Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Europäisches Patentblatt
European Patent Bulletin
Bulletin européen des brevets

42 | 2012

17.10.2012

2 509 404 - 2 512 210

A Inhalt

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

I.	**Veröffentlichte Anmeldungen**	17
I.1(1)	**Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	17
I.1(2)	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	198
I.1(3)	**Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**	376
I.1(4)	**Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**	380
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—
I.2	**Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**	386
I.3	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**	408
I.4	Frei	—
I.5	**Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge**	435
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—
I.7	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	436
I.8(1)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**	452
I.8(2)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	452
I.8(3)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	453
I.8(4)	**Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**	459
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.9(1)	**Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**	459
I.9(2)	**Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**	459
I.9(3)	**Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**	459
I.9(4)	**Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**	459
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—
I.11(1)	**Lizenzen**	459
I.11(2)	**Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**	459

A Contents

Entries only in bold-printed sections

I.	**Published Applications**	17
I.1(1)	**International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**	17
I.1(2)	**European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**	198
I.1(3)	**Separate publication of the European search report (A3)**	376
I.1(4)	**Drawing up of a supplementary European search report**	380
I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—
I.2	**International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**	386
I.3	**European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**	408
I.4	Reserved	—
I.5	**Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC**	435
I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—
I.7	**Date of filing of request for examination**	436
I.8(1)	**Date on which the European patent application was refused**	452
I.8(2)	**Date on which the European patent application was withdrawn**	452
I.8(3)	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	453
I.8(4)	**Date of receipt of request for re-establishment of rights**	459
I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
I.9(1)	**Date of suspension in the case referred to in Rule 14**	459
I.9(2)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 14**	459
I.9(3)	**Date of interruption in the case referred to in Rule 142**	459
I.9(4)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 142**	459
I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—
I.11(1)	**Licences**	459
I.11(2)	**Legal means of execution or other rights in rem**	459

A Sommaire

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	**Demandes publiées**	17
I.1(1)	**Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	17
I.1(2)	**Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	198
I.1(3)	**Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**	376
I.1(4)	**Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**	380
I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	**Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**	386
I.3	**Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**	408
I.4	Réservé	—
I.5	**Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE**	435
I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	**Date de présentation de la requête en examen**	436
I.8(1)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**	452
I.8(2)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	452
I.8(3)	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	453
I.8(4)	**Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**	459
I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	**Date de la suspension dans le cas de la règle 14**	459
I.9(2)	**Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**	459
I.9(3)	**Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**	459
I.9(4)	**Date de la reprise dans le cas de la règle 142**	459
I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	**Licences**	459
I.11(2)	**Voies légales d'exécution ou autres droits réels**	459

I.12	**Änderungen und Korrekturen**	460
I.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	460
I.12(2)	**Verfahrenssprache**	484
I.12(3)	**Anmeldetag**	484
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—
I.12(5)	**Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**	484
I.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	484
I.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	523
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—
I.12(9)	**Anmelder (Rechtsübergang)**	535
I.12(10)	**Erfinder**	544
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—
I.12(12)	**Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**	553
I.12(13)	**Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**	553
I.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	553
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—
I.12(19)	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	555
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—
I.12(22)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	555
I.12(23)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	555
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—
I.12(32)	Verschiedenes	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—

I.12	**Alterations and Corrections**	460
I.12(1)	**International Patent Classification**	460
I.12(2)	**Procedure language**	484
I.12(3)	**Date of filing**	484
I.12(4)	Language of filing	—
I.12(5)	**Priority date, priority country, priority application number**	484
I.12(6)	**Designated Contracting States and Extension States**	484
I.12(7)	**Title of the invention**	523
I.12(8)	Applicant (name/address)	—
I.12(9)	**Applicant (transfer of rights)**	535
I.12(10)	**Inventor**	544
I.12(11)	Previously filed application	—
I.12(12)	**Date and kind of publication of the European patent application**	553
I.12(13)	**International application number, International publication number**	553
I.12(14)	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	553
I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—
I.12(16)	Separate publication of the European search report	—
I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—
I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—
I.12(19)	**Date of filing of request for examination**	555
I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—
I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—
I.12(22)	**Date on which the European patent application was withdrawn**	555
I.12(23)	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	555
I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—
I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—
I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—
I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—
I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—
I.12(32)	Miscellaneous	—
I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—

I.12	**Modifications et corrections**	460
I.12(1)	**Classification internationale des brevets**	460
I.12(2)	**Langue de procédure**	484
I.12(3)	**Date de dépôt**	484
I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	**Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**	484
I.12(6)	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	484
I.12(7)	**Titre de l'invention**	523
I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	**Demandeur (transfert de droits)**	535
I.12(10)	**Inventeur**	544
I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	**Date et type de la publication de la demande de brevet européen**	553
I.12(13)	**Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**	553
I.12(14)	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	553
I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	**Date de présentation de la requête en examen**	555
I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	555
I.12(23)	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	555
I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	**Erteilte Patente**	556
II.1(1)	**Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	556
II.1(2)	**Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	705
II.1(3)	**Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	709
II.2(1)	**Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	709
II.2(2)	**Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	721
II.2(3)	**Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	721
II.3	Frei	—
II.4	Frei	—
II.5	**Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat**	722
II.6(1)	**Einspruch**	2389
II.6(2)	**Kein Einspruch eingelegt**	2391
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—
II.7(3)	**Widerruf des europäischen Patents**	2406
II.7(4)	**Zurückweisung des Einspruchs**	2406
II.7(5)	**Einstellung des Einspruchsverfahrens**	2406
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—
II.9(3)	**Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**	2406
II.9(4)	**Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**	2406
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.11	**Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**	2407

II.	**Granted patents**	556
II.1(1)	**European patents, arranged in accordance with the international patent classification**	556
II.1(2)	**Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**	705
II.1(3)	**Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**	709
II.2(1)	**European patents, arranged by publication number**	709
II.2(2)	**Amended European patents (B2), arranged by publication number**	721
II.2(3)	**Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**	721
II.3	Reserved	—
II.4	Reserved	—
II.5	**Date of lapse of the European patent in a Contracting State**	722
II.6(1)	**Opposition**	2389
II.6(2)	**No opposition filed**	2391
II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—
II.7(2)	Inadmissible opposition	—
II.7(3)	**Revocation of the European patent**	2406
II.7(4)	**Rejection of the opposition**	2406
II.7(5)	**Termination of opposition procedure**	2406
II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—
II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—
II.9(3)	**Date of interruption in the case referred to in Rule 142**	2406
II.9(4)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 142**	2406
II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.11	**Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**	2407

II.	**Brevets délivrés**	556
II.1(1)	**Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets**	556
II.1(2)	**Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**	705
II.1(3)	**Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**	709
II.2(1)	**Brevets européens, classés selon les numéros de publication**	709
II.2(2)	**Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**	721
II.2(3)	**Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**	721
II.3	Réservé	—
II.4	Réservé	—
II.5	**Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant**	722
II.6(1)	**Opposition**	2389
II.6(2)	**Il n'a pas été fait opposition**	2391
II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	**Révocation du brevet européen**	2406
II.7(4)	**Rejet de l'opposition**	2406
II.7(5)	**Clôture de la procédure d'opposition**	2406
II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	**Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**	2406
II.9(4)	**Date de la reprise dans le cas de la règle 142**	2406
II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	**Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**	2407

II.12	**Änderungen und Korrekturen**	2408
II.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	2408
II.12(2)	Verfahrenssprache	—
II.12(3)	Anmeldetag	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	—
II.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	2408
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—
II.12(9)	**Patentinhaber (Rechtsübergang)**	2408
II.12(10)	**Erfinder**	2409

II.12	**Alterations and Corrections**	2408
II.12(1)	**International Patent Classification**	2408
II.12(2)	Procedure language	—
II.12(3)	Date of filing	—
II.12(4)	Language of filing	—
II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—
II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	—
II.12(7)	**Title of the invention**	2408
II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—
II.12(9)	**Proprietor of patent (transfer of rights)**	2408
II.12(10)	**Inventor**	2409

II.12	**Modifications et corrections**	2408
II.12(1)	**Classification internationale des brevets**	2408
II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	—
II.12(7)	**Titre de l'invention**	2408
II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	**Titulaire du brevet (transfert de droits)**	2408
II.12(10)	**Inventeur**	2409

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—
II.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	2410
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—
II.12(17)	**Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat**	2410
II.12(18)	**Einspruch**	2410
II.12(19)	**Kein Einspruch eingelegt**	2412
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—

II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—
II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—
II.12(13)	International application number, International publication number	—
II.12(14)	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	2410
II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—
II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—
II.12(17)	**Date of lapse of the European patent in a Contracting State**	2410
II.12(18)	**Opposition**	2410
II.12(19)	**No opposition filed**	2412
II.12(20)	Rejection of the opposition	—
II.12(21)	Revocation of the European patent	—
II.12(22)	Termination of opposition procedure	—
II.12(23)	Inadmissible opposition	—
II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—
II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—
II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—
II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—
II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—
II.12(31)	Miscellaneous	—
II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—

II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	2410
II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	**Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant**	2410
II.12(18)	**Opposition**	2410
II.12(19)	**Il n'a pas été fait opposition**	2412
II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

III.	**Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**	2413
III.1	**Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber**	2413
III.2	**Öffentliche Zustellung nach Regel 129**	2454
III.3	**Neudrucke aufgrund von Korrekturen**	2457

III.	**Further details re patent applications and granted patents**	2413
III.1	**Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor**	2413
III.2	**Public notification under Rule 129**	2454
III.3	**Reprints after corrections**	2457

III.	**Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**	2413
III.1	**Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**	2413
III.2	**Signification publique, conformément à la règle 129**	2454
III.3	**Réimpressions en raison de corrections**	2457

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

(11) Nummer des Patentdokuments

(12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext

(13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16

(15) Information zu Korrekturen

(19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amts oder der Organisation, das bzw. die das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

(21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"

(22) Anmeldetag der Anmeldung

(23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung

(24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können

(25) Sprache, in der die veröffentliche Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde

(26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(27) Verweis auf eine früher eingereichte Anmeldung für die Zuerkennung des Anmeldedatums nach Artikel 5(7) des Patentrechtsabkommens (PLT)

(30) Prioritätsangaben

(31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung

(32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

(11) Number of the patent document

(12) Plain language designation of the kind of document

(13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16

(15) Patent correction information

(19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office or organization publishing the document

(20) Domestic filing data

(21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"

(22) Date(s) of filing application(s)

(23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition

(24) Date from which industrial property rights may have effect

(25) Language in which the published application was originally filed

(26) Language in which the application is published

(27) Reference to a previously filed application for the purpose of obtaining a filing date under the Patent Law Treaty (PLT), Article 5(7)

(30) Priority Data

(31) Number(s) assigned to priority application(s)

(32) Date(s) of filing of priority application(s)

(33) WIPO Standard ST. 3 code identifying the national industrial property office allotting the priority application number

C Codes INID

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

(10) Identification du document

(11) Numéro du document de brevet

(12) Désignation du type de document en clair

(13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI

(15) Informations sur la correction du brevet

(19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office ou organisation qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

(21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"

(22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes

(23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire

(24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets

(25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée

(26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(27) Renvoi à une demande déposée antérieurement aux fins de l'obtention d'une date de dépôt en vertu de l'article 5(7) du Traité sur le droit des brevets (PLT)

(30) Données relatives à la priorité

(31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires

(32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires

(33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national de la propriété industrielle qui attribue le numéro de demande établissant la priorité

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines Verbandslands der Pariser Verbandsübereinkunft oder eines Mitglieds der Welthandelsorganisation, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 code identifying at least one country party to the Paris Convention or member of the World Trade Organization for which the regional or international application was made

(34) Pour les dépôts établissant la priorité qui sont effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI permettant d'identifier au moins un pays partie à la Convention de Paris ou membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

(41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(42) Tag, an dem ein *geprüftes* Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist

(44) Tag, an dem ein *geprüftes* Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung oder nur eine vorläufige Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist

(45) Tag, an dem ein Patentdokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist

(46) Tag, an dem der Öffentlichkeit nur die Ansprüche eines Patentdokuments zugänglich gemacht worden sind

(47) Tag, an dem ein Patentdokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(40) Date(s) of making available to the public

(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* patent document, on which no grant has taken place on or before the said date

(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* patent document, on which no grant has taken place on or before the said date

(43) Date of making available to the public by printing or similar process of an *unexamined* patent document, on which no grant has taken place on or before the said date

(44) Date of making available to the public by printing or similar process of an *examined* patent document, on which no grant or only a provisional grant has taken place on or before the said date

(45) Date of making available to the public by printing or similar process of a patent document on which grant has taken place on or before the said date

(46) Date of making available to the public the claim(s) only of a patent document

(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a patent document on which grant has taken place on or before the said date

(48) Date of issuance of a corrected patent document

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

(41) Date à laquelle un document de brevet *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(42) Date à laquelle un document de brevet *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(43) Date à laquelle un document de brevet *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire

(44) Date à laquelle un document de brevet *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre, ou seulement d'un titre provisoire, à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire

(45) Date à laquelle un document de brevet ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire

(46) Date à laquelle la ou les revendications d'un document de brevet ont été mises à la disposition du public

(47) Date à laquelle un document de brevet ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Technische Angaben

(51) Internationale Patentklassifikation

(52) Nationale Klassifikation

(54) Bezeichnung der Erfindung

(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt

(57) Zusammenfassung oder Anspruch

(58) Recherchiertes Sachgebiet

(50) Technical information

(51) International Patent Classification

(52) Domestic or national classification

(54) Title of the invention

(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text

(57) Abstract or claim

(58) Field of search

(50) Informations techniques

(51) Classification internationale des brevets

(52) Classification interne ou nationale

(54) Titre de l'invention

(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif

(57) Abrégé ou revendication

(58) Domaine de recherche

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Patentdokument ein Zusatz ist

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present patent document is an addition

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet, du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre par rapport auquel le présent document de brevet constitue une addition

(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument eine Teilanmeldung ist

(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument eine Fortsetzung ist

(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird

(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument ein Ersatz ist, das heißt eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallen gelassen wurde.

(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten

(71) Name des Anmelders

(72) Name des Erfinders, soweit bekannt

(73) Name des Schutzrechtinhabers

(74) Name des Vertreters oder Anwalts

(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist

(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist

(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft

(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT

(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag

(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen

(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT

(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde

(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist

(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts

(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present patent document has been divided out

(63) Number and filing date of the earlier application of which the present patent document is a continuation

(64) Number of the earlier publication which is "reissued"

(65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(66) Number and filing date of the earlier application of which the present patent document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.

(70) Identification of parties concerned with the document

(71) Name(s) of applicant(s)

(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such

(73) Name(s) of grantee(s)

(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)

(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)

(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)

(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention

(81) Designated State(s) according to the PCT

(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty

(84) Designated Contracting States under regional patent conventions

(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)

(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed

(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published

(88) Date of deferred publication of the search report

(62) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document de brevet constitue une partie divisionnaire

(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document de brevet constitue une continuation

(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"

(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document de brevet remplace, ce dernier constituant une demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.

(70) Identification des parties intéressées par le document

(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)

(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels

(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection

(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)

(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)

(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection

(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris

(81) État(s) désigné(s) selon le PCT

(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.

(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets

(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT

(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée

(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.

(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2
Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2
Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7
Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)
Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)
Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)
Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2
Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7
Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)
Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4)
Tag des Eingans des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.8(5)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.9(1)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.9(2)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.9(3)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.9(4)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.10
Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135

Abschnitt I.11(1)
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.11(2)
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.8(4)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.8(5)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.9(1)
Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.9(2)
Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.9(3)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section I.9(4)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.10
States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135

Section I.11(1)
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.11(2)
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.8(4)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.8(5)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejete

Section I.9(1)
Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.9(2)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.9(3)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section I.9(4)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.10
États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135

Section I.11(1)
Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.11(2)
Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

I.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt I.12(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.12(2)
Verfahrenssprache

Abschnitt I.12(17)
Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts

Abschnitt I.12(18)
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.12(19)
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.12(20)
Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135

Abschnitt I.12(21)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.12(22)
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.12(23)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

I.12 Alterations and Corrections

Section I.12(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.12(2)
Procedure language

Section I.12(17)
Date of dispatch of a supplementary European search report

Section I.12(18)
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.12(19)
Date of receipt of request for examination

Section I.12(20)
States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135

Section I.12(21)
Date on which the European patent application was refused

Section I.12(22)
Date of receipt of withdrawal of European patent application

Section I.12(23)
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

I.12 Modifications et corrections

Section I.12(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.12(2)
Langue de procédure

Section I.12(17)
Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne

Section I.12(18)
Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.12(19)
Date de réception de la requête en examen

Section I.12(20)
États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135

Section I.12(21)
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.12(22)
Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.12(23)
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.12(25)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.12(26)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(27)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(28)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(29)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(30)
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.12(31)
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Abschnitt I.12(32)
Variabler Text

Abschnitt I.12(33)
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section I.12(24)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.12(25)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.12(26)
Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.12(27)
Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.12(28)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(29)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(30)
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.12(31)
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.12(32)
Free text

Section I.12(33)
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.12(24)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.12(25)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section I.12(26)
Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.12(27)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.12(28)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section I.12(29)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.12(30)
Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.12(31)
Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

Section I.12(32)
Texte libre

Section I.12(33)
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5
Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)
Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)
Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)
Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5
Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)
Opposition serial number (two-digit) / Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)
Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)
Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)
Date of revocation decision

Section II.7(4)
Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)
Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)
Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)
Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5
Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)
Date de la décision de révocation

Section II.7(4)
Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)
Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)
Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

Abschnitt II.10(2)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.10(3)
Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf

Abschnitt II.10(4)
Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Abschnitt II.11
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.10(1)
Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation

Section II.10(2)
Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.10(3)
Date of filing of request for revocation

Section II.10(4)
Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.11
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.10(1)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation

Section II.10(2)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.10(3)
Date de présentation de la requête en révocation

Section II.10(4)
Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Section II.11
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt II.12(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.12(2)
Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)
Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(20)
Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.12(21)
Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)
Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(24)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(25)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.12(27)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

II.12 Alterations and Corrections

Section II.12(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.12(2)
Procedure language

Section II.12(17)
Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)
Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.12(20)
Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)
Date of revocation decision

Section II.12(22)
Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)
Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.12(24)
Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.12(25)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.12(27)
Date of suspension in the case referred to in Rule 78

II.12 Modifications et corrections

Section II.12(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.12(2)
Langue de procédure

Section II.12(17)
Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(20)
Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.12(21)
Date de la décision de révocation

Section II.12(22)
Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.12(23)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27)
Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.12(29)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.12(30)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt II.12(31)
Variabler Text

Abschnitt II.12(32)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.12(33)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.12(34)
Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf
Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf

Abschnitt II.12(35)
Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Abschnitt II.12(36)
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.12(28)
Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.12(29)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(30)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(31)
Free text

Section II.12(32)
Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(33)
Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(34)
Date of filing of request for revocation
Kind of decision on request for revocation

Section II.12(35)
Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.12(36)
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.12(28)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.12(29)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.12(30)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section II.12(31)
Texte libre

Section II.12(32)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.12(33)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.12(34)
Date de présentation de la requête en révocation
Nature de la décision relative à la requête en révocation

Section II.12(35)
Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Section II.12(36)
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2
Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2
Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3
Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

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

Section III.2
Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3
Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

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

I.1(1)

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

(51) ***A01B 69/00*** (11) **2 509 404 A1***
A01D 90/00 ***A01F 15/08***
(25) De (26) De
(21) 10784815.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068814 03.12.2010
(87) WO 2011/069902 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047585
(54) • *KOMBINATION AUS EINEM ZUGFAHRZEUG UND EINEM GERÄT*
• *COMBINATION OF A TRACTOR AND A DEVICE*
• *COMBINAISON D'UN VÉHICULE TRACTEUR ET D'UN APPAREIL*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) KORMANN, Georg, 66482 Zweibrücken, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

---

(51) ***A01D 87/12*** (11) **2 509 405 A2***
(25) En (26) En
(21) 10798748.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/069109 07.12.2010
(87) WO 2011/070037 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 IE 20090919
(54) • *BALLENSCHNEIDER UND VERFAHREN*
• *A BALE CUTTING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉCOUPE DE BALLES*
(71) Sheedy, Thomas, Deebert Kilmallock, County Limerick, IE
Sheedy, Nuala, Deebert Kilmallock, County Limerick, IE
O'Connell, Anne, Deebert Kilmallock, County Limerick, IE
Herbert, Michael, Deebert Kilmallock, County Limerick, IE
(72) Sheedy, Thomas, County Limerick, IE
Sheedy, Nuala, County Limerick, IE
O'Connell, Anne, County Limerick, IE
Herbert, Michael, County Limerick, IE
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

A01D 90/00 → (51) ***A01B 69/00***

A01F 15/00 → (51) ***A01F 15/07***

---

(51) ***A01F 15/07*** (11) **2 509 406 A2***
B27L 11/00 ***B02C 19/00***
A01F 15/00
(25) En (26) En
(21) 10836686.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059697 09.12.2010
(87) WO 2011/072131 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285042 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZERSPANUNG VON BAUMZWEIGEN UND DERGLEICHEN SOWIE ZUR BALLUNG VON HOLZSPÄNEN AUS DERARTIGEN ZERSPANUNGSARBEITEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CHIPPING TREE BRANCHES AND THE LIKE AND BALING WOOD CHIPS FORMED FROM SUCH CHIPPING ACTIVITES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN COPEAUX DES BRANCHES DES ARBRES ET SIMILAIRES ET COPEAUX DE BOIS COMPRESSÉS FORMÉS À PARTIR DESDITES ACTIVITÉS DE MISE EN COPEAUX*
(71) Gaudreault, Daniel, 402 Fairington Drive Summerville, South Carolina 29485-8670, US
(72) GAUDREAULT, Daniel, Summerville, SC 29485-8670, US
(74) Cremer, Ulrike Theresia, Cremer & Cremer Patentanwälte St.-Barbara-Strasse 16, 89077 Ulm, DE

A01F 15/08 → (51) ***A01B 69/00***

---

(51) ***A01K 1/00*** (11) **2 509 407 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836509.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059214 07.12.2010
(87) WO 2011/071866 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267373 P
(54) • *MODULARES BEHAUSUNGS- UND UNTERHALTUNGSSYSTEM FÜR HAUSTIERE*
• *MODULAR PET HOUSE AND ENTERTAINMENT SYSTEM*
• *LOGIS MODULAIRE POUR ANIMAL DE COMPAGNIE ET SYSTÈME DE JEU*
(71) Callari, Francesco, 1714 Barry Ave., Unit D, Los Angeles, CA 90025, US
(72) Callari, Francesco, Los Angeles, CA 90025, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A01K 29/00*** (11) **2 509 408 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796267.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050334 10.12.2010
(87) WO 2011/069512 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DK 200970251
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KALKULATION DER GRASAUFNAHME EINES TIERES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ESTIMATING HERBAGE UPTAKE OF AN ANIMAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ESTIMATION DE LA CONSOMMATION D'HERBE D'UN ANIMAL*
(71) Webstech ApS, c/o Agro Business Park Niels Pedersens Alle 2 Foulum, 8830 Tjele, DK
(72) OUDSHOORN, Frank Willem, DK-7182 Bredsten, DK
NADIMI, Esmaeil Shahrak, DK-2000 Frederiksberg, DK
JØRGENSEN, Rasmus Nyholm, DK-8700 Horsens, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

---

(51) ***A01K 67/027*** (11) **2 509 409 A1***
C12N 15/85
(25) En (26) En
(21) 10790825.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059845 10.12.2010
(87) WO 2011/072204 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285250 P
(54) • *MÄUSE ZUR PRODUKTION VON SCHWERKETTIGEN ANTIKÖRPERN*
• *MICE THAT MAKE HEAVY CHAIN ANTIBODIES*
• *SOURIS FABRIQUANT DES ANTICORPS À CHAÎNES LOURDES*
(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) MACDONALD, Lynn, White Plains NY 10605, US
STEVENS, Sean, San Francisco CA 94158, US
MURPHY, Andrew, J., Croton-on-hudson NY 10520, US
(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01K 67/027 → (51) ***C12N 5/10***

---

(51) ***A01M 7/00*** (11) **2 509 410 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803137.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003103 03.12.2010
(87) WO 2011/070421 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636455
(54) • *ARMNEIGERAHMEN FÜR EINEN APPLIKATOR*
• *APPLICATOR BOOM TILT FRAME*
• *CHÂSSIS BASCULANT POUR BRAS APPLICATEUR*
(71) Agco Corporation, 4205 River Green Parkway, Duluth, Georgia 30096, US
(72) KUPHAL, John, Jackson, MN 56143, US
SEUBERT, Steve, Sherburn, MN 56171, US
(74) AGCO Intellectual Property Department, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

---

(51) ***A01N 1/02*** (11) **2 509 411 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803114.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052648 08.12.2010
(87) WO 2011/077024 2011/26 30.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958878

(54) • *VERFAHREN ZUR HYPOTHERMISCHEN PERFUSION EINES HERZORGANS UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR THE HYPOTHERMIC PERFUSION OF A CARDIAC ORGAN, AND DEVICE FOR THE IMPLEMENTATION THEREOF*
• *PROCEDE DE PERFUSION HYPOTHERMIQUE D'UN ORGANE CARDIAQUE ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE*
(71) Université Claude Bernard Lyon I, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) FERRERA, René, F-69150 Decines, FR
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

---

(51) ***A01N 1/02*** ***G01K 7/00*** ***G01H 13/00*** ***G06K 7/08*** ***F25D 29/00*** ***G01V 15/00*** (11) **2 509 412 A1*** ***G01H 11/06*** ***H03H 9/24*** ***G06K 19/00*** ***B01L 3/00***
(25) En (26) En
(21) 10835290.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001645 07.12.2010
(87) WO 2011/069190 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 AU 2009905950
(54) • *PROBENLAGERUNGS- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *SAMPLE STORAGE AND MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET DE SURVEILLANCE D'ÉCHANTILLONS*
(71) Bluechiip Pty Ltd, Office 10b, MiniFAB 1 Dalmore Drive Caribbean Park, Scoresby, Victoria 3179, AU
(72) CHAFFEY, Jason, Box Hill South, Victoria 3128, AU
MILJANIC, Miroslav, Dandenong North, Victoria 3175, AU
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***A01N 25/00*** ***A01N 43/16*** (11) **2 509 413 A2*** ***A01P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10787775.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069227 09.12.2010
(87) WO 2011/070091 2011/24 16.06.2011
(88) 19.01.2012
(30) 11.12.2009 EP 09178812
(54) • *IN BIOLOGISCH ABBAUBARER FOLIE VERPACKTER NAGERKÖDER*
• *RODENT BAIT PACKED IN A BIODEGRADABLE FOIL*
• *APPÂTS POUR RONGEURS EMBALLÉS DANS UNE FEUILLE BIODÉGRADABLE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HOYOS, Marcelo, C1049 AAD Buenos Aires, AR
MINO NARANJO, Ernesto, C1049 AAD Buenos Aires, AR

A01N 25/02 → (51) ***A01N 43/54***

A01N 25/02 → (51) ***A01N 61/02***

---

(51) ***A01N 25/04*** ***A01N 59/14*** ***A61K 31/695*** (11) **2 509 414 A1*** ***A61K 31/69***
(25) En (26) En
(21) 10798639.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050831 08.12.2010
(87) WO 2011/071379 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 IN CH22022009
(54) • *MIKROKOLLOIDALE KIESELSÄURE-/BORSÄUREZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BIOVERSTÄRKENDEN LÖSUNG UND PULVER*
• *MICRO-COLLOIDAL SILICIC ACID / BORIC ACID COMPOSITION AND A METHOD OF PREPARING A BIOENHANCING SOLUTION AND POWDER*
• *COMPOSITION D'ACIDE SILICIQUE MICRO-COLLOÏDAL / D'ACIDE BORIQUE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE SOLUTION ET D'UNE POUDRE BIOSTIMULANTES*
(71) Barlaa B.V., Herengracht 40-42, 1398 AB Muiden, NL
(72) LAANE, Henk Maarten, NL-1398 AB Muiden, NL
WITTERLAND, Walter Ferdinand, NL-3831 EH Leusden, NL
(74) Bot, David Simon Maria, et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A01N 25/04 → (51) ***A01N 61/02***

---

(51) ***A01N 25/08*** (11) **2 509 415 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800907.7 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069498 13.12.2010
(87) WO 2011/070175 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 11.12.2009 RU 2009145819 U
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOZIDEN*
• *PROCESS FOR PREPARING BIOCIDES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BIOCIDES*
(71) Closed Stock Company "Institute Of Applied Nanotechnology", Savelkinsky travel 4 Offis 1314 Zelenograd, Moscow 124482, RU
Fondazione Salvatore Maugeri - Clinica del Lavoro e della Riabilitazione, Via Salvatore Maugeri, 4, 27100 Pavia, IT
SIB Laboratories Limited, 19, San Marco Street, Valletta, VLT 1362, MT
(72) ABRAMYAN, Ara Arshavirovich, Moscow 117296, RU
AFANASYEV, Mikhail Mefodievich, Moscow 124617, RU
BEKLEMYSHEV, Viacheslav Ivanovich, Moscow 124460, RU
FILIPPOV, Konstantin Vitalievich, Moscow 121248, RU
MAKHONIN, Igor Ivanovich, Mendeleevo 141570, RU
MAUGERI, Umberto Orazio Giuseppe, I-27040 Calvignano, IT
SOLODOVNIKOV, Vladimir Aleksandrovich, Moscow 119313, RU
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

A01N 25/22 → (51) ***A01N 43/54***

A01N 25/30 → (51) ***A01N 61/02***

A01N 25/30 → (51) ***C08G 64/02***

A01N 31/02 → (51) ***A61L 2/16***

---

(51) ***A01N 31/08*** ***A01N 33/08*** ***A01N 35/04*** ***A01P 1/00*** (11) **2 509 416 A1*** ***A01N 35/02*** ***A01N 43/80*** ***A01N 59/06***
(25) En (26) En
(21) 10787753.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068966 06.12.2010
(87) WO 2011/069961 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178228
14.12.2009 US 284199 P
11.06.2010 EP 10165674
(54) • *VERFAHREN ZUR BAKTERIELLEN STABILISIERUNG VON WÄSSRIGEM, NATÜRLICHEM BODEN-CALCIUMCARBONAT UND/ODER AUSGEFÄLLTEM CALCIUMCARBONAT UND/ODER DOLOMIT UND/ODER OBERFLÄCHENREAGIERTEN CALCIUMCARBONATHALTIGEN MINERALPRÄPARATEN*
• *PROCESS FOR BACTERIAL STABILIZING OF AQUEOUS GROUND NATURAL CALCIUM CARBONATE AND/OR PRECIPITATED CALCIUM CARBONATE AND/OR DOLOMITE AND/OR SURFACE-REACTED CALCIUM CARBONATE-COMPRISING MINERAL PREPARATIONS*
• *PROCÉDÉ DE STABILISATION BACTÉRIENNE DE PRÉPARATIONS MINÉRALES COMPRENANT DU CARBONATE DE CALCIUM NATUREL BROYÉ AQUEUX ET/OU DU CARBONATE DE CALCIUM PRÉCIPITÉ ET/OU DE LA DOLOMITE ET/OU DU CARBONATE DE CALCIUM AYANT RÉAGI EN SURFACE*
(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) DI MAIUTA, Nicola, CH-4528 Zuchwil, CH
SCHWARZENTRUBER, Patrick, CH-5245 Habsburg, CH
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

A01N 33/08 → (51) ***A01N 31/08***

A01N 35/02 → (51) ***A01N 31/08***

A01N 35/04 → (51) ***A01N 31/08***

---

(51) ***A01N 37/10*** ***A01N 37/24*** ***A01N 37/44*** ***A01N 39/04*** ***A01N 43/42*** ***A01N 43/78*** ***A01P 13/00*** (11) **2 509 417 A2*** ***A01N 37/40*** ***A01N 39/02*** ***A01N 43/40*** ***A01N 43/56*** ***A01P 3/00*** ***A01P 21/00***
(25) En (26) En
(21) 10787418.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/068786 03.12.2010
(87) WO 2011/069890 2011/24 16.06.2011
(88) 15.03.2012
(30) 08.12.2009 EP 09178364
(54) • *PESTIZIDGEMISCHE*
• *PESTICIDAL MIXTURES*
• *MÉLANGES PESTICIDES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE

GLADWIN, Robert John, Macclesfield SK10 2WD, GB
BRAHM, Lutz, 67551 Worms, DE

(51) ***A01N 37/10*** (11) **2 509 418 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836658.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059584 08.12.2010
(87) WO 2011/072086 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267727 P
19.02.2010 US 306376 P
09.03.2010 US 312090 P
15.01.2010 US 295650 P
23.07.2010 US 367326 P
08.11.2010 US 411369 P
(54) • *VERFAHREN UND NIEDRIGDOSIERUNGSPLÄNE ZUR BEHANDLUNG VON ERYTHROZYTENDYSFUNKTION*
• *METHODS AND LOW DOSE REGIMENS FOR TREATING RED BLOOD CELL DISORDERS*
• *PROCÉDÉS ET RÉGIMES À FAIBLE DOSE POUR TRAITER DES TROUBLES DES GLOBULES ROUGES*
(71) Hemaquest Pharmaceuticals, Inc., 1229 Madison St., Seattle, WA 98104, US
Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US
(72) PERRINE, Susan, Weston MA 02493, US
BERENSON, Ronald, J., Mercer Island WA 98040, US
FALLER, Douglas, V., Weston MA 02493, US
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A01N 37/24 → (51) ***A01N 37/10***

(51) ***A01N 37/28*** (11) **2 509 419 A2***
A01N 47/34 ***A01N 43/68***
A01N 43/54 ***A01N 37/50***
A01N 43/88 ***A01N 43/40***
A01N 47/24 ***A01N 47/14***
A01P 3/00 ***A01P 7/04***
(25) En (26) En
(21) 10787449.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068975 06.12.2010
(87) WO 2011/069967 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178730
(54) • *PESTIZIDGEMISCHE*
• *PESTICIDAL MIXTURES*
• *MÉLANGES DE PESTICIDES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE

(51) ***A01N 37/30*** (11) **2 509 420 A1***
A01N 43/38 ***A01P 21/00***
(25) En (26) En
(21) 10836104.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072599 09.12.2010
(87) WO 2011/071187 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281348
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES TEMPERATURSTRESSES VON PFLANZEN*
• *METHOD FOR REDUCING TEMPERATURE STRESS OF PLANTS*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA CONTRAINTE THERMIQUE SUR DES PLANTES*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) NAGASAWA, Asako, Kobe-shi Hyogo 658-0064, JP
MUKUMOTO, Fujio, Takarazuka-shi Hyogo 665-0811, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 37/40 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 37/44 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 37/50 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 39/02 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 39/04 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 43/16 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 43/38 → (51) ***A01N 37/30***

A01N 43/40 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 43/40 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 43/42 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 43/50 → (51) ***C07D 233/60***

(51) ***A01N 43/52*** (11) **2 509 421 A1***
A61K 31/425
(25) En (26) En
(21) 10836765.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059919 10.12.2010
(87) WO 2011/072240 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285495 P
(54) • *WIRKSTOFFFREISETZUNG VON TEMOZOLOMID FÜR SYSTEMISCHE KREBSBEHANDLUNG*
• *DRUG DELIVERY OF TEMOZOLOMIDE FOR SYSTEMIC BASED TREATMENT OF CANCER*
• *ADMINISTRATION D'UN MÉDICAMENT, LE TÉMOZOLOMIDE, DANS LE CADRE D'UN TRAITEMENT SYSTÉMIQUE DU CANCER*
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048, US
(72) PATIL, Rameshwar, Los Angeles California 90036, US
HOLLER, Eggehard, Los Angeles California 90046, US
BLACK, Keith L., Los Angeles California 90077, US
LJUBIMOVA, Julia, Y., Studio City California 91604, US
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) ***A01N 43/54*** (11) **2 509 422 A1***
A01N 57/20 ***A01N 25/02***
A01N 25/22 ***A01P 13/00***
(25) En (26) En
(21) 10798994.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069136 08.12.2010
(87) WO 2011/070054 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285020 P
(54) • *FLÜSSIGE SUSPENSIONSKONZENTRATFORMULIERUNGEN MIT SAFLUFENACIL UND GLYPHOSAT*
• *LIQUID SUSPENSION CONCENTRATE FORMULATIONS CONTAINING SAFLUFENACIL AND GLYPHOSATE*
• *FORMULATIONS DE CONCENTRÉ DE SUSPENSION LIQUIDE CONTENANT DU SAFLUFÉNACIL ET DU GLYPHOSATE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KRAPP, Michael, 67122 Altrip, DE
GREGORI, Wolfgang, 67067 Ludwigshafen, DE
ADAM, Sven, 76872 Steinweiler, DE
KOLB, Klaus, 67105 Schifferstadt, DE
JAKOB, Jürgen, 67127 Rödersheim-Gronau, DE
SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
STEUERWALD, Jörg, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
BOWE, Steven, Apex North Carolina 27523, US
ZAWIERUCHA, Joseph, Cary North Carolina 27519, US
LIEBL, Rex, Raleigh North Carolina 27608, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 43/54 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 43/56 → (51) ***A01N 37/10***

(51) ***A01N 43/60*** (11) **2 509 423 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835601.5 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000074 28.01.2010
(87) WO 2011/070560 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267096 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DEFERASIROX UND DEFERASIROX-POLYMORPHE*
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF DEFERASIROX, AND DEFERASIROX POLYMORPHS*
• *PROCÉDÉS POUR LA PRÉPARATION DU DÉFÉRASIROX, ET POLYMORPHES DE DÉFÉRASIROX*
(71) Mapi Pharma Limited, 16 Einstein Street Weizmann Science Park P.O. Box 4113, 74140 Ness Ziona, IL
(72) MIZHIRITSKII, Michael, 76217 Rehovot, IL
MAROM, Ehud, 44308 Kfar Saba, IL
RUBNOV, Shai, 65214 Tel Aviv, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A01N 43/653 → (51) ***C07D 233/60***

A01N 43/68 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 43/707 → (51) ***C07D 233/60***

A01N 43/78 → (51) ***A01N 37/10***

A01N 43/80 → (51) ***A01N 31/08***

(51) ***A01N 43/82*** (11) **2 509 424 A1***
A61K 31/41
(25) En (26) En
(21) 10836346.6 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/046424 24.08.2010

(87) WO 2011/071570 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267679 P
(54) • *NEUARTIGE OXADIAZOLVERBINDUNGEN*
• *NOVEL OXADIAZOLE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INÉDITS D'OXADIAZOLE*
(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) CUSACK, Kevin, P., Holden, MA 01520, US
BREINLINGER, Eric, C., Charlton, MA 01507, US
FIX-STENZEL, Shannon, R., Chicago, Illinois 60626, US
STOFFEL, Robert, H., Havard, Massachusetts 01451, US
WOLLER, Kevin, R., Anitoch, Illinois 60002, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A01N 43/88 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 47/14 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 47/24 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 47/34 → (51) ***A01N 37/28***

(51) ***A01N 57/02*** (11) **2 509 425 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835302.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001663 08.12.2010
(87) WO 2011/069202 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 AU 2009905979
(54) • *NEUE GLYPHOSATFORMULIERUNG*
• *NOVEL GLYPHOSATE FORMULATION*
• *NOUVELLE FORMULATION DE GLYPHOSATE*
(71) Eureka! Agresearch (Vic) Pty Ltd, 25-27 Burns Road Unit 2, Altona, Victoria 3018, AU
(72) PENTLAND, Philip, Flemington Victoria 3031, AU
FLYNN, Anthony, Wandana Heights Victoria 3216, AU
MAHARAJ, Abhinetiri, Greenvale Victoria 3059, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 57/20 → (51) ***A01N 43/54***

A01N 59/06 → (51) ***A01N 31/08***

A01N 59/14 → (51) ***A01N 25/04***

(51) ***A01N 61/02*** ***A01N 25/02*** ***A01N 25/30*** ***A01P 3/00*** (11) **2 509 426 A1*** ***A01N 25/04*** ***A01P 7/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803147.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055623 07.12.2010
(87) WO 2011/070503 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958704
(54) • *EMULGIERBARES KONZENTRAT FÜR EINE PFLANZENSCHUTZZUSAMMENSETZUNG, PFLANZENSCHUTZZUSAMMENSETZUNG UND PFLANZENSCHUTZFOLIE*
• *EMULSIFIABLE CONCENTRATE FOR A PHYTOSANITARY COMPOSITION, PHYTOSANITARY COMPOSITION, AND PHYTOSANITARY FILM*
• *CONCENTRE EMULSIONNABLE POUR COMPOSITION PHYTOSANITAIRE, COMPOSITION PHYTOSANITAIRE ET FILM PHYTOSANITAIRE*
(71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) BOUSQUE, Mélanie, F-64160 Higueres Souye, FR
BOURREL, Maurice, F-64000 Pau, FR
LAEMMER, Christian, F-78290 Croissy Sur Seine, FR
GINGRAS, Jean-Philippe, F-64000 Pau, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A01P 1/00 → (51) ***A01N 31/08***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 37/10***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 37/28***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 61/02***

A01P 3/00 → (51) ***C07D 233/60***

A01P 7/04 → (51) ***A01N 37/28***

A01P 7/04 → (51) ***A01N 61/02***

A01P 11/00 → (51) ***A01N 25/00***

A01P 13/00 → (51) ***A01N 37/10***

A01P 13/00 → (51) ***A01N 43/54***

A01P 21/00 → (51) ***A01N 37/10***

A01P 21/00 → (51) ***A01N 37/30***

(51) ***A21D 8/04*** ***C12N 9/42*** (11) **2 509 427 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790418.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069249 09.12.2010
(87) WO 2011/070101 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178558
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GH8-XYLANASE-VARIANTEN*
• *METHODS OF PRODUCING GH8 XYLANASE VARIANTS*
• *MÉTHODES PERMETTANT DE PRODUIRE DES VARIANTES DE XYLANASE GH8*
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) BEIER, Lars, 2800 Lyngby, DK
TOSCANO, Miguel, Duarte, 2200 Copenhagen N, DK
FRIIS, Esben, Peter, 2730 Herlev, DK
MOELLER ENGELSEN, Merete, 2000 Frederiksberg, DK
LUNDKVIST, Henrik, 217 49 Malmö, SE
SAUER LOBEDANZ, Sune, 2800 Kongens Lyngby, DK

(51) ***A23B 4/09*** ***A23L 3/375*** (11) **2 509 428 A1*** ***F25D 3/11***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801635.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052627 07.12.2010
(87) WO 2011/070283 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958735
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG UND/ODER TIEFKÜHLUNG VON MATERIALIEN MITTELS INJEKTION VON ZWEI KRYOGENEN FLÜSSIGKEITEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COOLING AND/OR DEEP-FREEZING MATERIALS IMPLEMENTING THE INJECTION OF TWO CRYOGENIC LIQUIDS*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE REFROIDISSEMENT ET/OU SURGELATION DE PRODUITS, METTANT EN OEUVRE L'INJECTION DE DEUX LIQUIDES CRYOGENIQUES*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) COUSIN, Franck, F-44250 Saint Brevin Les Pins, FR
FACHON, Nicolas, F-62250 Marquise, FR
FREDERICK, Willy, F-17270 Clerac, FR
KOWALEWSKI, Pierre, F-75016 Paris, FR
PERROT-MINOT, Maryline, F-42410 Verlieu, FR
(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A23B 4/09 → (51) ***A23L 3/36***

(51) ***A23C 17/00*** ***A23L 1/29*** ***A23L 1/305*** ***A61P 37/00*** ***A61K 35/74*** (11) **2 509 429 A1*** ***A23L 1/30*** ***A61K 35/20*** ***A61P 1/00***
(25) En (26) En
(21) 10800906.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069016 07.12.2010
(87) WO 2011/069987 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178339
(54) • *SÄUGLINGSNAHRUNG MIT PROBIOTIKA UND MILCHFETTKÜGELCHENMEMBRANKOMPONENTEN*
• *INFANT FORMULA WITH PROBIOTICS AND MILK FAT GLOBULE MEMBRANE COMPONENTS*
• *LAIT MATERNISÉ COMPRENANT DES PROBIOTIQUES ET DES COMPOSANTS DE MEMBRANE DE GLOBULE GRAS DU LAIT*
(71) Nestec S.A., CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BENYACOUB, Jalil, CH-1066 Epalinges, CH
BLUM-SPERISEN, Stéphanie, CH-1009 Pully, CH
BOSCO, Mohamed Nabil, CH-1066 Epalinges, CH
BOVETTO, Lionel, Jean, René, F-74500 Larringes, FR
BUREAU-FRANZ, Isabelle, F-75008 Paris, FR
DONNET-HUGHES, Anne, CH-1806 Saint-Iegier, CH
SCHIFFRIN, Eduardo, CH-1023 Crissier, CH
FAVRE, Laurent, CH-1077 Servion, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A23C 19/055*** ***A23L 1/187*** (11) **2 509 430 A1*** ***A23G 9/32***
(25) En (26) En
(21) 10788075.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069282 09.12.2010
(87) WO 2011/070114 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09386036
(54) • *ALTERNATIVES PRODUKT AUF MILCHBASIS UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

- *MILK-BASED ALTERNATIVE PRODUCT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *PRODUIT DE REMPLACEMENT À BASE DE LAIT ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as Creta Farm S.A., 15th km National Road Rethymnon-Heraklion Latzimas of Arcadi, 74100 Rethymnon, GR
Mevgal S.A. - Dairy Product Industry, trading as Mevgal S.A., 57100 Koufalia, Thessaloniki, GR
(72) DOMAZAKIS, Emmanouil, GR-74100 Rethymnon, GR
PAPADAKIS, Peter, GR-54655 Thessaloniki, GR
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

---

(51) ***A23D 7/00*** ***A23D 9/00*** ***A61K 9/107*** ***A23L 1/29*** (11) **2 509 431 A1*** ***A23L 1/30*** ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10798405.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050825 07.12.2010
(87) WO 2011/071376 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 PCT/NL2009/050741
(54)
- *AUSGEWOGENE FETTZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG IN EINER FLÜSSIGEN NÄHRSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR ENTERALE ERNÄHRUNG*
- *BALANCED FAT COMPOSITION AND USE THEREOF IN A LIQUID NUTRITIONAL COMPOSITION SUITABLE FOR ENTERAL FEEDING*
- *COMPOSITION DE GRAISSES ÉQUILIBRÉE ET SON UTILISATION DANS UNE COMPOSITION NUTRITIONNELLE LIQUIDE APPROPRIÉE À UNE ALIMENTATION ENTÉRALE*

(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) VAN ANHOLT, Rogier Daniël, NL-7412 XL Deventer, NL
HOFMAN, Zandrie, NL-6721 RH Bennekom, NL
KIERS, Wynette Hermina Agnes, NL-6671 GB Zetten, NL
(74) de Boer, Henricus J.R., Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

---

(51) ***A23D 7/005*** ***A23D 9/007*** (11) **2 509 432 A2*** ***A23L 1/307***
(25) En (26) En
(21) 10836600.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059431 08.12.2010
(87) WO 2011/071999 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 08.12.2009 US 633633
(54)
- *STRUKTURIERUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM DIGLYCERIDANTEIL SOWIE PRODUKTE UND VERFAHREN DAMIT*
- *HIGH DIGLYCERIDE STRUCTURING COMPOSITION AND PRODUCTS AND METHODS USING THE SAME*
- *COMPOSITION STRUCTURANTE À TENEUR ÉLEVÉE EN DIGLYCÉRIDES ET PRODUITS ET PROCÉDÉS L'UTILISANT*

(71) Caravan Ingredients Inc., 7905 Quivira Road, Lenexa, Kansas 66215, US
(72) DOUCET, Jim, R., Lenexa, KS 66215, US
ROBERTSON, Jim, M., Kansas City, MO 64146, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

A23D 9/00 → (51) ***A23D 7/00***

A23D 9/007 → (51) ***A23D 7/005***

---

(51) ***A23F 3/42*** ***A23L 1/221*** (11) **2 509 433 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776388.0 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067676 17.11.2010
(87) WO 2011/069788 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 IN MU28212009
17.02.2010 EP 10153769
(54)
- *VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG VON FLÜCHTIGEN AROMAVERBINDUNGEN AUS PFLANZLICHEM MATERIAL*
- *A PROCESS FOR THE RECOVERY OF VOLATILE AROMA COMPOUNDS FROM VEGETABLE MATERIAL*
- *PROCÉDÉ DE RECUEIL DE COMPOSÉS AROMATIQUES VOLATILES À PARTIR DE SUBSTANCES DE TYPE LÉGUMES*

(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) KACKER, Rohit, Bangalore 560 066, IN
SINGH, Gurmeet, Bangalore 560 066, IN
GUPTA, Anshul, Bangalore 560 066, IN
(74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23G 1/30 → (51) ***A23L 1/00***

A23G 1/50 → (51) ***A23L 1/00***

A23G 1/54 → (51) ***A23L 1/00***

A23G 3/54 → (51) ***A23L 1/00***

A23G 9/32 → (51) ***A23C 19/055***

A23G 9/32 → (51) ***A23G 9/38***

A23G 9/34 → (51) ***A23G 9/38***

---

(51) ***A23G 9/38*** ***A23G 9/32*** (11) **2 509 434 A1*** ***A23G 9/34***
(25) En (26) En
(21) 09851945.7 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2009/001782 07.12.2009
(87) WO 2011/069224 2011/24 16.06.2011
(54)
- *KALORIENARME, MIT BALLASTSTOFFEN ANGEREICHERTE PROTEINREICHE SPEISEEISFORMULIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *LOW CARBOHYDRATE, HIGH PROTEIN, FIBER ENRICHED GELATO FORMULATION AND METHOD OF MANUFACTURE*
- *FORMULE DE GLACE ITALIENNE À FAIBLE TENEUR EN HYDRATES DE CARBONE, À HAUTE TENEUR EN PROTÉINES ET ENRICHIE EN FIBRES, ET SA MÉTHODE DE FABRICATION*

(71) Carella, Leonardo, 74 Delphinium Avenue, Richmond Hill, Ontario L4E 4N5, CA
Salvaggio, Peter, 40 Cynthia Crescent, Richmond Hill, Ontario L4E 2R1, CA
Salvaggio, Enzo, 107 Villandry Crescent, Maple, Ontario L6A 2X3, CA
Salvaggio, Vito, 101 Tavistock Road, North York, Ontario M3M 2P1, CA
(72) Carella, Leonardo, Richmond Hill, Ontario L4E 4N5, CA
Salvaggio, Peter, Richmond Hill, Ontario L4E 2R1, CA
Salvaggio, Enzo, Maple, Ontario L6A 2X3, CA
Salvaggio, Vito, North York, Ontario M3M 2P1, CA
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

---

(51) ***A23K 1/00*** ***A23K 1/16*** (11) **2 509 435 A1*** ***A23K 1/18***
(25) En (26) En
(21) 10790939.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069338 10.12.2010
(87) WO 2011/070133 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178849
06.08.2010 EP 10172173
(54)
- *NITROOXYALKANSÄUREN UND DERIVATE DARAUS IN FUTTER ZUR REDUKTION DER METHANEMISSION VON WIEDERKÄUERN UND/ODER ZUR VERBESSERUNG DER WIEDERKÄUERLEISTUNG*
- *NITROOXY ALKANOIC ACIDS AND DERIVATIVES THEREOF IN FEED FOR REDUCING METHANE EMISSION IN RUMINANTS, AND/OR TO IMPROVE RUMINANT PERFORMANCE*
- *ACIDES NITROOXY-ALCANOÏQUES ET DÉRIVÉS DE CEUX-CI EN TANT QU'ALIMENT POUR RÉDUIRE L'ÉMISSION DE MÉTHANE CHEZ DES RUMINANTS, ET/OU POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES DES RUMINANTS*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DUVAL, Stephane, CH-4303 Kaiseraugst, CH
KINDERMANN, Maik, CH-Kaiseraugst 4303, CH
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23K 1/00 → (51) ***A61K 9/50***

---

(51) ***A23K 1/16*** ***A23L 1/00*** ***A23L 1/305*** ***A61K 8/41*** (11) **2 509 436 A1*** ***A23L 1/03*** ***A23P 1/02*** ***A61K 31/14***
(25) En (26) En
(21) 10790620.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007479 09.12.2010
(87) WO 2011/069654 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015339
11.12.2009 US 285805 P
(54)
- *CARNITIN-GRANULAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *CARNITINE GRANULATE AND METHODS FOR ITS PRODUCTION*

- *GRANULAT DE CARNITINE ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) Lonza Ltd, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH
(72) BÜCHNER, Thomas, CH-3904 Naters, CH

A23K 1/16 → (51) ***A23K 1/00***

A23K 1/16 → (51) ***A23L 1/29***

A23K 1/16 → (51) ***C12N 15/11***

A23K 1/18 → (51) ***A23K 1/00***

(51) ***A23L 1/00*** (11) **2 509 437 A1***
A23L 1/18 ***A23L 1/164***
A23L 1/308 ***A23L 1/09***
(25) En (26) En
(21) 10787479.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069209 08.12.2010
(87) WO 2011/070086 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178491
(54) • *LEBENSMITTELPRODUKTE UND BESCHICHTUNGEN DAFÜR MIT HYDROLYSIERTEM VOLLKORN*
• *FOOD PRODUCTS AND COATINGS THEREFORE COMPRISING HYDROLYZED WHOLE GRAIN*
• *PRODUITS ALIMENTAIRES ET ENROBAGES POUR CEUX-CI COMPRENANT DES CÉRÉALES ENTIÈRES HYDROLYSÉES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BINDZUS, Wolfgang, CH-1303 Penthaz, CH
PAULI, Tatjana, CH-3210 Kerzers, CH
ROGER, Olivier Yves, CH-1510 Moudon, CH
SCHAFFER-LEQUART, Christelle, CH-1083 Mezieres, CH
WAVREILLE, Anne-Sophie, CH-1004 Lausanne, CH
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, et al, Nestec S.A. IP Department Av. Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A23L 1/00*** (11) **2 509 438 A1***
A23L 1/18 ***A23L 1/164***
A23L 1/308 ***A23L 1/09***
A23L 1/10 ***A23L 1/302***
A23L 1/304
(25) En (26) En
(21) 10790550.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069205 08.12.2010
(87) WO 2011/070085 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178491
(54) • *HYDROLYSIERTE VOLLKORNZUSAMMENSETZUNG*
• *HYDROLYZED WHOLE GRAIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CÉRÉALES ENTIÈRES HYDROLYSÉES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) ROGER, Olivier Yves, CH-1510 Moudon, CH
SCHAFFER-LEQUART, Christelle, CH-1083 Mezieres, CH
WAVREILLE, Anne-Sophie, CH-1004 Lausanne, CH
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A23L 1/00*** (11) **2 509 439 A2***
A23L 1/227 ***A23L 1/03***
A23L 1/0562 ***A23L 1/09***
A23L 1/305 ***A23G 1/30***
A23G 3/54 ***A23G 1/50***
A23G 1/54 ***A23L 1/30***
(25) De (26) De
(21) 10790899.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/007448 08.12.2010
(87) WO 2011/069644 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057261
(54) • *SCHOKOLADEPRODUKT*
• *CHOCOLATE PRODUCT*
• *PRODUIT EN CHOCOLAT*
(71) Funfoods K.S., Bernecká 1823, 936 01 Sahy, SK
(72) VON NIESSEN, Stephanie, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) ***A23L 1/00*** (11) **2 509 440 A1***
A23L 1/18 ***A23L 1/164***
A23L 1/308 ***A23L 1/09***
A23L 1/10 ***A23L 1/302***
A23L 1/304
(25) En (26) En
(21) 10793206.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069147 08.12.2010
(87) WO 2011/070057 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178491
(54) • *ERNÄHRUNGSPRODUKTE MIT HYDROLYSIERTEM VOLLKORN*
• *NUTRITIONAL PRODUCTS COMPRISING HYDROLYZED WHOLE GRAIN*
• *PRODUITS NUTRITIONNELS COMPRENANT DES CÉRÉALES ENTIÈRES HYDROLYSÉES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) SCHAFFER-LEQUART, Christelle, CH-1083 Mezieres, CH
ROGER, Olivier, CH-1510 Moudon, CH
WAVREILLE, Anne-Sophie, CH-1004 Lausanne, CH
(74) Chautard, Cécile, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/00 → (51) ***A23K 1/16***

A23L 1/00 → (51) ***A23L 1/22***

A23L 1/00 → (51) ***A23L 3/36***

A23L 1/00 → (51) ***A61K 9/50***

(51) ***A23L 1/03*** (11) **2 509 441 A1***
A23L 1/0524 ***A23L 1/0526***
A23L 1/0562 ***A23L 2/54***
(25) En (26) En
(21) 10785074.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068714 02.12.2010
(87) WO 2011/069884 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178476
(54) • *KOHLENSÄUREHALTIGES FERMENTIERTES GELIERTES LEBENSMITTEL*
• *CARBONATED FERMENTED JELLIFIED FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE GÉLIFIÉ FERMENTÉ CARBONATÉ*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CAUNEILLE, Marie-Line, F-14140 Cheffreville Tonnencourt, FR
CHEVALIER, Jean-François, F-14100 Courtonne La Meurdrac, FR
MARCILLA, Rafael, F-14100 Lisieux, FR
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/03 → (51) ***A23K 1/16***

A23L 1/03 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A23L 1/0524*** (11) **2 509 442 A1***
A23L 2/54 ***A23L 2/68***
(25) En (26) En
(21) 10784811.1 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068742 02.12.2010
(87) WO 2011/069886 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178472
(54) • *LÖFFELBARES MOUSSIERENDES GELIERTES LEBENSMITTEL*
• *A SPOONABLE SPARKLING JELLIFIED FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE GÉLIFIÉ MOUSSEUX ÉPAIS*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CHEVALIER, Jean-François, F-14100 Courtonne la Meurdrac, FR
MARCILLA, Rafael, F-14100 Lisieux, FR
KNAUF, Hermann, F-14100 Lisieux, FR
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. IP Department Av. Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A23L 1/0524*** (11) **2 509 443 A1***
A23L 2/54 ***A23L 2/68***
(25) En (26) En
(21) 10790395.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069004 06.12.2010
(87) WO 2011/069979 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178784
(54) • *GELIERTES LEBENSMITTEL*
• *A JELLIFIED FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE GÉLIFIÉ*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CHEVALIER, Jean-François, F-14100 Courtonne la Meurdrac, FR
MARCILLA, Rafael, F-14100 Lisieux, FR
KNAUF, Hermann, F-14100 Lisieux, FR
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A23L 1/0524*** (11) **2 509 444 A2***
A23L 1/0526 ***A23L 1/0528***
A23L 1/053 ***A23L 1/0532***
A23L 1/0534 ***A23L 1/056***
A23L 1/29 ***A23L 1/30***
A23L 1/305 ***A23L 1/308***
(25) En (26) En
(21) 10797987.4 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) DK 2010/050321 26.11.2010
(87) WO 2011/063817 2011/22 03.06.2011
(88) 23.08.2012

(30) 26.11.2009 DK 200970232
08.12.2009 US 267494 P
(54) • *APPETITZÜGELNDE NAHRUNGSERGÄNZUNG*
• *APPETITE REGULATING DIETARY SUPPLEMENT*
• *COMPLÉMENT ALIMENTAIRE PERMETTANT DE RÉGULER L'APPÉTIT*
(71) D.Xign, Stanton Lodge Farm Broughton Road, Leicester LE9 4JA, GB
(72) VEDEL SAABY NIELSEN, Søren, DK-3450 Allerød, DK
TEISEN-SIMONY, Claude, DK-2000 Frederiksberg, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A23L 1/0524 → (51) ***A23L 1/03***

A23L 1/0526 → (51) ***A23L 1/03***

A23L 1/0526 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/0528 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/053 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/0532 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/0534 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/056 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/0562 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/0562 → (51) ***A23L 1/03***

A23L 1/06 → (51) ***A61K 47/10***

A23L 1/09 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/09 → (51) ***A23L 1/164***

(51) ***A23L 1/10*** (11) **2 509 445 A2***
C08B 30/08
(25) En (26) En
(21) 10836442.3 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058690 02.12.2010
(87) WO 2011/071742 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285404 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STABILER STÄRKEDISPERSIONEN*
• *PROCESS FOR PREPARING STABLE STARCH DISPERSIONS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DISPERSIONS STABLES D'AMIDON*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) WELSCH, Gregory, W., Midland MI 48642, US
READ, Michael, D., Midland MI 48642, US
ROPER, John, A., III, Midland MI 48642, US
NINNESS, Brian, J., Midland MI 48642, US
WILSON, Evelyn, L., Bentley MI 48613, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A23L 1/10 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/105 → (51) ***A23L 1/164***

(51) ***A23L 1/164*** (11) **2 509 446 A1***
A23L 1/09 ***A23L 1/105***
A23L 1/308
(25) En (26) En
(21) 10787478.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069203 08.12.2010
(87) WO 2011/070083 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178491
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VOLLKORNGETREIDERIEGELS UND GETREIDERIEGEL*
• *PROCESS FOR MAKING A WHOLE-GRAIN CEREAL BAR AND CEREAL BAR*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE BARRE DE CÉRÉALES ENTIÈRES ET BARRE DE CÉRÉALES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) ROGER, Olivier Yves, CH-1510 Moudon, CH
BOUSQUET, Aude, CH-1030 Bussigny, CH
WAVREILLE, Anne-Sophie, CH-1004 Lausanne, CH
CHISHOLM, Helen, CH-1033 Cheseaux, CH
MATHYS, Loic, F-51520 Sarry, FR
SCHAFFER-LEQUART, Christelle, CH-1083 Mezieres, CH
SCHMIDT, Isabelle, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, et al, Nestec S.A. IP Department Av. Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/164 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A23L 1/18*** (11) **2 509 447 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799158.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059434 08.12.2010
(87) WO 2011/072000 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 US 267625 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUG VON PRÄZISE GEFORMTEN PRODUKTEN AUF KORNBASIS*
• *PROCESS FOR PRODUCING PRECISELY SHAPED GRAIN BASED PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES PRODUITS CÉRÉALIERS À FORME PRÉCISE*
(71) Kellogg Company, One Kellogg Square P.O.B. Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
(72) GIMMLER, Norbert, Portage MI 49024, US
GAMBINO, Charles, Little Rock AR 72211, US
KAUFFMAN, Hillis, Battle Creek MI 49015, US
(74) Monzón de la Flor, Luis Miguel, SILEXIP Consulting C/Velazquez 109, 2ºD, 28006 Madrid, ES

A23L 1/18 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/187 → (51) ***A23C 19/055***

(51) ***A23L 1/22*** (11) **2 509 448 A1***
A23L 1/237
(25) Fr (26) Fr
(21) 10773713.2 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054782 21.10.2010
(87) WO 2011/070454 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905928
(54) • *NEUARTIGES NACL-SUBSTITUT*
• *NOVEL NACL SUBSTITUTE AGENT*
• *NOUVEL AGENT SUBSTITUT DE NaCl*
(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR
(72) LEJEUNE, Pascal, F-59200 TOURCOING, FR
DUPUY-CORNUAILLE, Camille, F-59700 MARCQ-EN-BAROEUL, FR
BULTEL, Michael, F-59166 BOUSBECQUE, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***A23L 1/22*** (11) **2 509 449 A1***
A23L 1/40 ***A23L 1/00***
(25) En (26) En
(21) 10785426.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068725 02.12.2010
(87) WO 2011/069885 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178781
(54) • *KÖRNIGES, PIKANTES LEBENSMITTELKONZENTRAT*
• *GRANULAR SAVOURY FOOD CONCENTRATE*
• *CONCENTRÉ ALIMENTAIRE AU GOÛT SALÉ GRANULAIRE*
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) BUECKER, Bernd, 74074 Heilbronn, DE
MAYR, Andreas, 74074 Heilbronn, DE
STEINMETZ, Jean-Marie, 74074 Heilbronn, DE
(74) Fijnvandraat, Arnoldus, Unilever N.V. Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 1/221 → (51) ***A23F 3/42***

A23L 1/227 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A23L 1/236*** (11) **2 509 450 A1***
A23L 1/30 ***A23L 1/308***
(25) En (26) En
(21) 10787459.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069066 07.12.2010
(87) WO 2011/070010 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178817
(54) • *PRÄBIOTIKUM*
• *PREBIOTIC*
• *PRÉBIOTIQUE*
(71) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT
(72) SCHWARZ, Alexandra, A-8010 Graz, AT
NIDETZKY, Bernd, A-8010 Graz, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A23L 1/237 → (51) ***A23L 1/22***

(51) ***A23L 1/29*** (11) **2 509 451 A1***
A23L 1/30
(25) En (26) En
(21) 10790535.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068855 03.12.2010
(87) WO 2011/069917 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178240

(54) • *SYSTEM ZUR VERABREICHUNG VON SÄUGLINGSMILCHNAHRUNG MIT PROBIOTIKA UND NÄHRSTOFFFORMULIERUNG FÜR SÄUGLINGE*
• *AN INFANT FORMULA DELIVERY SYSTEM COMPRISING PROBIOTICS AND AN INFANT NUTRITIONAL FORMULATION*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE LAIT INFANTILE COMPRENANT DES PROBIOTIQUES ET UNE FORMULATION NUTRITIONNELLE POUR NOURRISSON*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) LANCTUIT, Hélène Beatrice, CH-3012 Bern, CH
MANSER, Daniel, Roland, CH-3700 Spiez, CH

---

(51) ***A23L 1/29*** (11) **2 509 452 A2***
A23L 1/30 ***A61P 3/00***
A61K 31/194 ***A61K 31/4439***
(25) En (26) En
(21) 10793194.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068960 06.12.2010
(87) WO 2011/069958 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178232
(54) • *KALORIENARME FETTERSÄTZE*
• *LOW CALORIC FAT REPLACERS*
• *PRODUITS HYPOCALORIQUES DE REMPLACEMENT DES GRAISSES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DAMAK, Sami, CH-1066 Epalinges, CH
GODINOT, Nicolas, Beijing 100125, CN
LE COUTRE, Johannes, CH-1009 Pully, CH
MARTIN, Nathalie, CH-1068 Les Monts De Pully, CH
BARCOS, Maria Eugenia, CH-1004 Lausanne, CH
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

---

(51) ***A23L 1/29*** (11) **2 509 453 A2***
A23K 1/16
(25) En (26) En
(21) 10836638.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059528 08.12.2010
(87) WO 2011/072051 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267570 P
(54) • *NÄHRSTOFFZUSAMMENSETZUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *NUTRITIONAL COMPOSITION AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*
• *COMPOSITION NUTRITIONNELLE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELLE-CI*
(71) TIN Inc. d/b/a Temple-Inland, 1300 South MoPac Expressway, Austin, TX 78746, US
(72) HOPKINS, Anne Chace, Diboll Texas 75941, US
LOWE, Matthew W., Lufkin Texas 75904, US
(74) King, Lawrence, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

A23L 1/29 → (51) ***A23C 17/00***

A23L 1/29 → (51) ***A23D 7/00***

A23L 1/29 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/30 → (51) ***A23C 17/00***

A23L 1/30 → (51) ***A23D 7/00***

A23L 1/30 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/30 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/30 → (51) ***A23L 1/236***

A23L 1/30 → (51) ***A23L 1/29***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 9/50***

A23L 1/302 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/302 → (51) ***A61K 9/50***

A23L 1/304 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/305 → (51) ***A23C 17/00***

A23L 1/305 → (51) ***A23K 1/16***

A23L 1/305 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/305 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/307 → (51) ***A23D 7/005***

A23L 1/308 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/308 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 1/308 → (51) ***A23L 1/164***

A23L 1/308 → (51) ***A23L 1/236***

A23L 1/39 → (51) ***C12N 15/11***

A23L 1/40 → (51) ***A23L 1/22***

A23L 2/54 → (51) ***A23L 1/03***

A23L 2/54 → (51) ***A23L 1/0524***

A23L 2/68 → (51) ***A23L 1/0524***

---

(51) ***A23L 3/36*** (11) **2 509 454 A2***
A23L 3/375 ***A23L 1/00***
A23B 4/09
(25) En (26) En
(21) 10795867.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059796 10.12.2010
(87) WO 2011/072187 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 11.12.2009 US 285677 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINES LEBENSMITTELPRODUKTES IN DER NÄHE VON UND IN EINEM LEBENSMITTELVERRBEITUNGSGERÄT*
• *SYSTEM AND METHOD OF CHILLING A FOOD PRODUCT PROXIMATE TO AND IN A FOOD PROCESSING DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'UN ALIMENT À PROXIMITÉ DE ET DANS UN DISPOSITIF DE TRANSFORMATION DES ALIMENTS*
(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
(72) SHAH, Paul, Cyrus, Palatine IL 60067, US
LANG, Gary, Dee, Naperville IL 60654, US
SQUIRES, Bruce, Michael, Naperville IL 60540, US
GASTEYER, Theodore, Hall, III, Naperville IL 60540, US
HUNEK, Balazs, Western Springs, IL 60558, US
MCCARTY, Steven, Michael, Glendale Heights IL 60139, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

A23L 3/375 → (51) ***A23B 4/09***

A23L 3/375 → (51) ***A23L 3/36***

---

(51) ***A23N 15/02*** (11) **2 509 455 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803108.9 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052478 22.11.2010
(87) WO 2011/067498 2011/23 09.06.2011
(30) 30.11.2009 FR 0958477
(54) • *ENTSTÄNGELUNGSVORRICHTUNG*
• *HULLER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EGRENEUR*
(71) Societe Occitane De Maintenance (SOCMA), Rue Antoine Becquerel, 11100 Narbonne, FR
(72) FERRANDEZ, Joseph, F-11100 Narbonne, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 55 Avenue Clément Ader, 34170 Castelnau le Lez, FR

A23P 1/02 → (51) ***A23K 1/16***

A23P 1/04 → (51) ***A61K 9/50***

---

(51) ***A24C 5/18*** (11) **2 509 456 A1***
A24C 5/26 ***A24D 3/02***
(25) De (26) De
(21) 10790354.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007325 02.12.2010
(87) WO 2011/069616 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054553
(54) • *FORMATTEMPERIERUNG FÜR EINE FILTERSTRANGMASCHINE ODER TABAKSTRANGMASCHINE*
• *TEMPERATURE CONTROL OF A FORMING DEVICE FOR A FILTER ROD MACHINE OR TOBACCO ROD MACHINE*
• *MISE À TEMPÉRATURE DE FORMAT POUR UNE BOUDINEUSE DE FILTRE OU UNE BOUDINEUSE DE TABAC*
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) SIEGEL, Frank, 21039 Escheburg, DE
SCHMIDT, Carsten, 22952 Lütjensee, DE
GLOGASA, Joachim, 21502 Geesthacht, DE
KESSLER, Marc, 22415 Hamburg, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24C 5/26 → (51) ***A24C 5/18***

A24D 3/02 → (51) ***A24C 5/18***

A41B 9/14 → (51) ***A41F 1/00***

A41D 19/015 → (51) ***A61B 19/04***

---

(51) ***A41F 1/00*** (11) **2 509 457 A1***
A41B 9/14
(25) En (26) En
(21) 10835285.7 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001618 01.12.2010
(87) WO 2011/069185 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 AU 2009905970

(54) • *KLAMMER FÜR EIN KLEIDUNGSSTÜCK*
• *GARMENT CLIP*
• *PINCE POUR VÊTEMENT*
(71) Flack, Wendy Kathleen, 2 Sorata Place, Currumbine, Western Australia 6028, AU
(72) KHOURY, Edward Joseph, Bateman, Western Australia 6150, AU
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

---

(51) ***A43B 7/22*** ***A43B 17/02*** (11) **2 509 458 A1*** ***A61F 5/14***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10790761.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069315 09.12.2010
(87) WO 2011/070126 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958812
(54) • *ORTHOPÄDISCHE SOHLE MIT KORREKTURVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON METATARSALGIE UND FUSSSOHLENHAUTERKRANKUNGEN*
• *ORTHOPEDIC SOLE INCLUDING CORRECTIVE MEANS FOR TREATING METATARSALGIA AND PLANTAR SKIN DISORDERS*
• *SEMELLE ORTHOPEDIQUE COMPRENANT DES MOYENS DE CORRECTION POUR LE TRAITEMENT DES METATARSALGIES ET DES AFFECTIONS CUTANEES PLANTAIRES*
(71) Chenut, Pascal, Chemin Cornillaud, 21220 Semezanges, FR
(72) Chenut, Pascal, 21220 Semezanges, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

---

(51) ***A43B 7/36*** ***C08K 5/19*** ***C09K 3/16*** (11) **2 509 459 A1*** ***C08L 101/00***
(25) En (26) En
(21) 10790393.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068965 06.12.2010
(87) WO 2011/069960 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178684
(54) • *ANTISTATISCHE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTISTATIC THERMOPLASTIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES ANTISTATIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MINDER, Ernst, CH-4450 Sissach, CH
HERBST, Heinz, 79541 Lörrach, DE
GIBON, Cecile, 68159 Mannheim, DE
(74) Lindner, Anton, et al, BASF Schweiz AG IP Department PO Box, 4002 Basel, CH

A43B 17/02 → (51) ***A43B 7/22***

---

(51) ***A45D 1/04*** ***A45D 2/00*** (11) **2 509 460 A1*** ***A45D 1/14***
(25) De (26) De
(21) 10778646.9 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067361 12.11.2010
(87) WO 2011/069777 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054580
(54) • *HAARSTYLER*
• *HAIR STYLER*
• *APPAREIL DE COIFFURE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) JIRJIS, Frank, 81371 München, DE

A45D 1/14 → (51) ***A45D 1/04***

A45D 2/00 → (51) ***A45D 1/04***

A45D 27/22 → (51) ***B26B 21/40***

---

(51) ***A45D 40/26*** ***A61K 8/92*** ***A61Q 1/04*** (11) **2 509 461 A2*** ***A61K 8/97***
(25) En (26) En
(21) 10836463.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059025 06.12.2010
(87) WO 2011/071792 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 07.12.2009 US 632114
(54) • *LIPPENBALSAM MIT KUGELFÖRMIGER OBERFLÄCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LIP BALM WITH SPHERICAL SURFACE AND METHOD FOR PRODUCING*
• *BAUME POUR LES LÈVRES DOTÉ D'UNE SURFACE SPHÉRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) The Kind Group, 307 Fifth Avenue, 5th Floor, New York, NY 10016, US
(72) TELLER, Jonathan, New York NY 10021, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

---

(51) ***A45F 3/20*** (11) **2 509 462 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836398.7 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056606 12.11.2010
(87) WO 2011/071659 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633691
(54) • *PATIENTENHYDRIERUNGSSYSTEME, TROCKNERMECHANISMEN ZUR VERWENDUNG MIT DEN PATIENTENHYDRIERUNGSSYSTEMEN SOWIE VERFAHREN ZUR TROCKNUNG DER PATIENTENHYDRIERUNGSSYSTEME*
• *PERSONAL HYDRATION SYSTEMS, DRYER MECHANISMS FOR USE WITH PERSONAL HYDRATION SYSTEMS, AND METHODS OF DRYING PERSONAL HYDRATION SYSTEM RESERVOIRS*
• *SYSTÈMES D'HYDRATATION PERSONNELLE, MÉCANISMES DE SÉCHAGE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS AVEC DES SYSTÈMES D'HYDRATATION PERSONNELLE, ET PROCÉDÉS DE SÉCHAGE DE RÉSERVOIRS DE SYSTÈME D'HYDRATATION PERSONNELLE*
(71) CamelBak Products, LLC, 2000 South McDowell Suite 200, Petaluma, CA 94954, US
(72) DURAN, Leonard, John, San Francisco, CA 94110, US
(74) Secerna LLP, The Catalyst Baird Lane, Heslington East, GB-York YO10 5GA, GB

---

(51) ***A46B 3/22*** ***A46B 9/04*** (11) **2 509 463 A1*** ***A46B 9/06***
(25) En (26) En
(21) 10809185.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055759 10.12.2010
(87) WO 2011/070550 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057483
22.11.2010 DE 102010051877
(54) • *ZAHNBÜRSTE*
• *TOOTHBRUSH*
• *BROSSE À DENTS*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
Störkel, Jens, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) VITT, Martin, 60385 Frankfurt/Main, DE
WINKLER, Tilmann, 61476 Kronberg/Taunus, DE
SCHICHTEL, Kathrin, 65824-Schwalbach, DE
BALLMAIER, Kathi, 61273-Wehrheim, DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

---

(51) ***A46B 3/22*** ***A46B 9/04*** (11) **2 509 464 A1*** ***A46B 9/06***
(25) En (26) En
(21) 10809243.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055758 10.12.2010
(87) WO 2011/070549 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057483
22.11.2010 DE 102010051878
(54) • *ZAHNBÜRSTE*
• *TOOTHBRUSH*
• *BROSSE À DENTS*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
Störkel, Jens, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
Schichtel, Kathrin, Pfingstbrunnenstrasse 25, 65824 Schwalbach, DE
Ballmaier, Kathi, Schöne Aussicht 30, 61273 Wehrheim, DE
(72) VITT, Martin, 60385 Frankfurt/Main, DE
WINKLER, Tilmann, 61476 Kronberg/Taunus, DE
SCHICHTEL, Kathrin, 65824 Schwalbach, DE
BALLMAIER, Kathi, 61273 Wehrheim, DE
STÖRKEL, Jens, 61476 kronberg/Taunus, DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A46B 9/04 → (51) ***A46B 3/22***

A46B 9/04 → (51) ***A47G 21/02***

A46B 9/06 → (51) ***A46B 3/22***

---

(51) ***A47B 9/04*** ***A47B 51/00*** (11) **2 509 465 A2***
(25) Da (26) En
(21) 10803034.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/000172 09.12.2010
(87) WO 2011/069509 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 09.12.2009 DK 200901294
(54) • *ANORDNUNG ZUR HÖHENVERSTELLUNG, VORZUGSWEISE FÜR KÜCHENTISCHE MIT SOCKELGEHÄUSE*
• *ARRANGEMENT FOR HEIGHT ADJUSTMENT PREFERABLY FOR KITCHEN TABLES WITH BASE CABINETS*
• *ENSEMBLE DE RÉGLAGE DE HAUTEUR DESTINÉ DE PRÉFÉRENCE À DES TABLES DE CUISINE POURVUES DE COFFRETS DE BASE*

(71) Linak A/S, Smedevænget 8 Guderup, 6430 Nordborg, DK
(72) RANDLØV, Michael Lindekilde, DK-6500 Vojens, DK
BASSE, Torben, DK-6400 Sønderborg, DK
WINTHER, Henrik, DK-6400 Sønderborg, DK
BASTHOLM, Jeppe Christian, DK-6400 Sønderborg, DK
RIIS, Martin, DK-6430 Nordborg, DK
KRISTENSEN, Henning, DK-6470 Sydals, DK
NIELSEN, Jens Jørgen, OCT Shenzhen 518057, CN
KLINKE, Norbert, DK-6440 Augustenborg, DK
JENSEN, Bent, DK-6430 Nordborg, DK
(74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK

---

(51) ***A47B 47/00*** ***A61B 19/02*** (11) **2 509 466 A1*** ***F16B 12/40***
(25) En (26) En
(21) 10779624.5 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056135 10.11.2010
(87) WO 2011/071647 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635070
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VERBUNDRAHMENSYSTEME*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR COMPOSITE FRAME SYSTEMS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DES SYSTÈMES D'ARMATURES COMPOSITES*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway TB4-8, Fort Worth, TX 76134, US
(72) NGUYEN, Long Q., Tustin, California 92782, US
RAYBUCK, John L., Irvine, California 92603, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A47B 51/00 → (51) ***A47B 9/04***

A47B 95/02 → (51) ***F16B 5/01***

A47B 96/20 → (51) ***F16B 5/01***

---

(51) ***A47D 1/02*** (11) **2 509 467 A1***
(25) De (26) De
(21) 10805572.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000474 10.12.2010
(87) WO 2011/069180 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 AT 7822009 U
(54) • *KINDERHOCHSTUHL*
• *HIGHCHAIR FOR CHILDREN*
• *CHAISE HAUTE POUR ENFANTS*
(71) Supa, Christopher, Arsenal Obj. 7/8/14, 1030 Wien, AT
(72) STANIA, Kai, A-1140 Wien, AT
(74) Itze, Peter, Amerlingstrasse 8, 1061 Wien, AT

A47D 7/00 → (51) ***A61M 21/02***

A47D 15/00 → (51) ***A61M 21/02***

A47F 1/04 → (51) ***A47F 5/11***

---

(51) ***A47F 5/11*** ***B65D 5/52*** ***A47F 1/04*** (11) **2 509 468 A2*** ***B65D 71/12***
(25) En (26) En
(21) 10836734.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059821 10.12.2010
(87) WO 2011/072195 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 US 285790 P
(54) • *ABLAGE FÜR EINE ANZEIGE*
• *DISPLAY TRAY*
• *PLATEAU DE PRÉSENTATION*
(71) Wm. Wrigley Jr. Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
(72) BURKE, Raymond J., Chicago, Illinois 60622, US
(74) Hull, James Edward, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A47G 21/02*** ***A61C 15/02*** ***A47G 21/06*** (11) **2 509 469 A1*** ***A47G 21/04*** ***A46B 9/04***
(25) En (26) En
(21) 09852124.8 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/066977 07.12.2009
(87) WO 2011/071481 2011/24 16.06.2011
(54) • *ESSBESTECK MIT MUNDHYGIENEELEMENT*
• *EATING UTENSIL INCORPORATING ORAL HYGIENIC DEVICE*
• *USTENSILE INCORPORANT UN DISPOSITIF D'HYGIÈNE BUCCALE*
(71) Crisp, Jackson L., P.O. Box 3155, Gillette, WY 82717, US
(72) Crisp, Jackson L., Gillette, WY 82717, US
(74) Rørdam, Troels Peter, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

A47G 21/04 → (51) ***A47G 21/02***

A47G 21/06 → (51) ***A47G 21/02***

---

(51) ***A47J 27/00*** ***A47J 43/07*** (11) **2 509 470 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787722.7 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068199 25.11.2010
(87) WO 2011/069833 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009058258
(54) • *KÜCHENMASCHINE*
• *KITCHEN APPLIANCE*
• *APPAREIL DE CUISINE*
(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) MEGGLE, Martin, 33442 Herzebrock, DE
SCHOMACHER, Jutta, 42489 Wülfrath, DE
KEMKER, Uwe, 42105 Wuppertal, DE
LANG, Torsten, 42657 Solingen, DE
WEBER, Klaus-Martin, 42109 Wuppertal, DE
HAASE, Corinna, CH-8810 Horgen, CH
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

---

(51) ***A47J 27/04*** ***A47J 36/16*** (11) **2 509 471 A1*** ***A47J 36/20***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801638.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052637 07.12.2010
(87) WO 2011/070292 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958710
(54) • *SYSTEM MIT EINEM LEBENSMITTELGARKORB UND ERHÖHER, SCHNELLKOCHTOPF MIT DERARTIGEM SYSTEM, GARKORB UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN GARKORBERHÖHER*
• *SYSTEM INCLUDING A FOOD-COOKING BASKET AND BOOSTER, PRESSURE COOKER INCLUDING SUCH A SYSTEM, COOKING BASKET BOOSTER, COOKING BASKET, AND METHOD FOR MANUFACTURING A COOKING BASKET BOOSTER*
• *SYSTEME COMPRENANT UN PANIER DE CUISSON D'ALIMENTS ET UN REHAUSSEUR, AUTOCUISEUR COMPRENANT UN TEL SYSTEME, REHAUSSEUR POUR PANIER DE CUISSON, PANIER DE CUISSON ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN REHAUSSEUR POUR PANIER DE CUISSON*
(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) SULLEROT, Daniel, F-21121 Fontaine Les Dijon, FR
LOGEROT, Richard Jules, F-21260 Selongey, FR
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50 Chemin des Verrières, 69260 Charbonnieres Les Bains, FR

---

(51) ***A47J 27/08*** ***A47J 45/06*** (11) **2 509 472 A1***
(25) De (26) De
(21) 10795938.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007469 08.12.2010
(87) WO 2011/069649 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047733
(54) • *DECKEL FÜR EINEN SCHNELLKOCHTOPF*
• *LID FOR A PRESSURE COOKER*
• *COUVERCLE POUR UN AUTOCUISEUR*
(71) Silit-Werke GmbH & Co. KG, Neufraer Strasse 6 (B311), 88499 Riedlingen, DE
(72) GRÖZINGER, Roland, 88471 Laupheim, DE
WONTKE, Karl-Heinz, 88422 Bad Buchbach, DE
SCHOBLOCH, Jochen, 88422 Bad Buchau, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A47J 27/088 → (51) ***F24C 15/16***

---

(51) ***A47J 31/22*** ***B65D 85/804*** (11) **2 509 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782286.8 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068172 25.11.2010
(87) WO 2011/069829 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178382
(54) • *KAPSELSYSTEM MIT DURCHFLUSSANPASSUNGSMITTEL*
• *CAPSULE SYSTEM WITH FLOW ADJUSTMENT MEANS*
• *SYSTÈME DE CAPSULE COMPRENANT UN MOYEN D'AJUSTEMENT DE DÉBIT*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) PERENTES, Alexandre, CH-1012 Lausanne, CH
JARISCH, Christian, CH-1095 Lutry, CH
YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-legier-la Chiesaz, CH

(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

---

(51) ***A47J 31/22*** (11) **2 509 474 A1***
B65D 85/804
(25) En (26) En
(21) 10782606.7 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068173 25.11.2010
(87) WO 2011/069830 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178400
(54) • *SYSTEM, KAPSELSET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKS MITTELS ZENTRIFUGIEREN*
• *SYSTEM, SET OF CAPSULES AND METHOD FOR PREPARING A BEVERAGE BY CENTRIFUGATION*
• *SYSTÈME, ENSEMBLE DE CAPSULES ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BOISSON PAR CENTRIFUGATION*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-Legier-La Chiesaz, CH
PERENTES, Alexandre, CH-1012 Lausanne, CH
JARISCH, Christian, CH-1095 Lutry, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 509 475 A1***
(25) It (26) En
(21) 11721834.7 (22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2011/000063 09.03.2011
(87) WO 2012/120549 2012/37 13.09.2012
(54) • *MASCHINE ZUR AUSGABE VON INFUSIONEN*
• *MACHINE FOR DISPENSING INFUSIONS*
• *MACHINE POUR LA DISTRIBUTION D'INFUSIONS*
(71) Ides Development Company Limited, Unit 18, 13/F New Tech Plaza 34 Tai Yau Street San Po Kong Kowloon, Hong Kong, CN
(72) STEFANONI, Roberto, 23048 Oggiono LC, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

---

(51) ***A47J 31/42*** (11) **2 509 476 A1***
A47J 42/40
(25) En (26) En
(21) 10803146.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055619 07.12.2010
(87) WO 2011/070502 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 IT FI20090256
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DOSIERUNG VON KAFFEEPULVER UND AUTOMAT MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR DOSING GROUND COFFEE AND MACHINE COMPRISING SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE DE CAFÉ MOULU ET MACHINE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RIGHETTI, Marco, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 36/16 → (51) ***A47J 27/04***

A47J 36/20 → (51) ***A47J 27/04***

---

(51) ***A47J 37/12*** (11) **2 509 477 A2***
(25) Nl (26) En
(21) 10798640.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050837 09.12.2010
(87) WO 2011/071383 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 09.12.2009 NL 2003927
(54) • *FRITTEUSE UND FRITTIERVERFAHREN FÜR LEBENSMITTEL*
• *DEEP-FRYER AND METHOD FOR DEEP-FRYING FOOD*
• *FRITEUSE ET PROCÉDÉ DE FRITURE D'ALIMENTS*
(71) Princess Household Appliances B.V., Liesboslaan 57, 4813 EB Breda, NL
(72) VAN LOON, Gerardus, Adrianus, NL-4661 HX Halsteren, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A47J 42/40 → (51) ***A47J 31/42***

---

(51) ***A47J 43/046*** (11) **2 509 478 A1***
A47J 43/07
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803110.5 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052579 30.11.2010
(87) WO 2011/067532 2011/23 09.06.2011
(30) 03.12.2009 FR 0905839
(54) • *HAUSHALTSKOCHGERÄT MIT ARBEITSGEFÄSS MIT ELEKTRISCHEM WIDERSTAND*
• *HOUSEHOLD COOKING APPLIANCE COMPRISING A WORK RECEPTACLE INCLUDING AN ELECTRIC RESISTOR*
• *APPAREIL ELECTROMENAGER DE PREPARATION CULINAIRE COMPORTANT UN RECIPIENT DE TRAVAIL COMPRENANT UNE RESISTANCE ELECTRIQUE*
(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) DESHAYES, Jean-Louis, F-53700 Averton, FR
GERARD, Emmanuel, F-61410 Couterne, FR
BLANCHARD, Thierry, F-53000 Laval, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Service Propriete Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

---

(51) ***A47J 43/046*** (11) **2 509 479 A1***
A47J 43/07
(25) En (26) En
(21) 10822924.6 (22) 15.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) BR 2010/000350 15.08.2010
(87) WO 2011/044651 2011/16 21.04.2011
(30) 15.10.2009 BR MU8902296 U
(54) • *TRÄGER FÜR MIXERKLINGEN*
• *SUPPORT FOR BLENDER BLADES*
• *SUPPORT DE LAMES DE MIXEUR*
(71) Electrolux Do Brasil S.A., Ministro Gabriel Passos N.360 Guabirotuba, 81520-900 Curitiba - PR, BR
(72) DOS SANTOS RODRIGUES, Rodrigo, 81310-000 Curitiba - PR, BR
GROSSI DOMINGOS, Anderson, 82300-720 Curitiba - PR, BR
(74) Bodin, Henrik, AB Electrolux Group Intellectual Property S:t Göransgatan 143, S-105 45 Stockholm, SE

---

(51) ***A47J 43/07*** (11) **2 509 480 A1***
A47J 43/10
(25) De (26) De
(21) 10779763.1 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067270 11.11.2010
(87) WO 2011/069768 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057448
(54) • *KÜCHENGERÄT MIT RÜHRVORRICHTUNG*
• *KITCHEN APPLIANCE HAVING A STIRRING DEVICE*
• *APPAREIL DE CUISINE AVEC DISPOSITIF MÉLANGEUR*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SEMEJA, Uros, 3327 Smartno ob Paki, SI
GOLAVSEK, Samo, 3312 Prebold, SI
DANIJEL, Roman, 3312 Ljubno, SI

A47J 43/07 → (51) ***A47J 27/00***

A47J 43/07 → (51) ***A47J 43/046***

A47J 43/10 → (51) ***A47J 43/07***

---

(51) ***A47J 43/28*** (11) **2 509 481 A1***
A47J 45/06
(25) It (26) En
(21) 09802230.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA RS
(86) IT 2009/000561 11.12.2009
(87) WO 2011/070601 2011/24 16.06.2011
(54) • *ANORDNUNG AUS EINEM KOCHGEFÄSS UND EINEM KOCHUTENSIL*
• *ASSEMBLY OF A COOKING VESSEL AND A COOKING UTENSIL*
• *ENSEMBLE CONSTITUÉ D'UN RÉCIPIENT DE CUISSON ET D'UN USTENSILE DE CUISSON*
(71) Lumenflon S.p.A., Via Einaudi 14 - Localita Bettolino, 25030 Brandico, BRESCIA, IT
(72) PRANDELLI, Vigilio, I-25030 Brandico, Brescia, IT
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

A47J 45/06 → (51) ***A47J 27/08***

A47J 45/06 → (51) ***A47J 43/28***

---

(51) ***A47L 1/08*** (11) **2 509 482 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800988.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052050 08.12.2010
(87) WO 2011/070359 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921472
(54) • *FLÜSSIGKEITSAUSGABESYSTEM UND VENTILSYSTEM DAFÜR*
• *A FLUID DELIVERY SYSTEM AND A VALVE SYSTEM THEREFOR*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE FLUIDE ET SYSTÈME DE ROBINET ASSOCIÉ*

(71) Aqua-Dapter Limited, The Old Stables Off New Street, Wall Heath West Midlands DY6 0HA, GB
(72) JONES, Steven, Wayne, Worcestershire DY10 3TH, GB
(74) Lincoln, Ben, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

---

(51) ***A47L 5/36*** (11) **2 509 483 A1***
A47L 9/00 ***A47L 9/19***
(25) En (26) En
(21) 10763031.1 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054260 21.09.2010
(87) WO 2011/070452 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178626
(54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER KOOI, Johannes, Tseard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VOORHORST, Fokke, Roelof, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE WIT, Bastiaan, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47L 7/00 → (51) ***A47L 9/00***

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 509 484 A1***
A47L 9/10 ***A47L 7/00***
(25) En (26) En
(21) 10798628.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055565 03.12.2010
(87) WO 2011/070490 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178646
(54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER KOOI, Johannes Tseard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VOORHORST, Fokke Roelof, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE WIT, Bastiaan Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BOERSMA, Joldert Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47L 9/00 → (51) ***A47L 5/36***

A47L 9/10 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 9/19 → (51) ***A47L 5/36***

---

(51) ***A47L 11/14*** (11) **2 509 485 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852143.8 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/068467 17.12.2009
(87) WO 2011/071506 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285930 P
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR ORBITALFLÄCHEN*
• *ORBITAL SURFACE CLEANING APPARATUS*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE DE SURFACE ORBITAL*
(71) Hruby Orbital Systems, Inc., 2870 Scott Street, Suite 106, Vista, CA 92081, US
(72) HRUBY, Jeffrey T, Ontario, California 91761, US
(74) London IP Ltd, 2 Cobble Mews Mountgrove Road, London N5 2LN, GB

---

(51) ***A47L 13/20*** (11) **2 509 486 A1***
F16L 9/12
(25) De (26) De
(21) 10810909.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007484 09.12.2010
(87) WO 2011/069657 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057857
(54) • *STIEL FÜR EIN REINIGUNGSGERÄT*
• *HANDLE FOR A CLEANING DEVICE*
• *MANCHE POUR DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
SP-Kloner Ecotec S.L., Subida del Sordo s/n, CP46960 Aldaya - Valencia, ES
(72) WEIS, Norbert, 69469 Weinheim, DE
ZIMMERMANN, Christoph, 69469 Weinheim, DE
DINGERT, Uwe, 69518 Abtsteinach, DE

A47L 15/42 → (51) ***D06F 39/14***

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 509 487 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807737.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055664 08.12.2010
(87) WO 2011/070521 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178691
(54) • *KALIBRIERUNG VON BILDSYSTEMEN MIT VERSCHIEDENEM PHASENKONTRAST*
• *CALIBRATION OF DIFFERENTIAL PHASE-CONTRAST IMAGING SYSTEMS*
• *ETALONNAGE DE SYSTÈMES D'IMAGERIE PAR CONTRASTE DE PHASE DIFFÉRENTIELLE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ENGEL, Klaus Jürgen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GELLER, Dieter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ROESSL, Ewald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61B 1/24*** (11) **2 509 488 A2***
A61B 1/247
(25) En (26) En
(21) 10836641.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059534 08.12.2010
(87) WO 2011/072055 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 08.12.2009 US 267780 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR ANALYSE, DIAGNOSE, BEHANDLUNG UND ÜBERWACHUNG DER STIMMLIPPEN DURCH OPTISCHE KOHÄRENZTOMOGRAPHIE*
• *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR ANALYSIS, DIAGNOSIS, AND TREATMENT MONITORING OF VOCAL FOLDS BY OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS POUR L'ANALYSE, LE DIAGNOSTIC ET LA SURVEILLANCE D'UN TRAITEMENT DES CORDES VOCALES PAR TOMOGRAPHIE PAR COHÉRENCE OPTIQUE*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) YUN, Seok-Hyun, Cambridge MA 01240, US
KOBLER, James B., Andover MA 01810, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 1/247 → (51) ***A61B 1/24***

A61B 1/31 → (51) ***A61B 5/1473***

---

(51) ***A61B 1/32*** (11) **2 509 489 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836668.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059640 09.12.2010
(87) WO 2011/072104 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 634344
(54) • *VORHOFERHÖHUNGSRETRAKTOR*
• *ATRIAL LIFT RETRACTOR*
• *ÉCARTEUR POUR SOULÈVEMENT D'OREILLETTE*
(71) Miami Instruments, LLC, 8934 Irving Avenue, Surfside FL 33154, US
(72) POO, Ramon, E., Miami FL 33173, US
LAMELAS, Joseph, Miami FL 33156, US
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***A61B 3/028*** (11) **2 509 490 A1***
G02C 7/06 ***G02C 7/10***
(25) En (26) En
(21) 10790426.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069346 10.12.2010
(87) WO 2011/070139 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09306208
(54) • *BRILLENGLASANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUR DEMONSTRATION MEHRERER OPTISCHER FUNKTIONEN UND VERFAHREN ZUR DEMONSTRATION MEHRERER OPTISCHER FUNKTIONEN*
• *AN OPHTHALMIC LENS ARRANGEMENT AND AN APPARATUS FOR DEMONSTRATING A PLURALITY OF OPTICAL FUNCTIONS AND A METHOD FOR DEMONSTRATING A PLURALITY OF OPTICAL FUNCTIONS*
• *AGENCEMENT DE LENTILLE OPHTALMIQUE, APPAREIL DE DÉMONSTRATION D'UNE PLURALITÉ DE FONCTIONS OPTIQUES, ET PROCÉDÉ DE DÉMONSTRATION D'UNE PLURALITÉ DE FONCTIONS OPTIQUES*

(71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) BONNIN, Thierry, F-94220 Charenton Le Pont, FR
ROUSSEAU, Benjamin, F-94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61B 5/00 → (51) ***A61B 5/053***

A61B 5/00 → (51) ***G01S 7/52***

A61B 5/02 → (51) ***A61B 8/02***

(51) ***A61B 5/026*** (11) **2 509 491 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796119.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052045 08.12.2010
(87) WO 2011/070357 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921477
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON BLUTPARAMETERN*
• *APPARATUS FOR MEASURING BLOOD PARAMETERS*
• *APPAREIL DE MESURE DE PARAMÈTRES SANGUINS*
(71) Moor Instruments Ltd, Millwey, Axminster, Devon EX13 5HU, GB
(72) KOHL-BAREIS, Matthias, 53489 Sinzig, DE
EBERT, Branislav, 56659 Burgbrohl, DE
DREIER, Jens P., 14052 Berlin, DE
LEITHNER, Christoph, 10245 Berlin, DE
LINDAUER, Ute, 86949 Windach, DE
ROYL, Georg, 10437 Berlin, DE
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) ***A61B 5/05*** (11) **2 509 492 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836642.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059546 08.12.2010
(87) WO 2011/072060 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267663 P
(54) • *MAGNETISCH ANGETRIEBENE DIAGNOSE- UND THERAPIEKAPSEL UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC MAGNETIC PROPULSION CAPSULE AND METHOD FOR USING THE SAME*
• *CAPSULE À PROPULSION MAGNÉTIQUE THÉRAPEUTIQUE ET DIAGNOSTIQUE, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELLE-CI*
(71) Shachar, Yehoshua, 2417 22nd Street, Santa Monica, CA 90405, US
Farkas, Laszlo, 29 Taormina Lane, Ojai CA 93023, US
Marx, Bruce, 1233 Avila Drive, Ojai, California 93023, US
Johnson, David, 8450 Delongpre Ave 6, West Hollywood, California 90069, US
Hakim, Shawn, 9415 White Oak Ave, Northridge, California 91325, US
Wu, Winston, 819 S. 6th Street, Alhambra, CA 91801, US
Magnetecs Corporation, 10524 S. La Cienega Blvd., Inglewood, California 90304, US
(72) SHACHAR, Yehoshua, Santa Monica California 90405, US
FARKAS, Laszlo, Ojai California 93023, US
MARX, Bruce, Ojai California 93023, US
JOHNSON, David, West Hollywood California 90069, US
HAKIM, Shawn, Northridge California 91325, US
WU, Winston, Alhambra California 91081, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) ***A61B 5/053*** ***A61B 5/00*** (11) **2 509 493 A1*** ***A61B 5/1455***
(25) En (26) En
(21) 10814724.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003114 06.12.2010
(87) WO 2011/070422 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267510 P
08.12.2009 US 267542 P
(54) • *MEDIZINPRODUKTSYSTEM*
• *MEDICAL DEVICE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Maarek, Albert, 6900 Maynada Street, Coral Gables, Miami, FL 33146, US
(72) Maarek, Albert, Miami, FL 33146, US
(74) McNally, Roisin, IPEUS LIMITED 12 Ballywillan Road, Portrush BT56 8JL, GB

(51) ***A61B 5/08*** ***G01N 21/35*** (11) **2 509 494 A1*** ***G01N 33/497***
(25) En (26) En
(21) 10798394.2 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055535 01.12.2010
(87) WO 2011/070485 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267929 P
(54) • *GASMESSMODUL FÜR THERAPEUTISCHE EINSTELLUNGEN MIT REFLEKTIERENDEM SCAN-MIKROSPEKTROMETER*
• *GAS MEASUREMENT MODULE FOR USE IN THERAPEUTIC SETTINGS COMPRISING REFLECTIVE SCANNING MICROSPECTROMETER*
• *MODULE DE MESURE DE GAZ DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES CONFIGURATIONS THÉRAPEUTIQUES COMPRENANT UN MICRO-SPECTROMÈTRE À BALAYAGE RÉFLÉCHISSANT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RUSSELL, James Torrance, New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 5/103*** ***A61C 19/045*** (11) **2 509 495 A1*** ***A61D 5/00***
(25) It (26) En
(21) 09804061.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055648 10.12.2009
(87) WO 2011/070396 2011/24 16.06.2011
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER NEIGUNGSWINKEL DER SCHNEIDEZAHNOKKLUSIONSEBENE VON EINHUFERN UND ANDEREN TIEREN*
• *A DEVICE FOR MEASURING THE ANGLES OF INCLINATION OF THE INCISOR OCCLUSAL PLANE OF EQUIDAE AND OTHER ANIMALS*
• *DISPOSITIF DE MESURE DES ANGLES D'INCLINAISON DU PLAN OCCLUSAL DES INCISIVES D'ÉQUIDÉS ET D'AUTRES ANIMAUX*
(71) Pellachin, Matteo, Via Marino Grimani 7, 35127 Padova, IT
(72) Pellachin, Matteo, 35127 Padova, IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

(51) ***A61B 5/107*** ***B32B 27/30*** ***G06F 19/00*** (11) **2 509 496 A2*** ***G01N 21/00***
(25) De (26) De
(21) 10805410.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/075158 08.12.2010
(87) WO 2011/069502 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044826
(54) • *THERMOPLASTISCH VERFORMBARE FOLIE ZUR HERSTELLUNG EINER AUFBISSSCHIENE FÜR ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSTISCHE UNTERSUCHUNGEN, AUFBISSSCHIENE FÜR ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSTISCHE UNTERSUCHUNGEN, VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERMITTELN VON FÜR ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSEN RELEVANTEN PARAMETERN UNTER VERWENDUNG VON AUFBISSSCHIENEN*
• *THERMOPLASTICALLY DEFORMABLE FILM FOR PRODUCING A BITE SPLINT FOR DENTAL DIAGNOSTIC EXAMINATIONS, BITE SPLINT FOR DENTAL DIAGNOSTIC EXAMINATIONS, METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETERMINING PARAMETERS RELEVANT TO DENTAL DIAGNOSES USING BITE SPLINTS*
• *FILM THERMOPLASTIQUEMENT DÉFORMABLE POUR FABRIQUER UN APPAREIL DENTAIRE POUR DES ANALYSES DIAGNOSTIQUES DENTAIRES, APPAREIL DENTAIRE POUR ANALYSES DIAGNOSTIQUES DENTAIRES, PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CALCULER DES PARAMÈTRES PERTINENTS POUR DES DIAGNOSTICS DENTAIRES EN UTILISANT DES APPAREILS DENTAIRES*
(71) Heinrich-Heine-Universität, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE
(72) OMMERBORN, Michelle, Alicia, 40225 Düsseldorf, DE
GOTTER, Andreas, 52078 Aachen, DE
SCHNEIDER, Christine, 42699 Solingen, DE
GIRAKI, Maria, 46236 Bottrop, DE
SCHÄFER, Ralf, 42719 Solingen, DE
(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051 Duisburg, DE

(51) ***A61B 5/11*** (11) **2 509 497 A2***
(25) En (26) En
(21) 10842663.6 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/061151 17.12.2010
(87) WO 2011/084709 2011/28 14.07.2011
(88) 27.10.2011
(30) 17.12.2009 US 287615 P
01.10.2010 PCT/US2010/051196
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KONFORMEN ERFASSUNG VON KRÄFTEN UND/ODER BEWEGUNGSÄNDERUNGEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CONFORMAL SENSING OF FORCE AND/OR CHANGE IN MOTION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE DÉTECTION CONFORME DE FORCE ET/OU DE CHANGEMENT DE MOUVEMENT*

(71) Mc10, Inc., 36 Cameron Avenue, Cambridge, MA 02140, US
(72) CALLSEN, Gilman, Malden, Massachusetts 02148, US
GHAFFARI, Roozbeh, Cambridge, Massachusetts 02142, US
ARORA, William J., Boston, Massachusetts 02116, US
DE GRAFF, Bassel, Don Miguel, San Juan, PR
SCHLATKA, Benjamin, Lexington, Massachusetts 02421, US
CARBECK, Jeffrey D., Belmont, Massachusetts 02478, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A61B 5/1455 → (51) ***A61B 5/053***

(51) ***A61B 5/1473*** ***A61B 1/31*** (11) **2 509 498 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836649.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059559 08.12.2010
(87) WO 2011/072068 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 08.12.2009 US 267811 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR PROGNOSE UND VERMEIDUNG VON RESTENOSEN*
• *DEVICES AND METHODS FOR PREDICTING AND PREVENTING RESTENOSIS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DESTINÉS À PRÉDIRE ET À PRÉVENIR LA RESTÉNOSE*
(71) Avinger, Inc., 400 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) HE, Xuanmin, Redwood City CA 94063, US
SIMPSON, John, B., Redwood City CA 94063, US
ROSENTHAL, Michael, H., Redwood City CA 94063, US
BLACK, John, F., Redwood City CA 94063, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***A61B 5/151*** (11) **2 509 499 A1***
(25) De (26) De
(21) 10778984.4 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066911 05.11.2010
(87) WO 2011/069758 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057892
06.03.2010 DE 102010010507
(54) • *DETEKTIONSELEMENT ZUR POSITIONSBESTIMMUNG EINES LANZETTENELEMENTS IN EINER STECHHILFE*
• *DETECTION ELEMENT FOR DETERMINING THE POSITION OF A LANCET ELEMENT IN A LANCING DEVICE*
• *ÉLÉMENT DE DÉTECTION POUR LA LOCALISATION D'UN ÉLÉMENT DE LANCETTE DANS UN ACCESSOIRE PERFORANT*
(71) Gerresheimer Regensburg GmbH, Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, DE
(72) STREHL, Michael, 92536 Pfreimd, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) ***A61B 6/00*** ***A61B 8/06*** ***G01R 33/48*** (11) **2 509 500 A1*** ***G01T 1/29***
(25) En (26) En
(21) 10796141.9 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055265 18.11.2010
(87) WO 2011/070467 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285207 P
(54) • *KOLLATERALE DURCHBLUTUNGSUNTERSUCHUNG*
• *COLLATERAL BLOOD FLOW ASSESSMENT*
• *ÉVALUATION DE DÉBIT SANGUIN COLLATÉRAL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
The Regents Of The University Of California, 185 Berry Street, Suite 4603, San Francisco, CA 94107, US
(72) BREDNO, Joerg, Cleveland OH 44143, US
WINTERMARK, Max, Cleveland OH 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 6/00*** ***G01N 23/04*** (11) **2 509 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798398.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055561 03.12.2010
(87) WO 2011/070488 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178701
(54) • *PHASENKONTRASTBILDGEBUNG*
• *PHASE CONTRAST IMAGING*
• *IMAGERIE PAR CONTRASTE DE PHASE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) GELLER, Dieter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ENGEL, Klaus, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ROESSL, Ewald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 6/00*** ***G01T 1/161*** ***G06F 19/00*** (11) **2 509 502 A2*** ***G06T 7/00***
(25) En (26) En
(21) 10805329.9 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055530 01.12.2010
(87) WO 2011/070484 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178287
(54) • *VERFAHREN UND KORREKTURSYSTEM ZUR KORREKTUR VON TRACERAUFNAHMEMESSUNGEN*
• *A METHOD AND A CORRECTION SYSTEM FOR CORRECTING TRACER-UPTAKE MEASUREMENTS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CORRECTION POUR CORRIGER DES MESURES D'ABSORPTION DE MARQUEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) WEIBRECHT, Martin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 6/00*** ***G01N 23/04*** (11) **2 509 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807374.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055571 03.12.2010
(87) WO 2011/070493 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178692
(54) • *VORRICHTUNG FÜR PHASENKONTRASTBILDGEBUNG MIT EINEM VERSCHIEBBAREN RÖNTGENDETEKTORELEMENT UND VERFAHREN*
• *APPARATUS FOR PHASE-CONTRAST IMAGING COMPRISING A DISPLACEABLE X-RAY DETECTOR ELEMENT AND METHOD*
• *APPAREIL DESTINÉ À L'IMAGERIE PAR CONTRASTE DE PHASE COMPRENANT UN ÉLÉMENT DÉTECTEUR DE RAYONS X MOBILE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) ROESSL, Ewald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ENGEL, Klaus J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GELLER, Dieter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MARTENS, Gerhard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHUSSER, Sebastian, Siegmund, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 509 504 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807735.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055662 08.12.2010
(87) WO 2011/070519 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178696
(54) • *ABTASTSYSTEM FÜR DIFFERENZIELLE PHASENKONTRASTBILDGEBUNG*
• *SCANNING SYSTEM FOR DIFFERENTIAL PHASE CONTRAST IMAGING*

- *SYSTÈME DE BALAYAGE POUR IMAGERIE À CONTRASTE DE PHASE DIFFÉRENTIELLE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) ENGEL, Klaus Jürgen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GELLER, Dieter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/00 → (51) ***A61B 8/00***

(51) ***A61B 6/03*** (11) **2 509 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 10805315.8 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055248 17.11.2010
(87) WO 2011/070465 2011/24 16.06.2011
(88) 12.01.2012
(30) 10.12.2009 US 285205 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON TOF-INFORMATIONEN ZUR ERKENNUNG UND KORREKTUR VON BEWEGUNG BEI BILDGEBUNGS-SCANNERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR USING TIME OF FLIGHT INFORMATION TO DETECT AND CORRECT FOR MOTION IN IMAGING SCANS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'UTILISER LES INFORMATIONS DE TEMPS DE VOL POUR DÉTECTER ET CORRIGER UN MOUVEMENT DANS DES SCINTIGRAMMES D'IMAGERIE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KOLTHAMMER, Jeffrey, Cleveland Ohio 44143, US
OLIVIER, Patrick, Cleveland Ohio 44143, US
MANIAWSKI, Piotr, J., Cleveland Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/04 → (51) ***A61N 5/10***

(51) ***A61B 6/10*** (11) **2 509 506 A1***
(25) De (26) De
(21) 10796318.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069184 08.12.2010
(87) WO 2011/070076 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057366
(54) • *STRAHLENSCHUTZVORRICHTUNG*
• *RADIATION PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RADIOPROTECTION*
(71) Mavig GmbH, Stahlgruberring 5, 81829 München, DE
(72) JESCHKE, Richard, 85221 Dachau, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61B 8/00*** ***A61B 6/00*** (11) **2 509 507 A1***
(25) En (26) En
(21) 10805324.0 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055494 30.11.2010
(87) WO 2011/070477 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09306203
(54) • *KOMBINATION AUS ULTRASCHALL- UND RÖNTGENSTRAHLENSYSTEMEN*
• *COMBINATION OF ULTRASOUND AND X-RAY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES COMBINÉS À ULTRASONS ET RAYONS X*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GOGIN, Nicolas P. B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
FLORENT, Raoul, F-5656 AE Eindhoven, FR
CATHIER, Pascal Y. F., F-5656 AE Eindhoven, FR
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61B 8/02*** ***A61B 5/02*** (11) **2 509 508 A2*** ***G06F 19/00***
(25) En (26) En
(21) 10836595.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059412 08.12.2010
(87) WO 2011/071989 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267803 P
25.10.2010 US 406422 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTING CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À DÉTECTER UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE*
(71) AUM Cardiovascular, Inc., 17207 Finch Path, Farmington, MN 55204, US
(72) JOHNSON, Marie, A., Farmington, MN 55024, US
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) ***A61B 8/06*** ***A61B 8/08*** ***G06T 7/20*** (11) **2 509 509 A1*** ***G06T 7/00***
(25) En (26) En
(21) 10794946.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069408 10.12.2010
(87) WO 2011/070166 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 SE 0901546
(54) • *SYSTEM ZUR QUANTIFIZIERUNG UND VISUALISIERUNG DES VENTRIKULÄREN ROTATIONSMUSTERS DES HERZENS*
• *A SYSTEM TO QUANTIFY AND VISUALIZE VENTRICULAR ROTATION PATTERN OF THE HEART*
• *SYSTÈME POUR QUANTIFIER ET VISUALISER LE PROFIL DE ROTATION VENTRICULAIRE DU COEUR*
(71) Bjällmark, Anna, Gustavsvägen 8, 3tr, 169 58 Solna, SE
Gustafsson, Ulf, Svajetvägen 30, 905 83 Umeå, SE
Brodin, Lars-Åke, Sportvägen 29, 187 35 Täby, SE
Waldenström, Anders, Djurgårdsslätten 90, 115 21 Stockholm, SE
Larsson, Matilda, Alfred Nobels Allé 10, 141 52 Huddinge, SE
(72) Bjällmark, Anna, 169 58 Solna, SE
Gustafsson, Ulf, 905 83 Umeå, SE
Brodin, Lars-Åke, 187 35 Täby, SE
Waldenström, Anders, 115 21 Stockholm, SE
Larsson, Matilda, 141 52 Huddinge, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A61B 8/06 → (51) ***A61B 6/00***

A61B 8/08 → (51) ***A61B 8/06***

A61B 8/14 → (51) ***G01S 7/52***

(51) ***A61B 10/00*** (11) **2 509 510 A2***
(25) En (26) En
(21) 10835609.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001038 09.12.2010
(87) WO 2011/070577 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 09.12.2009 US 267971 P
(54) • *EISPRUNGS-ERFASSUNGS- UND ANALYSESYSTEM*
• *AN OVULATION SENSING AND ANALYZING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION ET D'ANALYSE D'OVULATION*
(71) Fridenson, Arie, 35 Ruth St., 34404 Haifa, IL
(72) BEN-DAVID, Yoav, 69362 Tel Aviv, IL
RODRIGUEZ, Alfonso, 8413 Neftenbach, CH
MENDEL, Boaz, 94521 Jerusalem, IL
BEERI, Boaz, 93501 Jerusalem, IL
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) ***A61B 17/00*** ***A61B 19/00*** (11) **2 509 511 A1*** ***A61B 17/29***
(25) De (26) De
(21) 10785411.9 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068505 30.11.2010
(87) WO 2011/069862 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009056982
(54) • *CHIRURGISCHES MANIPULATIONS-INSTRUMENT*
• *SURGICAL MANIPULATION INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MANIPULATION À USAGE CHIRURGICAL*
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) SEIBOLD, Ulrich, Burnaby BC V3N 4Z4, CA
LANTERMANN, Sophie, 81679 München, DE
STROHMAYR, Michael, 81667 München, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/068***

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/29***

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/3207***

A61B 17/00 → (51) ***A61F 2/00***

A61B 17/00 → (51) ***A61M 25/00***

A61B 17/04 → (51) ***A61F 2/00***

A61B 17/06 → (51) ***A61F 2/00***

(51) ***A61B 17/068*** ***A61B 19/00*** ***A61B 17/00*** (11) **2 509 512 A2*** ***A61B 17/115*** ***A61B 17/34***
(25) En (26) En
(21) 10782769.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/057115 17.11.2010
(87) WO 2011/063051 2011/21 26.05.2011
(30) 19.11.2009 US 621688
(54) • *KREISFÖRMIGER STAPLER-EINFÜHRER MIT STARREM DISTALEM ENDTEIL*
• *CIRCULAR STAPLER INTRODUCER WITH RIGID DISTAL END PORTION*
• *INTRODUCTEUR D'AGRAFEUSES CIRCULAIRES AVEC PARTIE D'EXTRÉMITÉ DISTALE RIGIDE*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) BAXTER, III, Chester, O., Loveland, OH 45140, US
HUNT, John V., Cincinnati, OH 45241, US
SILKAITIS, Danius P., Mason, OH 45040, US
WILEY, Jeffrey P., Milford, OH 45150, US
FRANER, Paul, T., Cincinnati, OH 45233, US
SCHULTE, John, B., West Chester, OH 45069, US
ABBOTT, Daniel, J., Loveland, OH 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

(51) ***A61B 17/068*** ***A61B 19/00*** ***A61B 17/00*** (11) **2 509 513 A1*** ***A61B 17/115*** ***A61B 17/34***
(25) En (26) En
(21) 10788438.9 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/057104 17.11.2010
(87) WO 2011/063041 2011/21 26.05.2011
(30) 19.11.2009 US 621679
(54) • *KREISFÖRMIGES STAPLER-EINFÜHR-INSTRUMENT MIT STARRER KAPPEN-ANORDNUNG FÜR LEICHTE ENTFERNUNG*
• *CIRCULAR STAPLER INTRODUCER WITH RIGID CAP ASSEMBLY CONFIGURED FOR EASY REMOVAL*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'AGRAFEUSE CIRCULAIRE COMPORTANT UN ENSEMBLE CAPUCHON RIGIDE CONÇU POUR ÊTRE FACILEMENT RETIRÉ*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) BAXTER, Chester, O., Loveland, OH 45140, US
HUNT, John, V., Cincinnati, OH 45241, US
SILKAITIS, Danius, P., Mason, OH 45040, US
WILEY, Jeffrey, P., Milford, OH 45150, US
FRANER, Paul, T., Cincinnati, OH 45233, US
SCHULTE, John, B., West Chester, OH 45069, US
ABBOTT, Daniel, J., Loveland, OH 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

(51) ***A61B 17/11*** ***A61B 17/115*** (11) **2 509 514 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782149.8 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/057103 17.11.2010
(87) WO 2011/063040 2011/21 26.05.2011
(30) 19.11.2009 US 621672
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG EINES CHIRURGISCHEN STAPLERS IN EINEN PATIENT*
• *DEVICES FOR INTRODUCING A SURGICAL CIRCULAR STAPLING INSTRUMENT INTO A PATIENT*
• *DISPOSITIFS POUR INTRODUIRE UN INSTRUMENT D'AGRAFAGE CIRCULAIRE CHIRURGICAL DANS LE CORPS D'UN PATIENT*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) BAXTER, Chester, O., III, Loveland, OH 45140, US
HUNT, John, V., Cincinnati, OH 45241, US
SILKAITIS, Danius, P., Mason, OH 45040, US
WILEY, Jeffrey, P., Milford, OH 45150, US
FRANER, Paul, T., Cincinnati, OH 45233, US
SCHULTE, John, B., West Chester, OH 45069, US
ABBOTT, Daniel, J., Loveland, OH 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

A61B 17/115 → (51) ***A61B 17/068***

A61B 17/115 → (51) ***A61B 17/11***

(51) ***A61B 17/132*** ***A61F 13/00*** (11) **2 509 515 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836682.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059689 09.12.2010
(87) WO 2011/072126 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285157 P
(54) • *ABBINDESYSTEM*
• *TOURNIQUET*
• *GARROT*
(71) Tactical Medical Solutions, Inc., 112 North Park Drive, Anderson, SC 29625, US
(72) JOHNSON, Ross, Anderson, SC 29625, US
HESTER, Richard A., Greenville, SC 29609, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) ***A61B 17/15*** ***A61B 17/17*** (11) **2 509 516 A2*** ***A61F 2/38***
(25) En (26) En
(21) 10800989.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052065 09.12.2010
(87) WO 2011/070367 2011/24 16.06.2011
(88) 01.09.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921719
11.12.2009 US 285850
(54) • *CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *SURGICAL APPARATUS*
• *APPAREIL CHIRURGICAL*
(71) Chana, Gursharan Singh, Kenwood 57 Bracebridge Road Sutton Coldfield, Birmingham, West Midlands B74 2SL, GB
(72) Chana, Gursharan Singh, Birmingham, West Midlands B74 2SL, GB
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) ***A61B 17/17*** (11) **2 509 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773514.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054669 29.10.2010
(87) WO 2011/071611 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285755 P
(54) • *BOHRFÜHRUNGSSYSTEM*
• *DRILL GUIDE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GUIDAGE DE FORÊT*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) APPENZELLER, Andreas, CH-4513 Langendorf, CH
NAGY, Ladislav, CH-8802 Kirchberg, CH
SCHWEIZER, Andreas, CH-8053 Zurich, CH
FLURI, Daniel, CH-4513 Langendorf, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/17 → (51) ***A61B 17/15***

(51) ***A61B 17/29*** ***A61B 17/00*** (11) **2 509 518 A1*** ***A61B 19/00***
(25) De (26) De
(21) 10795638.5 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068506 30.11.2010
(87) WO 2011/069863 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009060987
(54) • *CHIRURGISCHES MANIPULATIONS-INSTRUMENT*
• *SURGICAL MANIPULATION INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MANIPULATION À USAGE CHIRURGICAL*
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) SEIBOLD, Ulrich, Burnaby BC V3N 4Z4, CA
LANTERMANN, Sophie, 81679 München, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 17/29 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 17/32 → (51) ***A61B 17/3207***

A61B 17/3203 → (51) ***A61F 9/007***

(51) ***A61B 17/3207*** ***A61B 17/00*** ***A61B 17/32*** (11) **2 509 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796232.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059740 09.12.2010
(87) WO 2011/072149 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285768 P
(54) • *MATERIALENTFERNUNGSVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER MATERIALERFASSUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *MATERIAL REMOVAL DEVICE HAVING IMPROVED MATERIAL CAPTURE EFFICIENCY AND METHODS OF USE*

- *DISPOSITIF DE RETRAIT DE MATÉRIAU DOTÉ D'UNE EFFICACITÉ DE CAPTURE DE MATÉRIAU AMÉLIORÉE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION AFFÉRENTS*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) ZHANG, Zhiyong, Edina Minnesota 55436, US
MOBERG, John, Elk River Minnesota 55330, US
RANGWALA, Hussain, Orange California 92869, US
MCPEAK, Thomas, Shakopee Minnesota 55379, US
WHEALON, William, Chaska Minnesota 55318, US
KUSLEIKA, Richard, Eden Prairie Minnesota 55346, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A61B 17/34 → (51) ***A61B 17/068***

A61B 17/34 → (51) ***A61M 25/00***

(51) ***A61B 17/56*** (11) **2 509 520 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836499.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059186 07.12.2010
(87) WO 2011/071851 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632325
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON WIRBELFRAKTUREN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR TREATING VERTEBRAL FRACTURES*
- *MÉTHODES ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE FRACTURES VERTÉBRALES*

(71) Globus Medical, Inc., 2560 General Armistead Avenue, Audubon, PA 19403, US
(72) O'HALLORAN, Damien, King of Prussia Pennsylvania 19406, US
PAUL, David, Phoenixville Pennsylvania 19460, US
SUH, Sean, Plymouth Meeting Pennsylvania 19462, US
(74) Morabito, Sara, et al, CANTALUPPI & PARTNERS Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) ***A61B 17/58*** (11) **2 509 521 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836771.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059937 10.12.2010
(87) WO 2011/072249 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 284141 P
(54)
- *SPRUNGGELENKFUSIONSVORRICHTUNG, INSTRUMENTIERUNG UND VERFAHREN*
- *ANKLE FUSION DEVICE, INSTRUMENTATION AND METHODS*
- *DISPOSITIF DE FUSION DE CHEVILLE, INSTRUMENTATION ET PROCÉDÉS AFFÉRENTS*

(71) Small Bone Innovations, Inc., 505 Park Avenue, 14th Floor, New York, New York 10022, US
Richter, Martinus, Klinikum Coburg Ketschendorfer Str. 33, 96450 Coburg, DE
Deorio, James K., Duke University Box DUMC 3332, Durham, NC 27710, US
(72) RICHTER, Martinus, 96450 Coburg, DE
DEORIO, James, K., Durham, NC 27710, US
PINZUR, Michael, Maywood, IL 60153, US
FRICK, Oliver, 78166 Donaueschingen, DE
GEISERT, Christophe, 78166 Donaueschingen, DE
LORING, Thomas, Englewood NJ 07631, US
GILBERT, Stephen, West Chester PA 19380, US
CHAN, Victor, Landing NJ 07850, US
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

A61B 17/68 → (51) ***A61F 2/38***

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 509 522 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796229.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059657 09.12.2010
(87) WO 2011/072112 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285728 P
(54)
- *KNOCHENFIXIERANORDNUNG*
- *BONE FIXATION ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE FIXATION D'OS*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) LAENG, Bruno, CH-4513 Langendorf, CH
VILLIGER, Laura, CH-4513 Langendorf, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 509 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836500.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059189 07.12.2010
(87) WO 2011/071852 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632445
(54)
- *DEROTATIONSVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON UNGLEICHMÄSSIGKEITEN DER WIRBELSÄULE*
- *DEROTATION APPARATUS FOR TREATING SPINAL IRREGULARITIES*
- *APPAREIL DE DÉROTATION DANS LE TRAITEMENT D'IRRÉGULARITÉS RACHIDIENNES*

(71) Globus Medical, Inc., 2560 General Armistead Avenue, Audubon, PA 19403, US
(72) MANNINEN, Katherine, Limerick PA 19468, US
(74) Morabito, Sara, et al, CANTALUPPI & PARTNERS Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) ***A61B 17/80*** (11) **2 509 524 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796228.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059646 09.12.2010
(87) WO 2011/072107 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285781 P
(54)
- *MANDIBULÄRE FIXIERPLATTE*
- *MANDIBULAR FIXATION PLATE*
- *PLAQUE DE FIXATION MANDIBULAIRE*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) BUCHBINDER, Daniel, Scarsdale NY 10583, US
HAMEL, Ross, J., West Chester PA 19380, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 18/04 → (51) ***A61F 9/007***

(51) ***A61B 18/18*** (11) **2 509 525 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836457.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058942 03.12.2010
(87) WO 2011/071776 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285400 P
(54)
- *CHIRURGISCHE MEHRPUNKT-LASER-SONDE MIT OPTISCHEN FACETTENELEMENTEN*
- *MULTI-SPOT LASER SURGICAL PROBE USING FACETED OPTICAL ELEMENTS*
- *SONDE CHIRURGICALE À LASER MULTI-POINT UTILISANT DES ÉLÉMENTS OPTIQUES À FACETTES*

(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway TB4-8, Fort Worth, TX 76134, US
(72) SMITH, Ronald T., Irvine California 92618, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61B 18/18*** (11) **2 509 526 A1***
(25) En (26) En
(21) 10846295.3 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060538 15.12.2010
(87) WO 2011/102870 2011/34 25.08.2011
(30) 17.02.2010 US 305407 P
30.09.2010 US 894721
(54)
- *FLEXIBLE CHIRURGISCHE MEHRFASER-SONDE*
- *MULTI-FIBER FLEXIBLE SURGICAL PROBE*
- *SONDE CHIRURGICALE FLEXIBLE MULTIFIBRES*

(71) Alcon Research, Ltd, IP Legal Mail Code TB4-5 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
(72) AULD, Jack R., Laguna Niguel, California 92677, US
FARLEY, Mark H., Laguna Niguel, California 92677, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61B 19/00*** (11) **2 509 527 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798624.2 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055491 30.11.2010
(87) WO 2011/070476 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178296
(54)
- *ABLATIONSBEHANDLUNGSPLANUNG UND VORRICHTUNG*
- *ABLATION TREATMENT PLANNING AND DEVICE*
- *PLANIFICATION DE TRAITEMENT D'ABLATION ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MIELEKAMP, Pieter, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 19/00 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 17/068***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 17/29***

A61B 19/00 → (51) ***A61N 5/10***

A61B 19/00 → (51) ***A61N 7/00***

A61B 19/02 → (51) ***A47B 47/00***

(51) ***A61B 19/04*** ***A41D 19/015*** (11) **2 509 528 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836671.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059652 09.12.2010
(87) WO 2011/072109 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 10.12.2009 US 635300
(54) • *BERÜHRUNGSLOS ANZIEHBARER STERILER HANDSCHUH*
• *STERILE GLOVE WITH TOUCHLESS DONNING*
• *GANT STÉRILE POUVANT ÊTRE ENFILÉ SANS CONTACT*
(71) Bhalla, Jagmohan, 2022 Columbia Road N.W., No. 605, Washington, DC 20009, US
(72) Bhalla, Jagmohan, Washington, DC 20009, US
(74) Hofstetter, Schurack & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) ***A61C 1/07*** ***A61C 3/03*** (11) **2 509 529 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835705.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007154 08.12.2010
(87) WO 2011/070782 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009281046
(54) • *ULTRASCHALLSKALIERSPITZE*
• *ULTRASONIC SCALER TIP*
• *EMBOUT DE DÉTARTREUR À ULTRASONS*
(71) Yugen Kaisha Siesta, 174-2, Kuriyama-cho Himeji-shi, Hyogo 670-0954, JP
(72) MORIMOTO, Takashi, Himeji-shi Hyogo 670-0954, JP
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

A61C 3/03 → (51) ***A61C 1/07***

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 509 530 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787125.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069003 06.12.2010
(87) WO 2011/069978 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 IT GE20090097
20.05.2010 IT GE20100056
(54) • *ENOSSALES ZAHNIMPLANTAT*
• *ENDOSSEOUS DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE À OSTÉO-INTÉGRATION*
(71) Vercellotti, Tomaso, Via XII Ottobre, 2/111, 16121 Genova, IT
Rebaudi, Alberto, Via Alla Torre dell'Amore 24, 16146 Genova, IT
(72) Vercellotti, Tomaso, 16121 Genova, IT
Rebaudi, Alberto, 16146 Genova, IT
(74) Porsia, Attilio, Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) ***A61C 8/00*** ***A61C 13/00*** ***A61F 2/00*** ***A61F 2/36*** (11) **2 509 531 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787990.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000307 07.12.2010
(87) WO 2011/069271 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CH 19062009
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON IMPLANTATEN*
• *METHOD FOR PRODUCING IMPLANTS*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES IMPLANTS*
(71) New Dent AG, Bittertenstrasse 15, 4702 Oensingen, CH
(72) SCHWENTER, Peter, CH-4563 Gerlafingen, CH
PERLER, Peter, CH-2562 Port, CH
STAUDENMANN, Roger, CH-3292 Busswil b. Büren, CH
MAYER, Jörg, 5702 Niederlenz, CH
MÜLLER, Andrea, 8408 Winterthur, CH
WEBER, Urs, 4600 Olten, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 509 532 A2***
(25) De (26) De
(21) 10790360.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007537 10.12.2010
(87) WO 2011/069671 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057754
(54) • *ZAHNIMPLANTAT*
• *DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*
(71) Cera M GmbH, Reichenäcker 11, 97877 Wertheim, DE
(72) LUTZ, Walter, 97877 Wertheim, DE
RIES, Stefan, 97877 Wertheim, DE
(74) Zinnecker, Armin, et al, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 509 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 10839926.2 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002924 08.11.2010
(87) WO 2011/078877 2011/26 30.06.2011
(30) 11.12.2009 US 283976 P
24.06.2010 US 398331 P
(54) • *GEFLÜGELTES IMPLANTAT*
• *WINGED IMPLANT*
• *IMPLANT À AILETTE*
(71) Laster, Zvi, Derech Hayam 7, 15208 Poriya Elite, IL
Jensen, Ole T., Cherry Hills Farm Drive 13, Englewood, CO 80111, US
Mamraev, Meir, Yamit Street 78, 76575 Rishon Lezion, IL
Cortex Dental Implants Industries Ltd., Industrial Zone Shlomi P.O. Box 125, 22832 Shlomi, IL
(72) LASTER, Zvi, 15208 Poriya Elite, IL
JENSEN, Ole T., Englewood, CO 80111, US
MAMAREV, Meir, 76575 Rishon Lezion, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

A61C 13/00 → (51) ***A61C 8/00***

A61C 15/02 → (51) ***A47G 21/02***

A61C 19/045 → (51) ***A61B 5/103***

A61D 5/00 → (51) ***A61B 5/103***

(51) ***A61F 2/00*** ***A61F 2/02*** ***A61B 17/00*** (11) **2 509 534 A1*** ***A61B 17/06*** ***A61B 17/04***
(25) En (26) En
(21) 10798878.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059739 09.12.2010
(87) WO 2011/072148 2011/24 16.06.2011
(30) 23.11.2010 US 953268
09.12.2009 US 267888 P
31.12.2009 US 291385 P
(54) • *GEMUSTERTES SCHLINGENIMPLANTAT*
• *PATTERNED SLING IMPLANT*
• *IMPLANT EN ÉCHARPE À MOTIFS*
(71) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) MUJWID, James, R., Minnetonka MN 55343, US
ROLL, Jessica, L., Minnetonka MN 55343, US
JAGGER, Kari, A, Minnetonka MN 55343, US
GRANT, Robert, C., Minnetonka MN 55343, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/00 → (51) ***A61C 8/00***

A61F 2/02 → (51) ***A61F 2/00***

(51) ***A61F 2/06*** (11) **2 509 535 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835608.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001037 08.12.2010
(87) WO 2011/070576 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267453 P
(54) • *ENDOVASKULÄRES STENTPFROPFSYSTEM MIT PERFORIERTEN UND QUERLAUFENDEN STENTPFROPFEN*
• *ENDOVASCULAR STENT-GRAFT SYSTEM WITH FENESTRATED AND CROSSING STENT-GRAFTS*
• *SYSTÈME DE GREFFE DE STENT ENDOVASCULAIRE AVEC GREFFES DE STENT FENÊTRÉES DE CROISEMENT*
(71) Endospan Ltd, 4 Maskit St. P.O. Box 12058, 46733 Herzilyia Pituach, IL
(72) BENARY, Raphael, 69395, IL
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) ***A61F 2/16*** (11) **2 509 536 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787428.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068841 03.12.2010
(87) WO 2011/069907 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178484
(54) • *APPLIKATOR ZUR EINFÜHRUNG VON LINSEN*
• *APPLICATOR FOR INSERTING LENSES*
• *APPLICATEUR POUR L'INTRODUCTION DE LENTILLES*
(71) Neoptics AG, Bösch 80A, 6331 Hünenberg, CH

(72) BERNER, Werner, CH-5018 Erlinsbach, CH
HAURI, Thomas, CH-5053 Staffelbach, CH
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

---

(51) ***A61F 2/16*** (11) **2 509 537 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788422.3 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050803 30.11.2010
(87) WO 2011/065833 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 NL 2003881
(54) • *EINSTELLBARE INTRAOKULARLINSE*
• *ADJUSTABLE INTRAOCULAR LENS*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE AJUSTABLE*
(71) Akkolens International B.V., Overaseweg 9, 4836 BA Breda, NL
(72) SIMONOV, Aleksey, Nikolaevich, NL-2624 CV Delft, NL
ROMBACH, Michiel, Christiaan, NL-4836 BA Breda, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A61F 2/16 → (51) ***G02B 1/04***

---

(51) ***A61F 2/24*** (11) **2 509 538 A2***
A61M 29/00 ***A61M 25/01***
A61L 27/04 ***A61L 27/06***
A61L 27/14 ***A61F 2/82***
(25) En (26) En
(21) 10836657.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059582 08.12.2010
(87) WO 2011/072084 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267739 P
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR NEUPLATZIERUNG EINER TRANSKATHETER-MITRALKLAPPE*
• *DEVICE AND SYSTEM FOR TRANSCATHETER MITRAL VALVE REPLACEMENT*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE REMPLACEMENT DE VALVULE MITRALE TRANSCATHÉTER*
(71) Avalon Medical Ltd., 1630 Curve Crest Blvd. Suite 102, Stillwater, MN 55082, US
Colorado State University Research Foundation, 601 South Howes, Fort Collins, CO 80522, US
(72) SCHANKERELI, Kemal, Stillwater MN 55082, US
ORTON, E., Christopher, Fort Collins CO 80525, US
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

A61F 2/24 → (51) ***A61F 2/84***

A61F 2/28 → (51) ***A61L 27/56***

A61F 2/36 → (51) ***A61C 8/00***

---

(51) ***A61F 2/38*** (11) **2 509 539 A2***
A61B 17/68
(25) En (26) En
(21) 10836760.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059910 10.12.2010
(87) WO 2011/072235 2011/24 16.06.2011
(88) 15.12.2011
(30) 11.12.2009 US 284022 P
(54) • *PATIENTENSPEZIFISCHE UND PATIENTENMANIPULIERTE ORTHOPÄDISCHE IMPLANTATE*
• *PATIENT-SPECIFIC AND PATIENT-ENGINEERED ORTHOPEDIC IMPLANTS*
• *IMPLANTS ORTHOPÉDIQUES MIS AU POINT POUR UN PATIENT ET SPÉCIFIQUES À UN PATIENT*
(71) ConforMIS, Inc., 11 North Avenue, Burlington, MA 01803, US
(72) WONG, Terrance, Needham MA 02492, US
SLAMIN, John, Wrentham MA 02093, US
LANG, Philipp, Lexington MA 02421, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A61F 2/38 → (51) ***A61B 17/15***

A61F 2/50 → (51) ***A61F 2/76***

---

(51) ***A61F 2/66*** (11) **2 509 540 A2***
A61F 2/78
(25) En (26) En
(21) 10833898.9 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057954 24.11.2010
(87) WO 2011/066354 2011/22 03.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 25.11.2009 US 264274 P
25.11.2009 US 264267 P
(54) • *FUSSPROTHESE*
• *PROSTHETIC FOOT*
• *PIED PROTHÉTIQUE*
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) FRIESEN, Jeff, Salt Lake City Utah 84121, US
WILLIAMS, Nathan, A., Salt Lake City, UT 84105, US
SMITH, Justin, R., West Jordan, UT 84081, US
OBORN, Kelli, D., Centerville Utah 84014, US
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
(60) 12005797.1

A61F 2/68 → (51) ***A61F 2/76***

A61F 2/70 → (51) ***A61F 2/76***

---

(51) ***A61F 2/76*** (11) **2 509 541 A1***
B25J 13/08 ***B25J 15/04***
B25J 19/00 ***A61F 2/50***
A61F 2/68 ***A61F 2/70***
(25) En (26) En
(21) 10795836.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059229 07.12.2010
(87) WO 2011/071878 2011/24 16.06.2011
(30) 03.12.2010 US 959816
08.12.2009 US 267629 P
(54) • *VERBINDER FÜR MODULARE GLIEDMASSENSEGMENTE*
• *MODULAR LIMB SEGMENT CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE SEGMENTS DE BRANCHE MODULAIRE*
(71) HDT Robotics, Inc., 415 Wolfe Street, Fredericksburg, VA 22401, US
(72) JOHNSON, Ezra, Fredericksburg VA 22401, US
LONTZ, W., Travis, Auburn AL 36830, US
VAN DOREN, Thomas, W., Fredericksburg VA 22401, US
(74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61F 2/78 → (51) ***A61F 2/66***

A61F 2/82 → (51) ***A61F 2/24***

---

(51) ***A61F 2/84*** (11) **2 509 542 A1***
A61F 2/24
(25) En (26) En
(21) 10784990.3 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007183 26.11.2010
(87) WO 2011/063972 2011/22 03.06.2011
(30) 27.11.2009 DE 102009055969
01.12.2009 US 265367 P
(54) • *VORRICHTUNG UND SET ZUR FALTUNG ODER ENTFALTUNG EINES MEDIZINISCHEN IMPLANTATS UND VERFAHREN*
• *APPARATUS AND SET FOR FOLDING OR UNFOLDING A MEDICAL IMPLANT AND METHOD*
• *APPAREIL ET ENSEMBLE DE PLIAGE OU DE DÉPLIAGE D'IMPLANT MÉDICAL ET MÉTHODE ASSOCIÉE*
(71) Transcatheter Technologies GmbH, BioPark III Regensburg Josef-Engert-Strasse 13, 93053 Regensburg, DE
(72) GOETZ, Wolfgang, 93051 Regensberg, DE
LIM, Hou-Sen, 455234 Singapore, SG
(74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

---

(51) ***A61F 2/84*** (11) **2 509 543 A1***
(25) En (26) En
(21) 10785068.7 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068627 01.12.2010
(87) WO 2011/067280 2011/23 09.06.2011
(30) 03.12.2009 GB 0921240
03.12.2009 US 266306 P
(54) • *STENTFREISETZUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *STENT DEVICE DELIVERY SYSTEM AND METHOD OF MAKING SUCH*
• *SYSTÈME D'ACHEMINEMENT DE DISPOSITIF STENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE
(72) DORN, Jürgen, 68809 Neulußheim, DE
FÖRSTER, Markus, 76870 Kandel-Mindelslachen, DE
DIETRICH, Daniel, 76131 Karlsruhe, DE
MAURER, Alexander, 76870 Kandel, DE
ELSÄSSER, Erhard, 76327 Pfinztal/Berghausen, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61F 2/84*** (11) **2 509 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788055.1 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068620 01.12.2010
(87) WO 2011/067277 2011/23 09.06.2011
(30) 03.12.2009 GB 0921236
03.12.2009 US 266329 P

(54) • *STENTFREISETZUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *STENT DEVICE DELIVERY SYSTEM AND METHOD OF MAKING SUCH*
• *SYSTÈME DE POSE DE STENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT SYSTÈME*
(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE
(72) DORN, Jürgen, 68809 Neulußheim, DE
FÖRSTER, Markus, 76870 Kandel-Mindelslachen, DE
DIETRICH, Daniel, 76131 Karlsruhe, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61F 2/84 → (51) ***A61L 29/08***

A61F 5/14 → (51) ***A43B 7/22***

(51) ***A61F 5/44*** ***B23K 26/40*** ***B26D 3/08*** (11) **2 509 545 A1*** ***B23K 26/38*** ***A61F 5/443***
(25) En (26) En
(21) 10793289.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052071 10.12.2010
(87) WO 2011/070373 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921645
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFZIERUNG EINES HAFTELEMENTS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STOMAVORRICHTUNG*
• *A METHOD OF MODIFYING AN ADHESIVE MEMBER AND A METHOD OF MANUFACTURING AN OSTOMY APPLIANCE*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UN ÉLÉMENT ADHÉSIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN APPAREIL DE STOMIE*
(71) Salts Healthcare Limited, Richard Street Aston, Birmingham B7 4AA, GB
(72) WILTSHIRE, Neil, West Midlands B7 4AA, GB
ARGENT, Peter, West Midlands B7 4AA, GB
(74) Ashton, Timothy, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

A61F 5/443 → (51) ***A61F 5/44***

(51) ***A61F 5/445*** ***G01F 23/24*** (11) **2 509 546 A1*** ***G01F 23/26***
(25) En (26) En
(21) 10781994.8 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051924 19.11.2010
(87) WO 2011/061540 2011/21 26.05.2011
(30) 20.11.2009 GB 0920345
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DES ERREICHENS EINES VORGEGEBENEN WERTES BEI EINER FLÜSSIGKEITSMENGE IN EINEM BEUTEL*
• *DEVICE FOR PROVIDING AN INDICATION OF WHEN THE VOLUME OF LIQUID IN A BAG REACHES A PREDETERMINED VALUE*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À FOURNIR UNE INDICATION SUR LE MOMENT OÙ LE VOLUME D'UN LIQUIDE DANS UN SAC ATTEINT UNE VALEUR PRÉDÉTERMINÉE*
(71) The Newcastle Upon Tyne Hospitals NHS Foundation Trust, The Freeman Hospital Freeman Road High Heaton, Newcastle Upon Tyne, Tyne and Wear NE7 7DN, GB
(72) PLATTEN, Charlotte, Ruth, Yarm Cleveland TS15 9DE, GB
TAPPER, Robert, Middlesbrough Cleveland TS4 2DY, GB
BROADHURST, Michael, John, Ovingham Northumberland NE42 6AN, GB
(74) Archer, Graham John, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

(51) ***A61F 6/04*** (11) **2 509 547 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836665.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059625 09.12.2010
(87) WO 2011/072097 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285024 P
(54) • *BESCHICHTUNG FÜR LATEXARTIKEL*
• *COATING FOR LATEX ARTICLES*
• *REVÊTEMENT POUR ARTICLES EN LATEX*
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
(72) BESS, William, Edison NJ 08820, US
MACKLES, Leonard, New York NY 10010, US
(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline Global Patents CN 925.1 Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) ***A61F 9/007*** ***A61B 17/3203*** (11) **2 509 548 A1*** ***A61B 18/04***
(25) En (26) En
(21) 10774406.2 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055217 03.11.2010
(87) WO 2011/071616 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285246 P
16.03.2010 US 724773
(54) • *MOTOR FÜR EIN FLÜSSIGKEITSGEFÜLLTES HANDSTÜCK ZUR VERFLÜSSIGUNG*
• *FLOODED LIQUEFACTION HAND PIECE ENGINE*
• *MOTEUR NOYÉ DE PIÈCE À MAIN POUR LIQUÉFACTION*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway TB4-8, Fort Worth, TX 76134, US
(72) BOURNE, John Morgan, Tustin, California 92782, US
KAO, Daniel J, Laguna Niguel, California 92677, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 509 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779886.0 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056305 11.11.2010
(87) WO 2011/071655 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285243 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DYNAMISCHE DRUCKLUFTVENTILANSTEUERUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DYNAMIC PNEUMATIC VALVE DRIVER*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DISPOSITIF DE COMMANDE DYNAMIQUE DE SOUPAPE PNEUMATIQUE*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway TB4-8, Fort Worth, TX 76134, US
(72) GAO, Shawn X., Irvine, California 92620, US
HOPKINS, Mark A., Mission Viejo, California 92691, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 509 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788463.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058692 02.12.2010
(87) WO 2011/071744 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 634283
(54) • *WÄRMEREGELUNGSALGORITHMUS FÜR EIN PHAKOEMULSIFIKATIONSSYSTEM*
• *THERMAL MANAGEMENT ALGORITHM FOR PHACOEMULSIFICATION SYSTEM*
• *ALGORITHME DE GESTION THERMIQUE POUR SYSTÈME DE PHACOÉMULSIFICATION*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
(72) BASSINGER, Kenneth D., Fort Worth Texas 76109, US
BOUKHNY, Mikhail, Laguna Niguel California 92677, US
MORGAN, Michael D., Costa Mesa California 92626, US
SALEHI, Ahmad, Irvine California 92614, US
TEODORESCU, Dan, Fountain Valley California 92708, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61F 9/007*** ***A61F 9/08*** (11) **2 509 551 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801637.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052633 07.12.2010
(87) WO 2011/070288 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958744
(54) • *KÜNSTLICHE NETZHAUT MIT FOTOVOLTAIKMATERIALSCHICHT MIT EINEM TITANDIOXID-HALBLEITER*
• *ARTIFICIAL RETINA THAT INCLUDES A PHOTOVOLTAIC MATERIAL LAYER INCLUDING A TITANIUM DIOXIDE SEMICONDUCTOR*
• *RETINE ARTIFICIELLE COMPRENANT UNE COUCHE EN MATERIAU PHOTOVOLTAIQUE COMPRENANT UN SEMICONDUCTEUR A BASE DE DIOXYDE DE TITANE*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
(72) KELLER, Nicolas, F-67810 Holtzheim, FR
BERNHARDT, Pierre, F-67190 Heiligenberg, FR
ROUX, Michel, F-67000 Strasbourg, FR
ROBE, Anne, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
MUTHUKONDA VENKATAKRISHNAN, Shankar, F-67000 Strasbourg, FR
PICAUD, Serge, F-77210 Avon, FR
LEDOUX, Marc., J., F-83136 Néoules, FR
KELLER-SPITZER, Valérie, F-67203 Oberschaeffolsheim, FR
COTTINEAU, Thomas, F-67100 Strasbourg, FR

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61F 9/007 → (51) ***G01L 27/00***

(51) ***A61F 9/01*** (11) **2 509 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807656.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003149 08.12.2010
(87) WO 2011/070428 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285373 P
06.12.2010 US 961363
(54) • *VERFAHREN ZUR KOMPLEMENTIERUNG VON KONVENTIONELLER SEHKORREKTUR MIT LASERKORREKTUR DER HORNHAUT*
• *METHOD FOR COMPLEMENTING CONVENTIONAL VISION CORRECTION WITH LASER CORRECTION OF THE CORNEA*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMPLÉTER LA CORRECTION CLASSIQUE DE LA VUE AVEC UNE CORRECTION AU LASER DE LA CORNÉE*
(71) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1-3, 80992 München, DE
(72) VEITH, Rupert, 84347 Pfarrkirchen, DE
HOHLA, Kristian, 80799 München, DE
LOESEL, Frieder, 68165 Mannheim, DE
(74) Ullrich & Naumann, Schneidmuehlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

A61F 9/08 → (51) ***A61F 9/007***

A61F 13/00 → (51) ***A61B 17/132***

(51) ***A61F 13/15*** ***B01D 53/62*** ***C08K 3/26*** (11) **2 509 553 A1*** ***B01D 53/73***
(25) En (26) En
(21) 09852111.5 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051399 10.12.2009
(87) WO 2011/071429 2011/24 16.06.2011
(54) • *SAUGFÄHIGE ARTIKEL ALS KOHLENSTOFFSENKE*
• *ABSORBENT ARTICLES AS CARBON SINKS*
• *ARTICLES ABSORBANTS FAISANT OFFICE DE PUITS DE CARBONE*
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) LAKSO, Elisabeth, S-444 45 Sverige Stenungsund, SE
STRIDFELDT, Chatrine, S-436 58 Hovås, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 509 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 10781752.0 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006703 15.11.2010
(87) WO 2011/070728 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280100
(54) • *SAUGFÄHIGES PRODUKT*
• *ABSORBENT PRODUCT*
• *PRODUIT ABSORBANT*
(71) Livedo Corporation, 45-2, Handa-otsu Kanada-cho, ShikokuChuo-shi, Ehime 799-0122, JP
(72) AKIYAMA, Ikuo, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 509 555 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788150.0 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006893 25.11.2010
(87) WO 2011/070737 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280107
(54) • *EINWEG-URINAUFSAUGVORRICHTUNG*
• *DISPOSABLE URINE ABSORBENT PRODUCT*
• *PRODUIT JETABLE ABSORBANT L'URINE*
(71) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu Kanadacho, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0122, JP
(72) AKIYAMA, Ikuo, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***A61F 13/15*** ***A61F 13/42*** (11) **2 509 556 A1*** ***A61L 15/56***
(25) En (26) En
(21) 10795510.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059070 06.12.2010
(87) WO 2011/071807 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267225 P
(54) • *SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT NÄSSEINDIKATOREN*
• *ABSORBENT ARTICLES COMPRISING WETNESS INDICATORS*
• *ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT DES INDICATEURS D'HUMIDITÉ*
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) KLOFTA, Thomas, James, Cincinnati OH 45249, US
MALSCH, Ryan, Louis, Mason OH 45040, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/42 → (51) ***A61F 13/15***

A61G 7/002 → (51) ***A61G 7/057***

A61G 7/05 → (51) ***A61G 7/057***

(51) ***A61G 7/057*** ***A61G 7/002*** (11) **2 509 557 A2*** ***A61G 7/05***
(25) En (26) En
(21) 10836531.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059255 07.12.2010
(87) WO 2011/071899 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 09.12.2009 US 267901 P
(54) • *PATIENTENLIEGESYSTEM MIT MODULAREM INTEGRIERTEM FLÜSSIGKEITSZUFUHRSYSTEM*
• *PATIENT SUPPORT SYSTEM WITH MODULAR INTEGRATED FLUID SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'AIDE AUX PATIENTS DOTÉ D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION EN FLUIDE INTÉGRÉ ET MODULAIRE*
(71) KCI Licensing, Inc., PO Box 659508, San Antonio, TX 78265, US
(72) STROH, Glenn, San Antonio TX 78265, US
VRZALIK, John, San Antonio TX 78265, US
LINA, Cesar, San Antonio TX 78265, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61J 1/05 → (51) ***G01N 33/493***

A61J 1/14 → (51) ***A61M 39/10***

A61J 1/14 → (51) ***B65D 33/38***

A61J 17/00 → (51) ***A61M 21/02***

(51) ***A61K 6/083*** ***C08F 8/14*** ***C08F 8/34*** (11) **2 509 558 A1*** ***C08F 8/32*** ***C08F 290/12***
(25) En (26) En
(21) 10788023.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007434 07.12.2010
(87) WO 2011/069642 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09015142
(54) • *DENTALE ZUSAMMENSETZUNG*
• *DENTAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DENTAIRE*
(71) Dentsply DeTrey GmbH, De-Trey-Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
(72) KLEE, Joachim, E., 78315 Radolfzell, DE
RITTER, Helmut, 42111 Wuppertal, DE
POHLE, Sven, 78467 Konstanz, DE
ELSNER, Oliver, 79790 Küssaberg, DE
BARDTS, Mareike, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 8/04*** ***A61Q 19/02*** ***C07C 229/46*** (11) **2 509 559 A1*** ***A61K 8/44*** ***C07C 227/42***
(25) En (26) En
(21) 10790635.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068852 03.12.2010
(87) WO 2011/069915 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281969
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR EXTERNEN ANWENDUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *COMPOSITION FOR EXTERNAL USE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION À USAGE EXTERNE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
(71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) MIYAMOTO, Masayoshi, Nishinomiya City Hyogo Pref. 663-8163, JP
KUROMIYA, Tomomi, Matsusaka City Mie Pref. 515-0042, JP
SUZUKI, Daisuke, Kofu City Yamanashi Pref. 400-0831, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 8/04*** ***A61K 8/41*** ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/02*** (11) **2 509 560 A1*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/46*** ***A61K 8/49*** ***A61Q 5/12***

(25) En (26) En
(21) 10793382.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059359 08.12.2010
(87) WO 2011/071964 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267702 P
(54) • *PORÖSES, LÖSLICHES FESTSTOFFSUBSTRAT UND OBERFLÄCHENHAFTENDE BESCHICHTUNG AUS EINEM ANORGANISCHEN TENSIDKONDITIONIERER*
• *A POROUS, DISSOLVABLE SOLID SUBSTRATE AND A SURFACE RESIDENT COATING OF CATIONIC SURFACTANT CONDITIONER*
• *SUBSTRAT SOLIDE, POREUX ET SOLUBLE ET REVÊTEMENT DESTINÉ À GAINER LE CHEVEU CONSTITUÉ D'UN REVITALISANT CAPILLAIRE À BASE D'UN TENSIOACTIF CATIONIQUE*
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) GLENN, Robert, Wayne, Jr., Liberty Township Ohio 45044, US
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

---

(51) ***A61K 8/02*** (11) **2 509 561 A2***
(25) En (26) En
(21) 10793387.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059441 08.12.2010
(87) WO 2011/072002 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267698 P
(54) • *PORÖSES, LÖSLICHES FESTSTOFFSUBSTRAT UND OBERFLÄCHENHAFTENDE BESCHICHTUNG MIT WASSEREMPFINDLICHEN WIRKSTOFFEN*
• *A POROUS, DISSOLVABLE SOLID SUBSTRATE AND SURFACE RESIDENT COATING COMPRISING WATER SENSITIVE ACTIVES*
• *SUBSTRAT SOLIDE DISSOLUBLE POREUX ET REVÊTEMENT RÉSIDENT DE SURFACE COMPRENANT DES SUBSTANCES ACTIVES SENSIBLES À L'EAU*
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) GLENN, Robert, Wayne, Liberty Township Ohio 45044, US
KAUFMAN, Kathleen Mary, Cincinnati Ohio 45247, US
DUNBAR, James Charles, Morrow Ohio 45152, US
GARDLIK, John Michael, Cincinnati Ohio 45231, US
MURPHY, Bryan Patrick, Loveland Ohio 45140, US
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

---

(51) ***A61K 8/02*** (11) **2 509 562 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795142.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059360 08.12.2010
(87) WO 2011/071965 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267711 P
(54) • *PORÖSES, LÖSLICHES FESTSTOFFSUBSTRAT UND OBERFLÄCHENHAFTENDE BESCHICHTUNG MIT EINEM HAUTBEHANDLUNGSWIRKSTOFF*
• *POROUS, DISSOLVABLE SOLID SUBSTRATE AND SURFACE RESIDENT COATING COMPRISING A SKIN TREATMENT ACTIVE*
• *SUBSTRAT SOLIDE POREUX ET SOLUBLE ET REVÊTEMENT DE SURFACE COMPRENANT UN COMPOSÉ ACTIF DE TRAITEMENT DE LA PEAU*
(71) The Gillette Company, World Shaving Headquarters IP/Legal Patent Dept. 3E One Gillette Park, Boston, MA 02127, US
(72) ALWATTARI, Ali, Abdelaziz, West Chester Ohio 45069, US
GHOSH, Chanchal, Kumar, West Chester Ohio 45069, US
GLENN, Robert, Wayne, Jr., Liberty Township Ohio 45044, US
GUAY, Gordon, Gerald, Chelmsford Massachusetts 01824, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

---

(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 8/04*** ***A61K 8/41*** ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/12*** (11) **2 509 563 A1*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/46*** ***A61Q 5/02***
(25) En (26) En
(21) 10795144.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059365 08.12.2010
(87) WO 2011/071969 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267677 P
(54) • *PORÖSES, LÖSLICHES FESTSTOFFSUBSTRAT UND KATIONISCHER TENSIDKONDITIONIERUNGSSTOFF*
• *A POROUS, DISSOLVABLE SOLID SUBSTRATE AND A CATIONIC SURFACTANT CONDITIONER MATERIAL*
• *SUBSTRAT SOLIDE, POREUX ET SOLUBLE ET REVITALISANT CAPILLAIRE À BASE D'UN TENSIOACTIF CATIONIQUE*
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) GLENN, Robert, Wayne, Jr., Liberty Township Ohio 45044, US
KAUFMAN, Kathleen Mary, Cincinnati Ohio 45247, US
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

---

(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 8/04*** ***A61K 8/41*** ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/02*** ***A61K 8/73*** (11) **2 509 564 A1*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/46*** ***A61K 8/49*** ***A61Q 5/12*** ***A61Q 13/00***
(25) En (26) En
(21) 10796222.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059455 08.12.2010
(87) WO 2011/072009 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267688 P
(54) • *PORÖSES, LÖSLICHES FESTSTOFFSUBSTRAT UND OBERFLÄCHENHAFTENDE BESCHICHTUNG MIT MATRIXMIKROKÜGELCHEN*
• *A POROUS, DISSOLVABLE SOLID SUBSTRATE AND SURFACE RESIDENT COATING COMPRISING MATRIX MICROSPHERES*
• *SUBSTRAT SOLIDE POREUX POUVANT ÊTRE DISSOUS ET REVÊTEMENT RÉSIDANT EN SURFACE COMPRENANT DES MICROSPHÈRES DE MATRICE*
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) GLENN, Robert, Wayne, Jr., Liberty Township Ohio 45044, US
KAUFMAN, Kathleen Mary, Cincinnati, Ohio 45247, US
WILLMAN, Joanne Roberta, Fairfield, Ohio 45014, US
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

---

(51) ***A61K 8/04*** ***A61K 8/06*** ***A61Q 19/00*** (11) **2 509 565 A1*** ***A61K 8/81***
(25) En (26) En
(21) 10787327.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007542 10.12.2010
(87) WO 2011/069674 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09015330
10.12.2009 US 285252 P
(54) • *EMULSIONSFREIE POLYMERSTABILISIERTE SCHAUMFORMULIERUNGEN*
• *EMULSIFIER-FREE, POLYMER-STABILIZED FOAM FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE MOUSSE STABILISÉE PAR POLYMÈRE SANS ÉMULSIFIANT*
(71) Neubourg Skin Care GmbH & Co. KG, Mergenthaler Strasse 40, 48268 Greven, DE
(72) DANIELS, Rolf, 72108 Rottenburg a.N., DE
(74) Ehlich, Eva Susanne, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

A61K 8/04 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/06 → (51) ***A61K 8/04***

---

(51) ***A61K 8/19*** ***A61Q 5/04*** (11) **2 509 566 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787318.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007345 03.12.2010
(87) WO 2011/069619 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09015229
(54) • *VERFAHREN ZUR DAUERHAFTEN VERFORMUNG VON MENSCHLICHEM HAAR*
• *PROCESS FOR PERMANENT SHAPING OF HUMAN HAIR*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN FORME PERMANENTE DES CHEVEUX HUMAINS*
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) HULLMAN, Alexandra, 63329 Egelsbach, DE
WOOD, Jonathan, 69469 Weinheim, DE
KUFNER, Frank, 64297 Darmstadt, DE
SCHAFER, Sabine, 65428 R sselsheim, DE
NOCKER, Bernd, 64372 Ober-Ramstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

---

(51) ***A61K 8/20*** ***A61K 8/23*** (11) **2 509 567 A1*** ***A61Q 5/10***
(25) En (26) En
(21) 10790523.4 (22) 03.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007346 03.12.2010
(87) WO 2011/069620 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09015230
(54) • *VERFAHREN ZUR OXIDATIVEN FÄRBUNG VON KERATINFASERN*
• *PROCESS FOR OXIDATIVE COLOURING KERATIN FIBRES*
• *PROCÉDÉ DE COLORATION OXYDATIVE DE FIBRES DE KÉRATINE*
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) HULLMANN, Alexandra, 63329 Egelsbach, DE
UELLNER, Martin, 64291 Darmstadt, DE
KUFNER, Frank, 64297 Darmstadt, DE
SCHÄFER, Sabine, 65428 Rüsselsheim, DE
NÖCKER, Bernd, 64372 Ober-Ramstadt, DE

A61K 8/23 → (51) ***A61K 8/20***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/02***

(51) ***A61K 8/368*** ***A61K 9/12*** ***A61K 8/37*** (11) **2 509 568 A2*** ***A61Q 17/04*** ***A61K 8/49***
(25) En (26) En
(21) 11807431.9 (22) 13.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043807 13.07.2011
(87) WO 2012/009405 2012/03 19.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 14.07.2010 US 460756 P
28.06.2011 US 201113170583
(54) • *HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SKIN CARE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE SOINS DE LA PEAU*
(71) NEUTROGENA CORPORATION, 5760 West 96th Street, Los Angeles California 90045, US
(72) SINGLETON, Laura, C., Los Angeles CA 90043, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 8/37 → (51) ***A61K 8/368***

(51) ***A61K 8/38*** ***A61Q 19/00*** (11) **2 509 569 A1*** ***C07C 409/34***
(25) En (26) En
(21) 10790768.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/069421 10.12.2010
(87) WO 2011/070171 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958847
(54) • *DERIVATE AUS NEUEN PEROXIDEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN DER HUMANMEDIZIN SOWIE IN DER KOSMETIK ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON AKNE*
• *DERIVATIVES OF NOVEL PEROXIDES, METHOD OF PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF IN HUMAN MEDICINE AS WELL AS IN COSMETICS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF ACNE*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PEROXYDE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN MÉDECINE HUMAINE AINSI QUE DANS DES COSMÉTIQUES POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE L'ACNÉ*
(71) Galderma Research & Development, 2400 Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot, FR
(72) BOUIX-PETER, Claire, F-06220 Vallauris, FR
PASCAL, Jean-Claude, F-06100 Nice, FR
RODEVILLE, Nicolas, F-06410 Biot, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oreal D.I.P.I. 25-29 Quai Auglagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine, FR

A61K 8/38 → (51) ***C07C 409/34***

(51) ***A61K 8/41*** ***A61Q 17/00*** (11) **2 509 570 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799101.0 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052520 25.11.2010
(87) WO 2011/070264 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958867
17.12.2009 US 287378 P
(54) • *VERWENDUNG VON BENZYLOXY-ETHYLAMINDERIVATEN ALS KONSERVIERUNGSSTOFF, KONSERVIERUNGSVERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *USE OF BENZYLOXY-ETHYLAMINE DERIVATIVES AS A PRESERVATIVE, PRESERVATION METHOD, AND COMPOSITIONS*
• *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE BENZYLOXY-ÉTHYLAMINES COMME CONSERVATEUR, PROCÉDÉ DE CONSERVATION ET COMPOSITIONS*
(71) L'Oréal, D.I.P.I. 14, Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) ROZOT, Roger, F-77400 Lagny/Marne, FR
DALKO, Maria, F-78000 Versailles, FR
(74) Kromer, Christophe, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

A61K 8/41 → (51) ***A23K 1/16***

A61K 8/41 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/44 → (51) ***A61K 8/02***

(51) ***A61K 8/45*** ***A61K 8/86*** ***C08K 5/00*** (11) **2 509 571 A2*** ***A61Q 17/04*** ***C08L 101/00***
(25) En (26) En
(21) 10790926.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069178 08.12.2010
(87) WO 2011/070071 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178502
(54) • *NEUE VERBINDUNG*
• *NOVEL COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, CH-4002 Basel, CH
(74) Berg, Katja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A61K 8/46 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/49 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/49 → (51) ***A61K 8/368***

A61K 8/49 → (51) ***C07D 213/70***

A61K 8/49 → (51) ***C07D 403/06***

(51) ***A61K 8/64*** ***A61Q 5/06*** (11) **2 509 572 A2*** ***A61K 8/81***
(25) En (26) En
(21) 10785358.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007344 03.12.2010
(87) WO 2011/069618 2011/24 16.06.2011
(88) 08.03.2012
(30) 10.12.2009 EP 09015273
(54) • *HAARSTYLINGZUSAMMENSETZUNG*
• *HAIR STYLING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE COIFFAGE*
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) GRIT, Mustafa, 64579 Gernsheim, DE
WOOD, Jonathan, 69469 Weinheim, DE
(74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(51) ***A61K 8/73*** ***A61Q 5/12*** (11) **2 509 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787424.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068829 03.12.2010
(87) WO 2011/069905 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178961
(54) • *MEHRPHASIGER HAARBALSAM*
• *MULTI-PHASE HAIR CONDITIONER*
• *APRÈS-SHAMPOOING À PHASES MULTIPLES*
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) BARAMEESANGPET, Tanapatr, Bangkok 10900, TH
KASEMCHAINAN, Busarin, Bangkok 10900, TH
(74) Newbould, Frazer Anthony, Unilever PLC Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61K 8/73 → (51) ***A61K 8/02***

(51) ***A61K 8/81*** (11) **2 509 574 A2***
(25) De (26) De
(21) 10778659.2 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067621 17.11.2010
(87) WO 2011/069786 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054516
(54) • *POLYMERKOMBINATION FÜR GLANZGEBENDE KOSMETISCHE HAARBEHANDLUNGSMITTEL MIT STARKEM HALT UND GUTEM HAARGEFÜHL*
• *POLYMER COMBINATION FOR A SHINE-PRODUCING COSMETIC HAIR TREATMENT AGENT HAVING STRONG HOLD AND GOOD HAIR FEEL*
• *COMBINAISON DE POLYMÈRES POUR DES AGENTS COSMÉTIQUES DE TRAITEMENT CAPILLAIRE DONNANT DE LA BRILLANCE, PERMETTANT D'OBTENIR UN MAINTIEN FERME ET UN BON TOUCHER DES CHEVEUX*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHWEINSBERG, Matthias, 22769 Hamburg, DE
BAUMSCHEIPER, Michael, 25436 Heidgraben, DE
MÜLLER, Burkhard, 21075 Hamburg, DE

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/64***

(51) ***A61K 8/86*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 509 575 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787469.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069174 08.12.2010
(87) WO 2011/070068 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178501
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) JANSSEN, Anne, 4002 Basel, CH
MENDROK-EDINGER, Chrsitine, 4002 Basel, CH
SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, CH-4002 Basel, CH
(74) Berg, Katja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***A61K 8/86*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 509 576 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787470.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069181 08.12.2010
(87) WO 2011/070073 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178503
(54) • *NEUE VERBINDUNG*
• *NOVEL COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, Basel 4002, CH
(74) Berg, Katja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***A61K 8/86*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 509 577 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787472.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069183 08.12.2010
(87) WO 2011/070075 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178505
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, Basel 4002, CH
(74) Berg, Katja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***A61K 8/86*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 509 578 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790544.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069135 08.12.2010
(87) WO 2011/070053 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178495
(54) • *NEUARTIGE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, CH-4002 Basel, CH
(74) Berg, Katja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***A61K 8/86*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 509 579 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790755.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069185 08.12.2010
(87) WO 2011/070077 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178506
(54) • *NEUE VERBINDUNG*
• *NOVEL COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, Basel 4002, CH
(74) Berg, Katja, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A61K 8/86 → (51) ***A61K 8/45***

A61K 8/92 → (51) ***A45D 40/26***

A61K 8/97 → (51) ***A45D 40/26***

(51) ***A61K 8/99*** ***A61Q 19/08*** (11) **2 509 580 A1*** ***A61Q 19/02***
(25) En (26) En
(21) 10807665.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055629 07.12.2010
(87) WO 2011/070508 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958750
30.12.2009 US 282208 P
(54) • *PROBIOTISCHE MIKROORGANISMEN ALS WIRKSTOFFE FÜR VERBESSERTE AUSSTRAHLUNG DES TEINTS*
• *PROBIOTIC MICROORGANISMS AS ACTIVE AGENTS FOR ENHANCING THE RADIANCE OF THE SKIN'S COMPLEXION*
• *MICRO-ORGANISMES PROBIOTIQUES EN TANT QU'AGENTS ACTIFS POUR AMÉLIORER L'ÉCLAT DU TEINT DE LA PEAU*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
Nestec, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) GUENICHE, Audrey, F-92500 Rueil Malmaison, FR
CASTIEL, Isabelle, F-06200 Nice, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***A61K 8/99*** ***A61Q 19/08*** (11) **2 509 581 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807666.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055630 07.12.2010
(87) WO 2011/070509 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958745
30.12.2009 US 282207 P
(54) • *PROBIOTISCHE MIKROORGANISMEN ALS WIRKSTOFFE GEGEN VERÄNDERUNGEN DES HAUTMIKRORELIEFS*
• *PROBIOTIC MICROORGANISMS AS ACTIVE AGENTS AGAINST CHANGES IN THE SKIN'S MICRORELIEF*
• *MICRO-ORGANISMES PROBIOTIQUES EN TANT QU'AGENTS ACTIFS CONTRE DES CHANGEMENTS DU MICRORELIEF DE LA PEAU*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) GUENICHE, Audrey, F-92500 Rueil Malmaison, FR
CASTIEL, Isabelle, F-06200 Nice, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/99 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 9/00 → (51) ***A23D 7/00***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/00 → (51) ***A61L 26/00***

A61K 9/06 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 9/06 → (51) ***A61K 47/10***

(51) ***A61K 9/08*** ***A61K 31/4025*** ***A61K 47/12*** (11) **2 509 582 A1*** ***A61K 31/4436*** ***A61P 27/06***
(25) En (26) En
(21) 10782082.1 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055590 05.11.2010
(87) WO 2011/071620 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267897 P
(54) • *STABILE WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS PROSTAGLANDINAGONSITEN-PRODRUGS UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *STABLE AQUEOUS COMPOSITIONS OF PROSTGLANDIN AGONIST PRODRUGS AND METHODS FOR USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS AQUEUSES STABLES DE PROMÉDICAMENTS D'AGONISTE DE PROSTAGLANDINE ET PROCÉDÉS POUR UTILISER CELLES-CI*
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) BURK, Robert, M., Laguna Beach, California 92651, US
IM, Wha Bin, Irvine, California 92612, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61K 9/08*** ***A61K 38/00*** (11) **2 509 583 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787035.4 (22) 06.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007396 06.12.2010
(87) WO 2011/069629 2011/24 16.06.2011
(88) 15.03.2012
(30) 10.12.2009 US 285313 P
23.11.2010 US 416628 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT OLIGOPEPTIDEN, BEVORZUGT CILENGITID*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING OLIGOPEPTIDES, PREFERABLY CILENGITIDE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DES OLIGOPEPTIDES*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) EBER, Marcus, 65439 Floersheim, DE

---

(51) ***A61K 9/107*** (11) **2 509 584 A1***
A61K 36/00 ***A61P 17/02***
A61K 35/64 ***A61K 31/19***
A61K 31/21
(25) Fr (26) Fr
(21) 10790436.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069412 10.12.2010
(87) WO 2011/070168 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 BE 200900780
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON HAUTVERBRENNUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING CUTANEOUS BURNS*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DES BRÛLURES CUTANÉES*
(71) 45 Sec. LLC, 45 Lispenard Street, Apt. 6W, New York, NY 10013, US
(72) Debetencourt, Jean-Jacques, Walmer, Kent CT14 7JX, GB
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

A61K 9/107 → (51) ***A23D 7/00***

A61K 9/12 → (51) ***A61K 8/368***

A61K 9/12 → (51) ***A61K 47/10***

A61K 9/127 → (51) ***A61K 47/30***

---

(51) ***A61K 9/14*** (11) **2 509 585 A1***
A61K 9/16 ***A61K 9/00***
A61K 9/51 ***A61K 31/4045***
(25) En (26) En
(21) 10790660.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052053 08.12.2010
(87) WO 2011/070361 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921481
(54) • *VERFAHREN UND PRODUKT*
• *PROCESS AND PRODUCT*
• *PROCÉDÉ ET PRODUIT*
(71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) GREEN, Matthew Michael James, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
POOLE, Richard Michael, Chippenham Wiltshire CN14 6FH, GB
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61K 9/14 → (51) ***A61K 47/06***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/50***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 47/42***

---

(51) ***A61K 9/20*** (11) **2 509 586 A1***
A61K 31/00 ***A61K 47/36***
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 10792884.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/069313 09.12.2010
(87) WO 2011/070125 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09290925
09.12.2009 US 634225
(54) • *MUKOADHÄSIVE BUKKAL-TABLETTEN ZUR BEHANDLUNG VON OROFAZIALEM HERPES*
• *MUCOADHESIVE BUCCAL TABLETS FOR THE TREATMENT OF OROFACIAL HERPES*
• *COMPRIMÉS ORAUX MUCO-ADHÉSIFS DESTINÉS AU TRAITEMENT DE L'HERPÈS OROFACIAL*
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) ATTALI, Pierre, F-94300 Vincennes, FR
COSTANTINI, Dominique, F-75014 Paris, FR
LEMARCHAND, Caroline, F-75014 Paris, FR
(74) Camier, Benjamin Gregory, BioAlliance Pharma 49 Bd du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

A61K 9/20 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 9/22 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 9/22 → (51) ***A61K 47/42***

---

(51) ***A61K 9/28*** (11) **2 509 587 A2***
A61K 9/48 ***A61K 9/50***
(25) En (26) En
(21) 10799155.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059228 07.12.2010
(87) WO 2011/071877 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 07.12.2009 US 267137 P
(54) • *TEILWEISE TAUCHBESCHICHTUNG VON DARREICHUNGSFORMEN FÜR MODIFIZIERTE FREISETZUNG*
• *PARTIAL DIP COATING OF DOSAGE FORMS FOR MODIFIED RELEASE*
• *REVÊTEMENT PAR IMMERSION PARTIELLE DE FORMES PHARMACEUTIQUES POUR LIBÉRATION MODIFIÉE*
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US
(72) BAGCHI, Saumitra, Princeton NJ 08540, US
VUPPALA, Murali, Collegeville PA 19426, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/28***

---

(51) ***A61K 9/50*** (11) **2 509 588 A1***
A23K 1/00 ***A23L 1/00***
A23L 1/302 ***A23P 1/04***
A23L 1/30 ***A61K 9/16***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801645.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052656 09.12.2010
(87) WO 2011/070300 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958779
(54) • *STABILE FETTLÖSLICHE WIRKSTOFFPARTIKEL*
• *STABLE FAT-SOLUBLE ACTIVE PRINCIPLE PARTICLES*
• *PARTICULES DE PRINCIPES ACTIFS LIPOSOLUBLES STABLES*
(71) Adisseo France S.A.S., Immeuble Antony Parc II 10, place du Général de Gaulle, 92160 Antony, FR
(72) DOLLAT, Jean-Marie, F-03100 Montluçon, FR
DAFFIS, Bernard, F-03310 Neris les Bains, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61K 9/50 → (51) ***A61K 9/28***

A61K 9/51 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/70 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 31/00 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/135 → (51) ***C07C 215/28***

---

(51) ***A61K 31/137*** (11) **2 509 589 A1***
A61P 31/16 ***A61K 31/421***
A61K 31/542
(25) Fr (26) Fr
(21) 10798281.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069023 07.12.2010
(87) WO 2011/069990 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958810
09.12.2009 US 267997 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ODER VETERINÄRMEDZINISCHE ANTIVIRALE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL OR VETERINARY ANTIVIRAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTIVIRALES PHARMACEUTIQUES OU VÉTÉRINAIRES*
(71) Universite Claude Bernard Lyon 1, 43 boulevard du 11 novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Les Hospices Civils de Lyon, 3 Quai des Célestins, 69002 Lyon, FR
(72) ROSA-CALATRAVA, Manuel, F-69003 Lyon, FR
DIAZ, Jean-Jacques, F-69200 Venissieux, FR
TEXTORIS, Julien, F-13004 Marseille, FR
JOSSET, Laurence, F-69006 Lyon, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

A61K 31/14 → (51) ***A23K 1/16***

A61K 31/16 → (51) ***C07D 231/40***

A61K 31/165 → (51) ***C07C 237/08***

A61K 31/18 → (51) ***C07C 311/48***

A61K 31/185 → (51) ***A61K 35/44***

A61K 31/19 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 31/194 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/21 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A61K 31/27*** (11) **2 509 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836767.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059925 10.12.2010
(87) WO 2011/072243 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285287 P
26.03.2010 US 317765 P
15.06.2010 US 355110 P
15.06.2010 US 354964 P
09.07.2010 US 363009 P
(54) • *HISTON-ACETYLTRANSFERASE-AKTIVATOREN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *HISTONE ACETYLTRANSFERASE ACTIVATORS AND USES THEREOF*
• *ACTIVATEURS D'HISTONE ACÉTYLTRANSFÉRASE ET UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US
(72) FENG, Yen, Shanghai 200032, CN
FA, Mauro, New York NY 10032, US
ARANCIO, Ottavio, New York NY 10025, US
DENG, Shixian, White Plains NY 10605, US
LANDRY, Donald, W., New York NY 10027, US
FRANCIS, Yitshak, New York NY 10025, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A61K 31/27 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***A61K 31/277*** ***A61P 1/00*** ***A61P 1/18*** ***A61P 3/06*** ***A61P 9/02*** ***A61P 17/06*** ***A61P 25/14*** ***A61P 1/12*** ***A61P 3/04*** ***A61P 3/10*** ***A61P 17/00*** ***A61P 25/06*** ***A61P 25/16*** (11) **2 509 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 10829435.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001681 25.10.2010
(87) WO 2011/057471 2011/20 19.05.2011
(30) 10.11.2009 US 259688 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN ODER LEIDEN IN ZUSAMMENHANG MIT DEM OREXIN-REZEPTOR 1, DEM OREXIN-REZEPTOR 2, DEM SOMATOSTATIN-REZEPTOR 2 ODER DEM DOPAMIN-D2L-REZEPTOR*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING DISEASE OR CONDITION RELATED TO OREXIN RECEPTOR 1, OREXIN RECEPTOR 2, SOMATOSTATIN RECEPTOR 2 OR DOPAMINE D2L RECEPTOR*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES AU TRAITEMENT DE MALADIES OU D'AFFECTIONS ASSOCIÉES AU RÉCEPTEUR 1 DE L'OREXINE, AU RÉCEPTEUR 2 DE L'OREXINE, AU RÉCEPTEUR 2 DE LA SOMATOSTATINE OU AU RÉCEPTEUR D2L DE LA DOPAMINE*
(71) Center Laboratories, Inc., 8F. No.189 Sec.3 Minquan E. Rd. Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan, TW
(72) LEE, Huai-Cheng, Taiwan, CN
SHANE, Guang-tzuu, Taiwan, CN
WANG, Hsi-chieh, Taiwan, CN
LIN, Rongjin, Taiwan, CN
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

A61K 31/277 → (51) ***C07C 255/43***

A61K 31/335 → (51) ***A61K 31/435***

A61K 31/335 → (51) ***A61K 47/40***

(51) ***A61K 31/337*** ***A61K 31/517*** ***A61K 31/704*** ***A61P 35/00*** ***A61K 31/675*** ***A61K 33/24*** (11) **2 509 592 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787754.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068968 06.12.2010
(87) WO 2011/069962 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178179
(54) • *BIBW 2992 ZUR BEHANDLUNG VON TRIPLE-NEGATIVEM BRUSTKREBS*
• *BIBW 2992 FOR USE IN THE TREATMENT OF TRIPLE NEGATIVE BREAST CANCER*
• *BIBW 2992 POUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DU CANCER DU SEIN TRIPLE NÉGATIF*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) HASLINGER, Christian, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SOLCA, Flavio, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
UTTENREUTHER-FISCHER, Martina, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/343 → (51) ***C07D 263/56***

A61K 31/38 → (51) ***A61K 31/435***

A61K 31/395 → (51) ***C07D 273/00***

(51) ***A61K 31/40*** ***A61K 38/21*** ***A61P 31/12*** ***A61P 35/00*** ***A61P 31/00*** (11) **2 509 593 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836693.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059714 09.12.2010
(87) WO 2011/072138 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285411 P
(54) • *THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON PROTEINPOLYMERKONJUGATEN*
• *THERAPEUTIC USE OF PROTEIN-POLYMER CONJUGATES*
• *UTILISATION THÉRAPEUTIQUE DE CONJUGUÉS PROTÉINES-POLYMÈRES*
(71) Pharmaessentia Corp., 13F, No. 3 YuanQu St. NanKang District, Taipei 115, TW
(72) LIN, Ko-Chung, Lexington Massachusetts 02421, US
WIDMANN, Rudolf, Dr., A-3002 Purkesdorf, AT
(74) Loidl, Manuela Bettina, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Donau-City-Straße 1, 1220 Wien, AT

A61K 31/40 → (51) ***A61K 38/38***

A61K 31/4025 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 31/403 → (51) ***C07D 209/52***

(51) ***A61K 31/404*** ***A61K 31/454*** ***A61P 13/12*** ***A61K 31/513*** (11) **2 509 594 A1***
(25) En (26) En
(21) 10794939.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069130 08.12.2010
(87) WO 2011/070049 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09306198
(54) • *ENDOTHELIN-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON RASCH PROGRESSIVER GLOMERULONEPHRITIS*
• *ENDOTHELIN INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF RAPIDLY PROGRESSIVE GLOMERULONEPHRITIS*
• *INHIBITEURS DE L'ENDOTHÉLINE POUR LE TRAITEMENT DE LA GLOMÉRULONÉPHRITE À PROGRESSION RAPIDE*
(71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) THARAUX, Pierre-Louis, F-75015 Paris, FR
FLIGNY, Cécile, F-75015 Paris, FR
(74) Hirsch, Denise Marie, Inserm Transfert IP Department 7 rue Watt, 75013 Paris, FR

A61K 31/404 → (51) ***C07D 209/34***

A61K 31/4045 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 31/41 → (51) ***A01N 43/82***

A61K 31/415 → (51) ***A61K 31/445***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 231/12***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***A61K 31/4155*** ***A61K 45/06*** ***A61P 31/16*** ***G01N 33/50*** (11) **2 509 595 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788125.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) GB 2010/052067 10.12.2010
(87) WO 2011/070369 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921730
(54) • *HEMMER DER HÄMOPOETISCHEN ZELLKINASE (P59-HCK) UND IHER VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON INFLUENZA-NFEKTIONEN*
• *INHIBITORS OF HEMOPOIETIC CELL KINASE (P59-HCK) AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF INFLUENZA INFECTION*
• *INHIBITEURS DE KINASE DE CELLULES HÉMOPOÏÉTIQUES (P59-HCK) ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'UNE INFECTION PAR LE VIRUS DE LA GRIPPE*
(71) Respivert Limited, 50-100 Holmers Farm Way, High Wycombe Buckinghamshire HP12 4EG, GB

(72) CHARRON, Catherine, Elisabeth, London SW7 2AZ, GB
FENTON, Robert, London W5 1LX, GB
CROWE, Scott, Hertfordshire SG6 3UE, GB
ITO, Kazuhiro, London SW7 2AZ, GB
STRONG, Peter, London SW7 2AZ, GB
RAPEPORT, Garth, London SW7 2AZ, GB
RAY, Keith, Buckinghamshire HP16 9QU, GB
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB

A61K 31/4155 → (51) ***C07D 231/12***

A61K 31/4155 → (51) ***C07D 231/40***

A61K 31/4155 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/4162 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/4164 → (51) ***C07D 231/40***

A61K 31/4164 → (51) ***C07D 233/64***

A61K 31/4166 → (51) ***C07D 233/76***

A61K 31/4178 → (51) ***C07D 233/64***

A61K 31/4184 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/4188 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/42 → (51) ***C07D 231/40***

A61K 31/421 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 31/423 → (51) ***C07D 263/56***

A61K 31/425 → (51) ***A01N 43/52***

A61K 31/426 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***A61K 31/428*** (11) **2 509 596 A2***
A61K 31/4162 ***A61K 31/4184***
A61K 31/56 ***A61K 9/22***
A61K 9/20 ***A61P 27/02***
(25) En (26) En
(21) 10836598.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059426 08.12.2010
(87) WO 2011/071995 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267645 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN*
• *COMPOUNDS AND METHODS OF TREATING OCULAR DISORDERS*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TROUBLES OCULAIRES*
(71) Case Western Reserve University, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106, US
(72) PALCZEWSKI, Krzysztof, Bay Village OH 44140, US
MAEDA, Akiko, Mayfield Heights OH 44124, US
GOLCZAK, Marcin, Mayfield Heights OH 44124, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***A61K 31/435*** (11) **2 509 597 A1***
A61K 31/38 ***A61K 31/335***
(25) En (26) En
(21) 10836683.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059690 09.12.2010
(87) WO 2011/072127 2011/24 16.06.2011
(30) 29.10.2010 US 408032 P
10.12.2009 US 285265 P
(54) • *SELEKTIVE BETA-GLUCURONIDASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON NEBENWIRKUNGEN ANTINEOPLASTISCHER CAMPTOTHECIN-MEDIKAMENTE*
• *SELECTIVE BETA-GLUCURONIDASE INHIBITORS AS A TREATMENT FOR SIDE EFFECTS OF CAMPTOTHECIN ANTINEOPLASTIC AGENTS*
• *INHIBITEURS SÉLECTIFS DE LA ÊTA-GLUCURONIDASE UTILISÉS EN TANT QUE TRAITEMENT CONTRE LES EFFETS SECONDAIRES D'AGENTS ANTINÉOPLASIQUES DÉRIVÉS DE LA CAMPTOTHÉCINE*
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
Albert Einstein College Of Medecine Of Yeshiva University, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US
North Carolina Central University, 1801 Fayetteville Street, Durham, NC 27707, US
(72) REDINBO, Matthew, R., Durham NC 27516, US
MANI, Sridhar, Riverdale NY 10463, US
WILLIAMS, Alfred, Durham, NC 27705, US
YEH, Li-an, Cary, NC 27513, US
SCOTT, John, Durham, NC 27712, US
WALLACE, Bret, David, Chapel Hill, NC 27514, US
LANE, Kimberly, Terry, Christiansburg, VA 24073, US
(74) Silcock, Peter James, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/436 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 31/44 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/44 → (51) ***A61K 31/445***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/71***

A61K 31/4406 → (51) ***C07D 209/34***

A61K 31/4412 → (51) ***C07D 213/63***

A61K 31/4436 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 31/4439 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 213/63***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 233/64***

(51) ***A61K 31/445*** (11) **2 509 598 A1***
A61P 19/00
(25) En (26) En
(21) 10765662.1 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002228 30.07.2010
(87) WO 2011/070407 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 282033 P
(54) • *N-SUBSTITUIERTE DEOXYNOJIRIMYCIN-VERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG VON OSTEOKLASTOGENESE UND/ODER OESTEOKLASTENAKTIVIERUNG*
• *N-SUBSTITUTED DEOXYNOJIRIMYCIN COMPOUNDS FOR USE IN INHIBITING OSTEOCLASTOGENESIS AND/OR OSTEOCLAST ACTIVATION*
• *COMPOSÉS DE DÉSOXYNOJIRIMYCINE N-SUBSTITUÉE DESTINÉS À L'INHIBITION DE L'OSTÉOCLASTOGENÈSE ET/OU DE L'ACTIVATION DES OSTÉOCLASTES*
(71) THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD, University Offices, Wellington Square, Oxford OX1 2JD, GB
(72) KARADIMITRIS, Anastasios, London N2 9PY, GB
HORWOOD, Nikki, South Woodford E18 2EA, GB
RAHEMTULLA, Amin, Summertown Oxford OX2 7BD, GB
DELL, Anne, Hounslow Middlesex TW3 3DE, GB
BUTTERS, Terry, Garsington Oxford OX44 9BS, GB
DWEK, Raymond, Oxford OX2 9AU, GB
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61K 31/445*** (11) **2 509 599 A2***
A61K 31/44 ***A61K 31/415***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 10836725.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059785 10.12.2010
(87) WO 2011/072181 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285676 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BAUCHSPEICHELDRÜSENKREBS*
• *METHOD OF TREATING PANCREATIC CANCER*
• *MÉTHODE DE TRAITEMENT DU CANCER DU PANCRÉAS*
(71) Niiki Pharma Inc., Suite 5D 80 River Street, Hoboken, New Jersey 07030, US
(72) SHESHBARADARAN, Hooshmand, New Jersey 07030, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/451 → (51) ***C07D 207/48***

A61K 31/454 → (51) ***A61K 31/404***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 233/64***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 417/14***

A61K 31/4706 → (51) ***C07D 215/46***

A61K 31/4709 → (51) ***C07D 215/56***

A61K 31/473 → (51) ***C07D 215/46***

(51) ***A61K 31/495*** (11) **2 509 600 A1***
A61K 31/496 ***A61K 31/506***
A61K 31/551 ***C07D 243/08***
C07D 405/12 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10796233.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059778 09.12.2010
(87) WO 2011/072174 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285122 P
12.03.2010 US 313532 P

(54) • *THERAPEUTISCH AKTIVE VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS MIT IDH-MUTATION*
• *THERAPEUTICALLY ACTIVE COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER CHARACTERIZED AS HAVING AN IDH MUTATION*
• *COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUEMENT ACTIFS DESTINÉS AU TRAITEMENT D'UN CANCER CARACTÉRISÉ PAR UNE MUTATION IDH*
(71) Agios Pharmaceuticals, Inc., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SALITURO, Francesco, G., Marlborough MA 01752, US
SAUNDERS, Jeffrey, O., Concord MA 01742, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A61K 31/496 → (51) ***A61K 31/495***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 233/64***

(51) ***A61K 31/497*** (11) **2 509 601 A1***
(25) En (26) En
(21) 10832720.6 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003070 30.11.2010
(87) WO 2011/064661 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 US 265085 P
(54) • *KLEINE PYRIMIDINDERIVATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SMALL PYRIMIDINE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF*
• *PETITS DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) Proteologics, Ltd, 2 Holzman Street Weizmann Science Park, 76124 Rehovot, IL
(72) EREZ, Omri, 76286 Rehovot, IL
NAKACHE, Philippe, Nes Ziona, IL
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

A61K 31/4985 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/4995 → (51) ***C07D 487/08***

(51) ***A61K 31/50*** ***A61K 31/519*** (11) **2 509 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 10834934.1 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056712 15.11.2010
(87) WO 2011/068667 2011/23 09.06.2011
(30) 04.12.2009 US 266801 P
11.06.2010 US 354165 P
(54) • *PYRAZOLOPYRIMIDINE UND ENTSPRECHENDE HETEROCYCLEN ALS CK2-HEMMER*
• *PYRAZOLOPYRIMIDINES AND RELATED HETEROCYCLES AS CK2 INHIBITORS*
• *PYRAZOLOPYRIMIDINES ET HÉTÉROCYCLES ASSOCIÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE CK2*
(71) Cylene Pharmaceuticals, Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
(72) HADDACH, Mustapha, San Diego California 92127, US
TRAN, Joe, A., San Marcos California 92078, US
PIERRE, Fabrice, La Jolla, California 92037, US
REGAN, Collin, F., Encinitas, California 92024, US
RAFFAELE, Nicholas, B., San Diego California 92110, US
RAVULA, Suchitra, San Diego California 92127, US
RYCKMAN, David, M., San Diego California 92130, US
(74) Keen, Celia Mary, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/506 → (51) ***A61K 31/495***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 213/64***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 239/48***

A61K 31/513 → (51) ***A61K 31/404***

A61K 31/517 → (51) ***A61K 31/337***

A61K 31/519 → (51) ***A61K 31/50***

A61K 31/535 → (51) ***C07D 265/08***

A61K 31/5355 → (51) ***C07D 265/08***

A61K 31/54 → (51) ***A61K 38/38***

(51) ***A61K 31/5415*** ***C07D 417/06*** (11) **2 509 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835610.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001041 09.12.2010
(87) WO 2011/070579 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267883 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON KOGNITIVEN FUNKTIONEN*
• *METHODS OF IMPROVING COGNITIVE FUNCTIONS*
• *PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DES FONCTIONS COGNITIVES*
(71) BIOLINERX LTD., 19 Hartum Street, P.O. Box 45158, 91450 Jerusalem, IL
Bar-Ilan University, 52900 Ramat-Gan, IL
Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) GEFFEN, Yona, 79525 Doar-Na Lachish Tzafon, IL
SAVITSKY, Kinneret, 69548 Tel-Aviv, IL
NUDELMAN, Abraham, 76284 Rechovot, IL
REPHAELI, Ada, 46726 Herzlia, IL
GIL-AD, Irit, 46420 Herzlia, IL
WEIZMAN, Abraham, 69341 Tel-Aviv, IL
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 31/542 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 31/551 → (51) ***A61K 31/495***

A61K 31/551 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/5517 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/56 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/59 → (51) ***C07C 401/00***

A61K 31/593 → (51) ***C07C 401/00***

A61K 31/661 → (51) ***C07C 215/28***

A61K 31/67 → (51) ***C07C 311/48***

A61K 31/675 → (51) ***A61K 31/337***

A61K 31/69 → (51) ***A01N 25/04***

A61K 31/695 → (51) ***A01N 25/04***

(51) ***A61K 31/70*** ***A61M 1/36*** (11) **2 509 604 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787652.6 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058596 01.12.2010
(87) WO 2011/068897 2011/23 09.06.2011
(30) 01.12.2009 US 265675 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG VON ZYTOKINEN AUS BLUT MIT OBERFLÄCHEN-IMMOBILISIERTEN POLYSACCHARIDEN*
• *METHOD FOR REMOVING CYTOKINES FROM BLOOD WITH SURFACE IMMOBILIZED POLYSACCHARIDES*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE CYTOKINES DU SANG PAR DES POLYSACCHARIDES IMMOBILISÉS EN SURFACE*
(71) Exthera Medical LLC, 813 Heinz Avenue, Berkeley, CA 94710, US
(72) WARD, Robert S., Lafayette CA 94549, US
McCREA, Keith R., Concord CA 94518, US
LARM, Olle, S-167 40 Bromma, SE
ADOLFSSON, Lars, SE-754 31 Uppsala, SE
(74) Karlqvist, Johanna, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) ***A61K 31/70*** ***C12N 5/00*** (11) **2 509 605 A1***
(25) En (26) En
(21) 10814304.1 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/046818 26.08.2010
(87) WO 2011/028611 2011/10 10.03.2011
(30) 04.09.2009 US 554444
(54) • *P2X7: HEMMUNG VON EPITHELKARZINOMEN UND PAPILLOMEN*
• *P2X7: INHIBITION OF EPITHELIAL CANCERS AND PAPILLOMAS*
• *P2X7 : INHIBITION DE CANCERS ÉPITHÉLIAUX ET DE PAPILLOMES*
(71) University Hospitals Of Cleveland, LKSD 1400 11100 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106, US
(72) GORODESKI, George, Beachwood OH 44122, US
FU, Wen, Edmonton Alberta TBX 0H2, CA
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61K 31/7024 → (51) ***C07H 11/00***

A61K 31/704 → (51) ***A61K 31/337***

(51) ***A61K 31/7076*** ***A61P 43/00*** (11) **2 509 606 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788065.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068864 03.12.2010
(87) WO 2011/069918 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267909 P
(54) • *NEUE MEDIZINISCHE VERWENDUNG*
• *NOVEL MEDICAL USE*

• *NOUVELLE UTILISATION MÉDICALE*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) LIPSON, David, Pennsylvania 19406, US

(74) Gladwin, Amanda Rachel, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/708 → (51) ***C07H 19/20***

A61K 31/7088 → (51) ***C07H 21/00***

A61K 31/713 → (51) ***C12N 15/113***

A61K 31/715 → (51) ***A61L 27/20***

(51) ***A61K 31/726*** ***A61P 19/00*** ***A61K 35/12*** (11) **2 509 607 A1*** ***A61P 19/08*** ***A61P 19/02***

(25) En (26) En

(21) 10836295.5 (22) 08.12.2010

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

(86) SG 2010/000456 08.12.2010

(87) WO 2011/071453 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 US 267866 P

(54) • *GLYCOSAMINOGLYCANMISCHUNGEN*
• *GLYCOSAMINOGLYCAN MIXTURES*
• *MÉLANGES DE GLYCOSAMINOGLYCANES*

(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG

(72) COOL, Simon, Singapore 138648, SG
NURCOMBE, Victor, Singapore 138648, SG

(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 33/20 → (51) ***A61K 47/30***

(51) ***A61K 33/24*** ***A61K 41/00*** (11) **2 509 608 A1***

(25) En (26) En

(21) 10793020.8 (22) 08.12.2010

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

(86) GB 2010/002247 08.12.2010

(87) WO 2011/070324 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 GB 0921596

(54) • *PARTIKEL ZUR BEHANDLUNG VON KREBS IN KOMBINATION MIT STRAHLENTHERAPIE*
• *PARTICLES FOR THE TREATMENT OF CANCER IN COMBINATION WITH RADIOTHERAPY*
• *PARTICULES DESTINÉES AU TRAITEMENT DU CANCER EN COMBINAISON AVEC LA RADIOTHÉRAPIE*

(71) Isis Innovation Limited, Ewert House Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB

(72) DOBSON, Peter James, Oxford OX1 3PJ, GB
WAKEFIELD, Gareth, Summertown Oxford OX2 7SG, GB
TOWNLEY, Helen Elizabeth, Oxford OX1 3PJ, GB

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

A61K 33/24 → (51) ***A61K 31/337***

A61K 33/30 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 33/38 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 35/12 → (51) ***A61K 31/726***

A61K 35/20 → (51) ***A23C 17/00***

A61K 35/26 → (51) ***C12M 3/00***

(51) ***A61K 35/44*** ***A61K 31/185*** (11) **2 509 609 A2*** ***A61M 39/06***

(25) En (26) En

(21) 10807761.1 (22) 08.12.2010

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

(86) US 2010/059459 08.12.2010

(87) WO 2011/072012 2011/24 16.06.2011

(88) 09.09.2011

(30) 08.12.2009 US 267640 P

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR VENENENTNAHME UND AUTOTRANSPLANTATION*
• *IMPROVED METHODS AND COMPOSITIONS FOR VEIN HARVEST AND AUTOGRAFTING*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS AMÉLIORÉS DESTINÉS AU PRÉLÈVEMENT DE VEINES ET À L'AUTOGREFFE*

(71) Vanderbilt University, Office Of Technology Transfer 305 Kirkland Hall, Nashville, Tennessee 37240, US
The United States Government as represented by Department of Veteran's Affairs, Technology Transfer Program (122TT) 810 Vermont Avenue NW, Washington, DC 20420, US

(72) BROPHY, Colleen, Nashville, TN 37232-2372, US
KOMALAVILAS, Padmini, Nashville, TN 37232-2372, US
CHEUNG-FLYNN, Joyce, Nashville, TN 37232-2372, US
HOCKING, Kyle, Nashville, TN 37232-2372, US
EAGLE, Susan, Nashville, TN 37232-2372, US

(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 35/64 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A61K 35/74*** ***A61P 15/02*** (11) **2 509 610 A1*** ***A61P 31/04***

(25) En (26) En

(21) 11767944.9 (22) 13.09.2011

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

(86) EP 2011/065877 13.09.2011

(87) WO 2012/035028 2012/12 22.03.2012

(30) 12.11.2010 US 412964 P
14.09.2010 EP 10176578

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE VAGINALE UND ORALE VERABREICHUNG DES LACTOBACILLUS UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *COMPOSITIONS FOR THE VAGINAL AND ORAL ADMINISTRATION OF LACTOBACILLUS AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS DESTINÉES À UNE ADMINISTRATION VAGINALE ET ORALE DE LACTOBACILLUS ET LEURS UTILISATIONS*

(71) HSO Health Care GmbH, Nibelungengasse 1-3/38, 1010 Vienna, AT

(72) KISS, Herbert, A-1190 Vienna, AT
UNGER, Frank.M., A-1180 Wien, AT
DOMIG, Konrad, J., A-1190 Wien, AT
VIERNSTEIN, Helmut., A-1180 Wien, AT
KNEIFEL, Wolfgang., A-1190 Wien, AT

(74) Finetti, Claudia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A61K 35/74 → (51) ***A23C 17/00***

A61K 35/74 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 35/76 → (51) ***C12N 7/01***

A61K 36/00 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A61K 36/05*** ***A61P 17/06*** (11) **2 509 611 A1***

(25) En (26) En

(21) 10798833.9 (22) 05.12.2010

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

(86) IL 2010/001026 05.12.2010

(87) WO 2011/070568 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 US 285358

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHUPPENFLECHTE*
• *METHOD FOR TREATING PSORIASIS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU PSORIASIS*

(71) Nikken Sohonsha Corporation, 1-32, Asahira Fukuju-Cho, Hashima-City Gifu, JP
Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd., Sheba Medical Center, 52 621 Tel Hashomer, IL

(72) SHAISH, Aviv, 79810 Talmei Yehyel, IL
HARATS, Dror, 52648 Ramat Gan, IL
GREENBERGER, Shoshana, Newton Massachusetts 02459-1109, US

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

A61K 36/06 → (51) ***C07D 493/08***

(51) ***A61K 36/18*** ***A61P 19/04*** (11) **2 509 612 A1*** ***A61P 19/08***

(25) En (26) En

(21) 10835314.5 (22) 10.12.2010

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

(86) AU 2010/001679 10.12.2010

(87) WO 2011/069214 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 AU 2009906034

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KNOCHEN- UND KNORPELREPARATUR*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR BONE AND CARTILAGE REPAIR*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DE RÉPARATION DE L'OS ET DU CARTILAGE*

(71) Cimtech Pty Limited, Lawler Partners 763 Hunter Street, Newcastle West, New South Wales 2302, AU

(72) MATHESON, Graham, Cronulla, New South Wales 2230, AU
WALSH, William, Randwick, New South Wales 2031, AU

(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

(51) ***A61K 36/23*** ***A61K 36/28*** ***A61K 36/534*** (11) **2 509 613 A1*** ***A61K 36/53*** ***A61K 36/51***

(25) De (26) De

(21) 10785455.6 (22) 09.12.2010

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

(86) EP 2010/069237 09.12.2010

(87) WO 2011/070096 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 DE 102009054509
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON MAGEN- UND DARMBESCHWERDEN*
• *COMPOUND FOR TREATING GASTROINTESTINAL PROBLEMS*
• *COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX*
(71) Rittinghausen, Reiner, Aitelstrasse 29, 82266 Inning-Bachern, DE
(72) Rittinghausen, Reiner, 82266 Inning-Bachern, DE
(74) Althausen, Sonja, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, DE-40221 Düsseldorf, DE

A61K 36/28 → (51) ***A61K 36/23***

A61K 36/51 → (51) ***A61K 36/23***

A61K 36/53 → (51) ***A61K 36/23***

A61K 36/534 → (51) ***A61K 36/23***

(51) ***A61K 38/00*** ***C07K 5/00*** (11) **2 509 614 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835606.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001034 07.12.2010
(87) WO 2011/070573 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267099 P
(54) • *ANTIMIKROBIELLE WASSERBEHANDLUNGSMEMBRANEN UND HERSTELLUNG DAFÜR*
• *ANTIMICROBIAL WATER TREATMENT MEMBRANES AND PRODUCTION THEREOF*
• *MEMBRANES POUR TRAITEMENT ANTIMICROBIEN DE L'EAU ET LEUR PRODUCTION*
(71) Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O.Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
Bar-Ilan University, 52900 Ramat-Gan, IL
(72) KASHER, Roni, 84990 Midreshet Ben-Gurion, IL
RONEN, Ze'ev, 84990 Midreshet Ben-Gurion, IL
BANIN, Ehud, 69052 Tel-Aviv, IL
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61K 38/00 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 38/00 → (51) ***C12N 5/10***

A61K 38/00 → (51) ***C12N 9/16***

A61K 38/10 → (51) ***C07K 7/08***

(51) ***A61K 38/13*** ***C07K 7/64*** ***A61P 37/02*** (11) **2 509 615 A1*** ***A61P 31/14***
(25) En (26) En
(21) 10796120.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052057 09.12.2010
(87) WO 2011/070364 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285145 P
(54) • *NEUE CYCLISCHE PEPTIDE*
• *NOVEL CYCLIC PEPTIDES*
• *NOUVEAUX PEPTIDES CYCLIQUES*
(71) Scynexis, Inc., Post Office Box 12878, Research Triangle Park, NC 27709-2878, US
(72) LI, Kequiang, Research Triangle Park, NC 27709-2878, US
PEEL, Michael Robert, Research Triangle Park, North Carolina 27709-2878, US
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) ***A61K 38/16*** ***C12P 21/04*** (11) **2 509 616 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836553.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059292 07.12.2010
(87) WO 2011/071926 2011/24 16.06.2011
(30) 10.11.2010 US 412205 P
08.12.2009 US 283791 P
(54) • *BCHE-ALBUMINFUSIONEN ZUR BEHANDLUNG VON KOKAINMISSBRAUCH*
• *BCHE ALBUMIN FUSIONS FOR THE TREATMENT OF COCAINE ABUSE*
• *PROTÉINES DE FUSION BCHE-ALBUMINE DESTINÉES AU TRAITEMENT DE LA COCAÏNOMANIE*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
(72) SKLAIR-TAVRON, Liora, Zichron Yaakov, IL
ROSENSTOCK, Moti, 37855 D.N. Menashe, IL
SHEMESH-DARVISH, Liron, 52447 Ramat-Gan, IL
HALLAK, Hussein, 9500 Jerusalem, IL
PIRYATINSKY, Victor, 42398 Netanya, IL
ROSCHKE, Viktor, Bethesda MD 20814, US
LAFLEUR, David, Washington DC 20015, US
(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 38/16 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 38/16 → (51) ***A61K 39/395***

A61K 38/16 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***A61K 38/17*** ***A61P 13/02*** ***A61P 31/00*** ***A61P 31/04*** (11) **2 509 617 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787134.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069102 07.12.2010
(87) WO 2011/070032 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178894
(54) • *ARENICIN-3 ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HARNWEGSINFEKTIONEN*
• *ARENICIN-3 FOR USE IN THE TREATMENT OF URINARY TRACT INFECTIONS*
• *ARÉNICINE-3 À UTILISER DANS LE TRAITEMENT D'INFECTIONS URINAIRES*
(71) ADENIUM BIOTECH APS, Ole Maaløesvej 3, 2200 Copenhagen N, DK
(72) RAVN, Birgitte, Thue, DK-2690 Karlslunde, DK
BRINCH, Karoline, Sidelmann, DK-2400 Copenhagen NV, DK
SANDVANG, Dorthe, Hoej, DK-3550 Slangerup, DK
HOEGENHAUG, Hans-Henrik, Kristensen, DK-Holte 2840, DK
SEGURA, Dorotea, Raventos, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
NEVE, Soeren, DK-2800 Lyngby, DK
(74) ZBM Patents ApS, C4 Videncenter Krakasvej 17, 3400 Hillerød (Copenhagen), DK

A61K 38/17 → (51) ***A61K 39/395***

A61K 38/18 → (51) ***A61K 38/38***

(51) ***A61K 38/19*** ***A61K 45/06*** ***A61P 35/04*** ***A61K 49/08*** ***A61P 35/00*** ***A61K 49/04*** (11) **2 509 618 A2***
(25) En (26) En
(21) 10793288.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052048 08.12.2010
(87) WO 2011/070358 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921525
(54) • *SYSTEMISCHE VERABREICHUNG EINES MITTELS ZUR PERMEABILISIERUNG VON TUMORGEFÄSSSYSTEMEN*
• *SYSTEMIC ADMINISTRATION OF AN AGENT THAT PERMEABILISES TUMOUR VASCULATURE*
• *PRODUIT ET PROCÉDÉ*
(71) Isis Innovation Ltd, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7SG, GB
(72) ANTHONY, Daniel, Oxford Oxfordshire OX1 3QT, GB
SIBSON, Nicola, Oxford Oxfordshire OX3 7DQ, GB
SEYMOUR, Len, Oxford Oxfordshire OX3 7DQ, GB
FISHER, Kerry, Oxford Oxfordshire OX3 7DQ, GB
(74) Leathley, Anna Elisabeth, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61K 38/19*** ***A61K 38/20*** ***A61K 31/436*** ***A61P 13/12*** ***A61K 38/16*** ***A61P 1/16*** ***A61P 17/00*** (11) **2 509 619 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836746.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059877 10.12.2010
(87) WO 2011/072216 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285602 P
22.03.2010 US 316180 P
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN MIT STAMMZELLMOBILISIERERN UND IMMUNSUPPRESSIVEN MITTELN*
• *TREATMENT METHODS UTILIZING STEM CELL MOBILIZERS AND IMMUNOSUPPRESSIVE AGENTS*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT UTILISANT DES MOBILISATEURS DE CELLULES SOUCHES ET DES IMMUNOSUPPRESSEURS*
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) SUN, Zhaoli, Perry Hall Maryland 21128, US
WILLIAMS, George Melville, Arnold Maryland 21287, US
(74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 38/20 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 38/21 → (51) ***A61K 31/40***

A61K 38/22 → (51) ***C07K 16/00***

A61K 38/26 → (51) ***C07K 16/00***

A61K 38/28 → (51) ***C07K 14/62***

(51) ***A61K 38/38*** (11) **2 509 620 A2***
A61K 38/18 ***A61K 31/54***
A61K 31/40 ***A61K 49/00***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 10836582.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059364 08.12.2010
(87) WO 2011/071968 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 11.12.2009 US 285902 P
08.11.2010 US 941350
(54) • *NANOPARTIKEL-TRÄGERSYSTEM AUF BASIS VON MENSCHLICHEM SERUMS-ALBUMIN FÜR PHOTODYNAMISCHE THERAPIEN*
• *NANOPARTICLE CARRIER SYSTEMS BASED ON HUMAN SERUM ALBUMIN FOR PHOTODYNAMIC THERAPY*
• *SYSTÈMES DE TRANSPORT DE NANOPARTICULES À BASE DE SÉRUM-ALBUMINE HUMAINE DESTINÉS À UNE THÉRAPIE PHOTODYNAMIQUE*
(71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
(72) LANGER, Klaus, 48161 Munster, DE
WACKER, Matthias, 61130 Nidderau, DE
RÖDER, Beate, 14612 Falkensee, DE
PRUESS, Annegret, 13189 Berlin, DE
ALBRECHT, Volker, 14558 Nuthetal Ot Bergjolz Rehbrucke, DE
GRÄFE, Susanna, 07745 Jena, DE
WIEHE, Arno, 10777 Berlin, DE
VON BRIESEN, Hagen, 65510 Saalouis, DE
WAGNER, Sylvia, 66539 Neunkirchen, DE

(51) ***A61K 38/40*** (11) **2 509 621 A1***
A61P 7/06
(25) En (26) En
(21) 10788210.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059543 08.12.2010
(87) WO 2011/072059 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267772 P
(54) • *VERWENDUNG VON TRANSFERRIN BEI DER BEHANDLUNG VON BETA-THALASSÄMIE*
• *USE OF TRANSFERRIN IN TREATMENT OF BETA-THALASSEMIAS*
• *UTILISATION DE TRANSFERRINE DANS LE TRAITEMENT DE -THALASSÉMIES*
(71) New York Blood Center, Inc., 310 East 67 Street, New York, NY 10065, US
(72) GINZBURG, Yelena, Z., New York, NY 10022, US
(74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB

A61K 38/43 → (51) ***A61K 39/395***

(51) ***A61K 38/44*** (11) **2 509 622 A2***
A61K 38/54 ***A61K 38/45***
A61K 33/38 ***A61K 33/30***
A61K 9/06 ***A61K 9/70***
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 10836535.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059261 07.12.2010
(87) WO 2011/071904 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285009 P
(54) • *HEMMUNG DER BAKTERIENINFEKTION UND BIOFILMBILDUNG*
• *INHIBITING BACTERIAL INFECTION AND BIOFILM FORMATION*
• *INHIBITION DES INFECTIONS BACTÉRIENNES ET DE LA FORMATION DE BIOFILMS*
(71) KCI Licensing, Inc., PO Box 659508, San Antonio, TX 78265, US
(72) MILLER, Cynthia, San Antonio TX 78265, US
MCNULTY, Amy, San Antonio TX 78265, US
JOHNSON, Royce, San Antonio TX 78265, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) ***A61K 38/44*** (11) **2 509 623 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836594.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059411 08.12.2010
(87) WO 2011/071988 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267647 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT PEROXIREDOXIN 1 (PRX1) ALS ADJUVANS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS USING PEROXIREDOXIN 1 (PRX1) AS AN ADJUVANT*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS UTILISANT LA PEROXIRÉDOXINE 1 (PRX1) EN TANT QU'ADJUVANT*
(71) Health Research, Inc., Elm and Carlton Streets, Buffalo, NY 14263, US
(72) GOLLNICK, Sandra, O., Williamsville NY 14221, US
RIDDELL, Jonah, Buffalo NY 14216, US
(74) French, Philip Joseph, Appleyard Lees European Patent & Trade Mark Attorneys 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A61K 38/45 → (51) ***A61K 38/44***

(51) ***A61K 38/48*** (11) **2 509 624 A1***
A61L 15/38 ***A61L 26/00***
(25) En (26) En
(21) 10793386.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059409 08.12.2010
(87) WO 2011/071986 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267730 P
(54) • *ENZYMATISCHE WUNDTOILETTEN-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTER ENZYMATISCHER AKTIVITÄT*
• *ENZYMATIC WOUND DEBRIDING COMPOSITIONS WITH ENHANCED ENZYMATIC ACTIVITY*
• *COMPOSITIONS ENZYMATIQUES DE DÉBRIDAGE DES PLAIES, PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ENZYMATIQUE AUGMENTÉE*
(71) Healthpoint, Ltd., 3909 Hulen Street, Fort Worth, TX 76107, US
(72) SHI, Lei, San Antonio, TX 78215, US
JOVANOVIC, Aleksa, San Antonio, TX 78215, US
AUST, Duncan, San Antonio, TX 78215, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) ***A61K 38/53*** (11) **2 509 625 A1***
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 10793402.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059963 10.12.2010
(87) WO 2011/072265 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285913 P
11.12.2009 US 285923 P
11.12.2009 US 285919 P
(54) • *AMINOACYL-TRNA-SYNTHETASEN ZUR ENTZÜNDUNGSMODULATION*
• *AMINOACYL TRNA SYNTHETASES FOR MODULATING INFLAMMATION*
• *AMINOACYL-ARNt SYNTHÉTASES DESTINÉES À MODULER UNE INFLAMMATION*
(71) Atyr Pharma, Inc., 3565 General Atomics Court, Suite 103, San Diego, CA 92121, US
(72) WATKINS, Jeffry, Dean, Encinitas California 92024, US
VASSEROT, Alain, P., Carlsbad California 92009, US
GREENE, Leslie, Ann, San Diego California 92129, US
ADAMS, Ryan, Andrew, San Diego California 92109, US
CHIANG, Kyle, P., San Diego California 92103, US
ZHANG, Wei, San Diego California 92130, US
PIEHL, Kristi, Helen, San Diego California 92120, US
HONG, Fei, San Diego California 92122, US
HE, Alina, San Diego California 92111, US
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A61K 38/54 → (51) ***A61K 38/44***

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 509 626 A1***
A61P 35/00 ***C07K 16/22***
(25) En (26) En
(21) 10757138.2 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/048908 15.09.2010
(87) WO 2011/071577 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285910 P
23.12.2009 US 284753 P
(54) • *ANTI-VEGF-C-ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ANTI-VEGF-C ANTIBODIES AND METHODS USING SAME*
• *ANTICORPS ANTI-VEGF-C ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BAGRI, Anil, D., South San Francisco, California 94080, US
FUH, Germaine, South San Francisco, California 94080, US
LEE, Chingwei, V., South San Francisco, California 94080, US
(74) Brodbeck, Michel, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department CLP Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 509 627 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836513.1 (22) 07.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
(86) US 2010/059221 07.12.2010
(87) WO 2011/071871 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267337 P
16.12.2009 US 287067 P
24.06.2010 US 358303 P
(54) • *VERFAHREN FÜR EINE VERSTÄRKTE TUMORANTIKÖRPERTHERAPIE*
• *METHODS FOR ENHANCING ANTI-TUMOR ANTIBODY THERAPY*
• *MÉTHODES D'AMPLIFICATION D'UN TRAITEMENT À BASE D'ANTICORPS ANTICANCÉREUX*
(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
(72) KOHRT, Holbrook, San Francisco California 94133, US
HOUOT, Roch, F-35700 Rennes, FR
LEVY, Ronald, Stanford California 94305, US
ALIZADEH, Arash Ash, Stanford, CA 94305, US
GOLDSTEIN, Matthew J., Hillsborough California 94010, US
TORCHIA, James, Stanford California 94305, US
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 509 628 A2***
A61K 38/43 ***A61K 38/16***
A61K 38/17 ***A61P 35/00***
A61P 3/10 ***A61P 27/02***
(25) En (26) En
(21) 10836545.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059274 07.12.2010
(87) WO 2011/071916 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 07.12.2009 US 261412 P
30.08.2010 US 378083 P
(54) • *SR-BI ALS EIN PRÄDIKTOR DER MENSCHLICHEN WEIBLICHEN UNFRUCHTBARKEIT UND DER REAKTION AUF BEHANDLUNG*
• *SR-BI AS A PREDICTOR OF HUMAN FEMALE INFERTILITY AND RESPONSIVENESS TO TREATMENT*
• *SR-BI EN TANT QU'INDICATEUR DE LA STÉRILITÉ DE LA FEMME ET DE LA RÉACTIVITÉ AU TRAITEMENT*
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) RODRIGUEZ, Annabelle, Baltimore, Maryland 21224, US
(74) Bentham, Andrew, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 509 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836672.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059660 09.12.2010
(87) WO 2011/072114 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267877 P
22.12.2009 US 644146
09.02.2010 US 302682 P
25.03.2010 US 731781
01.04.2010 US 752649
06.04.2010 US 754740
27.08.2010 US 869823
30.08.2010 US 871345
29.10.2010 US 915515
17.11.2010 US 414592
18.11.2010 US 949536
(54) • *DOCK-AND-LOCK (DNL)-KOMPLEXE ZUR VERABREICHUNG VON INTERFERENZ-RNA*
• *DOCK-AND-LOCK (DNL) COMPLEXES FOR DELIVERY OF INTERFERENCE RNA*
• *COMPLEXES DNL (« DOCK-AND-LOCK ») DESTINÉS À L'ADMINISTRATION D'ARN INTERFÉRANT*
(71) IBC Pharmaceuticals, Inc., 300 American Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) CHANG, Chien-Hsing, Morris Plains New Jersey 07950, US
GOLDENBERG, David, M., Morris Plains New Jersey 07950, US
(74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 509 630 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836680.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059686 09.12.2010
(87) WO 2011/072124 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267998 P
22.12.2009 US 644146
25.03.2010 US 731781
01.04.2010 US 752649
06.04.2010 US 754740
27.08.2010 US 869823
30.08.2010 US 871345
29.10.2010 US 915515
18.11.2010 US 949536
(54) • *SYSTEM ZUR VERARBEITUNG ZYTOTOXISCHER HEILMITTEL DURCH BISPEZIFISCHE ANTIKÖRPER-ANZIELUNG*
• *DELIVERY SYSTEM FOR CYTOTOXIC DRUGS BY BISPECIFIC ANTIBODY PRETARGETING*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION POUR MÉDICAMENTS CYTOTOXIQUES PAR PRÉ-CIBLAGE D'ANTICORPS BISPÉCIFIQUE*
(71) Immunomedics, Inc., 300 American Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) MCBRIDE, William J., Morris Plains New Jersey 07950, US
D'SOUZA, Christopher A., Morris Plains New Jersey 07950, US
CHANG, Chien-Hsing, Morris Plains New Jersey 07950, US
GOLDENBERG, David M., Morris Plains New Jersey 07950, US
(74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/22***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/28***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/30***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/40***

A61K 41/00 → (51) ***A61K 33/24***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/4155***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 47/40***

---

(51) ***A61K 47/06*** (11) **2 509 631 A1***
A61K 9/14
(25) En (26) En
(21) 10836740.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059851 10.12.2010
(87) WO 2011/072208 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285301 P
(54) • *PH-EMPFINDLICHE VERBINDUNGEN FÜR EINE GESCHMACKSVERBERGUNG IN ORAL EINNEHMBAREN DÜNNSCHICHT-STREIFEN*
• *PH SENSITIVE COMPOUNDS IN TASTE MASKING WITHIN ORAL THIN FILM STRIPS*
• *COMPOSÉS SENSIBLES AU PH DESTINÉS À MASQUER LE GOÛT DE BANDELETTES ORALES SOUS FORME DE FILM MINCE*
(71) MonoSol RX LLC, 6560 Melton Road, Portage, IN 46368, US
(72) SCHOBEL, A. Mark, Whitehouse Station NJ 08889, US
DAVIDSON, Kevin, Valparaiso IN 46383, US
MILOSHOFF, Laura, Schererville IN 46375, US
SANGHVI, Pradeep, Schererville IN 46375, US
HARIHARAN, Madhu, Munster IN 46321, US
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A61K 47/08 → (51) ***A61K 47/10***

---

(51) ***A61K 47/10*** (11) **2 509 632 A2***
A61K 47/08 ***A61K 47/12***
A61K 47/44 ***A61K 9/06***
A61K 9/12 ***A23L 1/06***
A61P 17/00
(25) En (26) En
(21) 10836667.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059634 09.12.2010
(87) WO 2011/072103 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285298 P
17.05.2010 US 345383 P
(54) • *GELEEZUSAMMENSETZUNGEN AUF GLYCERINBASIS*
• *GLYCERINE BASED JELLY COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE GELÉE À BASE DE GLYCÉRINE*
(71) Grune, Guerry L., 784 S. Villier Ct., Virginia Beach, VA 23452, US
(72) Grune, Guerry L., Virginia Beach, VA 23452, US
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A61K 47/12 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 47/10***

---

(51) ***A61K 47/30*** (11) **2 509 633 A2***
A61K 33/20 ***A61K 9/127***
A61P 35/00 ***A61P 27/02***
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 10836583.4 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059367 08.12.2010
(87) WO 2011/071970 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 11.12.2009 US 285895 P
08.11.2010 US 941447
(54) • *NANOPARTIKEL-TRÄGERSYSTEM AUF BASIS VON POLY-(DL-MILCH-CO-GLYCOLSÄURE) (PLGA) FÜR PHOTODYNAMISCHE THERAPIEN*
• *NANOPARTICLE CARRIER SYSTEMS BASED ON POLY(DL-LACTIC-CO-GLYCOLIC ACID) (PLGA) FOR PHOTODYNAMIC THERAPY (PDT)*
• *SYSTÈMES DE VÉHICULES NANOPARTICULAIRES À BASE DE POLY (ACIDE DL-LACTIQUE - CO - GLYCOLIQUE) (PLGA) POUR THÉRAPIE PHOTODYNAMIQUE (PDT)*
(71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
(72) LANGER, Klaus, 48161 Münster, DE
KNOBLOCH, Thomas, 60385 Frankfurt, DE
RÖDER, Beate, 14612 Falkensee, DE
PREUSS, Annegret, 13189 Berlin, DE
ALBRECHT, Volker, 14558 Nuthtetal, DE
GRÄFE, Susanna, 07745 Jena, DE
WIEHE, Arno, 10777 Berlin, DE
von BRIESEN, Hagen, 65510 Hünstetten, DE
LÖW, Karin, 66740 Saarlouis, DE
WAGNER, Sylvia, 66539 Neunkirchen, DE

A61K 47/30 → (51) ***A61K 47/40***

A61K 47/30 → (51) ***A61K 47/42***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 47/40***

(51) ***A61K 47/40*** ***A61K 47/30*** ***A61K 47/02*** ***A61P 35/00*** (11) **2 509 634 A2*** ***A61K 47/36*** ***A61K 31/335***
(25) En (26) En
(21) 10836748.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059879 10.12.2010
(87) WO 2011/072218 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285722 P
(54) • *STABILE FORMULIERUNGEN ZUR LYOPHILISATION THERAPEUTISCHER PARTIKEL*
• *STABLE FORMULATIONS FOR LYOPHILIZING THERAPEUTIC PARTICLES*
• *FORMULATIONS STABLES POUR PARTICULES THÉRAPEUTIQUES DE LYOPHILISATION*
(71) Bind Biosciences, Inc., 64 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) TROIANO, Greg, Pembroke MA 02359, US
ZALE, Stephen, E., Hopkinton MA 01748, US
WRIGHT, James, Lexington MA 02421, US
VAN GEEN UOVEN, Tina, Denvers MA 01923, US
SONG, Young-ho, Natick MA 01760, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***A61K 47/42*** ***A61K 47/30*** ***A61K 9/22*** ***A61P 1/00*** (11) **2 509 635 A2*** ***A61K 9/16*** ***A61P 1/04***
(25) En (26) En
(21) 10836650.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059561 08.12.2010
(87) WO 2011/072069 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 08.12.2009 US 267669 P
(54) • *GASTRORETENTIVE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERLÄNGERTEN FREISETZUNG VON POLYPEPTIDEN*
• *GASTRIC RETENTIVE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR EXTENDED RELEASE OF POLYPEPTIDES*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES À TEMPS DE RÉSIDENCE GASTRIQUE AUGMENTÉ UTILISÉES POUR UNE LIBÉRATION PROLONGÉE DE POLYPEPTIDES*
(71) Depomed, Inc., 1360 O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025-1436, US
(72) MILLER, Jennifer, L., Menlo Park CA 94025, US
FELL, Ryan, Douglas, San Carlos CA 94070, US
COWLES, Verne, Earle, Dublin CA 94568, US
(74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 47/44 → (51) ***A61K 47/10***

(51) ***A61K 48/00*** ***C07C 269/02*** (11) **2 509 636 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836504.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059206 07.12.2010
(87) WO 2011/071860 2011/24 16.06.2011
(88) 09.09.2011
(30) 19.09.2010 US 384303 P
07.12.2009 US 267419 P
13.05.2010 US 334398 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR NUKLEINSÄUREFREISETZUNG*
• *COMPOSITIONS FOR NUCLEIC ACID DELIVERY*
• *COMPOSITIONS UTILISÉES POUR L'ADMINISTRATION D'ACIDES NUCLÉIQUES*
(71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge, MA 02142, US
(72) MANOHARAN, Muthiah, Cambridge, MA 02142, US
RAJEEV, Kallanthottahil, G., Cambridge, MA 02142, US
JAYARAMAN, Muthusamy, Cambridge, MA 02142, US
BUTLER, David, Cambridge, MA 02142, US
KAPOOR, Mamta, Cambridge, MA 02142, US
KAINTHAN, Rajesh, Kumar, Cambridge, MA 02142, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 48/00 → (51) ***C12N 5/10***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 9/16***

A61K 49/00 → (51) ***A61K 38/38***

A61K 49/04 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 49/08 → (51) ***A61K 38/19***

(51) ***A61K 51/04*** ***C07B 63/00*** (11) **2 509 637 A2*** ***C07B 59/00***
(25) En (26) En
(21) 10766453.4 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051891 08.10.2010
(87) WO 2011/044406 2011/15 14.04.2011
(88) 23.06.2011
(30) 08.10.2009 US 249656 P
10.12.2009 US 285239 P
19.03.2010 US 315507 P
(54) • *REINIGUNGSVERFAHREN*
• *PURIFICATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION*
(71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) HORN, Eric, Amersham Buckinghamshire HP7 9LL, GB
FAIRWAY, Steven, N-0401 Oslo, NO
MANTZILAS, Dimitrios, N-0401 Oslo, NO
POWELL, Nigel, Amersahm Buckinghamshire HP7 9LL, GB
(74) Bannan, Sally, et al, GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

A61K 51/04 → (51) ***C07C 215/28***

(51) ***A61K 51/08*** ***C07K 1/13*** ***C07D 249/06*** ***C07D 207/452*** (11) **2 509 638 A1*** ***C07C 247/16*** ***C07D 261/08***
(25) En (26) En
(21) 10788337.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069341 10.12.2010
(87) WO 2011/070136 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921573
10.12.2009 US 285199 P
(54) • *RADIOAKTIVES MARKIERUNGSVERFAHREN MIT JOD*
• *IODINE RADIOLABELLING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RADIOMARQUAGE À L'IODE*
(71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) AVORY, Michelle, Buckinghamshire HP22 5PU, GB
(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

(51) ***A61L 2/00*** (11) **2 509 639 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836659.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059587 08.12.2010
(87) WO 2011/072087 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267805 P
14.04.2010 US 324257 P
(54) • *DESINFEKTIONSSYSTEM FÜR HARTE OBERFLÄCHEN*
• *HARD-SURFACE DISINFECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉSINFECTION DE SURFACE DURE*
(71) Surfacide, LLC, 25030 Ramm Drive, Naperville, IL 60565, US

(72) LYSLO, Waldemar, John, Naperville IL 60565, US
SCHWARTZ, Mark, Howard, Rochester NY 14624, US
PETTIS, Stephen, Boyd, Rochester NY 14609, US
(74) KIPA AB, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

---

(51) ***A61L 2/16*** (11) **2 509 640 A1***
A01N 31/02 ***A61L 101/36***
(25) En (26) En
(21) 09852002.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055551 07.12.2009
(87) WO 2011/070392 2011/24 16.06.2011
(54) • *BEHANDLUNG VON SCHNEIDWERKZEUGEN ZUR FLEISCHVERARBEITUNG MIT EINEM BIOZID*
• *TREATMENT OF MEAT PROCESSING CUTTING TOOLS WITH BIOCIDE*
• *TRAITEMENT D'OUTILS DE DÉCOUPE POUR TRANSFORMATION DE VIANDE AVEC UN BIOCIDE*
(71) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
(72) VERKAAR, Edward L.C., NL-5991 LW Baarlo, NL
KLOOTE, Paul, NL-5241 KP Rosmalen, NL
NATEN, Stefan, B-1852 Beigem, BE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

---

(51) ***A61L 2/20*** (11) **2 509 641 A1***
A61L 2/28 ***A61L 2/24***
(25) En (26) En
(21) 09802034.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2009/000558 10.12.2009
(87) WO 2011/070600 2011/24 16.06.2011
(54) • *STERILISATIONS- UND DESINFEKTIONSGERÄT*
• *STERILISING AND DISINFECTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE STÉRILISATION ET DE DÉSINFECTION*
(71) Sidel S.p.a. Con Socio Unico, Via La Spezia 241/A, 43100 Parma, IT
(72) SILVESTRI, Angelo, I-43100 Parma, IT
MINARI, Andrea, I-43100 Parma, IT
(74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61L 2/24 → (51) ***A61L 2/20***

A61L 2/28 → (51) ***A61L 2/20***

---

(51) ***A61L 9/01*** (11) **2 509 642 A1***
(25) De (26) De
(21) 10814658.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003451 07.12.2010
(87) WO 2011/070446 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09306195
(54) • *DESODORIERENDE FORMULIERUNG*
• *DEODORIZING FORMULATION*
• *FORMULE DÉSODORISANTE*
(71) Biothys S.A. (Societe Anonyme), 3-5 route d'Arlon, 8399 Windhof, LU
(72) WUEST, Robert, F-67560 Rosheim, FR
(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

A61L 9/02 → (51) ***B65D 83/16***

A61L 15/38 → (51) ***A61K 38/48***

A61L 15/56 → (51) ***A61F 13/15***

---

(51) ***A61L 26/00*** (11) **2 509 643 A2***
A61K 9/00
(25) De (26) De
(21) 10793198.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/068990 06.12.2010
(87) WO 2011/069974 2011/24 16.06.2011
(88) 24.05.2012
(30) 12.12.2009 EP 09015399
(54) • *POLYURETHAN-DISPERSIONEN ZUR VERSIEGELUNG VON ZITZEN DER MILCHDRÜSE BEI MILCHLIEFERNDEN TIEREN*
• *POLYURETHANE DISPERSIONS FOR SEALING THE TEATS OF THE MAMMARY GLANDS IN MILKING ANIMALS*
• *DISPERSIONS DE POLYURÉTHANE PERMETTANT DE SCELLER LES TRAYONS DE GLANDE MAMMAIRE CHEZ LES ANIMAUX LAITIERS*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) DÖRR, Sebastian, 40593 Düsseldorf, DE
HECKROTH, Heike, 51519 Odenthal, DE
SCHÖNBERGER, Jan, 42781 Haan, DE
FROYMAN, Robrecht, 40789 Monheim, DE
HEHNEN, Hans-Robert, 53721 Siegburg, DE
FRAATZ, Kristine, 51399 Burscheid, DE
WERLING, Hans-Otto, 42113 Wuppertal, DE

A61L 26/00 → (51) ***A61K 38/48***

A61L 27/04 → (51) ***A61F 2/24***

A61L 27/06 → (51) ***A61F 2/24***

A61L 27/12 → (51) ***A61L 27/56***

A61L 27/14 → (51) ***A61F 2/24***

---

(51) ***A61L 27/20*** (11) **2 509 644 A2***
A61L 27/22 ***A61L 27/24***
A61L 27/52 ***A61L 27/54***
A61L 27/56 ***A61K 31/715***
A61L 27/38 ***A61L 27/48***
(25) En (26) En
(21) 10809176.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055695 09.12.2010
(87) WO 2011/070529 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 10.12.2009 PT 09104879
(54) • *DEXTRINHYDROGEL FÜR BIOMEDIZINISCHE ANWENDUNGEN*
• *DEXTRIN HYDROGEL FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS*
• *HYDROGEL DE DEXTRINE POUR APPLICATIONS BIOMÉDICALES*
(71) Universidade do Minho, Largo do Paço, 4704-553 Braga, PT
(72) PORTELA DA GAMA, Francisco Miguel, P--4200-105 Porto, PT
MAIO MOLINOS, Maria Cabral, P-4910-604 Vilarelho, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

A61L 27/20 → (51) ***A61L 27/56***

A61L 27/22 → (51) ***A61L 27/20***

A61L 27/24 → (51) ***A61L 27/20***

A61L 27/38 → (51) ***A61L 27/20***

A61L 27/38 → (51) ***A61L 27/56***

A61L 27/48 → (51) ***A61L 27/20***

A61L 27/52 → (51) ***A61L 27/20***

A61L 27/54 → (51) ***A61L 27/20***

---

(51) ***A61L 27/56*** (11) **2 509 645 A2***
A61L 27/20 ***A61L 27/12***
A61L 27/38 ***A61F 2/28***
(25) En (26) En
(21) 10836450.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058876 03.12.2010
(87) WO 2011/071766 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 13.12.2009 US 636751
13.12.2009 PCT/US2009/006779
(54) • *BIOAKTIVE PFROPFE UND VERBUNDSTOFFE*
• *BIOACTIVE GRAFTS AND COMPOSITES*
• *GREFFES BIOACTIVES ET COMPOSITES*
(71) Govil, Amit Prakash, 25 Pacifica 6139, Irvine, CA 92618, US
(72) GAMBOA, Christian, Ladera Ranch, CA 92694, US
(74) Tollett, Ian, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

A61L 27/56 → (51) ***A61L 27/20***

---

(51) ***A61L 29/08*** (11) **2 509 646 A1***
A61L 29/14 ***A61L 29/16***
(25) En (26) En
(21) 10776911.9 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055812 08.11.2010
(87) WO 2011/071629 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636246
(54) • *HYDROPHOBES THERAPEUTIKUM UND FESTSTOFFEMULGATORBESCHICHTUNG FÜR WIRKSTOFFBESCHICHTETEN BALLON*
• *HYDROPHOBIC THERAPUEUTIC AGENT AND SOLID EMULSIFIER COATING FOR DRUG COATED BALLOON*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE HYDROPHOBE ET ENROBAGE ÉMULSIFIANT SOLIDE POUR BALLONNET ENROBÉ D'UN MÉDICAMENT*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) PACETTI, Stephen, San Jose, CA 95130, US
STANKUS, John, J., Campbell, CA 95008, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61L 29/08*** (11) **2 509 647 A1***
A61L 29/16 ***C23C 2/00***
A61F 2/84
(25) En (26) En
(21) 10782088.8 (22) 08.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055806 08.11.2010
(87) WO 2011/071627 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636079
(54) • *BESCHICHTUNGEN MIT ANPASSBARER MOLEKULARER ARCHITEKTUR FÜR EINEN MEDIKAMENTENBESCHICHTETEN BALLON*
• *COATINGS WITH TUNABLE MOLECULAR ARCHITECTURE FOR DRUG-COATED BALLON*
• *REVÊTEMENT AYANT UNE ARCHITECTURE MOLÉCULAIRE ACCORDABLE POUR BALLON ENROBÉ DE MÉDICAMENT*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) STANKUS, John, J., Campbell, CA 95008, US
TROLLSAS, Mikael, San Jose, CA 95124, US
HOSSAINY, Syed, San Jose, CA 94555, US
PACETTI, Stephen, San Jose, CA 95130, US
NGO, Michael, San Jose, CA 95131, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61L 29/08*** (11) **2 509 648 A1***
A61L 29/16
(25) En (26) En
(21) 10782089.6 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055809 08.11.2010
(87) WO 2011/071628 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636124
(54) • *BESCHICHTUNGEN MIT ANPASSBAREM LÖSLICHKEITSPROFIL FÜR EINEN MEDIKAMENTENBESCHICHTETEN BALLON*
• *COATINGS WITH TUNABLE SOLUBILITY PROFILE FOR DRUG-COATED BALLOON*
• *REVÊTEMENTS DOTÉS D'UN PROFIL DE SOLUBILITÉ VARIABLE DESTINÉ À UN BALLON ENDUIT D'UN MÉDICAMENT*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) STANKUS, John, J., Campbell, CA 95008, US
TROLLSAS, Mikael, San Jose, CA 95124, US
HOSSAINY, Syed, San Jose, CA 94555, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 29/08 → (51) ***A61L 29/16***

A61L 29/14 → (51) ***A61L 29/08***

---

(51) ***A61L 29/16*** (11) **2 509 649 A1***
A61L 29/08
(25) En (26) En
(21) 10776912.7 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055818 08.11.2010
(87) WO 2011/071630 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636158
(54) • *ANPASSBARE HYDROPHILE BESCHICHTUNG FÜR MEDIKAMENTENBESCHICHTETE BALLONS*
• *TUNABLE HYDROPHILIC COATING FOR DRUG COATED BALLOONS*
• *REVÊTEMENT HYDROPHILE ACCORDABLE POUR BALLONS ENROBÉS DE MÉDICAMENTS*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) STANKUS, John, J., Campbell, CA 95008, US
PACETTI, Stephen, San Jose, CA 95130, US
TROLLSAS, Mikael, San Jose, CA 95124, US
HOSSAINY, Syed, San Jose, CA 94555, US
(74) Jackson, Martin Peter, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 29/16 → (51) ***A61L 29/08***

---

(51) ***A61L 31/04*** (11) **2 509 650 A1***
A61L 31/14
(25) En (26) En
(21) 10785175.0 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051933 22.11.2010
(87) WO 2011/070342 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921460
(54) • *ANTIFIBROTISCHE HYDROGELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTI-FIBROTIC HYDROGEL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'HYDROGELS ANTIFIBROTIQUES*
(71) Fujifilm Manufacturing Europe BV, 90156 Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) KLUIJTMANS, Sebastianus, NL-5047 TK Tilburg, NL
(74) Morpeth, Fraser Forrest, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, GB-Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

A61L 31/14 → (51) ***A61L 31/04***

A61L 101/36 → (51) ***A61L 2/16***

---

(51) ***A61M 1/02*** (11) **2 509 651 A1***
A61M 1/36 ***B04B 5/04***
(25) En (26) En
(21) 10779880.3 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055906 09.11.2010
(87) WO 2011/071634 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267487 P
(54) • *BLUTPROZESSOR MIT MEHREREN EINHEITEN UND BEUTELSET MIT ASYMMETRISCHEM ANSCHLUSSSTÜCK*
• *MULTI-UNIT BLOOD PROCESSOR AND BAG SET WITH ASYMMETRIC MANIFOLD*
• *ENSEMBLE APPAREIL DE FRACTIONNEMENT SANGUIN ET POCHE MULTI-UNITAIRE AVEC COLLECTEUR ASYMÉTRIQUE*
(71) Terumo BCT, Inc., Mail Stop: 8101F2 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) ELLINGBOE, Bruce, Littleton, Colorado 80120, US
EDRICH, Richard Alan, Denver, Colorado 80227, US
PEARCE, Thomas, Littleton, Colorado 80123, US
NGUYEN, Hong Duc, Lafayette, Colorado 800026, US
(74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61M 1/02*** (11) **2 509 652 A1***
A61M 1/34 ***A61M 1/36***
(25) En (26) En
(21) 10790754.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069134 08.12.2010
(87) WO 2011/070052 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636112
(54) • *EINWEGFLÜSSIGKEITSWEGSYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG KOMPLEXER BIOLOGISCHER MATERIALIEN*
• *DISPOSABLE FLUID PATH SYSTEMS AND METHODS FOR PROCESSING COMPLEX BIOLOGICAL MATERIALS*
• *SYSTÈMES DE CIRCUIT DE FLUIDE JETABLES ET PROCÉDÉS POUR TRAITER DES MATÉRIAUX BIOLOGIQUES COMPLEXES*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) SHOEMAKER, Philip, Alexander, Niskayuna New York 12309, US
WILLIAMS, Eric, Douglas, Niskayuna New York 12309, US
WHITE, James, Mitchell, Mokena Illinois 60448, US
GRIFFIN, Weston, Blaine, Niskayuna New York 12309, US
ROY, Jaydeep, Niskayuna New York 12309, US
(74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Heatlhcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

---

(51) ***A61M 1/16*** (11) **2 509 653 A1***
(25) De (26) De
(21) 10795935.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007451 08.12.2010
(87) WO 2011/069645 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057858
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER IM FLÜSSIGKEITSSYSTEM EINER EXTRAKORPORALEN BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG ANGEORDNETEN ELEKTRISCH BETRIEBENEN PUMPE*
• *DEVICE AND METHOD FOR MONITORING AN ELECTRICALLY OPERATED PUMP ARRANGED IN A LIQUID SYSTEM OF AN EXTRACORPOREAL BLOOD TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE POMPE À FONCTIONNEMENT ÉLECTRIQUE DISPOSÉE DANS LE SYSTÈME DE LIQUIDE D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT EXTRACORPOREL DU SANG*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
(72) WERNICKE, Ulrich, 97531 Theres, DE
(74) Oppermann, Frank, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 1/34 → (51) ***A61M 1/02***

---

(51) ***A61M 1/36*** (11) **2 509 654 A2***
(25) En (26) En
(21) 10779609.6 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055770 08.11.2010
(87) WO 2011/071625 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267484 P
(54) • *BLUTPROZESSOR MIT MEHREREN EINHEITEN UND DREHVENTILEN*

- *MULTI-UNIT BLOOD PROCESSOR WITH ROTATING VALVES*
- *MACHINE DE TRAITEMENT DU SANG À PLUSIEURS UNITÉS DOTÉE DE VANNES ROTATIVES*

(71) Terumo BCT, Inc., Mail Stop: 8101F2 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) ELLINGBOE, Bruce, Littleton, Colorado 80120, US
NGUYEN, Hong Duc, Lafayette, Colorado 800026, US
(74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61M 1/36*** ***B04B 5/04*** (11) **2 509 655 A1***
(25) En (26) En
(21) 10781764.5 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056098 10.11.2010
(87) WO 2011/071643 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267489 P
(54)
- *BLUTPROZESSOR MIT MEHREREN EINHEITEN MIT PROGRESSIV ZENTRIERTEN KAMMERN*
- *MULTI-UNIT BLOOD PROCESSOR WITH PROGRESSIVELY CENTERED CHAMBERS*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT DU SANG À UNITÉS MULTIPLES AVEC DES COMPARTIMENTS PROGRESSIVEMENT CENTRÉS*

(71) Terumo BCT, Inc., Mail Stop: 8101F2 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) ELLINGBOE, Bruce, Littleton, Colorado 80120, US
EDRICH, Richard, Alan, Denver, Colorado 80227, US
PEARCE, Thomas, Littleton, Colorado 80123, US
(74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61M 1/36*** ***B04B 5/04*** (11) **2 509 656 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790495.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058917 03.12.2010
(87) WO 2011/071773 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285597 P
(54)
- *SYSTEM ZUR BLUTTRENNUNG MIT ABGESCHIRMTEM EXTRAKTIONSPORT UND OPTISCHER STEUERUNG*
- *SYSTEM FOR BLOOD SEPARATION WITH SHIELDED EXTRACTION PORT AND OPTICAL CONTROL*
- *SYSTÈME POUR LA SÉPARATION DU SANG AVEC UN ORIFICE D'EXTRACTION BLINDÉ ET UN CONTRÔLE OPTIQUE*

(71) Terumo BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) KOLENBRANDER, Jeremy P., Brighton Colorado 80602, US
HOLMES, Brian M., Evergreen Colorado 80439, US
FELT, Thomas J., Boulder Colorado 80305, US
LADTKOW, James R., Broomfield Colorado 80020, US
(74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61M 1/36*** ***A61M 25/10*** (11) **2 509 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803177.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059505 08.12.2010
(87) WO 2011/072035 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2010 US 928327
09.12.2009 US 283958 P
(54)
- *KATHETER MIT DISTALEN UND PROXIMALEN PORTS*
- *CATHETER WITH DISTAL AND PROXIMAL PORTS*
- *CATHÉTER MUNI D'ORIFICES DISTAUX ET PROXIMAUX*

(71) Osprey Medical Inc., 7600 Executive Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) SHAPLAND, James, Edward, St. Paul MN 55127, US
QUINN, Christopher, G., Minneapolis MN 55401, US
HOUFBURG, Rodney, L., Prior Lake MN 55372, US
DOAN, Tuan, Minh, Burnsville MN 55337, US
(74) Ström & Gullikson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE

A61M 1/36 → (51) ***A61K 31/70***

A61M 1/36 → (51) ***A61M 1/02***

A61M 5/00 → (51) ***A61M 5/20***

---

(51) ***A61M 5/142*** (11) **2 509 658 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795865.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059788 10.12.2010
(87) WO 2011/072182 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285876 P
07.12.2010 US 961874
(54)
- *ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDES EINER IMPLANTIERBAREN FREISETZUNGSVORRICHTUNG FÜR MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITEN*
- *MONITORING CONDITIONS OF IMPLANTABLE MEDICAL FLUID DELIVERY DEVICE*
- *SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UN DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE FLUIDE MÉDICAL IMPLANTABLE*

(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) SHEN, Jiaying, Maple Grove Minnesota 55311, US
AKPAN, Emem D., Coon Rapids Minnesota 55448, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61M 5/142*** (11) **2 509 659 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836456.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058931 03.12.2010
(87) WO 2011/071775 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633363
(54)
- *TRAGBARES PHAKOEMULSIFIKATIONSGERÄT MIT INTEGRIERTER ABSAUGPUMPE*
- *PHACOEMULSIFICATION HAND PIECE WITH INTEGRATED ASPIRATION PUMP*
- *APPAREIL MANUEL DE PHACOÉMULSIFICATION AVEC POMPE D'ASPIRATION INTÉGRÉE*

(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway TB4-8, Fort Worth, TX 76134, US
(72) SORENSEN, Gary P., Laguna Niguel California 92677, US
SUSSMAN, Glenn Robert, Laguna Niguel California 92677, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61M 5/142 → (51) ***F04B 1/02***

A61M 5/158 → (51) ***A61M 37/00***

---

(51) ***A61M 5/178*** ***A61M 5/31*** (11) **2 509 660 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779632.8 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056304 11.11.2010
(87) WO 2011/071654 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267271 P
09.11.2010 US 942373
(54)
- *MIT SCHLITZEN VERSEHENE SPRITZE*
- *SLOTTED SYRINGE*
- *SERINGUE À FENTE*

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US
(72) MUDD, Christopher S., Goleta, California 93117, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61M 5/20*** ***A61M 5/31*** (11) **2 509 661 A1*** ***A61M 5/00***
(25) En (26) En
(21) 10788123.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052029 06.12.2010
(87) WO 2011/070346 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921384
(54)
- *SCHUTZ FÜR ENEN SPRITZENFLANSCH*
- *SYRINGE FLANGE PROTECTOR*
- *PROTECTEUR DE COLLERETTE DE SERINGUE*

(71) The Medical House Limited, Suite D, Ground Floor Breakspear Park, Breakspear Way Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 4UL, GB
(72) CLEATHERO, Ian, Leicestershire LE13 0FP, GB
CAMMISH, Neil Bentley, Salford Greater Manchester M7 3BR, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

A61M 5/31 → (51) ***A61M 5/178***

A61M 5/31 → (51) ***A61M 5/20***

---

(51) ***A61M 5/315*** (11) **2 509 662 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790536.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/068915 06.12.2010
(87) WO 2011/069935 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011

(30) 07.12.2009 EP 09178213
(54) • *ANSTEUERUNGSANORDNUNG FÜR EINE WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG UND WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG*
• *DRIVE ASSEMBLY FOR A DRUG DELIVERY DEVICE AND DRUG DELIVERY DEVICE*
• *ENSEMBLE ENTRAÎNEMENT POUR DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT ET DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) RAAB, Steffen, 65926 Frankfurt am Main, DE
DASBACH, Uwe, 65926 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***A61M 5/315*** (11) **2 509 663 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800903.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/068916 06.12.2010
(87) WO 2011/069936 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178215
(54) • *ANSTEUERUNGSANORDNUNG FÜR EINE WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG UND WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG*
• *DRIVE ASSEMBLY FOR A DRUG DELIVERY DEVICE AND DRUG DELIVERY DEVICE*
• *ENSEMBLE ENTRAÎNEMENT POUR DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT, ET DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) DASBACH, Uwe, 65926 Frankfurt am Main, DE
RAAB, Steffen, 65926 Frankfurt am Main, DE
ROTTLUFF, Marianne, 65926 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***A61M 5/315*** (11) **2 509 664 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800986.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052033 06.12.2010
(87) WO 2011/067615 2011/23 09.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 04.12.2009 GB 0921295
04.12.2009 US 26666 P
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION APPARATUS*
• *APPAREIL D'INJECTION*
(71) Owen Mumford Limited, Brook Hill Woodstock, Oxford, Oxfordshire OX20 1TU, GB
(72) NICHOLLS, Clive, Stokenchurch Buckinghamshire HP14 3RX, GB
WOZENCROFT, Robert Michael, Epsom Surrey KT19 8SS, GB
MARSHALL, Jeremy, Jericho Oxford OX2 6DD, GB
(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

---

(51) ***A61M 11/02*** ***A61M 15/08*** (11) **2 509 665 A2*** ***A61M 31/00***
(25) En (26) En
(21) 10836357.3 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049635 21.09.2010
(87) WO 2011/071583 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 26.05.2010 US 787576
08.12.2009 US 633269
(54) • *VERFAHREN ZUR NASENBEWÄSSERUNG UND ARZNEIVERABREICHUNG*
• *METHOD FOR NASAL IRRIGATION AND DRUG DELIVERY*
• *PROCÉDÉ D'IRRIGATION NASALE ET D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS*
(71) Medinvent, LLC, 1841 Buerkle Road, White Bear Lake, MN 55110, US
(72) FLICKINGER, William, J., Lino Lakes, MN 55014, US
QUACKENBUSH, John, St. Paul, MN 55127, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***A61M 15/00*** ***G06M 1/24*** (11) **2 509 666 A1*** ***G06M 1/16***
(25) En (26) En
(21) 10790498.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059019 06.12.2010
(87) WO 2011/071788 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921555
(54) • *DOSISINDIKATOR*
• *DOSE INDICATOR*
• *INDICATEUR DE DOSE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) STUART, Adam, J., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

A61M 15/08 → (51) ***A61M 11/02***

---

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 509 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798389.2 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055382 23.11.2010
(87) WO 2011/070471 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267261 P
(54) • *MODULARES BELÜFTUNGSSYSTEM*
• *MODULAR VENTILATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VENTILATION MODULAIRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CEWERS, Hugo Goran Richard, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 509 668 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798390.0 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055383 23.11.2010
(87) WO 2011/070472 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267282 P
(54) • *SYSTEM FÜR EINE UNTERSTÜTZENDE THERAPIE WÄHREND DER BESTIMMUNG DER KONZENTRATION EINES VON EINER PERSON UNTER DRUCKUNTERSTÜTZTUNGSTHERAPIE AUSGEATMETEN MOLEKULAREN GASES*
• *SYSTEM FOR PROVIDING SUPPORT THERAPY WHILE DETERMINING CONCENTRATIONS OF A MOLECULAR GASEOUS EXPIRED BY A SUBJECT RECEIVING PRESSURE SUPPORT THERAPY*
• *SYSTÈME DE FOURNITURE D'UN TRAITEMENT D'ASSISTANCE TOUT EN DÉTERMINANT LES CONCENTRATIONS D'UN GAZ MOLÉCULAIRE EXPIRÉ PAR UN SUJET RECEVANT UN TRAITEMENT D'ASSISTANCE PAR PRESSION*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ORR, Joseph Allen, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61M 16/20*** (11) **2 509 669 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790489.8 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058265 30.11.2010
(87) WO 2011/068772 2011/23 09.06.2011
(30) 01.12.2009 US 628921
(54) • *AUSATMUNGSVENTILANORDNUNG*
• *EXHALATION VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SOUPAPE D'EXHALATION*
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 6135 Gunbarrel Avenue, Boulder, Colorado 80301, US
(72) WINTER, David, Encinitas California 92024, US
SANBORN, Warren, Escondido California 92029, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***A61M 21/02*** ***A61J 17/00*** ***A47D 15/00*** ***A47D 7/00*** (11) **2 509 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836564.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059319 07.12.2010
(87) WO 2011/071938 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267236 P
07.12.2010 US 961926
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWAHRUNG DES SÄUGLINGSSCHLAFES UND VERMEIDUNG VON SÄUGLINGSADAPTION*
• *METHOD AND DEVICE PRESERVING OF INFANT SLEEP AND AVOIDANCE OF INFANT ADAPTATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PRÉSERVANT LE SOMMEIL D'UN ENFANT ET ÉVITANT L'ADAPTATION DE L'ENFANT*
(71) Shinnick, Mark, PO Box 213, Pacific Palisades, California 90272, US
(72) Shinnick, Mark, Pacific Palisades, California 90272, US
(74) Rørdam, Troels Peter, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

---

(51) ***A61M 25/00*** ***A61M 25/06*** ***A61M 25/04*** (11) **2 509 671 A1*** ***A61B 17/34*** ***A61B 17/00***
(25) En (26) En

(21) 10777028.1 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067699 17.11.2010
(87) WO 2011/061232 2011/21 26.05.2011
(30) 18.11.2009 SE 0901464
(54) • *KANÜLENVORRICHTUNG*
• *CANNULA DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CANULE*
(71) Lavin AB, Ytterbyuddsvägen 37, 185 94 Vaxholm, SE
(72) CHARLEZ, Jarl, S-436 42 Askim, SE
(74) Norberg, Charlotte, ALBIHNS.ZACCO AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) ***A61M 25/00*** (11) **2 509 672 A2***
(25) En (26) En
(21) 10785567.8 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058036 24.11.2010
(87) WO 2011/068734 2011/23 09.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 04.12.2009 US 631461
(54) • *MULTILUMENKATHETER*
• *MULTI-LUMEN CATHETER*
• *CATHÉTER À LUMIÈRES MULTIPLES*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) FENG, Brian, Pak-Yun, Bloomington IN 47401, US
BOSEL, Christopher, D., Bloomington IN 47404, US
(74) Powell, Stephen David, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61M 25/01 → (51) ***A61F 2/24***

---

(51) ***A61M 25/02*** (11) **2 509 673 A1***
A61N 1/05
(25) De (26) De
(21) 10787989.2 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000306 02.12.2010
(87) WO 2011/069270 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CH 19072009
(54) • *VERANKERUNGSVORRICHTUNG FÜR LEITUNG IN EINEM SCHÄDEL-BOHRLOCH*
• *ANCHORING DEVICE FOR A LINE IN A SKULL BORE HOLE*
• *DISPOSITIF D'ANCRAGE POUR CONDUCTEUR DANS UN TROU PERCÉ DANS UN CRÂNE*
(71) Carag AG, Bahnhofstrasse 9, 6340 Baar, CH
(72) HUMMEN, Jörg, CH-8802 Kilchberg, CH
RÖTHLIN, Cyrill, CH-6331 Hünenberg, CH
STEINER, Claudio, CH-6430 Schwyz, CH
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61M 25/04 → (51) ***A61M 25/00***

---

(51) ***A61M 25/06*** (11) **2 509 674 A1***
(25) En (26) En
(21) 10770624.4 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054334 27.09.2010
(87) WO 2012/032378 2012/11 15.03.2012
(30) 07.09.2010 IN
(54) • *NADELSCHUTZANORDNUNG*
• *NEEDLE PROTECTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE PROTECTION D'AIGUILLE*
(71) Poly Medicure Limited, Plot No. 105, Sector 59 HSIIDC Industrial Area, Faridabad, Haryana 121004, IN
(72) BAID, Rishi, New Delhi 110048, IN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61M 25/06 → (51) ***A61M 25/00***

A61M 25/10 → (51) ***A61M 1/36***

A61M 29/00 → (51) ***A61F 2/24***

A61M 31/00 → (51) ***A61M 11/02***

---

(51) ***A61M 37/00*** (11) **2 509 675 A2***
A61M 5/158
(25) En (26) En
(21) 10835571.0 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055093 09.11.2010
(87) WO 2011/070457 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 11.12.2009 US 636281
(54) • *TRANSDERMALES ABGABESYSTEM*
• *TRANSDERMAL DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE*
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) ROSS, Russell, F., Atlanta Georgia 30317, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61M 37/00*** (11) **2 509 676 A2***
(25) En (26) En
(21) 10835585.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055686 09.12.2010
(87) WO 2011/070527 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 10.12.2009 ZA 200908784
(54) • *NACHRÜSTUNG EINER HÄMODIALYSEMASCHINE UND STEUERUNGSINSTALLATION SOWIE VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*
• *HAEMODIALYSIS MACHINE RETROFIT AND CONTROL INSTALLATION AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISORDERS*
• *MODERNISATION DE MACHINE D'HÉMODIALYSE ET INSTALLATION DE CONTRÔLE ET UTILISATION DE CELLE-CI POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFÉRATIVES*
(71) Mathews, Edward Henry, 29 Nicklaus Street, 0054 Silver Lakes, ZA
(72) LIEBENBERG, Leon, 0054 Silver Lakes, ZA
PELZER, Ruaan, 0081 Pretorius Park X19, ZA
MATHEWS, Edward Henry, 0054 Silver Lakes, ZA
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London Greater London EC1M 5SA, GB

A61M 39/06 → (51) ***A61K 35/44***

---

(51) ***A61M 39/10*** (11) **2 509 677 A1***
A61J 1/14
(25) De (26) De
(21) 10796329.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069359 10.12.2010
(87) WO 2011/070144 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09015292
08.04.2010 US 321880 P
(54) • *ANSCHLUSSSYSTEM FÜR NAHRUNGSBEHÄLTER ZUR ENTERALEN ERNÄHRUNG*
• *CONNECTOR SYSTEM FOR NUTRIENT CONTAINERS FOR ENTERAL NUTRITION*
• *SYSTÈME DE RACCORDEMENT POUR RÉCIPIENT D'ALIMENTATION DESTINÉ À L'ALIMENTATION ENTÉRALE*
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) BECKER, Michael, 75438 Knittlingen, DE
BREUER-THAL, Barbara, 65510 Idstein, DE
(74) Heimann, Axel Colin, et al, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 509 678 A2***
(25) De (26) De
(21) 10796276.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007536 10.12.2010
(87) WO 2011/069670 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057962
(54) • *NERVENPROTHESE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NERVENPROTHESE*
• *NEURAL PROSTHESIS AND METHOD FOR PRODUCING A NEURAL PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE NERVEUSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PROTHÈSE NERVEUSE*
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Medizinische Universität Graz, Universitätsplatz 3, 8010 Graz, AT
(72) BRETTHAUER, Georg, 76139 Karlsruhe, DE
URANUES, Selman, A-8042 Graz, AT
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61N 1/05 → (51) ***A61M 25/02***

---

(51) ***A61N 1/08*** (11) **2 509 679 A1***
G01R 33/421 ***H05K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10801000.0 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055264 18.11.2010
(87) WO 2011/070466 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285204 P
(54) • *MAGNETRESONANZ-KOMPATIBLE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG MIT HOCHFREQUENZABSCHIRMUNG ODER EINEM GEHÄUSE*
• *MAGNETIC RESONANCE -COMPATIBLE ELECTRICAL DEVICE WITH RADIO FRENQUENCY SHIELDING OR AN ENCLOSURE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRIQUE COMPATIBLE AVEC LA RÉSONANCE MAGNÉTIQUE COMPORTANT UNE PROTECTION RADIOFRÉQUENCE OU UNE ENCEINTE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) REY, Eduardo, M., Cleveland Ohio 44143, US
HARWELL, Robert, A., Cleveland Ohio 44143, US

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 1/08 → (51) ***A61N 1/37***

(51) ***A61N 1/30*** ***A61N 1/44*** (11) **2 509 680 A1*** ***H01T 23/00***
(25) It (26) En
(21) 10809051.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055613 07.12.2010
(87) WO 2011/070500 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 IT MO20090287
(54) • *THERAPEUTISCHE VORRICHTUNG*
• *THERAPEUTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF THÉRAPEUTIQUE*
(71) Bios Omnia S.r.l., Via Riccardo Pitteri, 8, 20134 Milano, IT
(72) MAURO, Giuseppe, Mario, 20134 Milano, IT
(74) Bergamini, Silvio, Maroscia & Associati Via Zucchi, 31/A-Sc.C/12, 41100 Modena, IT

(51) ***A61N 1/30*** (11) **2 509 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836707.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059756 09.12.2010
(87) WO 2011/072158 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285661 P
08.12.2010 US 963430
(54) • *INSTRUMENT FÜR UNABHÄNGIGE ELEKTROÜBERTRAGUNG IN MEHREREN KASSETTEN*
• *INSTRUMENT FOR INDEPENDENT ELECTROTRANSFER IN MULTIPLE CASSETTES*
• *INSTRUMENT D'ÉLECTROTRANSFERT INDÉPENDANT DANS DES CASSETTES MULTIPLES*
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) LATHAM, Matthew, Dixon California 95620, US
STRONG, William, El Cerrito California 94530, US
CHMIEL, Nikolas, Fairfield California 94533, US
XU, Jeff, Alameda California 94501, US
IOVANNI, Robert, Vallejo California 94591, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61N 1/362 → (51) ***A61N 1/37***

(51) ***A61N 1/37*** ***A61N 1/08*** ***A61N 1/39*** (11) **2 509 682 A1*** ***A61N 1/362***
(25) En (26) En
(21) 10773200.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053202 19.10.2010
(87) WO 2011/071597 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267573 P
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT AUTOMATISCHER ERKENNUNG UND KONTROLLE VON TACHYKARDIE IN MRI-UMGEBUNGEN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH AUTOMATIC TACHYCARDIA DETECTION AND CONTROL IN MRI ENVIRONMENTS*
• *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE POUR DÉTECTION ET COMMANDE AUTOMATIQUES DE TACHYCARDIE DANS ENVIRONNEMENTS D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
(72) STUBBS, Scott R., Maple Grove, Minnesota 55369, US
GILKERSON, James O., Stillwater, Minnesota 55082, US
DOSHI, Hiten J., Plymouth, Minnesota 55446, US
SCHUSTER, Diane, Bloomington, Minnesota 55431, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) ***A61N 1/372*** (11) **2 509 683 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793104.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059252 07.12.2010
(87) WO 2011/071896 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267610 P
(54) • *ERKENNUNG EINER KONKOMITANTEN THERAPIE BEI IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *CONCURRENT THERAPY DETECTION IN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*
• *DÉTECTION DE THÉRAPIE SIMULTANÉE DANS DES DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) TERNES, David, J., Roseville Minnesota 55113, US
RUBLE, Stephen, Lino Lakes Minnesota 55014, US
HAMANN, Jason, J., Blaine Minnesota 55449, US
BAKER, Kenneth, L., Shoreview Minnesota 55126, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/39 → (51) ***A61N 1/37***

A61N 1/44 → (51) ***A61N 1/30***

(51) ***A61N 5/06*** (11) **2 509 684 A1***
(25) En (26) En
(21) 10805336.4 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000987 25.11.2010
(87) WO 2011/067752 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 IL 20246209
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON RHINITIS MITTELS BIOSTIMULIERENDER BELEUCHTUNG*
• *DEVICE USED FOR TREATMENT OF RHINITIS BY BIOSTIMULATIVE ILLUMINATION*
• *DISPOSITIF UTILISÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA RHINITE PAR ÉCLAIRAGE BIOSTIMULANT*
(71) Feldman, Joseph, 68 Mazeh Street, 65789 Tel Aviv, IL
(72) Feldman, Joseph, 65789 Tel Aviv, IL
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61N 5/06 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***A61N 5/10*** ***A61B 19/00*** (11) **2 509 685 A1*** ***A61B 6/04***
(25) En (26) En
(21) 10836286.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051338 06.12.2010
(87) WO 2011/071442 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632526
(54) • *OBJEKTPOSITIONIERUNG MIT VISUELLEM FEEDBACK*
• *OBJECT POSITIONING WITH VISUAL FEEDBACK*
• *POSITIONNEMENT D'OBJET AVEC RETOUR VISUEL*
(71) C-rad Positioning AB, Bredgränd 18, 753 20 Uppsala, SE
(72) MAAD, Kristofer, S-741 43 Knivsta, SE
(74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) ***A61N 7/00*** ***A61N 7/02*** (11) **2 509 686 A1*** ***A61B 19/00***
(25) En (26) En
(21) 10784425.0 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057996 24.11.2010
(87) WO 2011/071703 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634749
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR FETTGEWEGEREDUKTION UND EBNUNG VON UNREGELMÄSSIGEN HAUTKONTUREN*
• *DEVICES AND METHODS FOR ADIPOSE TISSUE REDUCTION AND SKIN CONTOUR IRREGULARITY SMOOTHING*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE RÉDUCTION DU TISSU ADIPEUX, ET LISSAGE DES IRRÉGULARITÉS DU CONTOUR DE LA PEAU*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) DAVIS, Cynthia Elizabeth, Landberg, Niskayuna, NY 12309, US
FAN, Ying, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61N 7/02 → (51) ***A61N 7/00***

A61P 1/00 → (51) ***A23C 17/00***

A61P 1/00 → (51) ***A61K 31/277***

A61P 1/00 → (51) ***A61K 47/42***

A61P 1/02 → (51) ***C07H 11/00***

A61P 1/04 → (51) ***A61K 47/42***

A61P 1/10 → (51) ***B01D 15/36***

A61P 1/12 → (51) ***A61K 31/277***

A61P 1/16 → (51) ***A61K 38/19***

A61P 1/18 → (51) ***A61K 31/277***

A61P 3/00 → (51) ***A23L 1/29***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 3/04 → (51) ***A61K 31/277***

A61P 3/04 → (51) ***C07D 209/34***

A61P 3/04 → (51) C07D 233/64	A61P 19/04 → (51) A61K 36/18	A61P 31/18 → (51) C07D 213/64
A61P 3/04 → (51) C07K 16/28	A61P 19/08 → (51) A61K 31/726	A61P 33/00 → (51) C07D 273/00
A61P 3/06 → (51) A61K 31/277	A61P 19/08 → (51) A61K 36/18	A61P 35/00 → (51) A61K 31/337
A61P 3/06 → (51) C07K 16/40	A61P 19/08 → (51) C07C 401/00	A61P 35/00 → (51) A61K 31/40
A61P 3/10 → (51) A61K 31/277	A61P 19/10 → (51) C07C 401/00	A61P 35/00 → (51) A61K 31/445
A61P 3/10 → (51) A61K 39/395	A61P 21/04 → (51) C07D 231/40	A61P 35/00 → (51) A61K 31/495
A61P 3/10 → (51) C07D 209/34	A61P 25/00 → (51) C07C 237/08	A61P 35/00 → (51) A61K 38/19
A61P 3/10 → (51) C07D 265/08	A61P 25/00 → (51) C07D 209/52	A61P 35/00 → (51) A61K 38/38
A61P 3/10 → (51) C07K 14/62	A61P 25/00 → (51) C07D 417/14	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395
A61P 5/08 → (51) C07K 16/28	A61P 25/00 → (51) C07D 487/08	A61P 35/00 → (51) A61K 47/30
A61P 7/06 → (51) A61K 38/40	A61P 25/06 → (51) A61K 31/277	A61P 35/00 → (51) A61K 47/40
A61P 9/00 → (51) C07D 487/04	A61P 25/14 → (51) A61K 31/277	A61P 35/00 → (51) C07C 401/00
A61P 9/02 → (51) A61K 31/277	A61P 25/16 → (51) A61K 31/277	A61P 35/00 → (51) C07D 231/12
A61P 9/04 → (51) C07C 311/48	A61P 25/16 → (51) C07D 487/08	A61P 35/00 → (51) C07D 239/48
A61P 9/10 → (51) C07D 231/40	A61P 25/18 → (51) C07D 233/76	A61P 35/00 → (51) C07D 263/56
A61P 11/00 → (51) C07D 215/56	A61P 25/28 → (51) C07C 255/43	A61P 35/00 → (51) C07D 401/12
A61P 11/06 → (51) C07C 401/00	A61P 25/28 → (51) C07D 215/46	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04
A61P 11/06 → (51) C07D 231/40	A61P 25/28 → (51) C07D 487/08	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28
A61P 11/06 → (51) C07D 401/12	A61P 27/02 → (51) A61K 31/428	A61P 35/00 → (51) C07K 16/30
A61P 13/02 → (51) A61K 38/17	A61P 27/02 → (51) A61K 39/395	A61P 35/00 → (51) C12N 7/01
A61P 13/12 → (51) A61K 31/404	A61P 27/02 → (51) A61K 47/30	A61P 35/04 → (51) A61K 38/19
A61P 13/12 → (51) A61K 38/19	A61P 27/02 → (51) C12N 15/113	A61P 37/00 → (51) A23C 17/00
A61P 15/02 → (51) A61K 35/74	A61P 27/06 → (51) A61K 9/08	A61P 37/00 → (51) C07C 401/00
A61P 17/00 → (51) A61K 31/277	A61P 29/00 → (51) A61K 38/53	A61P 37/00 → (51) C07K 16/28
A61P 17/00 → (51) A61K 38/19	A61P 29/00 → (51) A61K 47/30	A61P 37/00 → (51) C12M 3/00
A61P 17/00 → (51) A61K 47/10	A61P 29/00 → (51) C07C 401/00	A61P 37/02 → (51) A61K 38/13
A61P 17/00 → (51) C07C 401/00	A61P 29/00 → (51) C07D 263/56	A61P 37/02 → (51) C07D 231/40
A61P 17/00 → (51) C07D 207/48	A61P 29/00 → (51) C07D 401/12	A61P 37/08 → (51) C07D 231/40
A61P 17/02 → (51) A61K 9/107	A61P 29/00 → (51) C07D 487/04	A61P 43/00 → (51) A61K 31/7076
A61P 17/06 → (51) A61K 31/277	A61P 31/00 → (51) A61K 31/40	A61P 43/00 → (51) C07H 11/00
A61P 17/06 → (51) A61K 36/05	A61P 31/00 → (51) A61K 38/17	A61Q 1/04 → (51) A45D 40/26
A61P 17/06 → (51) C07C 401/00	A61P 31/04 → (51) A61K 35/74	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/02
A61P 17/06 → (51) C07D 231/40	A61P 31/04 → (51) A61K 38/17	A61Q 5/04 → (51) A61K 8/19
A61P 19/00 → (51) A61K 31/445	A61P 31/04 → (51) A61K 38/44	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/64
A61P 19/00 → (51) A61K 31/726	A61P 31/04 → (51) C12N 15/11	A61Q 5/06 → (51) C07D 213/70
A61P 19/00 → (51) C07C 401/00	A61P 31/12 → (51) A61K 31/40	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/20
A61P 19/02 → (51) A61K 31/726	A61P 31/14 → (51) A61K 38/13	A61Q 5/10 → (51) C07D 403/06
A61P 19/02 → (51) C07C 401/00	A61P 31/16 → (51) A61K 31/137	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/02
A61P 19/02 → (51) C07D 401/12	A61P 31/16 → (51) A61K 31/4155	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/73
A61P 19/02 → (51) C07K 16/18	A61P 31/18 → (51) C07D 213/63	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/02

A61Q 17/00 → (51) ***A61K 8/41***

A61Q 17/04 → (51) ***A61K 8/368***

A61Q 17/04 → (51) ***A61K 8/45***

A61Q 17/04 → (51) ***A61K 8/86***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/04***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/38***

A61Q 19/00 → (51) ***C07C 409/34***

A61Q 19/00 → (51) ***C07H 11/00***

A61Q 19/02 → (51) ***A61K 8/02***

A61Q 19/02 → (51) ***A61K 8/99***

A61Q 19/08 → (51) ***A61K 8/99***

(51) ***A62B 7/00*** (11) **2 509 687 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836256.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000441 02.12.2010
(87) WO 2011/071388 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 NO 20093496
(54) • *ATEMLUFTEINHEIT*
• *BREATHING AIR UNIT*
• *UNITÉ D'AIR DE RESPIRATION*
(71) E Innovation AS, Forusbeen 222, 4313 Sandnes, NO
(72) JOHANNESSEN, Øyvind, Næss, N-4150 Rennesøy, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

(51) ***A62D 3/34*** ***A62D 3/36*** ***A62D 3/40*** (11) **2 509 688 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790668.7 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2010/054276 22.09.2010
(87) WO 2011/036629 2011/13 31.03.2011
(30) 24.09.2009 HU 0900602
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERNICHTUNG VON SCHÄDLICHEN ABFALLSTOFFEN MIT POLYCHLORIERTEN KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR THE ANNIHILATION OF HARMFUL WASTE CONTAINING POLYCHLORINATED HYDROCARBONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ANNIHILATION D'UN DÉCHET DANGEREUX CONTENANT DES HYDROCARBURES POLYCHLORÉS*
(71) Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Kutatóközpont, Pusztaszeri út 59-67, 1025 Budapest, HU
Arend Kereskedelmi És Szolgáltató KFT., Tüzköhegyi u. 10., 2040 Budaörs, HU
Procalor Környezetvédelmi És Energetikai Kutató-fejlesztö. Es Szolgál Tató KFT., Dózsa György u. 15., 2072 Zsámbék, HU
Sirkó, Imre, Pollack Mihály u. 27., 2022 Tahitótfalu, HU
(72) SIRKÓ, Imre, H-2022 Tahitótfalu, HU
MINK, György, H-1116 Budapest, HU
SZABÓ, Péter, H-2400 Dunaújváros, HU
TÖRÖK, Ern, H-2072 Zsámbék, HU
FEJES, Szabolcs, H-8315 Gyenesdiás, HU
LENGYEL, István, H-1011 Budapest, HU
(74) Krajnyák, András, Dr. Krajnyák & Partner Law Office Logodi u. 5-7., 1012 Budapest, HU

A62D 3/36 → (51) ***A62D 3/34***

A62D 3/40 → (51) ***A62D 3/34***

A63B 21/005 → (51) ***A63B 69/18***

(51) ***A63B 21/22*** ***A63B 23/14*** (11) **2 509 689 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787489.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069343 10.12.2010
(87) WO 2011/070138 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285386 P
(54) • *KREISELFÖRMIGER ÜBUNGSBALL*
• *GYROSCOPIC EXERCISE BALL*
• *BOULE D'EXERCICE GYROSCOPIQUE*
(71) Movea S.A, Le Pulsar 5ème Etage 4 Avenue du Doyen Louis Weil, 38000 Grenoble, FR
(72) KELLIHER, Timothy, Alameda California 94501, US
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

A63B 22/00 → (51) ***A63B 69/18***

A63B 23/04 → (51) ***A63B 69/18***

A63B 23/14 → (51) ***A63B 21/22***

(51) ***A63B 24/00*** (11) **2 509 690 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795859.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059656 09.12.2010
(87) WO 2011/072111 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 09.12.2009 US 285049 P
(54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUN DER SPORTLICHEN LEISUTNG MIT HERZFREQUENZDATEN*
• *ATHLETIC PERFORMANCE MONITORING SYSTEM UTILIZING HEART RATE INFORMATION*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE DES PERFORMANCES ATHLÉTIQUES UTILISANT DES INFORMATIONS DE FRÉQUENCE CARDIAQUE*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) NIMS, Jason, Beaverton, Oregon 97005, US
CAPOZZI, Matt, Beaverton, Oregon 97005, US
HAILEY, Michael, Beaverton, Oregon 97005, US
CRANKSON, Kwamina, Beaverton, Oregon 97005, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) ***A63B 69/18*** ***A63B 21/005*** ***A63B 22/00*** ***A63B 23/04*** (11) **2 509 691 A1***
(25) NI (26) En
(21) 10807678.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050829 07.12.2010
(87) WO 2011/071377 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 NL 1037533
(54) • *TRAININGSGERÄT ZUR SIMULATION EINER SKIFAHRBEWEGUNG UND VERWENDUNG*
• *TRAINING DEVICE FOR SIMULATING A SKIING MOTION AND USE THEREOF*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR SIMULER LES MOUVEMENTS DE SKI, ET UTILISATION CORRESPONDANTE*
(71) Kuijpers, Twan Theodorus Petrus, Edelweisstraat 16, 5691 SL Son, NL
(72) Kuijpers, Twan Theodorus Petrus, 5691 SL Son, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabants Octrooibureau B.V. De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

A63B 71/00 → (51) ***A63F 9/24***

(51) ***A63B 71/02*** ***E04H 17/16*** (11) **2 509 692 A1***
(25) En (26) En
(21) 10801436.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002141 19.11.2010
(87) WO 2011/061507 2011/21 26.05.2011
(30) 19.11.2009 GB 0920329
(54) • *ZAUNPLATTEN UND ZAUNANORDNUNGEN SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FENCE PANELS AND FENCE ASSEMBLIES, AND APPARATUS AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*
• *PANNEAUX DE CLÔTURE ET ENSEMBLES DE CLÔTURES, ET APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR LEUR FABRICATION*
(71) Zaun Limited, Steel Drive, Wolverhampton WV10 9ED, GB
(72) PAINTER, Paul, Antony, Wolverhampton WV10 9ED, GB
HENMAN, Alastair, Roy, Wolverhampton WV10 9ED, GB
(74) Blower, Timothy John, et al, IP-Active.com Ltd The TechnoCentre Coventry University Technology Park Puma Way, Coventry CV1 2TT, GB

(51) ***A63F 9/24*** ***A63B 71/00*** (11) **2 509 693 A2*** ***A63H 5/00***
(25) En (26) En
(21) 10835054.7 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058564 01.12.2010
(87) WO 2011/068873 2011/23 09.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 02.12.2009 US 629765
(54) • *SPIELGERÄT*
• *GAME APPARATUS*
• *APPAREIL DE JEU*
(71) Mattel, Inc., 333 Continental Blvd, El Segundo, CA 90245, US
(72) SMITH, Jessica, Los Angeles CA 90064, US
PARK, Soon, Cypress CA 90630, US
(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

A63F 13/02 → (51) ***G06F 1/16***

A63H 5/00 → (51) ***A63F 9/24***

B01D 15/00 → (51) ***B01D 24/00***

(51) ***B01D 15/20*** (11) **2 509 694 A1***
B01J 20/34 ***C07H 3/00***
(25) It (26) En
(21) 09805873.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2009/000562 11.12.2009
(87) WO 2011/070602 2011/24 16.06.2011
(54) • *REGENERATIVE AUFREINIGUNG EINES VORBEHANDELTEN BIOMASSESTROMS*
• *REGENERATIVE PURIFICATION OF A PRETREATED BIOMASS STREAM*
• *PURIFICATION D'UN COURANT DE BIOMASSE PRÉTRAITÉE AVEC RÉGÉNÉRATION*
(71) BETA RENEWABLES S.p.A., Strada Ribrocca 11, 15057 Tortona (AL), IT
(72) BONANNI, Andrea, I-00148 Roma, IT
MULE', Mariella, I - 15057 Tortona (Alessandria), IT
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) ***B01D 15/36*** (11) **2 509 695 A1***
C13B 20/14 ***A61P 1/10***
(25) En (26) En
(21) 10795131.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059244 07.12.2010
(87) WO 2011/071890 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267127 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON MONOSACCHARIDMISCHUNGEN MIT IONISCHEN UNREINHEITEN*
• *METHODS FOR PURIFYING MONOSACCHARIDE MIXTURES CONTAINING IONIC IMPURITIES*
• *PROCÉDÉS DE PURIFICATION DE MÉLANGES DE MONOSACCHARIDES CONTENANT DES IMPURETÉS IONIQUES*
(71) Aptalis Pharma Canada, Inc., 597 Laurier Boulevard, Mont-Saint-Hilaire, Quebec J3H 6CH, CA
(72) DELANEY, Edward, Princeton NJ 08542, US
OROSKAR, Anil, Oak Brook IL 60623, US
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***B01D 24/00*** (11) **2 509 696 A1***
B01D 15/00
(25) En (26) En
(21) 10836374.8 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054068 26.10.2010
(87) WO 2011/071605 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267125 P
(54) • *WASSERREINIGUNGSKARTUSCHE MIT ZIRKONIUMIONENAUSTAUSCH-SORPTIONSMITTELN*
• *WATER PURIFICATION CARTRIDGE USING ZIRCONIUM ION-EXCHANGE SORBENTS*
• *CARTOUCHE DE PURIFICATION D'EAU UTILISANT DES SORBANTS ÉCHANGEURS D'IONS ZIRCONIUM*
(71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
(72) WONG, Raymond, Norman, OK 73073, US
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

B01D 35/147 → (51) ***B01D 35/153***

(51) ***B01D 35/153*** (11) **2 509 697 A1***
B01D 35/147
(25) De (26) De
(21) 10805700.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069067 07.12.2010
(87) WO 2011/070011 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054523
(54) • *FLÜSSIGKEITSFILTER*
• *LIQUID FILTER*
• *FILTRE À LIQUIDE*
(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
(72) ARDES, Wilhelm, 59387 Ascheberg, DE
(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Partner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143 Münster, DE

(51) ***B01D 35/30*** (11) **2 509 698 A1***
G01N 33/06 ***G01N 1/40***
(25) En (26) En
(21) 09799585.6 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066701 09.12.2009
(87) WO 2011/069540 2011/24 16.06.2011
(54) • *FILTERVORRICHTUNG*
• *FILTERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION*
(71) FOSS Analytical AB, Pål Anders Väg 2, 26321 Höganäs, SE
(72) PALM, Thomas, S-263 71 Jonstorp, SE

B01D 46/24 → (51) ***B01D 46/52***

(51) ***B01D 46/52*** (11) **2 509 699 A1***
B01D 46/24 ***F02M 35/024***
F02M 35/02
(25) De (26) De
(21) 10788049.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068515 30.11.2010
(87) WO 2011/069864 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 202009016500 U
(54) • *FILTERELEMENT UND LUFTFILTER*
• *FILTER ELEMENT AND AIR FILTER*
• *ELÉMENT FILTRANT ET FILTRE À AIR*
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) JOLLIFFE, Paul, Craven Arms Shropshire SY7 9DT, GB
VON MERKATZ, Hendrik, 71686 Remseck, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

B01D 47/02 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 47/06 → (51) ***B01D 53/14***

(51) ***B01D 53/10*** (11) **2 509 700 A1***
B01D 53/64
(25) De (26) De
(21) 10779695.5 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006752 05.11.2010
(87) WO 2011/069584 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057432
(54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHEIDUNG VON QUECKSILBER AUS RAUCHGASEN VON HOCHTEMPERATURANLAGEN*
• *METHOD FOR REMOVING MERCURY FROM FLUE GASES OF HIGH-TEMPERATURE PLANTS*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DU MERCURE CONTENU DANS DES GAZ DE COMBUSTION D'INSTALLATIONS À HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) Rheinbraun Brennstoff GmbH, 50935 Köln, DE
(72) HEUTER, Josef, 50935 Köln, DE
WIRLING, Jürgen, 50354 Hürth, DE
(74) Polypatent, Sattlerweg 14, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) ***B01D 53/14*** (11) **2 509 701 A1***
B01D 47/02 ***B01D 47/06***
B01D 53/18 ***B01D 53/48***
B01D 53/54 ***B01D 53/62***
(25) En (26) En
(21) 10791121.6 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000988 25.06.2010
(87) WO 2010/148513 2010/52 29.12.2010
(30) 25.06.2009 US 220352 P
(54) • *VERBESSERTE GASKRATZVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *IMPROVED GAS SCRUBBER APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL LAVEUR DE GAZ AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ*
(71) Enviroresolutions Inc., No.101-4338 Main Street, Vancouver, BC V5V 3P9, CA
(72) McCLELLAND, Kenneth, James, West Vancouver British Columbia V7V 3H5, CA
(74) Krajnyák, András, attorney-at-law Logodi u. 5-7., 1012 Budapest, HU

(51) ***B01D 53/14*** (11) **2 509 702 A2***
B01D 53/18 ***B01D 53/52***
(25) It (26) En
(21) 11729676.4 (22) 29.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000669 29.03.2011
(87) WO 2011/121423 2011/40 06.10.2011
(88) 29.12.2011
(30) 29.03.2010 IT PI20100038
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SÜSSEN UND DEHYDRIEREN EINES KOHLENWASSERSTOFFGASES, INSBESONDERE EINES ERDGASES*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR SWEETENING AND DEHYDRATING A HYDROCARBON GAS, IN PARTICULAR A NATURAL GAS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ADOUCIR ET DÉSHYDRATER UN GAZ D'HYDROCARBURES, EN PARTICULIER UN GAZ NATUREL*
(71) Sime S.r.l., Via Caduti di Nassiriya Località Le Morelline 2, 57013 Rosignano Solvay (LI), IT
(72) FAVILLI, Stefano, 57016 Rosignano Marittimo (LI), IT
SCIBOLA, Luciano, 26013 Crema (CR), IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale Giovanni Pisano 31, IT-56123 Pisa, IT

B01D 53/14 → (51) ***B01D 53/96***

B01D 53/18 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/48 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/52 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/52 → (51) ***B01D 53/96***

B01D 53/54 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/62 → (51) ***A61F 13/15***

B01D 53/62 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/64 → (51) ***B01D 53/10***

B01D 53/73 → (51) ***A61F 13/15***

(51) ***B01D 53/96*** ***B01D 53/14*** (11) **2 509 703 A1*** ***B01D 53/52***
(25) En (26) En
(21) 10835349.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001970 08.12.2010
(87) WO 2011/069264 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267922 P
(54) • *AUF ALKOHOL BASIERENDES GAS-STRIPPING-VERFAHREN*
• *ALCOHOL-BASED GAS STRIPPING PROCESS*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE GAZ EFFECTUÉ AVEC DE D'ALCOOL*
(71) University of Regina, University Ind. Liaison Office 3737 Wascana Parkway, Regina SK S4S 0A2, CA
(72) AROONWILAS, Adisorn, Regina Saskatchewan S4V 2T4, CA
VEAWAB, Amornvadee, Regina Saskatchewan S4V 2T4, CA
(74) Setna, Rohan P., et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***B01D 57/02*** ***G01N 33/559*** (11) **2 509 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836715.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059770 09.12.2010
(87) WO 2011/072167 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285277 P
08.12.2010 US 963417
(54) • *ELEKTROÜBERTRAGUNGSKASSETTE MIT INTEGRIERTEN ELEKTRISCHEN KONTAKTEN UND VERSCHLUSSMECHANISMUS*
• *ELECTROTRANSFER CASSETTE WITH INTEGRATED ELECTRICAL CONTACTS AND LOCKING MECHANISM*
• *CASSETTE D'ÉLECTROTRANSFERT DOTÉE DE CONTACTS ÉLECTRIQUES INTÉGRÉS ET D'UN MÉCANISME DE VERROUILLAGE*
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) LATHAM, Matthew, Dixon California 95620, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***B01D 61/00*** ***B01D 63/00*** ***B01D 65/10*** (11) **2 509 705 A2*** ***B01D 65/08***
(25) En (26) En
(21) 10836607.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059454 08.12.2010
(87) WO 2011/072008 2011/24 16.06.2011
(88) 15.12.2011
(30) 10.12.2009 US 285292 P
(54) • *MITTEL ZUM TESTEN DER FILTERINTEGRITÄT IN EINEM FLÜSSIGKEITSREINIGUNGSSYSTEM*
• *MEANS FOR TESTING FILTER INTEGRITY IN A LIQUID PURIFICATION SYSTEM*
• *MOYEN PERMETTANT DE TESTER L'INTÉGRITÉ DE FILTRATION DANS UN SYSTÈME DE PURIFICATION DE LIQUIDE*
(71) Nephros, Inc., 41 Grand Ave., River Edge, NJ 07661, US
(72) COLLINS, Gregory, Monroe NY 10950, US
SUMMERTON, James, Park Ridge NJ 07656, US
(74) Franzolin, Luigi, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) ***B01D 61/08*** ***B01D 63/00*** (11) **2 509 706 A2*** ***C02F 1/44***
(25) En (26) En
(21) 10836792.1 (22) 12.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059983 12.12.2010
(87) WO 2011/072277 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 11.12.2010 US 965874
11.12.2009 US 285824 P
(54) • *OSMOTISCHES WASSERTRANSPORTSYSTEM UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *OSMOTIC WATER TRANSFER SYSTEM AND RELATED PROCESSES*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT D'EAU OSMOTIQUE ET PROCÉDÉS S'Y RAPPORTANT*
(71) Hydration Systems, Llc, 9311 E. Via De Ventura, Scottsdale, AZ 85258, US
(72) HERRON, John, R., Corvallis OR 97333, US
BEAUDRY, Edward, Corvallis OR 97330, US
(74) Didmon, Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B01D 63/00 → (51) ***B01D 61/00***

B01D 63/00 → (51) ***B01D 61/08***

(51) ***B01D 63/02*** (11) **2 509 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787137.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069127 08.12.2010
(87) WO 2011/070046 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635231
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VON ZWEI THERMOPLASTISCHEN TEILEN EINGESCHLOSSENEN HOHLFASERFILTRIERVORRICHTUNG*
• *METHODS FOR MAKING A HOLLOW FIBER FILTRATION APPARATUS ENCLOSED BY TWO THERMOPLASTIC PARTS*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'APPAREIL DE FILTRATION À FIBRES CREUSES ENFERMÉ PAR DEUX ÉLÉMENTS THERMOPLASTIQUES*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) WHITE, James, Mitchell, Mokena Illinois 60448, US
WOOD, Nichole, Lea, Niskayuna New York 12309, US
GRIFFIN, Weston, Blaine, Niskayuna New York 12309, US
HUTCHINSON, Ryan, Austin, Niskayuna New York 12309, US
QUIRION, Owen, Scott, Niskayuna New York 12309, US
SHOEMAKER, Philip, Alexander, Niskayuna New York 12309, US
WILLIAMS, Eric, Douglas, Niskayuna New York 12309, US
(74) Bryan, Ian Bennett, GE Heatlhcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

B01D 65/08 → (51) ***B01D 61/00***

B01D 65/10 → (51) ***B01D 61/00***

(51) ***B01D 69/14*** ***C08F 259/08*** ***C08K 3/32*** ***H01M 8/02*** (11) **2 509 708 A1*** ***C08J 5/22*** ***C08K 3/34*** ***H01M 8/10***
(25) En (26) En
(21) 10787527.0 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002194 29.11.2010
(87) WO 2011/070312 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921451
(54) • *SILIZIUMPHOSPHAT UND MEMBRAN DAMIT*
• *SILICON PHOSPHATE AND MEMBRANE COMPRISING THE SAME*
• *PHOSPHATE DE SILICIUM ET MEMBRANE LE COMPRENANT*
(71) The University Court of the University of St. Andrews, College Gate North Street, St. Andrews KY16 9AJ, GB
(72) IRVINE, John, Thomas, Sirr, North Haugh St Andrews KY13 9ST, GB
ATTIDEKOU, Pierrot, Sassou, North Haugh St Andrews KY13 9ST, GB
(74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***B01F 7/24*** ***C22B 3/26*** (11) **2 509 709 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 10835537.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/000074 08.12.2010
(87) WO 2011/070219 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FI 20096296
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG GLEICHFÖRMIGER MISCHUNGEN IN VERBINDUNG MIT EINEM HYDROMETALLURGIEVERFAHREN*
• *METHOD AND APPARATUS TO CREATE UNIFORM MIXING IN CONNECTION WITH A HYDROMETALURGICAL PROCESS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À CRÉER UN MÉLANGE UNIFORME EN RELATION AVEC UN PROCÉDÉ HYDROMÉTALLURGIQUE*
(71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) RITASALAO, Teemu, FI-02760 Espoo, FI
VAARNO, Jussi, FI-02450 Sundsberg, FI
LILJA, Launo, FI-28100 Pori, FI
LYYRA, Juhani, FI-02230 Espoo, FI
PEKKALA, Pertiti, FI-02330 Espoo, FI
NYMAN, Bror, FI-28450 Vanha-Ulvila, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

B01F 11/00 → (51) ***G09B 23/30***

B01F 17/46 → (51) ***C08G 18/70***

(51) ***B01J 13/00*** (11) **2 509 710 A2***
B01J 13/22 ***B82B 3/00***
C09D 5/00
(25) En (26) En
(21) 10836633.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059521 08.12.2010
(87) WO 2011/072045 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267752 P
(54) • *POLYMERES ORGANOMETALLISCHES HYBRIDGLAS*
• *POLYMERIC HYBRID ORGANOMETALLOGLASS*
• *VERRE ORGANOMÉTALLIQUE HYBRIDE POLYMÈRE*
(71) Envont LLC, 28790 South Diesel Drive Unit 4, Bonita Springs, FL 34135-1807, US
(72) TUCKER, Gary, D., III, Naples Florida 34120, US
DELUCA, James, Joseph, Parma Ohio 44129, US
FITTS, Todd, M., Naples Florida 34110, US
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B01J 13/22 → (51) ***B01J 13/00***

(51) ***B01J 19/00*** (11) **2 509 711 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778213.8 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/035128 17.05.2010
(87) WO 2010/135252 2010/47 25.11.2010
(30) 18.05.2009 US 467439
(54) • *KONTINUIERLICH ARBEITENDE REAKTOREN UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *CONTINUOUS PROCESSING REACTORS AND METHODS OF USING SAME*
• *RÉACTEURS À PROCESSUS CONTINU ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) R3 Fusion, Inc., 120 Defreest Drive, Troy, New York 12180, US
(72) JACHUCK, Roshan J.J., Massena New York 13662, US
JACHUCK, Supriya, Massena New York 13662, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01J 19/24 → (51) ***C01B 11/02***

B01J 20/34 → (51) ***B01D 15/20***

B01J 23/00 → (51) ***C01G 45/02***

(51) ***B01J 23/96*** (11) **2 509 712 A2***
B01J 38/06 ***B01J 35/10***
B01J 35/00 ***C07C 5/10***
C07C 13/18
(25) De (26) De
(21) 10787119.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068911 06.12.2010
(87) WO 2011/069933 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178939
(54) • *VERFAHREN ZUR REGENERIERUNG EINES RUTHENIUM-HALTIGEN GETRÄGERTEN HYDRIERKATALYSATORS*
• *METHOD FOR REGENERATING A SUPPORTED HYDROGENATION CATALYST CONTAINING RUTHENIUM*
• *PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'UN CATALYSEUR D'HYDROGÉNATION SUPPORTÉ À TENEUR EN RUTHÉNIUM*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MIRK, Daniela, 67346 Speyer, DE
SCHAPPERT, Christoph, 67373 Dudenhofen, DE
STABEL, Uwe, 67166 Otterstadt, DE
GAFFRON, Eberhardt, 68623 Lampertheim, DE
PROCHAZKA, Roman, 68163 Mannheim, DE

B01J 35/00 → (51) ***B01J 23/96***

B01J 35/10 → (51) ***B01J 23/96***

B01J 38/06 → (51) ***B01J 23/96***

B01L 3/00 → (51) ***A01N 1/02***

(51) ***B02C 15/06*** (11) **2 509 713 A1***
B02C 23/10 ***B02C 15/12***
(25) En (26) En
(21) 10831937.7 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049061 16.09.2010
(87) WO 2011/062675 2011/21 26.05.2011
(30) 19.11.2009 US 621814
09.09.2010 US 878081
(54) • *DEFLEKTOR FÜR KOHLEPULVERISIERER/KLASSIFIZIERER*
• *COAL PULVERIZER/CLASSIFIER DEFLECTOR*
• *DÉFLECTEUR DE PULVÉRISATEUR/CLASSIFICATEUR DE CHARBON*
(71) Wark, Rickey E., 2 South Gary Glen Circle, The Woodlands, TX 77382, US
(72) Wark, Rickey E., The Woodlands, TX 77382, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B02C 15/12 → (51) ***B02C 15/06***

B02C 19/00 → (51) ***A01F 15/07***

B02C 23/06 → (51) ***C09C 1/02***

B02C 23/10 → (51) ***B02C 15/06***

B03B 1/04 → (51) ***C09C 1/02***

B03C 1/32 → (51) ***G01N 33/49***

B04B 5/04 → (51) ***A61M 1/02***

B04B 5/04 → (51) ***A61M 1/36***

(51) ***B05B 3/10*** (11) **2 509 714 A2***
(25) De (26) De
(21) 10787321.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007356 03.12.2010
(87) WO 2011/069622 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057444
(54) • *LACKIERANLAGENBAUTEIL MIT EINER OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG*
• *PAINTING SYSTEM COMPONENT HAVING A SURFACE COATING*
• *ÉLÉMENT D'INSTALLATION DE PEINTURE MUNI D'UN REVÊTEMENT DE SURFACE*
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) FRITZ, Hans-Georg, 73760 Ostfildern, DE
NOLTE, Hans-Jürgen, 74354 Besigheim, DE
BEYL, Timo, 74354 Besigheim, DE
KLEINER, Marcus, 74379 Ingersheim, DE
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) ***B05B 7/04*** (11) **2 509 715 A2***
B05C 17/005
(25) En (26) En
(21) 10836312.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003119 08.12.2010
(87) WO 2011/071527 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267512 P
(54) • *WERKZEUGLOS UND SCHNELL AUSWECHSELBARE VENTILSTANGE*
• *TOOL-LESS QUICK-CHANGE VALVING ROD*
• *TIGE DE SOUPAPE À CHANGEMENT RAPIDE SANS OUTIL*
(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413-1894, US
(72) LIHWA, John S., Willowick, Ohio 44095, US
CRYER, Michael A., Massillon, Ohio 44646, US
MC CARTNEY, Heath I., Massillon, Ohio 44646, US
MOSER, Charles E., Beloit, Ohio 44609, US
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) ***B05B 11/00*** (11) **2 509 716 A1***
B65D 83/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801636.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052630 07.12.2010
(87) WO 2011/070285 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958813
(54) • *KOPF ZUR AUSGABE VON FLÜSSIGEN STOFFEN*
• *HEAD FOR DISPENSING FLUID MATERIAL*
• *TETE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
(71) Aptar France SAS, Lieudit le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) BERTIN, Romain, F-27000 Evreux, FR
MICHAUX, Sébastien, F-76320 Caudebec Les Elbeuf, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 11/02 → (51) ***B05C 17/005***

B05C 11/04 → (51) ***D21G 3/00***

(51) ***B05C 17/00*** (11) **2 509 717 A1***
F41B 3/00 ***F41B 7/00***
(25) It (26) En
(21) 10807477.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003184 07.12.2010
(87) WO 2011/070433 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 IT MI20092167

(54) • *KLEBSTOFFAUSWURFVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN FÜR DEN AUSWURF VON KLEBSTOFFEN*
• *ADHESIVE THROWING DEVICE AND RELATIVE METHOD FOR THROWING ADHESIVES*
• *DISPOSITIF DE JET D'ADHÉSIF ET PROCÉDÉ DE JET D'ADHÉSIFS ASSOCIÉ*
(71) Imbesi, Francesco, Via Volturno 80, 20047 Brugherio (MB), IT
Moresi, Roberto, Str. Margherita 4, 11013 Courmayeur (AO), IT
Musa, Francesco, Str. del Villair 3, 11013 Courmayeur (AO), IT
Vecchi, Michel, Str. Pussey 24, 11013 Courmayeur (AO), IT
(72) IMBESI, Francesco, 20047 Brugherio (MB), IT
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***B05C 17/005*** (11) **2 509 718 A1***
B65D 83/00 ***B05B 11/02***
B29C 45/16
(25) De (26) De
(21) 10787476.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069199 08.12.2010
(87) WO 2011/070082 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178940
(54) • *KARTUSCHENKOLBEN*
• *CARTRIDGE PISTON*
• *PISTON POUR CARTOUCHE*
(71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag, CH
(72) OBRIST, Manfred, A-6890 Lustenau, AT
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B05C 17/005 → (51) ***B05B 7/04***

---

(51) ***B05D 1/06*** (11) **2 509 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 10834904.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053281 20.10.2010
(87) WO 2011/068599 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 US 265809 P
(54) • *HEISSLAUFSYSTEM MIT EINER HEISSLAUFKOMPONENTE MIT EINEM MATERIAL AUF DIAMANTBASIS*
• *HOT-RUNNER SYSTEM INCLUDING HOT-RUNNER COMPONENT HAVING DIAMOND-BASED MATERIAL*
• *SYSTÈME DE CANAL CHAUFFANT COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE CANAL CHAUFFANT EN MATÉRIAU À BASE DE DIAMANT*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) ESSER, Brian, Colchester, VT 05446, US

B05D 3/02 → (51) ***C09D 5/38***

B05D 5/00 → (51) ***B05D 7/00***

---

(51) ***B05D 7/00*** (11) **2 509 720 A1***
B05D 5/00
(25) De (26) De
(21) 10784825.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069071 07.12.2010
(87) WO 2011/070014 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054563
(54) • *HERSTELLUNG VON MINERALISCH GEBUNDENEN BESCHICHTUNGEN MIT DUKTILEN EIGENSCHAFTEN*
• *PRODUCTION OF MINERAL BONDED COATING HAVING DUCTILE PROPERTIES*
• *FABRICATION DE REVÊTEMENTS À LIAISON MINÉRALE POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS DUCTILES*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) SORGER, Klas, 81371 München, DE
BEZLER, Jürgen, 84489 Burghausen, DE
(74) Ege, Markus, Wacker Chemie AG Hanns-Seidel-Platz 4, DE-81737 München, DE

B05D 7/24 → (51) ***D06M 10/02***

---

(51) ***B06B 1/02*** (11) **2 509 721 A1***
H01L 29/84
(25) En (26) En
(21) 10788148.4 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006717 16.11.2010
(87) WO 2011/070729 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282278
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR KAPAZITIVEN ELEKTROMECHANISCHEN WANDLER SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES KAPAZITIVEN ELEKTROMECHANISCHEN WANDLERS*
• *CONTROL APPARATUS FOR CAPACITIVE ELECTROMECHANICAL TRANSDUCER, AND METHOD OF CONTROLLING THE CAPACITIVE ELECTROMECHANICAL TRANSDUCER*
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR TRANSDUCTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE CAPACITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU TRANSDUCTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE CAPACITIF*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KANDORI, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
TAKAGI, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
MAJIMA, Masao, Tokyo 146-8501, JP
NAGAE, Kenichi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***B08B 3/02*** (11) **2 509 722 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787349.9 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068033 23.11.2010
(87) WO 2011/069819 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009059044
(54) • *HANDSTÜCK FÜR DAMPFSTRAHLGERÄT*
• *HANDPIECE FOR STEAM JET DEVICE*
• *PIÈCE À MAIN POUR APPAREIL À JET DE VAPEUR*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) BARTEL, Sandra, 74199 Untergruppenbach, DE
SCHARMACHER, Michael, 71364 Winnenden, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***B21B 13/14*** (11) **2 509 723 A1***
B21B 27/02
(25) De (26) De
(21) 10775807.0 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066776 04.11.2010
(87) WO 2011/069756 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 AT 19552009
(54) • *WALZGERÜST ZUR HERSTELLUNG VON WALZBAND*
• *ROLL STAND FOR PRODUCING A ROLLED STRIP*
• *CAGE DE LAMINOIR POUR FABRIQUER DU RUBAN DE LAMINAGE*
(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(72) SEILINGER, Alois, A-4040 Linz, AT
MINICHMAYR, Robert, A-4470 Enns, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B21B 27/02 → (51) ***B21B 13/14***

---

(51) ***B21D 5/02*** (11) **2 509 724 A1***
B30B 9/00 ***B30B 15/04***
(25) Fi (26) En
(21) 10835550.4 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050971 29.11.2010
(87) WO 2011/070232 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FI 20096314
(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG DES KÖRPERS EINER DRUCKBREMSE UND DRUCKBREMSE*
• *METHOD FOR FORMING THE BODY OF A PRESS BRAKE, AND A PRESS BRAKE*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DU CORPS D'UNE PRESSE-PLIEUSE, ET PRESSE-PLIEUSE*
(71) Aliko Oy Ltd, Patamäenkatu 7, 33900 Tampere, FI
(72) ALITALO, Hannu, FI-31700 Urjala As, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

B21D 5/02 → (51) ***B30B 9/00***

B21D 26/02 → (51) ***C21D 7/12***

---

(51) ***B21D 39/04*** (11) **2 509 725 A1***
B30B 7/04
(25) De (26) De
(21) 10798506.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007473 09.12.2010
(87) WO 2011/069652 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057726
(54) • *RADIALPRESSE*
• *RADIAL PRESS*
• *PRESSE RADIALE*
(71) Uniflex-Hydraulik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 50-52, 61184 Karben, DE
(72) HEJPLIK, Vaclav, CZ-30166 Plzen, CZ
(74) Grättinger, Günter, Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Wittelsbacherstraße 2b, 82319 Starnberg, DE

B21K 1/26 → (51) ***G01D 11/24***

---

(51) ***B22C 7/02*** (11) **2 509 726 A2***
B22C 9/04 ***B22C 9/24***
(25) En (26) En
(21) 11710560.1 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000225 08.02.2011
(87) WO 2011/070557 2011/24 16.06.2011

(88) 24.11.2011
(30) 08.12.2009 US 267519 P
07.12.2010 US 961740
(54) • *PRÄZISIONSGUSS MIT EINEM FLEXIBLEN WACHSMUSTERWERKZEUG*
• *INVESTMENT CASTING UTILIZING FLEXIBLE WAX PATTERN TOOL*
• *PROCÉDÉ DE COULÉE À LA CIRE PERDUE POUR LA FABRICATION D'UNE COMPOSANTE CREUSE*
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
Mikro Systems Inc., 1180 Seminole Trail, Suite 220, Charlottesville, VA 22901, US
(72) MERRILL, Gary, B., Orlando FL 32828, US
JAMES, Allister, W., Chuluota FL 32766, US
BURNS, Andrew, J., Longwood FL 32779, US
SHEEHAN, Kevin, C., Orlando FL 32828, US
HENEVELD, Benjamin, E., Newmarket NH 03857, US
FRASER, Iain, A., Ruckersville VA 22968, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***B22C 9/02*** ***B22C 9/10*** (11) **2 509 727 A2*** ***B22C 9/24***
(25) En (26) En
(21) 10793385.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059377 08.12.2010
(87) WO 2011/071974 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 08.12.2009 US 267717 P
07.12.2010 US 961621
(54) • *WACHSFREIES PRÄZISIONSGUSSVERFAHREN*
• *WAXLESS PRECISION CASTING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE COULÉE À LA CIRE PERDUE SANS CIRE*
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
Mikro Systems Inc., 1180 Seminole Trail, Suite 220, Charlottesville, VA 22901, US
(72) MERRILL, Gary B., Orlando Florida 32828, US
APPLEBY, Michael P., Crozet Virginia 22932, US
FRASER, Iain A., Ruckersville Virginia 22968, US
KLINGER, Jill, Charlottesville Virginia 22902, US
PAULUS, John R., Afton Virginia 22920, US
(74) Brocklehurst, Adam Jeffrey, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***B22C 9/02*** ***B22C 9/10*** (11) **2 509 728 A2*** ***B22C 9/24***
(25) En (26) En
(21) 10796523.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059380 08.12.2010
(87) WO 2011/071975 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267519 P
07.12.2010 US 961720
07.12.2010 US 961740
(54) • *PRÄZISIONSGUSSVERFAHREN FÜR HOHLTEILE*
• *INVESTMENT CASTING PROCESS FOR HOLLOW COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ DE COULÉE À LA CIRE PERDUE POUR LA FABRICATION D'UNE COMPOSANTE CREUSE*
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
Mikro Systems Inc., 1180 Seminole Trail, Suite 220, Charlottesville, VA 22901, US
(72) MERRILL, Gary, B., Orlando Florida 32828, US
BURNS, Andrew, J., Longwood Florida 32779, US
APPLEBY, Michael, P., Crozet Virginia 22932, US
FRASER, Iain, A., Ruckersville Virginia 22968, US
PAULUS, John, R., Afton Virginia 22920, US
(74) Brocklehurst, Adam Jeffrey, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22C 9/04 → (51) ***B22C 7/02***

B22C 9/10 → (51) ***B22C 9/02***

B22C 9/24 → (51) ***B22C 7/02***

B22C 9/24 → (51) ***B22C 9/02***

B22D 19/04 → (51) ***B23K 23/00***

---

(51) ***B22D 41/18*** ***B22D 41/20*** (11) **2 509 729 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 10836277.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000282 03.12.2010
(87) WO 2011/071431 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 SE 0901533
(54) • *ANORDNUNG ZUR STEUERUNG DES FLUSSES AUS EINER GUSSWANNE*
• *ARRANGEMENT FOR CONTROLLING THE FLOW OUT OF A TUNDISH*
• *AGENCEMENT PERMETTANT DE CONTRÔLER LE DÉBIT D'UN PANIER DE COULÉE*
(71) Swerea Mefos AB, Box 812, 971 25 Luleå, SE
(72) NYSTRÖM, Ralph, S-954 41 Södra Sunderbyn, SE
SJÖSTRÖM, Ulf, S-976 31 Luleä, SE
(74) Aslund, G Roland, Avesta Patentbyra P.O. Box 99, 77501 Krylbo, SE

B22D 41/20 → (51) ***B22D 41/18***

---

(51) ***B22F 1/02*** ***B22F 3/12*** ***B22F 3/16*** (11) **2 509 730 A2*** ***B22F 7/02***
(25) En (26) En
(21) 10836538.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059265 07.12.2010
(87) WO 2011/071907 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 633686
(54) • *BESCHICHTETES METALLPULVER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COATED METALLIC POWDER AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *POUDRE MÉTALLIQUE REVÊTUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) XU, Zhiyue, Cypress Texas 77433, US
AGRAWAL, Gaurav, Aurora Colorado 80016, US
SALINAS, Bobby, Sugar Land Texas 77498, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22F 1/02 → (51) ***B22F 7/02***

B22F 1/02 → (51) ***B22F 7/08***

B22F 1/02 → (51) ***H01M 4/86***

B22F 3/02 → (51) ***B22F 7/08***

B22F 3/12 → (51) ***B22F 1/02***

B22F 3/12 → (51) ***B22F 7/02***

B22F 3/16 → (51) ***B22F 1/02***

B22F 3/16 → (51) ***B22F 7/02***

---

(51) ***B22F 7/02*** ***B22F 1/02*** ***B22F 3/16*** (11) **2 509 731 A2*** ***B22F 3/12***
(25) En (26) En
(21) 10836533.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059259 07.12.2010
(87) WO 2011/071902 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 US 633682
(54) • *NANOMATRIX-PULVERMETALLPRESSKÖRPER*
• *NANOMATRIX POWDER METAL COMPACT*
• *COMPACT MÉTALLIQUE EN POUDRE À NANOMATRICE*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) XU, Zhiyue, Cypress Texas 77433, US
AGRAWAL, Gaurav, Aurora Colorado 80016, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B22F 7/02*** ***B22F 1/02*** ***B22F 3/16*** (11) **2 509 732 A2*** ***B22F 3/12***
(25) En (26) En
(21) 10836540.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059268 07.12.2010
(87) WO 2011/071910 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 633678
(54) • *BEARBEITETES VERBUNDMATERIAL FÜR EINEN PULVERPRESSLING*
• *ENGINEERED POWDER COMPACT COMPOSITE MATERIAL*
• *MATÉRIAU COMPOSITE COMPACT DE POUDRE MANUFACTURÉ*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) XU, Zhiyue, Cypress Texas 77433, US
AGRAWAL, Gaurav, Aurora Colorado 80016, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

B22F 7/02 → (51) ***B22F 1/02***

---

(51) ***B22F 7/06*** ***C22C 26/00*** ***E21B 10/573*** (11) **2 509 733 A1*** ***E21B 10/567***

(25) En (26) En
(21) 10795930.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007425 07.12.2010
(87) WO 2011/069637 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921393
(54) • *POLYKRISTALLINE DIAMANTSTRUKTUR*
• *POLYCRYSTALLINE DIAMOND STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE DIAMANT POLYCRISTALLIN*
(71) Element Six Limited, Shannon Airport County Clare, Shannon, IE
ELEMENT SIX ABRASIVES S.A., 9 rue Sainte Zithe, 2763 Luxembourg, LU
(72) SMALLMAN, Clint Guy, London W4 5YE, GB
ADIA, Moosa Mahomed, Springs 1559, ZA
LAI SANG, Lai Hong, Springs 1559, ZA
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Element Six Limited 3rd Floor, Building 4, Chiswick Park 566 Chiswick High Road, GB-London W4 5YE, GB

---

(51) ***B22F 7/08*** ***B22F 3/02*** (11) **2 509 734 A2*** ***B22F 1/02***
(25) En (26) En
(21) 10836539.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059266 07.12.2010
(87) WO 2011/071908 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 08.12.2009 US 633688
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NANOMATRIX-PULVERMETALLPRESSLINGS*
• *METHOD OF MAKING A NANOMATRIX POWDER METAL COMPACT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE COMPACT NANOMATRICIEL DE POUDRE MÉTALLIQUE*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) XU, Zhiyue, Cypress Texas 77433, US
AGRAWAL, Gaurav, Aurora Colorado 80016, US
SALINAS, Bobby, Sugar Land Texas 77498, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22F 9/24 → (51) ***H01M 4/86***

---

(51) ***B23B 27/16*** ***B23C 5/20*** ***B23B 29/04*** (11) **2 509 735 A1*** ***B23C 5/22***
(25) En (26) En
(21) 09852101.6 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/007725 23.12.2009
(87) WO 2011/071208 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120524
(54) • *MULTIFUNKTIONSSCHNEIDEWERKZEUG UND WERKZEUGHALTER DAFÜR*
• *MULTI-FUNCTIONAL CUTTING TOOL AND TOOL HOLDER THEREFOR*
• *OUTIL DE COUPE MULTIFONCTIONNEL ET PORTE-OUTIL POUR CET OUTIL*
(71) TaeguTec Ltd., 304, Yonggye-ri Gachang-myeon Dalseong-gun, Daegu 711-865, KR
(72) LEE, Chul Ho, Dalseong-gun Daegu 711-865, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23B 29/034 → (51) ***B24B 33/08***

B23B 29/04 → (51) ***B23B 27/16***

B23C 5/20 → (51) ***B23B 27/16***

B23C 5/22 → (51) ***B23B 27/16***

---

(51) ***B23H 7/38*** ***B23H 11/00*** (11) **2 509 736 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790756.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069224 08.12.2010
(87) WO 2011/070090 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057410
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN EINES WERKSTÜCKS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MACHINING A WORKPIECE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'USINAGE D'UNE PIÈCE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GARN, Rüdiger, 09577 Niederwiesa OT Braunsdorf, DE
LENK, Andreas, 01728 Bannewitz OT Possendorf, DE

B23H 11/00 → (51) ***B23H 7/38***

---

(51) ***B23K 9/02*** ***B23K 9/08*** ***B23K 9/32*** (11) **2 509 737 A1*** ***B23K 9/167***
(25) En (26) En
(21) 10813074.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003187 09.12.2010
(87) WO 2011/070434 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267960 P
24.11.2010 US 954076
(54) • *INTEGRIERTE SCHUTZGAS- UND MAGNETFELDVORRICHTUNG SOWIE SCHWEISSUNGSSYSTEM FÜR TIEFNUTSCHWEISSEN*
• *INTEGRATED SHIELDING GAS AND MAGNETIC FIELD DEVICE AND WELDING SYSTEM FOR DEEP GROOVE WELDING*
• *DISPOSITIF À CHAMP MAGNÉTIQUE ET À GAZ DE PROTECTION INTÉGRÉ ET SYSTÈME DE SOUDAGE POUR SOUDAGE À RAINURE PROFONDE*
(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
(72) MILLER, Victor, Bonita CA 91902, US
LITKE, Lane, Chula Vista CA 91910, US
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/08 → (51) ***B23K 9/02***

---

(51) ***B23K 9/12*** ***B23K 9/167*** (11) **2 509 738 A1*** ***B23K 9/26***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787776.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069229 09.12.2010
(87) WO 2011/070093 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958885
(54) • *ELEKTRODENWECHSELVORRICHTUNG MIT ERHÖHTER SICHERHEIT*
• *ELECTRODE-CHANGING DEVICE HAVING IMPROVED SAFETY*
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT D'ELECTRODE A SECURITE AMELIOREE*
(71) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
(72) ALLARD, Jean-Luc, F-30430 Mejanne le Clap, FR
SCHWANCK, Jean-Pierre, F-26130 Saint Paul Trois Chateaux, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B23K 9/167 → (51) ***B23K 9/02***

B23K 9/167 → (51) ***B23K 9/12***

B23K 9/26 → (51) ***B23K 9/12***

B23K 9/32 → (51) ***B23K 9/02***

B23K 11/30 → (51) ***B24B 19/16***

---

(51) ***B23K 15/00*** ***B23K 26/06*** ***B23K 26/32*** ***F01D 5/30*** (11) **2 509 739 A1*** ***B23K 26/26*** ***F01D 5/04*** ***F04D 29/28***
(25) En (26) En
(21) 10787126.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069022 07.12.2010
(87) WO 2011/069989 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 IT CO20090063
(54) • *VERFAHREN ZUM STRAHLSCHWEISSEN EINES FLÜGELRADES MIT ZWEI ARBEITSSCHRITTEN AUF EINEM SCHLITZ, FLÜGELRAD UND TURBOMASCHINE MIT DERARTIGER SCHWEISSUNG*
• *METHOD OF BEAM WELDING OF AN IMPELLER WITH PERFORMANCE OF TWO PASSES ON A SLOT; IMPELLER AND TURBO MACHINE HAVING SUCH WELD CONFIGURATION*
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE PAR FAISCEAU D'UN ROUET AVEC RÉALISATION DE DEUX PASSES SUR UNE ENCOCHE, ROUET ET TURBOMACHINE PRÉSENTANT CETTE CONFIGURATION DE SOUDAGE*
(71) Nuovo Pignone S.p.A., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
(72) CANTELLI, Ugo, I-50025 Florence, IT
MINIATI, Enzo, I-50131 Firenze, IT
INNOCENTI, Mirco, I-50127 Firenze, IT
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***B23K 23/00*** ***B22D 19/04*** (11) **2 509 740 A1*** ***B23K 37/00***
(25) En (26) En
(21) 10836340.9 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/039895 25.06.2010
(87) WO 2011/071561 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632417
(54) • *ALTERNATVES ZÜNDQUELLENSYSTEM FÜR EINE EXOTHERME REAKTIONSGUSSVORRICHTUNG*
• *ALTERNATIVE IGNITION SOURCE SYSTEM FOR AN EXOTHERMIC REACTION MOLD DEVICE*

- *SYSTÈME DE SOURCE D'ALLUMAGE ALTERNATIVE POUR UN DISPOSITIF DE MOULE À RÉACTION EXOTHERMIQUE*

(71) Continental Industries, Inc., 4102 South 74th East Avenue, Tulsa, OK 74145, US
(72) LOFTON, David, Lewis, Tulsa, OK 74112, US
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B23K 26/04 → (51) ***G01J 1/42***

B23K 26/06 → (51) ***B23K 15/00***

B23K 26/06 → (51) ***B23K 26/067***

(51) ***B23K 26/067*** ***B23K 26/073*** ***B23K 26/06*** ***H01L 21/268*** ***H01L 33/00*** (11) **2 509 741 A1*** ***B23K 26/40*** ***B23K 26/36*** ***H01L 21/78***
(25) De (26) De
(21) 10771088.1 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065891 21.10.2010
(87) WO 2011/069735 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057566
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN LASERABHEBEVERFAHREN MIT EINEM STRAHLTEILER*
• *METHOD AND DEVICE FOR A LASER LIFT-OFF METHOD HAVING A BEAM SPLITTER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN PROCÉDÉ D'ABLATION À LASER AVEC UN DIVISEUR DE FAISCEAU*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) WAGNER, Ralph, 93073 Neutraubling, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

B23K 26/073 → (51) ***B23K 26/067***

(51) ***B23K 26/24*** (11) **2 509 742 A1***
(25) De (26) De
(21) 10785359.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007348 03.12.2010
(87) WO 2011/069621 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057997
(54) • *VERFAHREN ZUM VERSCHWEIßEN VON ZWEI METALLBAUTEILEN SOWIE VERBINDUNGSANORDNUNG MIT ZWEI METALLBAUTEILEN*
• *METHOD FOR WELDING TWO METAL COMPONENTS AND CONNECTING ARRANGEMENT WITH TWO METAL COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ POUR SOUDER DEUX COMPOSANTS MÉTALLIQUES ET AGENCEMENT DE LIAISON AVEC DEUX COMPOSANTS MÉTALLIQUES*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) BECKER, Wolfgang, 89081 Ulm, DE
BECK, Markus, 89275 Elchingen, DE
GEYER, Markus, 27419 Sittensen, DE
GOETTSCH, Ulix, 72644 Oberboihingen, DE
GOTH, Klaus, 71067 Sindelfingen, DE
GREF, Wolfgang, 70563 Stuttgart, DE
REINIGER, Claus-Dieter, 73779 Deizisau, DE

B23K 26/26 → (51) ***B23K 15/00***

B23K 26/32 → (51) ***B23K 15/00***

B23K 26/32 → (51) ***F16B 5/01***

B23K 26/36 → (51) ***B23K 26/067***

B23K 26/38 → (51) ***A61F 5/44***

B23K 26/40 → (51) ***A61F 5/44***

B23K 26/40 → (51) ***B23K 26/067***

B23K 26/42 → (51) ***G01J 1/42***

B23K 37/00 → (51) ***B23K 23/00***

B23Q 1/48 → (51) ***B25J 17/02***

B23Q 1/54 → (51) ***B25J 17/02***

(51) ***B23Q 11/00*** ***B23Q 11/06*** ***F16P 3/14*** (11) **2 509 743 A1*** ***B27G 19/02***
(25) De (26) De
(21) 10768743.6 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065381 14.10.2010
(87) WO 2011/069721 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054491
(54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG EINER WERKZEUGMASCHINE*
• *MONITORING DEVICE OF A MACHINE TOOL*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE MACHINE-OUTIL*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JACKISCH, Sebastian, 71638 Ludwigsburg, DE
SEEMANN, Tobias, 71254 Ditzingen, DE

B23Q 11/06 → (51) ***B23Q 11/00***

B24B 1/00 → (51) ***B24D 11/00***

(51) ***B24B 13/02*** ***B24D 9/08*** (11) **2 509 744 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805455.2 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052574 30.11.2010
(87) WO 2011/070267 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958768
(54) • *WERKZEUG FÜR OPTISCHE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG*
• *OPTICAL-GRADE SURFACING TOOL*
• *OUTIL DE SURFACAGE A QUALITE OPTIQUE*
(71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton Le Pont, FR
(72) BATARD, Alain, F-94220 Charenton-le-pont, FR
LEPAGE, Jean-Etienne, F-94220 Charenton-le-pont, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) ***B24B 19/16*** ***B24B 41/06*** (11) **2 509 745 A1*** ***B23K 11/30***
(25) De (26) De
(21) 10768731.1 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065338 13.10.2010
(87) WO 2011/069718 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009044855
(54) • *BAUSATZ ZUM NACHRÜSTEN EINER ELEKTRODENSCHLEIFVORRICHTUNG UND ELEKTRODENSCHLEIFVORRICHTUNG*
• *KIT FOR RETROFITTING AN ELECTRODE GRINDING DEVICE AND ELECTRODE GRINDING DEVICE*
• *MODULE POUR L'ÉQUIPEMENT ULTÉRIEUR D'UN DISPOSITIF DE MEULAGE D'ÉLECTRODES ET DISPOSITIF DE MEULAGE D'ÉLECTRODES*
(71) Tamm, Rolf, Am Fohrenbühl 8, 88682 Salem, DE
(72) Tamm, Rolf, 88682 Salem, DE
(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) ***B24B 19/16*** ***B24D 7/06*** (11) **2 509 746 A1*** ***B23K 11/30***
(25) De (26) De
(21) 10768732.9 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065341 13.10.2010
(87) WO 2011/069719 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009044857
(54) • *ANORDNUNG ZUM SCHLEIFEN VON ELEKTRODEN UND SCHLEIFSCHEIBE*
• *ASSEMBLY FOR GRINDING ELECTRODES AND GRINDING WHEEL*
• *DISPOSITIF POUR MEULER DES ÉLECTRODES ET MEULE*
(71) Tamm, Rolf, Am Fohrenbühl 8, 88682 Salem, DE
(72) Tamm, Rolf, 88682 Salem, DE
(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) ***B24B 19/16*** ***B24B 41/06*** (11) **2 509 747 A1*** ***B23K 11/30***
(25) De (26) De
(21) 10774161.3 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065620 18.10.2010
(87) WO 2011/069727 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057490
(54) • *ELEKTRODENSCHLEIFVORRICHTUNG*
• *ELECTRODE GRINDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MEULAGE D'ÉLECTRODES*
(71) Tamm, Rolf, Am Fohrenbühl 8, 88682 Salem, DE
(72) Tamm, Rolf, 88682 Salem, DE
(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

B24B 19/16 → (51) ***B24B 55/06***

(51) ***B24B 33/08*** ***B23B 29/034*** (11) **2 509 748 A1*** ***B24B 39/02***
(25) En (26) En
(21) 10801681.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052052 08.12.2010
(87) WO 2011/070360 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 283686 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN UND POLIEREN EINER OBERFLÄCHE EINES WERKSTÜCKES*
• *DEVICE FOR CUTTING AND BURNISHING A SURFACE OF A WORK PIECE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉCOUPER ET DE POLIR LA SURFACE D'UNE PIÈCE À USINER*
(71) Cogsdill Nuneaton Ltd., Tenlons Road, Nuneaton, Warwickshire CV10 7HR, GB
(72) TIRRE, Paul Anthony, Warwickshire CV11 4PU, GB
JACKSON, Ronald Keith, Warwickshire CV5 7PP, GB
(74) McDonough, Jonathan, Hepworth Browne 7 Wragley House, Valley Road Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7BN, GB

B24B 39/02 → (51) ***B24B 33/08***

B24B 41/06 → (51) ***B24B 19/16***

(51) ***B24B 55/06*** ***B24B 19/16*** (11) **2 509 749 A1***
(25) De (26) De
(21) 10773593.8 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065343 13.10.2010
(87) WO 2011/069720 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009044860
(54) • *ELEKTRODENSCHLEIFVORRICHTUNG*
• *ELECTRODE GRINDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MEULAGE D'ÉLECTRODE*
(71) Tamm, Rolf, Am Fohrenbühl 8, 88682 Salem, DE
(72) Tamm, Rolf, 88682 Salem, DE
(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) ***B24C 1/04*** ***B24C 5/02*** (11) **2 509 750 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793210.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069381 10.12.2010
(87) WO 2011/070154 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921681
(54) • *WASSERSTRAHLANORDNUNG MIT STRUKTURELLER WASSERSTRAHLDÜSE*
• *A WATERJET ASSEMBLY COMPRISING A STRUCTURAL WATERJET NOZZLE*
• *ENSEMBLE À JET D'EAU COMPRENANT UNE BUSE À JET D'EAU STRUCTURELLE*
(71) Finecut Ab, PO Box 99, 517 22 Bollebygd, SE
(72) MILLER, Donald, Bedfordshire MK43 7DG, GB
(74) Banford, Jonathan, Franks & Co (South) Limited Carlton House 26 Billing Road, Northampton NN1 5AT, GB

B24C 5/02 → (51) ***B24C 1/04***

B24D 5/00 → (51) ***B24D 11/00***

B24D 7/06 → (51) ***B24B 19/16***

B24D 9/08 → (51) ***B24B 13/02***

(51) ***B24D 11/00*** ***B24D 5/00*** ***B24D 18/00*** (11) **2 509 751 A2*** ***B24D 11/06*** ***B24B 1/00***
(25) En (26) En
(21) 10836811.9 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060119 13.12.2010
(87) WO 2011/072298 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285744 P
(54) • *SCHLEIFARTIKEL ZUR VERWENDUNG MIT EINEM SCHLEIFRAD*
• *ABRASIVE ARTICLE FOR USE WITH A GRINDING WHEEL*
• *ARTICLE ABRASIF À UTILISER AVEC UNE ROUE DE MEULAGE*
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond Street, Worcester, MA 01615-0138, US
Saint-Gobain Abrasifs, Rue de L'Ambassadeur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR
(72) RAMANATH, Srinivasan, Holden Massachusetts 01520, US
VEDANTHAM, Ramanujam, Worcester Massachusetts 01606, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24D 11/06 → (51) ***B24D 11/00***

B24D 18/00 → (51) ***B24D 11/00***

(51) ***B25B 21/02*** (11) **2 509 752 A1***
(25) En (26) En
(21) 11705285.2 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052672 02.02.2011
(87) WO 2011/099487 2011/33 18.08.2011
(30) 11.02.2010 JP 2010028313
(54) • *SCHLAGWERKZEUG*
• *IMPACT TOOL*
• *OUTIL À PERCUSSION*
(71) Hitachi Koki Co., Ltd., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) HOSHI, Tomoyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
OOMORI, Katsuhiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
NAKAMURA, Mizuho, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***B25F 5/00*** ***H01M 10/48*** (11) **2 509 753 A2***
(25) En (26) En
(21) 11706634.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051682 21.01.2011
(87) WO 2011/090220 2011/30 28.07.2011
(88) 15.09.2011
(30) 22.01.2010 JP 2010012593
(54) • *ELEKTROWERKZEUG UND BATTERIE-PACK*
• *POWER TOOL AND BATTERY PACK*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE ET BLOC BATTERIE*
(71) Hitachi Koki Co., Ltd., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) TAKANO, Nobuhiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
FUNABASHI, Kazuhiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
SHIMA, Yukihiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
NAKAYAMA, Eiji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B25J 13/08 → (51) ***A61F 2/76***

B25J 15/04 → (51) ***A61F 2/76***

(51) ***B25J 17/02*** ***B23Q 1/48*** ***B65G 47/90*** (11) **2 509 754 A1*** ***B23Q 1/54*** ***F16B 7/04***
(25) Sv (26) En
(21) 10836293.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051364 10.12.2010
(87) WO 2011/071450 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 SE 0950953
(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON ABSCHNITTEN/TRÄGERN/ARMEN MIT EINER ARMATUR*
• *CONNECTING DEVICE FOR THE CONNECTION OF SECTIONS/GIRDERS/ARMS TO AN ATTACHMENT*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE POUR L'ASSEMBLAGE DE SECTIONS/POUTRES/BRAS À UNE FIXATION*
(71) Tetrafix AB, Byggmästaregatan 6, 442 34 Kungälv, SE
(72) OLSSON, Bertil, SE-442 71 Kärna, SE
OLSSON, Christian, SE-440 30 Marstrand, SE
OLSSON, Markus, SE-442 71 Kärna, SE
(74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

B25J 19/00 → (51) ***A61F 2/76***

(51) ***B26B 19/06*** ***B26B 19/28*** (11) **2 509 755 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787708.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007541 10.12.2010
(87) WO 2011/069673 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015380
(54) • *HAARSCHNEIDEMASCHINE*
• *HAIR CLIPPER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TONDEUSE À CHEVEUX*
(71) Ondal Friseurtechnik GmbH, Sachsenweg 8, 36132 Eiterfeld, DE
(72) MOLL, Hans, 36088 Hünfeld, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

B26B 19/28 → (51) ***B26B 19/06***

(51) ***B26B 21/40*** ***B26B 21/44*** (11) **2 509 756 A1*** ***A45D 27/22***
(25) En (26) En
(21) 10798396.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055545 02.12.2010
(87) WO 2011/070486 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178279
(54) • *RASIERSET MIT AUSWECHSELINDIKATOR*
• *SHAVING KIT WITH REPLACEMENT INDICATOR*
• *NÉCESSAIRE DE RASAGE AVEC INDICATEUR DE REMPLACEMENT*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LELIEVELD, Mark, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RAAP, Gerben, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZUIDERVAART, Jasper, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BENNIK, Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BARON, Sint, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 21/44 → (51) ***B26B 21/40***

B26D 3/08 → (51) ***A61F 5/44***

B26D 7/26 → (51) ***B26F 1/40***

(51) ***B26F 1/40*** ***B26F 1/44*** ***B26D 7/26*** (11) **2 509 757 A2*** ***B30B 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10836368.0 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053035 18.10.2010
(87) WO 2011/071595 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 08.12.2009 US 633545
(54) • *PRESSVORRICHTUNG MIT EINER PRESSE UND EINER VERBESSERTEN MONTAGENANORDNUNG ZUR MONTAGE EINES PRESSELEMENTS AN DER PRESSE*
• *PRESSER ASSEMBLY HAVING A PRESSER AND AN IMPROVED MOUNTING ARRANGEMENT FOR MOUNTING A PRESSING MEMBER TO THE PRESSER*
• *ENSEMBLE PRESSEUR AYANT UN PRESSEUR ET UN AGENCEMENT DE MONTAGE AMÉLIORÉ POUR MONTER UN ÉLÉMENT DE PRESSION SUR LE PRESSEUR*
(71) Blanking Systems, Inc., 450 9th Avenue, Grafton, WI 53024, US
(72) KEMPKA, Russell, A., Jr., Milwaukee, WI 53221, US
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B26F 1/44 → (51) ***B26F 1/40***

B27G 19/02 → (51) ***B23Q 11/00***

B27L 11/00 → (51) ***A01F 15/07***

(51) ***B29B 9/06*** (11) **2 509 758 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790901.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007468 08.12.2010
(87) WO 2011/069648 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057781
(54) • *GRANULIERVORRICHTUNG MIT EINER VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN EINES MEHRTEILIGEN GEHÄUSES DER GRANULIERVORRICHTUNG*
• *GRANULATING DEVICE COMPRISING A DEVICE FOR CONNECTING A MULTI-PART HOUSING OF THE GRANULATING DEVICE*
• *SYSTÈME DE GRANULATION MUNI D'UN DISPOSITIF PERMETTANT D'ASSEMBLER UN BOÎTIER EN PLUSIEURS PARTIES DUDIT SYSTÈME DE GRANULATION*
(71) Automatik Plastics Machinery GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE
(72) FIEBELER, Kai, 63762 Grossostheim, DE
(74) Spranger, Stephan, Rings + Spranger Patentanwälte 86 06 09, 81633 München, DE

B29B 9/14 → (51) ***B29C 70/48***

(51) ***B29B 11/16*** (11) **2 509 759 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790422.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069291 09.12.2010
(87) WO 2011/070118 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044834
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VORFORMLINGS FÜR EIN FASERVERBUNDBAUTEIL*
• *METHOD FOR PRODUCING A PREFORM FOR A FIBER COMPOSITE COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ÉBAUCHE POUR UN ÉLÉMENT COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES*
(71) SAERTEX GmbH & Co. KG, Brochterbecker Damm 52, 48369 Saerbeck, DE
(72) ROTH, Ekkehard, 21423 Winsen, DE
(74) Werner & ten Brink, Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Mendelstrasse 11, 48149 Münster, DE

B29B 11/16 → (51) ***B32B 5/02***

B29B 17/04 → (51) ***B29C 70/48***

B29C 33/48 → (51) ***B29C 70/32***

B29C 35/04 → (51) ***B29D 30/66***

B29C 35/08 → (51) ***B29D 30/66***

B29C 37/00 → (51) ***B29C 45/16***

B29C 43/00 → (51) ***B29C 70/48***

(51) ***B29C 45/00*** ***B29C 45/14*** (11) **2 509 760 A1***
(25) En (26) En
(21) 10797997.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007489 09.12.2010
(87) WO 2011/069659 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 IE 20090928
18.12.2009 IE 20090951
(54) • *SPRITZGIESSEN VON WEICHEN ELASTOMEREN*
• *INJECTION MOULDING SOFT ELASTOMERS*
• *MOULAGE PAR INJECTION D'ÉLASTOMÈRES SOUPLES*
(71) Lancastria Limited, Bluebell Industrial Estate Naas Road, Dublin 12, IE
(72) HACKETT, Padraic, Glasnevin Dublin 11, IE
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Co. Unit 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) ***B29C 45/00*** (11) **2 509 761 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836365.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051992 08.10.2010
(87) WO 2011/071592 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267856 P
(54) • *HEISSFLUSSSYSTEM MIT EINER IN EINEN VERTEILERKÖRPER INTEGRIERTEN SCHMELZFLUSSSTEUERUNGSSTRUKTUR*
• *HOT-RUNNER SYSTEM INCLUDING MELT-FLOW CONTROL STRUCTURE MACHINED INTEGRAL TO MANIFOLD BODY*
• *SYSTÈME À CANAUX CHAUFFÉS COMPRENANT UNE STRUCTURE DE COMMANDE D'INDICE DE FLUIDITÉ USINÉE D'UN SEUL TENANT AVEC LE CORPS DE COLLECTEUR*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) MACLEOD, Darrin, Albert, Jeffersonville, VT 05464, US

(51) ***B29C 45/00*** (11) **2 509 762 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836372.2 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053518 21.10.2010
(87) WO 2011/071601 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267581 P
(54) • *HEISSLAUFSYSTEM MIT EINER ENTSPRECHEND EINEM FREIFORMHERSTELLUNGSVERFAHREN HERGESTELLTEN VERTEILERANORDNUNG*
• *HOT-RUNNER SYSTEM HAVING MANIFOLD ASSEMBLY MANUFACTURED IN ACCORDANCE WITH FREE-FORM FABRICATION PROCESS*
• *SYSTÈME À CANAUX CHAUFFÉS COMPRENANT UN ENSEMBLE DE COLLECTEUR FABRIQUÉ SELON UN PROCÉDÉ DE FABRICATION À FORME LIBRE*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) JENKO, Edward, Joseph, Essex, Vermont 05452, US

B29C 45/00 → (51) ***B29C 70/48***

(51) ***B29C 45/07*** ***B29C 45/76*** (11) **2 509 763 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835322.8 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001714 03.11.2010
(87) WO 2011/069237 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285305 P
(54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR FORMPRODUKTE*
• *MOLDED ARTICLE TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT D'ARTICLE MOULÉ*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) GLAESENER, Pierre, L-7780 Bissen, LU
HALTER, Christophe, 6781 Selange, BE

B29C 45/14 → (51) ***B29C 45/00***

(51) ***B29C 45/16*** ***B29C 37/00*** ***B32B 27/36*** (11) **2 509 764 A1*** ***B32B 27/40***
(25) De (26) De
(21) 10785452.3 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069117 08.12.2010
(87) WO 2011/070043 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057136
15.12.2009 DE 102009058180
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-VERBUNDBAUTEILEN SOWIE DIESE VERBUNDBAUTEILE*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYURETHANE COMPOSITE COMPONENTS, AND SAID COMPOSITE COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS COMPOSITES À BASE DE POLYURÉTHANE ET CES ÉLÉMENTS COMPOSITES*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE
PROTTE, Rainer, 41542 Dormagen, DE
WENZ, Eckhard, 50931 Köln, DE
FRANZ, Uli, 42659 Solingen, DE
MÖLLER, Philipp, 50679 Köln, DE

B29C 45/16 → (51) ***B05C 17/005***

B29C 45/76 → (51) ***B29C 45/07***

B29C 47/06 → (51) ***B29C 47/58***

(51) ***B29C 47/40*** (11) **2 509 765 A1***
B29C 47/60
(25) De (26) De
(21) 10787746.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068794 03.12.2010
(87) WO 2011/069896 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057139
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION GLEICHSINNIG ROTIERENDER, SICH BERÜHRENDER KÖRPER UND COMPUTERSYSTEM ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR CONSTRUCTING BODIES THAT ROTATE IN THE SAME DIRECTION AND ARE IN CONTACT WITH ONE ANOTHER AND COMPUTER SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE CORPS COROTATIFS ENTRANT EN CONTACT ET SYSTÈME INFORMATIQUE POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCÉDÉ*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) KÖNIG, Thomas, 51375 Leverkusen, DE
BIERDEL, Michael, 51373 Leverkusen, DE

(51) ***B29C 47/58*** (11) **2 509 766 A1***
B29C 47/06
(25) De (26) De
(21) 10788259.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007492 09.12.2010
(87) WO 2011/069661 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09015280
(54) • *KOEXTRUSIONSADAPTER*
• *COEXTRUSION ADAPTER*
• *ADAPTATEUR DE CO-EXTRUSION*
(71) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Straße 46-48, 53844 Troisdorf, DE
(72) LAUWERS, Bianca, 53757 Sankt Augustin, DE
KAUN, Achim, 53819 Neunkirchen, DE
MEYER, Helmut, 53842 Troisdorf, DE
(74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

B29C 47/60 → (51) ***B29C 47/40***

B29C 47/92 → (51) ***D01D 13/00***

B29C 49/04 → (51) ***B29C 49/20***

(51) ***B29C 49/20*** (11) **2 509 767 A2***
B29C 69/00 ***B60K 15/03***
B29C 49/04 ***B29C 49/22***
B29C 49/48 ***B29C 49/50***
B29C 49/60
(25) En (26) En
(21) 10790431.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069387 10.12.2010
(87) WO 2011/070159 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 11.12.2009 US 285700 P
09.12.2010 US 964178
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE ANORDNUNG ZUR MONTAGE VON BAUTEILEN*
• *METHODS AND A SYSTEM FOR COMPONENT MOUNTING ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT DE MONTAGE DE COMPOSANT*
(71) TI Automotive Technology Center GmbH, Lochfeldstrasse 31, 76437 Rastatt, DE
(72) GRAUER, Peter, 76872 Steinweiler, DE
(74) Wolf, Eckhard, et al, Wolf & Lutz Patentanwälte Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B29C 49/22 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 49/36 → (51) ***B29C 49/42***

(51) ***B29C 49/42*** (11) **2 509 768 A1***
B65G 17/40
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787406.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068689 02.12.2010
(87) WO 2011/069877 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958691
(54) • *KETTE FÜR DEN TRANSPORT VON VORFORMEN MIT GELENKEN MIT OFFSET-LAGERN*
• *CHAIN FOR TRANSPORTING PREFORMS, COMPRISING ARTICULATIONS EQUIPPED WITH OFFSET BEARINGS*
• *CHAÎNE POUR LE TRANSPORT DE PRÉFORMES COMPORTANT DES ARTICULATIONS ÉQUIPÉES DE PALIERS DÉCALÉS*
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
(72) CIRETTE, Damien, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Thibaudeau, David A. C. R., et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, F-93500 Pantin, FR

(51) ***B29C 49/42*** (11) **2 509 769 A1***
B29C 49/36 ***B65G 47/84***
B29C 49/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799085.5 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052454 19.11.2010
(87) WO 2011/070261 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958764
(54) • *BLASFORMMASCHINE UDN VERFAHREN MI VORLADUNG VON VORFORMEN*
• *BLOW MOLDING MACHINE AND METHOD, INCLUDING PRELOADING OF PREFORMS*
• *MACHINE ET PROCEDE DE SOUFFLAGE AVEC PRECHARGEMENT DES PREFORMES*
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
(72) MICHEL, Jocelyn, F-76930 Octeville S/mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 49/48 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 49/48 → (51) ***B29C 49/42***

B29C 49/50 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 49/60 → (51) ***B29C 49/20***

(51) ***B29C 51/00*** (11) **2 509 770 A1***
H05K 5/03
(25) En (26) En
(21) 10836323.5 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003152 13.12.2010
(87) WO 2011/071539 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285772 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERSPRITZEN VON ZIERARTIKELN AUS KUNSTSTOFF*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OVERMOLDING OF DECORATED PLASTIC PARTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SURMOULER DES PIÈCES EN PLASTIQUE DÉCORÉES*
(71) Flextronics AP LLC, 305 Interlocken Parkway, Broomfield, CO 80021, US
(72) QIN, Jeff (Jichen), 510620, CN
HILL, Charles, R., Loudonville, OH 44842, US
NAROTAMO, Suriaprakash, Queluz 2745--000 Lisboa, PT
LI WU BING, Levin, Shenzhen Guandong 51810, CN
WU, Spring, Zhuhai, CN
WANG, Zhong, Zhuhai City, CN
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

B29C 53/62 → (51) ***B29C 70/22***

B29C 53/70 → (51) ***B29C 70/22***

(51) ***B29C 59/02*** (11) **2 509 771 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796322.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069253 09.12.2010
(87) WO 2011/070102 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DK 200901298
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTUR MIT EINER NANOSTRUKTUR*
• *METHOD OF PRODUCING A STRUCTURE COMPRISING A NANOSTRUCTURE*

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE COMPRENANT UNE NANOSTRUCTURE*

(71) Fluimedix APS, Gregersensvej Building. 6, 2630 Taastrup, DK
(72) USSING, Tomas, DK-2630 Taastrup, DK
(74) Østergaard, Steen, Guardian IP Consulting I/S Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

B29C 65/16 → (51) ***F16B 5/01***

B29C 65/50 → (51) ***B29C 65/56***

(51) ***B29C 65/56*** ***F16B 15/00*** ***B64C 1/00*** ***B29K 105/22*** (11) **2 509 772 A2*** ***B29C 65/50*** ***B29K 105/06*** ***B29K 705/00***
(25) De (26) De
(21) 10784813.7 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068802 03.12.2010
(87) WO 2011/069899 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047671
08.12.2009 US 267643 P
(54)
- *VERFAHREN ZUM ANBINDEN EINES FASERVERBUNDBAUTEILS AN EIN STRUKTURBAUTEIL EINES LUFT- UND RAUMFAHRZEUGES UND EINE ENTSPRECHENDE ANORDNUNG*
- *METHOD FOR CONNECTING A FIBER COMPOSITE COMPONENT TO A STRUCTURAL COMPONENT OF AN AIR AND SPACECRAFT, AND A CORRESPONDING ARRANGEMENT*
- *PROCÉDÉ POUR RATTACHER UN ÉLÉMENT COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES À UN ÉLÉMENT DE STRUCTURE D'UN AÉRONEF ET D'UN VÉHICULE SPATIAL ET UN DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) PACCHIONE, Marco, 22605 Hamburg, DE
FURFARI, Domenico, 22589 Hamburg, DE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B29C 69/00 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 70/08 → (51) ***B29C 70/24***

(51) ***B29C 70/22*** ***B29C 70/32*** ***B29C 53/70*** ***B29C 70/48*** (11) **2 509 773 A1*** ***B29C 53/62*** ***F16C 7/00*** ***B29C 70/54***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10795932.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007429 07.12.2010
(87) WO 2011/069640 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905927
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNGSSTREBE AUS EINEM VERBUNDSTOFF MIT LOKALISIERTER HÖHERER STÄRKE*
- *PROCESS FOR MANUFACTURING A CONNECTING ROD MADE OF A COMPOSITE HAVING A LOCALIZED OVERTHICKNESS*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BIELLE EN MATERIAU COMPOSITE COMPRENANT UNE SUREPAISSEUR LOCALISEE*

(71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) MASSON, Richard, 78350 Les Loges en Josas, FR
DUNLEAVY, Patrick, F-91120 Palaiseau, FR
(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) ***B29C 70/24*** ***B29C 70/08*** ***F16B 5/00*** (11) **2 509 774 A1*** ***B29C 70/86*** ***B29D 99/00***
(25) Nl (26) En
(21) 10807730.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055638 07.12.2010
(87) WO 2011/070511 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 BE 200900754
16.06.2010 EP 10166128
(54)
- *SANDWICHPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *SANDWICH PANEL AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE*
- *PANNEAU SANDWICH ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE DERNIER*

(71) Groep Stevens International, Wolfsakker 2, 9160 Lokeren, BE
(72) VERHAEGHE, Jan, B-9120 Beveren, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) ***B29C 70/32*** ***B29C 70/44*** ***B29C 33/48*** (11) **2 509 775 A1*** ***B29D 99/00***
(25) De (26) De
(21) 10794932.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069052 07.12.2010
(87) WO 2011/070002 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009056978
07.12.2009 US 267222 P
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUS EINEM FASERVERBUNDWERKSTOFF BESTEHENDEN RUMPFSCHALE FÜR EIN LUFTFAHRZEUG*
- *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A FUSELAGE SHELL FORMED FROM COMPOSITE FIBRE MATERIAL FOR AN AIRCRAFT*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE COQUE DE FUSELAGE D'UN AÉRONEF DANS UN MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
Premium AEROTEC GmbH, Haunstetter Strasse 225, 86179 Augsburg, DE
(72) BARLAG, Carsten, 26441 Jever, DE
STEIGER, Christian, 86438 Kissing, DE
DESCHAUER, Niels, 88677 Markdorf, DE
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

B29C 70/32 → (51) ***B29C 70/22***

B29C 70/44 → (51) ***B29C 70/32***

B29C 70/46 → (51) ***B29C 70/48***

(51) ***B29C 70/48*** ***B29C 70/46*** ***B29B 17/04*** ***B29C 43/00*** ***B29C 45/00*** (11) **2 509 776 A1*** ***B29K 67/00*** ***B29B 9/14*** ***C08J 5/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10790765.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069340 10.12.2010
(87) WO 2011/070135 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958872
(54)
- *POLYESTERVERBUNDARTIKEL*
- *COMPOSITE POLYESTER ARTICLE*
- *ARTICLE POLYESTER COMPOSITE*

(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) JEOL, Stéphane, 69006 Lyon, FR
ORANGE, Gilles, F-69390 Vourles, FR
TOURAUD, Franck, F-38780 Eyzin Pinet, FR
(74) Roger, Walter, Rhodia Operations Direction Propriété Industrielle CRTL, BP62 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR

B29C 70/48 → (51) ***B29C 70/22***

B29C 70/54 → (51) ***B29C 70/22***

B29C 70/86 → (51) ***B29C 70/24***

(51) ***B29C 73/10*** ***B29C 73/16*** (11) **2 509 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779165.9 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055684 05.11.2010
(87) WO 2011/071622 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633753
(54)
- *ERSATZFLICKEN ZUR REPARATUR VON VERBUNDSTOFFEN*
- *SURROGATE PATCH FOR COMPOSITE REPAIR PROCESS*
- *PIÈCE DE REMPLACEMENT POUR PROCESSUS DE RÉPARATION COMPOSITE*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) EVENS, Michael, W., Burien, Washington 98146, US
WATSON, Megan, N., Kent, Washington 98032, US
VARGAS, Mary, H., Woodinville, Washington 98077, US
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B29C 73/16 → (51) ***B29C 73/10***

B29D 30/24 → (51) ***B29D 30/32***

(51) ***B29D 30/32*** ***B29D 30/24*** (11) **2 509 778 A1***
(25) De (26) De
(21) 10759876.5 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064204 27.09.2010
(87) WO 2011/069699 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044830
(54)
- *VORRICHTUNG ZUM HOCHSCHLAGEN EINES REIFENAUFBAUTEILES AUF EINER REIFENAUFBAUTROMMEL MIT EINEM ROLLENHEBEL*
- *DEVICE FOR TURNING UP A TYRE-BUILDING PART ON A TYRE-BUILDING DRUM USING A ROLLER LEVER*
- *DISPOSITIF POUR FRAPPER VERS LE HAUT UNE PIÈCE DE MONTAGE DE PNEUMATIQUE SUR UN TAMBOUR DE MONTAGE DE PNEUMATIQUE COMPRENANT UN LEVIER À GALET*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) HANKE, Andreas, 30449 Hannover, DE
PAWLIK, Karl-Heinz, 30455 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***B29D 30/48*** (11) **2 509 779 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807460.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052636 07.12.2010
(87) WO 2011/070291 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958805
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WULSTDRAHTES ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING BEAD WIRE FOR PRODUCING A TIRE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TRINGLE DESTINEE A LA REALISATION D'UN PNEUMATIQUE*
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) SOUBRIER, Jean-Claude, F-63540 Romagnat, FR
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, F-75001 Paris, FR

---

(51) ***B29D 30/66*** ***B60C 11/16*** ***B29C 35/08*** (11) **2 509 780 A1*** ***B29C 35/04***
(25) De (26) De
(21) 10768709.7 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064870 06.10.2010
(87) WO 2011/069702 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044845
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AKTIVIEREN EINES HAFTSYSTEMS VON SPIKES*
• *METHOD AND DEVICE FOR ACTIVATING A BONDING SYSTEM FOR SPIKES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACTIVER UN SYSTÈME ADHÉSIF DE CRAMPONS*
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BANGERT, Heinz-Albert, 34497 Korbach, DE
DIETMANN, Torsten, 34454 Bad Arolsen, DE
BUTTERWECK, Frank, 34513 Waldeck Sachsenhausen, DE
HARISCH, Ralph, 34308 Bad Emstal, DE
HÖER, Thorsten, 34454 Bad Arolsen, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***B29D 30/72*** ***B60C 13/00*** (11) **2 509 781 A1*** ***C08J 7/04***
(25) En (26) En
(21) 10810874.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003166 09.12.2010
(87) WO 2011/070429 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 IT TO20090964
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFÄRBTEN TEILEN EINES RADES*
• *METHOD OF PRODUCING COLOURED PORTIONS ON A TYRE*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE PORTIONS COLORÉES SUR UN PNEU*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) COTUGNO, Salvatore, I-00131 Roma, IT
SILICANI, José Antonio, I-00046 Grottaferrata, IT
STRAFFI, Paolo, I-00149 Roma, IT
(74) Bosman, Cesare, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B29D 99/00 → (51) ***B29C 70/24***

B29D 99/00 → (51) ***B29C 70/32***

B29K 67/00 → (51) ***B29C 70/48***

B29K 105/06 → (51) ***B29C 65/56***

B29K 105/22 → (51) ***B29C 65/56***

B29K 705/00 → (51) ***B29C 65/56***

B29K 711/14 → (51) ***F16B 5/01***

B30B 7/04 → (51) ***B21D 39/04***

---

(51) ***B30B 9/00*** ***B21D 5/02*** (11) **2 509 782 A1*** ***B30B 15/04***
(25) Fi (26) En
(21) 10835549.6 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050970 29.11.2010
(87) WO 2011/070231 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FI 20096314
27.05.2010 FI 20105602
(54) • *ABKANTPRESSE*
• *PRESS BRAKE*
• *PRESSE PLIEUSE*
(71) Aliko Oy Ltd, Patamäenkatu 7, 33900 Tampere, FI
(72) ALITALO, Hannu, FI-31700 Urjala As, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

B30B 9/00 → (51) ***B21D 5/02***

B30B 9/00 → (51) ***B26F 1/40***

B30B 15/04 → (51) ***B21D 5/02***

B30B 15/04 → (51) ***B30B 9/00***

B31B 1/02 → (51) ***B65D 3/22***

B31B 1/74 → (51) ***B65D 3/22***

B31B 17/00 → (51) ***B65D 3/22***

---

(51) ***B31F 1/07*** ***D21H 27/02*** (11) **2 509 783 A1***
(25) En (26) En
(21) 09771328.3 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066511 07.12.2009
(87) WO 2011/069532 2011/24 16.06.2011
(54) • *FASERPRODUKT, PRÄGEWALZE ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN FASERPRODUKTS SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERPRODUKTS*
• *FIBROUS PRODUCT, EMBOSSING ROLL FOR PRODUCING SUCH FIBROUS PRODUCT, AND DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SUCH FIBROUS PRODUCT*
• *PRODUIT FIBREUX, ROULEAU DE GAUFRAGE POUR FABRICATION D'UN TEL PRODUIT FIBREUX, ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL PRODUIT FIBREUX*
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) SAUTER, Jürgen, 68307 Mannheim, DE
ALBOUZE, Philippe, F-72400 Aveze, FR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 1/08 → (51) ***B62D 1/06***

B32B 3/12 → (51) ***F16B 5/01***

---

(51) ***B32B 5/02*** ***B29B 11/16*** ***D04H 1/00*** (11) **2 509 784 A1*** ***B32B 5/26***
(25) De (26) De
(21) 10785456.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069289 09.12.2010
(87) WO 2011/070116 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044833
(54) • *TEXTILES HALBZEUG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SEMIFINISHED TEXTILE PRODUCT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUIT SEMI-FINI TEXTILE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) SAERTEX GmbH & Co. KG, Brochterbecker Damm 52, 48369 Saerbeck, DE
(72) VOLBERS, Jürgen, 48429 Rheine, DE
(74) Werner & ten Brink, Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Mendelstrasse 11, 48149 Münster, DE

B32B 5/18 → (51) ***B60R 7/04***

---

(51) ***B32B 5/26*** ***E04B 1/78*** (11) **2 509 785 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803112.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052635 07.12.2010
(87) WO 2011/070290 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958709
(54) • *SCHUTZ- UND/ODER BRENNMATERIAL UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PROTECTIVE AND/OR COMBUSTIVE MATERIAL AND CORRESPONDING MANUFACTURE METHOD*
• *MATERIAU DE PROTECTION ET/OU DE COMBUSTION ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) A.P.C.A. (Assemblee permanente des Chambres d'Agriculture), Service ESITPA 9 Avenue Georges V, 75008 Paris, FR
(72) CASTANDET, Michel, Jean, F-76000 Rouen, FR
SAIAH, Redouan, F-76000 Rouen, FR
BESNIER, Jean-Baptiste, Dominique, F-27240 Damville, FR
GATTIN, Richard, Clovis, Daniel, F-76520 Montmain, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

B32B 5/26 → (51) ***B32B 5/02***

B32B 5/26 → (51) ***D04H 13/00***

(51) ***B32B 5/32*** ***B63B 35/71*** (11) **2 509 786 A1*** ***B63B 5/24***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787436.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068874 03.12.2010
(87) WO 2011/069922 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905936
(54) • *VERBUNDSTRUKTUR, VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG UND STÜTZELEMENT MIT DIESER VERBUNDSTRUKTUR*
• *COMPOSITE STRUCTURE, METHOD FOR MANUFACTURING SAME AND SUPPORT ELEMENT MADE WITH SAID COMPOSITE STRUCTURE*
• *STRUCTURE COMPOSITE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ÉLÉMENT DE SUPPORT RÉALISÉ AVEC CETTE STRUCTURE COMPOSITE*
(71) Peyreaud, Laurent, 50 grande Rue, 74200 Thonon les Bains, FR
(72) Peyreaud, Laurent, 74200 Thonon les Bains, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

B32B 11/04 → (51) ***B32B 27/32***

B32B 21/08 → (51) ***F16B 5/01***

(51) ***B32B 21/10*** ***B32B 23/10*** ***D04H 1/64*** (11) **2 509 787 A1*** ***B32B 29/02***
(25) En (26) En
(21) 10742687.6 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/044665 06.08.2010
(87) WO 2011/071564 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 633828
(54) • *FASERVERSTÄRKTE VERBUNDWERKSTOFFE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FIBER REINFORCED COMPOSITE MATERIALS AND METHODS FOR THEIR MANUFACTURE*
• *MATÉRIAUX COMPOSITES RENFORCÉS DE FIBRES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver, CO 80202, US
(72) SHOOSHTATI, Kiarash, Alavi, Littleton, CO 80127, US
MIELE, Philip, Francis, Highlands Ranch, CO 80126, US
ASRAR, Jawed, Englewood, CO 80111, US
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

B32B 23/10 → (51) ***B32B 21/10***

(51) ***B32B 27/08*** ***B32B 27/30*** ***B32B 27/40*** ***C08L 55/02*** ***C08L 69/00*** (11) **2 509 788 A1*** ***B32B 27/36*** ***C08L 51/04*** ***C08L 67/02***
(25) De (26) De
(21) 10787136.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069119 08.12.2010
(87) WO 2011/070044 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057138
15.12.2009 DE 102009058182
(54) • *VERBUNDBAUTEILE MIT VERBESSERTER HAFTUNG AUS POLYCARBONAT- / POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND POLYURETHAN*
• *COMPOSITE COMPONENTS FROM POLYCARBONATE / POLYESTER COMPOSITIONS AND POLYURETHANE, HAVING IMPROVED INTERLAYER ADHESION*
• *ÉLÉMENTS COMPOSITES À ADHÉRENCE AMÉLIORÉE RÉALISÉS À PARTIR DE COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE / POLYESTER ET DE POLYURÉTHANE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE
SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE
FRANZ, Uli, 42659 Solingen, DE

B32B 27/08 → (51) ***D04H 13/00***

B32B 27/12 → (51) ***B62D 1/06***

B32B 27/30 → (51) ***A61B 5/107***

B32B 27/30 → (51) ***B32B 27/08***

(51) ***B32B 27/32*** ***B32B 27/34*** ***E04D 5/10*** (11) **2 509 789 A1*** ***B32B 11/04***
(25) De (26) De
(21) 10800883.0 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007571 13.12.2010
(87) WO 2011/069680 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057862
(54) • *MEHRSCHICHTFOLIE MIT HOHER DURCHSTOSS- UND WEITERREISSFESTIGKEIT*
• *MULTI-LAYER FILM HAVING A HIGH PUNCTURE RESISTANCE AND RESISTANCE TO FURTHER TEARING*
• *FEUILLE MULTICOUCHE PRÉSENTANT UNE HAUTE RÉSISTANCE À LA PERFORATION ET AU DÉCHIREMENT*
(71) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91301 Forchheim, DE
(72) ENGELHARD, Heinz, 90427 Nürnberg, DE
(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, D-50668 Köln, DE

B32B 27/32 → (51) ***C08L 23/08***

B32B 27/32 → (51) ***H01M 2/16***

B32B 27/34 → (51) ***B32B 27/32***

B32B 27/36 → (51) ***B29C 45/16***

B32B 27/36 → (51) ***B32B 27/08***

(51) ***B32B 27/40*** (11) **2 509 790 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784326.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068992 06.12.2010
(87) WO 2011/069975 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 DE 102009058101
(54) • *VERWENDUNG VON SCHICHTAUFBAUTEN IN WINDKRAFTANLAGEN*
• *USE OF LAYER SUPERSTRUCTURES IN WIND POWER PLANTS*
• *UTILISATION DE SUPERSTRUCTURES EN COUCHES DANS DES ÉOLIENNES*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) PASSMANN, Dirk, 46145 Oberhausen, DE
FRANKEN, Klaus, 51467 Bergisch Gladbach, DE
LINDNER, Stefan, 50670 Köln, DE

B32B 27/40 → (51) ***B29C 45/16***

B32B 27/40 → (51) ***B32B 27/08***

B32B 27/40 → (51) ***B62D 1/06***

B32B 29/02 → (51) ***B32B 21/10***

B32B 38/04 → (51) ***D04H 13/00***

B32B 38/06 → (51) ***D04H 13/00***

(51) ***B41F 15/08*** ***B41F 21/08*** (11) **2 509 791 A1***
(25) De (26) De
(21) 10810754.1 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007020 18.11.2010
(87) WO 2011/069596 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 202009016623 U
(54) • *DRUCKMASCHINE*
• *PRINTING MACHINE*
• *IMPRIMANTE*
(71) Mayrhofer, Andrea, Thierbergweg 17, 6330 Kufstein, AT
(72) Mayrhofer, Andrea, 6330 Kufstein, AT
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

B41F 21/08 → (51) ***B41F 15/08***

B41J 7/34 → (51) ***F16H 31/00***

B41K 3/08 → (51) ***F16H 31/00***

B41M 3/14 → (51) ***B41M 5/28***

(51) ***B41M 5/28*** ***B41M 3/14*** ***B42D 15/10*** ***C09D 11/02*** (11) **2 509 792 A1*** ***B42D 15/00*** ***C09D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10722053.5 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/056874 19.05.2010
(87) WO 2011/069690 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267654 P
(54) • *MODIFIZIERTE MARKIERUNG AUF DER BASIS VON CHIRALEN FLÜSSIGKRISTALLPOLYMEREN*
• *MODIFIED MARKING BASED ON CHIRAL LIQUID CRYSTAL POLYMERS*
• *MARQUAGE MODIFIÉ À BASE DE POLYMÈRES CRISTAUX LIQUIDES CHIRAUX*
(71) SICPA Holding SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) TILLER, Thomas, CH-1030 Bussigny, CH
GREMAUD, Frédéric, CH-1663 Epagny, CH
CALLEGARI, Andrea, CH-1022 Chavannes-Pres-Renens, CH

ROZUMEK, Olivier, CH-1661 Le Pâquier-Montbarry, CH
KERKAR, Brahim, CH-1009 Pully, CH
(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

---

(51) ***B41M 5/28*** ***B41M 3/14*** ***B42D 15/10*** (11) **2 509 793 A1*** ***B42D 15/00***
(25) En (26) En
(21) 10722054.3 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/056881 19.05.2010
(87) WO 2011/069692 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267662 P
(54) • *MARKIERUNG AUF DER BASIS VON CHIRALEN FLÜSSIGKRISTALLPOLYMEREN*
• *MARKING BASED ON MODIFIED CHIRAL LIQUID CRYSTAL POLYMERS*
• *MARQUAGE À BASE DE POLYMÈRES CRISTAUX LIQUIDES CHIRAUX MODIFIÉS*
(71) SICPA Holding SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) TILLER, Thomas, CH-1030 Bussigny, CH
GREMAUD, Frédéric, CH-1663 Epagny, CH
CALLEGARI, Andrea, CH-1022 Chavannes-Pres-Renens, CH
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

---

(51) ***B41M 5/28*** ***B41M 3/14*** ***B42D 15/10*** ***C09D 11/02*** (11) **2 509 794 A1*** ***B42D 15/00*** ***C09D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10724343.8 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/056879 19.05.2010
(87) WO 2011/069691 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267673 P
(54) • *MARKIERUNG AUF DER BASIS VON CHIRALEN FLÜSSIGKRISTALLPOLYMEREN*
• *MARKING BASED ON CHIRAL LIQUID CRYSTAL POLYMERS*
• *MARQUAGE À BASE DE POLYMÈRES CRISTAUX LIQUIDES CHIRAUX*
(71) SICPA Holding SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) TILLER, Thomas, CH-1030 Bussigny, CH
GREMAUD, Frédéric, CH-1663 Epagny, CH
CALLEGARI, Andrea, CH-1022 Chavannes-Pres-Renens, CH
(74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

---

(51) ***B41M 5/28*** ***B41M 3/14*** ***B42D 15/10*** (11) **2 509 795 A1*** ***B42D 15/00***
(25) En (26) En
(21) 10726011.9 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/056873 19.05.2010
(87) WO 2011/069689 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267668 P
(54) • *MARKIERUNG MIT CHIRALEN FLÜSSIGKRISTALLPOLYMEREN*
• *CHIRAL LIQUID CRYSTAL POLYMER MARKING*
• *MARQUAGE DE POLYMÈRES CRISTAUX LIQUIDES CHIRAUX*
(71) SICPA Holding SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) TILLER, Thomas, CH-1030 Bussigny, CH
GREMAUD, Frédéric, CH-1663 Epagny, CH
CALLEGARI, Andrea, CH-1022 Chavannes-pres-renens, CH
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

---

(51) ***B41M 5/50*** ***B41M 5/52*** (11) **2 509 796 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850680.1 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/061926 23.10.2009
(87) WO 2011/049583 2011/17 28.04.2011
(54) • *HOCHGLANZMEDIUM FÜR TINTENSTRAHLDRUCK*
• *GLOSSY MEDIUM FOR INKJET PRINTING*
• *SUPPORT BRILLANT POUR IMPRESSION À JET D'ENCRE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) LIAO, Jessica, San Diego California 92127-1899, US
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

B41M 5/52 → (51) ***B41M 5/50***

---

(51) ***B41N 7/00*** ***B41N 7/04*** (11) **2 509 797 A1*** ***B41N 7/06***
(25) De (26) De
(21) 10788320.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069046 07.12.2010
(87) WO 2011/069998 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178216
(54) • *REIBERWALZEN*
• *OSCILLATOR ROLLERS*
• *ROULEAUX DISTRIBUTEURS*
(71) Felix Böttcher GmbH & Co. KG, Stolberger Strasse 351-353, 50933 Köln, DE
(72) BARTSCHER, Gerhard, 50933 Köln, DE
ZETTL, Uwe, 50226 Frechen, DE
ANSORGE, Hendrik, 51103 Köln, DE
GROßE, Silke, 41539 Dormagen, DE
FRINGS, Birgit, 41539 Dormagen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B41N 7/04 → (51) ***B41N 7/00***

B41N 7/06 → (51) ***B41N 7/00***

---

(51) ***B42D 15/00*** (11) **2 509 798 A2***
(25) De (26) De
(21) 10790526.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007402 06.12.2010
(87) WO 2011/069631 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057358
(54) • *SICHERHEITSELEMENT MIT FOLIENELEMENT*
• *SECURITY ELEMENT COMPRISING A FILM ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ AVEC ÉLÉMENT DE FILM*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) SCHIFFMANN, Peter, 85354 Freising, DE

B42D 15/00 → (51) ***B41M 5/28***

B42D 15/10 → (51) ***B41M 5/28***

B44D 3/12 → (51) ***B65D 43/02***

---

(51) ***B60B 19/00*** (11) **2 509 799 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788393.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052016 03.12.2010
(87) WO 2011/070344 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921602
(54) • *FELGENLOSES RAD*
• *RIMLESS WHEEL*
• *ROUE SANS JANTE*
(71) Albert Technology Limited, Unit 2 Middle Park Industrial Units, Richmond Hill, Braddan Isle of Man IM4 1JL, GB
(72) BURNS, Alan Robert, deceased, GB
(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***B60C 1/00*** ***C08K 5/17*** ***C08J 5/12*** (11) **2 509 800 A1*** ***C09J 121/02*** ***C08L 21/00***
(25) It (26) En
(21) 10809035.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003175 09.12.2010
(87) WO 2011/070431 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 IT TO20090966
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER UNDURCHLÄSSIGEN KAUTSCHUKSCHICHT*
• *METHOD OF PRODUCING AN IMPERMEABLE RUBBER LAYER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COUCHE DE CAOUTCHOUC IMPERMÉABLE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) COTUGNO, Salvatore, I-00131 Roma, IT
STRAFFI, Paolo, I-00149 Roma, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60C 1/00 → (51) ***B60C 11/14***

B60C 9/00 → (51) ***B60C 9/20***

---

(51) ***B60C 9/18*** ***B60C 9/22*** (11) **2 509 801 A1*** ***B60C 9/20***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807328.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069275 09.12.2010
(87) WO 2011/070111 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958835
(54) • *REIFEN FÜR SCHWERLASTFAHRZEUGE MIT EINER SCHICHT AUS UMLAUFENDEN VERSTÄRKUNGSELEMENTEN AUS EINEM ZENTRALEN TEIL UND ZWEI AUSSERAXIALEN TEILEN*
• *TYRE FOR HEAVY VEHICLES, COMPRISING A LAYER OF CIRCUMFERENTIAL REINFORCING ELEMENTS*

CONSISTING OF A CENTRAL PART AND TWO AXIALLY EXTERNAL PARTS
- *PNEUMATIQUE POUR VEHICULES LOURDS COMPORTANT UNE COUCHE D'ELEMENTS DE RENFORCEMENT CIRCONFERENTIELS CONSTITUEE D'UNE PARTIE CENTRALE ET DE DEUX PARTIES AXIALEMENT EXTERIEURES*

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) VILLER, Jean-Marc, F-63200 Riom, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***B60C 9/20*** ***B60C 9/22*** ***D07B 1/06*** (11) **2 509 802 A1*** ***B60C 9/00***
(25) It (26) En
(21) 10816375.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055739 10.12.2010
(87) WO 2011/070542 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 IT MI20092175
02.02.2010 US 300619 P
(54)
- *REIFEN FÜR EIN RAD EINES SCHWERLASTFAHRZEUGS*
- *TYRE FOR A WHEEL OF A HEAVY LOAD VEHICLE*
- *PNEU POUR ROUE D'UN VÉHICULE DE TRANSPORT DE CHARGE LOURDE*

(71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
(72) DAGHINI, Guido Luigi, I-20126 Milan, IT
CEREDA, Giuseppe, I-20126 Milan, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

B60C 9/20 → (51) ***B60C 9/18***

B60C 9/22 → (51) ***B60C 9/18***

B60C 9/22 → (51) ***B60C 9/20***

B60C 11/00 → (51) ***B60C 11/04***

---

(51) ***B60C 11/04*** ***B60C 11/12*** (11) **2 509 803 A1***
(25) De (26) De
(21) 10765610.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064442 29.09.2010
(87) WO 2011/069701 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044829
(54)
- *LAUFSTREIFENPROFIL EINES FAHRZEUGLUFTREIFENS*
- *TREAD PROFILE OF A PNEUMATIC VEHICLE TIRE*
- *PROFIL DE BANDE DE ROULEMENT DE PNEUMATIQUE DE VÉHICULE*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) XU, Qiao, 30419 Hannover, DE
BUCHINGER-BARNSTORF, Thomas, 30974 Wennigsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***B60C 11/04*** ***B60C 11/00*** (11) **2 509 804 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787438.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068888 03.12.2010
(87) WO 2011/069927 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958728
(54)
- *VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINES REIFENS UND REIFEN*
- *METHOD OF DESIGNING A TYRE, AND TYRE*
- *METHODE DE DIMENSIONNEMENT D'UN PNEU ET PNEU*

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) LHOSPITALIER, Sylvie, F-63720 Ennezat, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, DGD/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 11/12 → (51) ***B60C 11/04***

---

(51) ***B60C 11/14*** ***B60C 1/00*** (11) **2 509 805 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10784819.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068881 03.12.2010
(87) WO 2011/069924 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958729
(54)
- *MIT KURZEN AUSGERICHTETEN UND KREUZWEISE ANGEORDNETEN FASERN VERSTÄRKTES REIFENPROFIL*
- *TIRE TREAD REINFORCED WITH SHORT ORIENTED AND CROSSED FIBERS*
- *BANDE DE ROULEMENT DE PNEUMATIQUE RENFORCEE PAR DE COURTES FIBRES ORIENTEES ET CROISEES ENTRE ELLES*

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BOURNAT, Alexis, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
CORSI, Patrick, F-63260 Thuret, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 11/16 → (51) ***B29D 30/66***

B60C 13/00 → (51) ***B29D 30/72***

B60C 13/04 → (51) ***B60C 15/06***

---

(51) ***B60C 15/06*** (11) **2 509 806 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787461.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069076 07.12.2010
(87) WO 2011/070017 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958780
(54)
- *REIFENWULST FÜR EIN SCHWERES HOCH- UND TIEFBAUFAHRZEUG*
- *TIRE BEAD FOR A HEAVY CIVIL ENGINEERING VEHICLE*
- *BOURRELET DE PNEUMATIQUE POUR VEHICULE LOURD DE TYPE GENIE CIVIL*

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BONDU, Lucien, F-63800 La Roche Noire, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***B60C 15/06*** ***B60C 13/04*** (11) **2 509 807 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787762.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069077 07.12.2010
(87) WO 2011/070018 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958781
(54)
- *REIFENWULST FÜR EIN SCHWERES HOCH- UND TIEFBAUFAHRZEUG*
- *TIRE BEAD FOR A HEAVY CIVIL ENGINEERING VEHICLE*
- *BOURRELET DE PNEUMATIQUE POUR VEHICULE LOURD DE TYPE GENIE CIVIL*

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BONDU, Lucien, F-63800 La Roche Noire, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***B60C 15/06*** (11) **2 509 808 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787763.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069079 07.12.2010
(87) WO 2011/070020 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958783
(54)
- *REIFENWULST FÜR EIN SCHWERES HOCH- UND TIEFBAUFAHRZEUG*
- *TIRE BEAD FOR HEAVY CIVIL ENGINEERING VEHICLE*
- *BOURRELET DE PNEUMATIQUE POUR VEHICULE LOURD DE TYPE GENIE CIVIL*

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BONDU, Lucien, F-63800 La Roche Noire, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***B60C 23/04*** (11) **2 509 809 A1***
(25) It (26) En
(21) 10809064.8 (22) 10.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055735 10.12.2010
(87) WO 2011/070540 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 IT TO20090974
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES FAHRZEUGREIFENS*
• *DEVICE FOR MONITORING A VEHICLE WHEEL*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE ROUE DE VÉHICULE*
(71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
(72) CANTARELLI, Domenico, I-15040 Pecetto di Valenza (Alessandria), IT
COLOMBO, Paolo, I-15121 Alessandria, IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

B60C 25/01 → (51) ***B60C 25/05***

(51) ***B60C 25/05*** (11) **2 509 810 A2***
B60C 25/01
(25) En (26) En
(21) 10836579.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059356 08.12.2010
(87) WO 2011/071963 2011/24 16.06.2011
(88) 09.09.2011
(30) 09.12.2009 US 285093 P
(54) • *VORRICHTUNGEN, VERFAHREN, KOMPONENTEN UND SYSTEME ZUR MONTAGE UND/ODER ZUM AUFBLASEN EINER REIFENANORDNUNG*
• *APPARATUS, METHODS, COMPONENTS, AND SYSTEMS FOR ASSEMBLING AND/OR INFLATING A TIRE-WHEEL ASSEMBLY*
• *APPAREIL, PROCÉDÉS, COMPOSANTS ET SYSTÈMES PERMETTANT D'ASSEMBLER ET/OU DE GONFLER UN ENSEMBLE PNEU-ROUE*
(71) Android Industries LLC, 2155 Executive Hills Drive, Auburn Hills, MI 48326-2943, US
(72) DONNAY, John, Fenton MI 48430, US
MASSERANG, Gregory, J., Clarkston MI 48348, US
KROM, James, Thomas-Charles, Huntington Woods MI 48070, US
ZOLLER, Patrick, W., Royal Oak MI 48073, US
HICKS, Joshua, James, Clarkston MI 48346, US
LARSON, David, Henry, Swartz Creek MI 48473, US
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***B60G 15/06*** (11) **2 509 811 A1***
B62D 25/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807453.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052591 02.12.2010
(87) WO 2011/070270 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958884
(54) • *KRAFTFAHRZEUGSTRUKTUR UND KRAFTFAHRZEUG MIT EINER DERARTIGEN STRUKTUR*
• *MOTOR VEHICLE STRUCTURE, AND MOTOR VEHICLE COMPRISING SUCH A STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE VEHICULE AUTOMOBILE ET VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UNE TELLE STRUCTURE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) BOURIOT, Frank, F-25550 Allondans, FR
(74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

B60H 1/00 → (51) ***B60Q 3/00***

(51) ***B60J 7/06*** (11) **2 509 812 A1***
B61D 39/00
(25) It (26) En
(21) 09840182.1 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055688 11.12.2009
(87) WO 2011/070400 2011/24 16.06.2011
(54) • *BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR ABDECKLEINWÄNDE FÜR DIE OBERSEITE EINES FAHRZEUGAUFBAUS*
• *ACTUATION SYSTEM FOR COVERING CANVAS OF TOP-BODIES*
• *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT POUR TOILE DE COUVERTURE DE CORPS SUPÉRIEURS*
(71) Marcolin S.r.l., Piazza Risorgimento 16, 33170 Pordenone, IT
(72) DAVIDE, Amato, I-33170 Pordenone, IT
(74) Citron, Massimiliano, Via Primo Maggio, 6, 31020 San Fior (TV), IT

(51) ***B60K 6/12*** (11) **2 509 813 A1***
B60W 10/06 ***B60W 10/10***
B60W 20/00 ***B60W 10/30***
B60W 30/18 ***B60W 10/26***
(25) En (26) En
(21) 09806037.9 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007989 08.12.2009
(87) WO 2011/070390 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES HYBRIDAUTOS UND AN EIN DERARTIGES VERFAHREN ADAPTIERTES AUTO*
• *METHOD FOR CONTROLLING OPERATION OF A HYBRID AUTOMOTIVE VEHICLE AND VEHICLE ADAPTED TO SUCH A METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE HYBRIDE ET VÉHICULE ADAPTÉ À CE PROCÉDÉ*
(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
(72) LE BRUSQ, Philippe, "La goule" 69380 Communay, FR
MILLET, Michael, F-38440 Moidieu-Detourbe, FR
(74) Putet, Gilles, et al, Volvo Corporate IP TER E70 2 12 Renault Trucks 99, route de Lyon, 69806 St Priest, FR

B60K 6/445 → (51) ***F16H 1/28***

B60K 6/48 → (51) ***B60W 20/00***

B60K 13/02 → (51) ***F02M 35/022***

(51) ***B60K 15/00*** (11) **2 509 814 A1***
B60Q 1/00 ***B60R 1/00***
B60R 13/04
(25) De (26) De
(21) 10787460.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069068 07.12.2010
(87) WO 2011/070012 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057825
(54) • *FAHRZEUGKAROSSERIE MIT WENIGSTENS EINEM AN DER AUSSENSEITE ANGEORDNETEN VERKLEIDUNGSTEIL UND WENIGSTENS EINEM DARIN INTEGRIERTEN FUNKTIONSELEMENT*
• *VEHICLE BODY HAVING AT LEAST ONE TRIM PART DISPOSED ON THE EXTERIOR AND AT LEAST ONE FUNCTIONAL ELEMENT INTEGRATED THEREIN*
• *CARROSSERIE DE VÉHICULE PRÉSENTANT AU MOINS UNE PARTIE DE REVÊTEMENT AGENCÉE SUR LE CÔTÉ EXTÉRIEUR ET AU MOINS UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL INTÉGRÉ À CETTE DERNIÈRE*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) PFEIFER, Martin, 80992 München, DE
HAMMER, Maik, 84174 Eching, DE
KNOCHE, Stephan, 80809 München, DE
SOMMER, Björn, 80637 München, DE
SYRING, Marcus, 80804 München, DE
FLOECK, Stefan, 81245 München, DE
(74) Günther, Hans Peter, et al, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

B60K 15/03 → (51) ***B29C 49/20***

(51) ***B60K 15/077*** (11) **2 509 815 A1***
F02M 37/02
(25) Sv (26) En
(21) 10836284.9 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051330 02.12.2010
(87) WO 2011/071440 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 SE 0950946
(54) • *ANORDNUNG ZUR EINSPEISUNG VON KRAFTSTOFF IN EINEN MOTOR*
• *ARRANGEMENT FOR FUEL SUPPLY TO AN ENGINE*
• *AGENCEMENT POUR ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE D'UN MOTEUR*
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) FAGERHOF, Henrik, S-144 44 Rönninge, SE

B60K 17/16 → (51) ***F16H 48/22***

B60K 17/28 → (51) ***B60P 3/20***

B60K 28/04 → (51) ***B60W 20/00***

B60K 31/00 → (51) ***B60W 30/16***

(51) ***B60K 35/00*** (11) **2 509 816 A2***
(25) De (26) De
(21) 10787285.5 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007099 23.11.2010
(87) WO 2011/069601 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 12.12.2009 DE 102009058145
(54) • *BEDIENVERFAHREN FÜR EINE ANZEIGEVORRICHTUNG EINES FAHRZEUGS*
• *OPERATING METHOD FOR A DISPLAY DEVICE OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'UN VÉHICULE*

(71) Volkswagen AG, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) WÄLLER, Christoph, 38106 Braunschweig, DE

B60K 35/00 → (51) ***B60Q 3/00***

B60K 37/06 → (51) ***B60Q 3/00***

B60L 3/00 → (51) ***H02P 29/02***

B60L 3/04 → (51) ***H02P 29/02***

(51) ***B60L 5/20*** (11) **2 509 817 A2***
(25) De (26) De
(21) 10787047.9 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067358 12.11.2010
(87) WO 2011/069776 2011/24 16.06.2011
(88) 19.04.2012
(30) 09.12.2009 DE 102009047757
(54) • *SENSORELEMENT FÜR EINE SENSORVORRICHTUNG*
• *SENSOR ELEMENT FOR A SENSOR DEVICE*
• *ELÉMENT DE DÉTECTION POUR DISPOSITIF DE DÉTECTION*
(71) Hoffmann&Co. Elektrokohle AG, Au 62, 4823 Steeg, AT
(72) RASTL, Hans, A-4822 Bad Goisern, AT
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

(51) ***B60L 11/18*** ***H02J 5/00*** ***H01F 38/14*** (11) **2 509 818 A2*** ***H01F 17/06*** ***H02J 7/02***
(25) De (26) De
(21) 10776585.1 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/006689 03.11.2010
(87) WO 2011/057733 2011/20 19.05.2011
(88) 16.08.2012
(30) 12.11.2009 DE 102009052733
(54) • *ELEKTROGERÄT MIT MITTELN ZUR ERZEUGUNG EINES WECHSELSTROMES UND ANLAGE*
• *ELECTRICAL APPLIANCE HAVING MEANS FOR PRODUCING AN ALTERNATING CURRENT AND SYSTEM*
• *APPAREIL ÉLECTRIQUE POURVU DE MOYENS DESTINÉS À PRODUIRE UN COURANT ALTERNATIF ET INSTALLATION*
(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) SCHNEIDER, Bernhard, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
SCHROEDER, Detlev, 68809 Neulussheim, DE
UHL, Thomas, 76646 Bruchsal, DE
SCHMIDT, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE

(51) ***B60L 11/18*** ***H02J 7/00*** (11) **2 509 819 A2***
(25) De (26) De
(21) 10776948.1 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006688 03.11.2010
(87) WO 2011/069583 2011/24 16.06.2011
(88) 01.03.2012
(30) 09.12.2009 DE 102009057437
(54) • *ANORDNUNG ZUM INDUKTIVEN BELADEN EINES ENERGIESPEICHERS FAHRZEUGS UND LADESTATION*
• *SYSTEM FOR INDUCTIVELY CHARGING A VEHICLE HAVING AN ENERGY ACCUMULATOR, AND CHARGING STATION*
• *SYSTÈME POUR LA CHARGE INDUCTIVE D'UN VÉHICULE À ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ET BORNE DE CHARGE*
(71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) BECKER, Günter, 76684 Östringen, DE
DEGEN, Dirk, 76646 Bruchsal, DE
(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG Abteilung ISI Ernst-Blickle-Straße 42, 76646 Bruchsal, DE

B60N 2/02 → (51) ***B64D 11/06***

(51) ***B60N 2/225*** (11) **2 509 820 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784708.9 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007160 25.11.2010
(87) WO 2011/069604 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057928
(54) • *FAHRZEUGSITZ, INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT, IN PARTICULAR MOTOR VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE, EN PARTICULIER SIÈGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Keiper GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) FISCHER, Georg, 67722 Winnweiler, DE
SCHÄFER, volker, 67731 Otterbach, DE
FRANZMANN, Günter, 67806 Rockenhausen, DE
LIBORIUS, Werner, 66879 Niedermohr, DE
KRAMM, Lars, 67705 Trippstadt, DE
WOLSIEFER, harald, 67706 Krickenbach, DE
(74) Liedhegener, Ralf, KEIPER GmbH & Co. KG IP Operations Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE

B60N 2/46 → (51) ***B60R 7/04***

B60N 3/04 → (51) ***D04H 13/00***

B60N 3/06 → (51) ***B64D 11/06***

(51) ***B60P 3/20*** ***B60K 17/28*** (11) **2 509 821 A2*** ***F25B 41/04***
(25) En (26) En
(21) 10836453.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058895 03.12.2010
(87) WO 2011/071769 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 08.12.2009 US 267579 P
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES EINLASSDRUCKS EINES KÜHLKOMPRESSORS*
• *METHOD OF CONTROLLING INLET PRESSURE OF A REFRIGERANT COMPRESSOR*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGULER LA PRESSION D'ADMISSION D'UN COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE*
(71) THERMO KING CORPORATION, 314 West 90th Street, Minnepolis, MN 55420-3693, US
(72) MILTON, Scott, C., Maplewood MN 55109, US
HOIUM, Stan, O., West St. Paul MN 55118, US
FREUND, Peter, W., Bloomington MN 55437, US
LUDWIG, Bradley, M., Minnetonka MN 55345, US
(74) Roberts, Peter David, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) ***B60P 7/06*** ***B63B 25/24*** ***B65D 90/00*** (11) **2 509 822 A1*** ***B60P 7/12***
(25) En (26) En
(21) 10835295.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001654 08.12.2010
(87) WO 2011/069195 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 AU 2009906008
24.05.2010 AU 2010902250
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FRACHTVERPACKUNG*
• *A CARGO DUNNAGE APPARATUS*
• *APPAREIL DE FARDAGE DE FRET*
(71) The Glutt Company Pty Ltd, P.O. Box 1088, Bibra Lake, W.A. 6965, AU
(72) FOX, Neville, Bibra Lake W.A. 6965, AU
HEALY, Douglas Jack, Bibra Lake W.A. 6965, AU
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B60P 7/12 → (51) ***B60P 7/06***

(51) ***B60P 7/13*** (11) **2 509 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796187.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050838 09.12.2010
(87) WO 2011/071384 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 NL 2003928
(54) • *SPERRVORRICHTUNG*
• *LOCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
(71) Logi-d B.V., Obrechtstraat 40 bis, 3572 EG Utrecht, NL
van Britsom, Rony, Kapellenhoflaan 21, 2980 Sint Antonius Zoersel, BE
(72) STRIEN, Cornelis, Gerardus, NL-3415 PS Polsbroek, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B60Q 1/00 → (51) ***B60K 15/00***

(51) ***B60Q 3/00*** ***B60Q 3/04*** ***B60K 37/06*** ***B60H 1/00*** ***H01H 13/02*** (11) **2 509 824 A1*** ***B60K 35/00*** ***H01H 9/18*** ***G02B 6/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805442.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000825 08.12.2010
(87) WO 2011/070255 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905931
(54) • *LEUCHTENDER STEUERKNOPF AUF DEM STEUERFELD EINES ARMATURENBRETTS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *LUMINOUS CONTROL BUTTON ON A CONTROL PANEL OF A MOTOR VEHICLE INSTRUMENT PANEL*
• *BOUTON DE COMMANDE LUMINEUX D'UNE FAÇADE DE COMMANDE D'UN TABLEAU DE BORD DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8 Rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil-Saint-Denis, FR
(72) THORAILLER, Maryline, F-94490 Ormesson Sur Marne, FR
BERAUD, Henry, F-94300 Vincennes, FR

B60Q 3/04 → (51) ***B60Q 3/00***

B60R 1/00 → (51) ***B60K 15/00***

(51) ***B60R 7/04*** ***B32B 5/18*** ***C09K 3/10*** (11) **2 509 825 A1*** ***B60N 2/46*** ***E06B 9/11***
(25) De (26) De
(21) 10793167.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007625 09.12.2010
(87) WO 2011/069682 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057783
(54) • *JALOUSIE ZUM VERSCHLIEßEN VON ÖFFNUNGEN IN KFZ-INNENRÄUMEN, ROLLOBOX MIT EINER JALOUSIE, MITTELKONSOLE MIT EINER ROLLOBOX SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER JALOUSIE*
• *SHUTTER FOR CLOSING OPENINGS IN MOTOR VEHICLE INTERIORS, ROLLER SHUTTER BOX HAVING A SHUTTER, CENTRE CONSOLE HAVING A SHUTTER BOX AND METHOD FOR PRODUCING A SHUTTER*
• *JALOUSIE PERMETTANT DE FERMER DES OUVERTURES DANS UN HABITACLE DE VÉHICULE AUTOMOBILE, CYLINDRE MUNI D'UNE JALOUSIE, CONSOLE CENTRALE MUNIE D'UN CYLINDRE, AINSI QUE PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE JALOUSIE*
(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Fureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
(72) GANZ, Marco, 76448 Durmersheim, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

B60R 13/04 → (51) ***B60K 15/00***

(51) ***B60R 13/08*** ***F16L 5/02*** (11) **2 509 826 A1*** ***G05G 1/04***
(25) En (26) En
(21) 10796317.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069073 07.12.2010
(87) WO 2011/070016 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921688
(54) • *KABELDICHTUNGSANORDNUNG*
• *CABLE SEALING ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT D'ÉTANCHÉITÉ DE CÂBLE*
(71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) BARZEN, Alexander, 76275 Ettlingen, DE
GROß, Franz, 87616 Wald, DE
(74) AGCO Intellectual Property Department, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

B60R 16/02 → (51) ***B60R 21/16***

B60R 16/02 → (51) ***H01R 13/44***

(51) ***B60R 21/01*** ***H04M 11/04*** (11) **2 509 827 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784975.4 (22) 13.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006925 13.11.2010
(87) WO 2011/069592 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 DE 102009058096
(54) • *NOTRUF-STEUERGERÄT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *EMERGENCY CALL CONTROL UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE SECOURS POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) KAINDL, Markus, 85579 Neubiberg, DE
GRUFFKE, Michael, 85435 Erding, DE

(51) ***B60R 21/0132*** (11) **2 509 828 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790388.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068921 06.12.2010
(87) WO 2011/069939 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054473
(54) • *VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR ERMITTLUNG EINES TYPS EINER KOLLISION EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND CONTROL DEVICE FOR DETERMINING A TYPE OF A COLLISION OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET BOÎTIER DE COMMANDE POUR LA DÉTERMINATION DU TYPE D'UNE COLLISION D'UN VÉHICULE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WIELAND, Jochen, 71272 Renningen, DE
MELCHERT, Jens, Gerlingen 70839, DE
MONTAGANAHALLI SRINIVASAMURTHY, Arunkumar, Karnataka, IN
LANG, Gunther, 70563 Stuttgart, DE
MAYER, Philip, 71696 Moeglingen, DE

(51) ***B60R 21/16*** ***B60R 16/02*** (11) **2 509 829 A2*** ***H01H 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10836172.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008619 03.12.2010
(87) WO 2011/071276 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121735
(54) • *IN EINEM AIRBAGMODUL INSTALLIERTE FERNSTEUERUNGSANORDNUNG*
• *REMOTE CONTROL ASSEMBLY INSTALLED IN AIRBAG MODULE*
• *ENSEMBLE TÉLÉCOMMANDE INSTALLÉ DANS UN MODULE DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE*
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
(72) HAM, Yeon Jin, Wonju-si Gangwon-do 220-803, KR
KIM, Tae Hoon, Wonju-si Gangwon-do 220-729, KR
KIM, Tae Soo, Chuncheon-si Gangwon-do 200-947, KR
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

(51) ***B60R 21/203*** (11) **2 509 830 A1***
(25) De (26) De
(21) 10798280.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068939 06.12.2010
(87) WO 2011/069946 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047690
(54) • *FAHRZEUGLENKRAD*
• *VEHICLE STEERING WHEEL*
• *VOLANT DE VÉHICULE*
(71) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) WEIGAND, Steffen, 63739 Aschaffenburg, DE
HANS, Andreas, 63741 Aschaffenburg, DE
HOFMANN, Thomas, 63739 Aschaffenburg, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) ***B60T 1/087*** ***F16D 57/04*** (11) **2 509 831 A1*** ***F16D 66/00***
(25) De (26) De
(21) 11707583.8 (22) 25.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000922 25.02.2011
(87) WO 2011/107240 2011/36 09.09.2011
(30) 03.03.2010 DE 102010010222
(54) • *HYDRODYNAMISCHER RETARDER UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HYDRODYNAMISCHEN RETARDERS*
• *HYDRODYNAMIC RETARDER AND METHOD FOR OPERATING A HYDRODYNAMIC RETARDER*
• *RALENTISSEUR HYDRODYNAMIQUE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN RALENTISSEUR HYDRODYNAMIQUE*
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) GEIER, Thomas, 88477 Schwendi, DE
LAUKEMANN, Dieter, 74564 Crailsheim, DE
OHR, Thomas, 74564 Crailsheim, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B60T 7/22 → (51) ***B60W 30/16***

(51) ***B60T 8/1755*** ***B60T 8/32*** (11) **2 509 832 A1***
(25) De (26) De
(21) 10775719.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006545 27.10.2010
(87) WO 2011/069582 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 DE 102009058154
(54) • *FAHRERASSISTENZSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE NUTZFAHRZEUG, SOWIE VERFAHREN ZUM STEUERN EINES BREMSSYSTEMS*
• *DRIVER ASSISTANCE SYSTEM FOR A VEHICLE, IN PARTICULAR COMMERCIAL VEHICLE, AND METHOD FOR CONTROLLING A BRAKE SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ASSISTANCE À LA CONDUITE POUR UN VÉHICULE, EN PARTICULIER UN VÉHICULE UTILITAIRE, AINSI QUE PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE*
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) BREUER, Karsten, 31867 Lauenau, DE
DIECKMANN, Thomas, 30982 Pattensen, DE
WALLBAUM, Torsten, 31089 Duingen, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 8/26 → (51) ***B60T 11/10***

B60T 8/32 → (51) ***B60T 8/1755***

B60T 8/32 → (51) ***B60T 11/10***

B60T 8/48 → (51) ***B60T 11/10***

(51) ***B60T 11/10*** ***B60T 13/74*** ***B60W 30/18*** ***B60T 8/32*** (11) **2 509 833 A1*** ***B60T 13/58*** ***B60T 8/26*** ***B60T 8/48***
(25) De (26) De
(21) 10781878.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067695 17.11.2010
(87) WO 2011/069790 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057648
(54) • *BREMSSYSTEM EINES ZWEIACHSIGEN ZWEISPURIGEN KRAFTFAHRZEUGS*
• *BRAKE SYSTEM OF A TWO-AXLE TWO-TRACK MOTOR VEHICLE*
• *SYSTÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE À DEUX ESSIEUX ET À DEUX VOIES*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) STROPH, Ralf, 85386 Eching, DE
PRUCKNER, Alfred, 81545 München, DE

(51) ***B60T 11/21*** ***B60T 17/22*** (11) **2 509 834 A1*** ***B62D 11/08***
(25) En (26) En
(21) 10781913.8 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068428 29.11.2010
(87) WO 2011/069858 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921433
(54) • *SERVOBREMSSYSTEM MIT LENKUNTERSTÜTZUNG*
• *POWER BRAKING SYSTEM WITH STEERING ASSIST*
• *SYSTÈME DE FREINAGE ASSISTÉ AVEC ASSISTANCE DE DIRECTION*
(71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) BRENNINGER, Martin, 87616 Marktoberdorf, DE
BRUGGER, Klaus, 87616 Marktoberdorf, DE
ZEILER, Hans-Peter, 87616 Marktoberdorf, DE
(74) AGCO Intellectual Property Department, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

(51) ***B60T 11/236*** ***F16J 15/16*** (11) **2 509 835 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784776.6 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068166 25.11.2010
(87) WO 2011/069827 2011/24 16.06.2011
(30) 16.02.2010 DE 102010001979
09.12.2009 DE 102009047706
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ABDICHTUNG EINES FÜGEBEREICHS ZWISCHEN EINEM ERSTEN FÜGEPARTNER UND EINEM ZWEITEN FÜGEPARTNER*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR SEALING OFF A JOINT AREA BETWEEN A FIRST JOINT PARTNER AND A SECOND JOINT PARTNER*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ POUR ÉTANCHÉIFIER UNE ZONE D'ASSEMBLAGE ENTRE UN PREMIER PARTENAIRE D'ASSEMBLAGE ET UN SECOND PARTENAIRE D'ASSEMBLAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RUCKH, Martin, 72074 Tuebingen, DE
HIERLEMANN, Bernd, 72127 Kusterdingen, DE

B60T 13/12 → (51) ***F16D 55/226***

B60T 13/38 → (51) ***F16D 55/226***

B60T 13/58 → (51) ***B60T 11/10***

B60T 13/74 → (51) ***B60T 11/10***

B60T 17/22 → (51) ***B60T 11/21***

(51) ***B60W 10/02*** ***B60W 10/08*** ***B60W 20/00*** (11) **2 509 836 A1*** ***B60W 30/18***
(25) De (26) De
(21) 10785025.7 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067887 22.11.2010
(87) WO 2011/069812 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054468
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ANTRIEBSSTRANGS*
• *METHOD FOR OPERATING A DRIVETRAIN*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE BRANCHE CINÉMATIQUE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) SCHIELE, Peter, 88079 Kressbronn, DE
PLATZER, Falko, 88048 Friedrichshafen, DE
SOHLER, Michael, 88316 Isny, DE

B60W 10/06 → (51) ***B60K 6/12***

B60W 10/06 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/06 → (51) ***B60W 30/06***

B60W 10/06 → (51) ***B60W 50/00***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 10/02***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 30/06***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 50/00***

B60W 10/10 → (51) ***B60K 6/12***

B60W 10/10 → (51) ***B60W 30/06***

B60W 10/18 → (51) ***B60W 30/06***

B60W 10/18 → (51) ***B60W 50/00***

B60W 10/26 → (51) ***B60K 6/12***

B60W 10/26 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/30 → (51) ***B60K 6/12***

(51) ***B60W 20/00*** ***B60K 28/04*** ***B60K 6/48*** ***B60W 10/26*** (11) **2 509 837 A1*** ***H02J 7/00*** ***B60W 30/18*** ***B60W 10/06***
(25) En (26) En
(21) 09809032.7 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007970 08.12.2009
(87) WO 2011/070389 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES HYBRIDAUTOS UND AN EIN DERARTIGES VERFAHREN ADAPTIERTES AUTO*
• *METHOD FOR CONTROLLING OPERATION OF A HYBRID AUTOMOTIVE VEHICLE AND VEHICLE ADAPTED TO SUCH A METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER LE FONCTIONNEMENT D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE HYBRIDE ET VÉHICULE ADAPTÉ À CE PROCÉDÉ*
(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
(72) LE BRUSQ, Philippe, F-69003 Lyon, FR
MOUDEN, Guy, F-69800 Saint Priest, FR
(74) Putet, Gilles, Renault Trucks VTEC France-Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

(51) ***B60W 20/00*** ***B60K 6/48*** ***B60W 10/08*** (11) **2 509 838 A1*** ***B60W 10/06***
(25) De (26) De
(21) 10771071.7 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065532 15.10.2010
(87) WO 2011/069726 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047618
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DES LEERLAUFES IN EINEM HYBRIDFAHRZEUG*
• *METHOD AND DEVICE FOR REGULATING THE IDLE SPEED IN A HYBRID VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉGLER LE RALENTI DANS UN VÉHICULE HYBRIDE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SEEL, Andreas, 53229 Bonn, DE

B60W 20/00 → (51) ***B60K 6/12***

B60W 20/00 → (51) ***B60W 10/02***

B60W 20/00 → (51) ***B60W 50/00***

(51) ***B60W 30/06*** ***B60W 10/06*** ***B60W 10/10*** (11) **2 509 839 A1*** ***B60W 10/08*** ***B60W 10/18***
(25) De (26) De
(21) 10779475.2 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006873 11.11.2010
(87) WO 2011/069589 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 DE 102009058139
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGS AN EIN OBJEKT WÄHREND EINES EINPARKVORGANGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR STEERING A VEHICLE TOWARD AN OBJECT DURING A PARKING OPERATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN VÉHICULE À L'APPROCHE D'UN OBJET PENDANT UN PROCESSUS DE STATIONNEMENT*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) SCHWITTERS, Frank, 38154 Königslutter, DE

HÜGER, Philipp, 38448 Wolfsburg, DE

(51) ***B60W 30/16*** ***B60K 31/00*** ***B60T 7/22*** (11) **2 509 840 A1*** ***G08G 1/16***
(25) De (26) De
(21) 10803359.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001420 07.12.2010
(87) WO 2011/069489 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057836
(54) • *NOTBREMSASSISTENZSYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES FAHRERS EINES FAHRZEUGS BEIM ANFAHREN*
• *EMERGENCY BRAKE ASSISTANCE SYSTEM FOR SUPPORTING A DRIVER OF A VEHICLE WHILE STARTING*
• *SYSTÈME D'ASSISTANCE AU FREINAGE D'URGENCE DESTINÉ À ASSISTER UN CONDUCTEUR D'UN VÉHICULE LORS DU DÉMARRAGE*
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) FÖRSTER, Daniel, 64287 Darmstadt, DE
KLUG, Michael, 88239 Wangen, DE
HARTMANN, Andreas, 88433 Schemmerhofen-Assmannshardt, DE
WEISS, Thomas, 65527 Niedernhausen, DE

B60W 30/18 → (51) ***B60K 6/12***

B60W 30/18 → (51) ***B60T 11/10***

B60W 30/18 → (51) ***B60W 10/02***

B60W 30/18 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 30/18 → (51) ***B60W 50/00***

(51) ***B60W 50/00*** ***B60W 20/00*** ***B60W 10/08*** ***B60W 30/18*** (11) **2 509 841 A1*** ***B60W 10/06*** ***B60W 10/18***
(25) De (26) De
(21) 10785024.0 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067886 22.11.2010
(87) WO 2011/069811 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054466
(54) • *VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON ANTRIEBSMOMENTEN UND/ODER BREMSMOMENTEN*
• *METHOD FOR HANDLING DRIVE TORQUE AND/OR BRAKING TORQUE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE COUPLES D'ENTRAÎNEMENT ET/OU DE COUPLES DE FREINAGE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) WIEGAND, Yvonne, 90409 Nürnberg, DE
EISELE, Markus, 88048 Friedrichshafen, DE

(51) ***B61B 1/02*** ***E05F 17/00*** (11) **2 509 842 A1***
(25) De (26) De
(21) 10805593.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/075159 08.12.2010
(87) WO 2011/069503 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044843
(54) • *SYSTEM ZUR GEMEINSAMEN STEUERUNG VON TÜREN EINER BAHNSTEIGWAND UND EINES FAHRZEUGES; INSBESONDERE EINES SCHIENENFAHRZEUGES; FAHRZEUGTÜRSYSTEM; BAHNSTEIGWAND SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES SYSTEMS*
• *SYSTEM FOR JOINTLY CONTROLLING DOORS OF A PLATFORM WALL AND OF A VEHICLE, IN PARTICULAR OF A RAIL VEHICLE; VEHICLE DOOR SYSTEM, PLATFORM WALL; AND METHOD FOR CONTROLLING THE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE COMMUNE DE PORTES D'UNE PAROI DE QUAI ET D'UN VÉHICULE, EN PARTICULIER D'UN VÉHICULE SUR RAILS, SYSTÈME DE PORTE DE VÉHICULE, PAROI DE QUAI AINSI QUE PROCÉDÉ DE COMMANDE DU SYSTÈME*
(71) Pintsch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH, Hünxer Strasse 149, 46537 Dinslaken, DE
(72) KASNER, Matthias, 46562 Voerde, DE
RADCZIMANOWSKI, Günter, 46569 Hünxe, DE
(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051 Duisburg, DE

(51) ***B61C 17/04*** (11) **2 509 843 A2***
(25) De (26) De
(21) 10784288.2 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067803 19.11.2010
(87) WO 2011/069806 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057621
22.12.2009 DE 102009060936
(54) • *GERÜSTFUSS*
• *FRAME FOOT*
• *BASE D'OSSATURE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KROISS, Manuel, 85258 Ebersbach, DE
FEGE, Alexander, 86157 Augsburg, DE
FLEISCHMANN, Dirk, 80807 München, DE
GARCIA FRANCISCO, Ignacio, 80339 München, DE
WOLF, Sebastian, 85640 Putzbrunn, DE

(51) ***B61D 15/00*** (11) **2 509 844 A1***
(25) De (26) De
(21) 10785341.8 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006978 16.11.2010
(87) WO 2011/069594 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009058009
(54) • *ARBEITSWAGEN MIT EINER ARBEITSBÜHNE*
• *WORK CAR HAVING A WORK PLATFORM*
• *WAGON DE SERVICE MUNI D'UNE PLATE-FORME DE TRAVAIL*
(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE
(72) HECHENBERGER, Peter, A-6382 Kirchdorf, AT
PFINGSTL, Andreas, 83395 Freilassing, DE

(51) ***B61D 17/00*** (11) **2 509 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836523.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059240 07.12.2010
(87) WO 2011/071887 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267226 P
(54) • *VERBESSERTES INTERMODALES SCHIENENFAHRZEUG ZUR HERSTELLUNG EINES ZUGES*
• *IMPROVED INTERMODAL RAIL VEHICLE TO FORM A TRAIN*
• *VÉHICULE SUR RAILS INTERMODAL AMÉLIORÉ PERMETTANT DE FORMER UN TRAIN*
(71) Railrunner N.A., Inc., 430 Bedford Street Suite 370, Lexington, Massachusetts 02420, US
(72) WICKS, Harry O., El Paso, Texas 79912, US
DILUIGI, Michael W., Alpharetta Georgia 30004, US
MAGRI, Joseph, Braintree Massachusetts 02184, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B61D 33/00 → (51) ***B64D 11/06***

B61D 39/00 → (51) ***B60J 7/06***

B61K 9/00 → (51) ***E01B 35/06***

B61L 23/04 → (51) ***E01B 35/06***

(51) ***B62D 1/06*** ***B32B 1/08*** ***B32B 27/40*** (11) **2 509 846 A1*** ***B32B 27/12***
(25) En (26) En
(21) 10836281.5 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051152 25.10.2010
(87) WO 2011/071435 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921658
(54) • *LENKRAD*
• *A STEERING WHEEL*
• *VOLANT*
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(72) GROLEAU, Laurent, F-86190 Quincay, FR
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B62D 11/08 → (51) ***B60T 11/21***

(51) ***B62D 25/00*** ***B62D 65/04*** (11) **2 509 847 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776566.1 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006522 26.10.2010
(87) WO 2011/069581 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057734
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ROHBAUS EINES KRAFTWAGENS SOWIE ROHBAU FÜR EINEN KRAFTWAGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING A BODY SHELL OF A MOTOR VEHICLE AND BODY SHELL FOR A MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE COQUE BRUTE D'UNE VOITURE AUTOMOBILE ET COQUE BRUTE POUR UNE VOITURE AUTOMOBILE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) EIPPER, Konrad, 72108 Rottenburg, DE

(51) ***B62D 25/04*** (11) **2 509 848 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 10836279.9 (22) 11.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2010/000295 11.12.2010
(87) WO 2011/071433 2011/24 16.06.2011
(30) 13.12.2009 SE 0901549
(54) • *A-SÄULE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *A-PILLAR FOR A VEHICLE*
• *PIED AVANT POUR VÉHICULE*
(71) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE
(72) BODIN, Hans, S-95452 Södra Sunderbyn, SE
KRISPINSSON, Jan, S-97443 Luleå, SE
ÅKERSTRÖM, Paul, S-97239 Luleå, SE
BERGLUND, Daniel, S-94531 Norrfjärden, SE
WIKSTRÖM, Lars, S-95442 Södra Sunderbyn, SE
HOLMBERG, Martin, S-97222 Luleå, SE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

---

(51) ***B62D 25/04*** (11) **2 509 849 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 10836280.7 (22) 12.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000296 12.12.2010
(87) WO 2011/071434 2011/24 16.06.2011
(30) 13.12.2009 SE 0901550
(54) • *B-SÄULE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *B-PILLAR FOR A VEHICLE*
• *PIED MILIEU POUR VÉHICULE*
(71) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE
(72) BODIN, Hans, S-954 42 Södra Sunderbyn, SE
KRISPINSSON, Jan, S-974 43 Luleå, SE
ÅKERSTRÖM, Paul, S-972 39 Luleå, SE
BERGLUND, Daniel, S-945 31 Norrfjärden, SE
WIKSTRÖM, Lars, S-954 42 Södra Sunderbyn, SE
HOLMBERG, Martin, S-972 22 Luleå, SE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B62D 25/08 → (51) ***B60G 15/06***

B62D 33/063 → (51) ***F02M 35/022***

---

(51) ***B62D 35/00*** (11) **2 509 850 A1***
B62D 53/08
(25) De (26) De
(21) 10790764.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069335 10.12.2010
(87) WO 2011/070132 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054570
(54) • *LUFTLEITSYSTEM*
• *AIR CONDUCTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DÉFLECTEUR D'AIR*
(71) Jost-Werke GmbH, Siemensstraße 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
(72) ALGÜERA GALLEGO, José Manuel, 63739 Aschaffenburg, DE
(74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***B62D 35/00*** (11) **2 509 851 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10792975.4 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052386 05.11.2010
(87) WO 2011/070259 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958838
(54) • *FLEXIBLE AERODYNAMISCHE VORRICHTUNG*
• *FLEXIBLE AERODYNAMIC DEVICE*
• *DISPOSITIF AÉRODYNAMIQUE FLEXIBLE*
(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) PEROT, Patrick, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR
PERREUX, Philippe, F-78620 L'Etang La Ville, FR

B62D 53/08 → (51) ***B62D 35/00***

---

(51) ***B62D 55/24*** (11) **2 509 852 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835318.6 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000632 22.04.2010
(87) WO 2011/069233 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090123208
(54) • *ENDLOSSPUR FÜR DEN ANTRIEB EINES FAHRZEUGES MIT SEITENRISSBESTÄNDIGKEIT*
• *ENDLESS TRACK FOR PROPELLING A VEHICLE, WITH EDGE-CUTTING RESISTANCE*
• *CHENILLE SANS FIN POUR LA PROPULSION D'UN VÉHICULE PRÉSENTANT DE LA RÉSISTANCE À L'ENTAILLAGE DES CHANTS*
(71) Camoplast Solideal Inc., 2144 King West, Suite 110, Sherbrooke, Quebec J1J 2E8, CA
(72) LAJOIE, Hugues, Daejeon 305 370, KR
HAN, Cheol Hee, Daejeon, KR
PARK, Sung Chan, Daejeon, KR
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

B62D 65/04 → (51) ***B62D 25/00***

---

(51) ***B62J 7/04*** (11) **2 509 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836303.7 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003082 01.12.2010
(87) WO 2011/071517 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 592956
(54) • *HECKMONTIERBARER FAHRRADHALTER*
• *REAR-MOUNTED BIKE RACK*
• *PORTE-BAGAGES DE VÉLO MONTÉ À L'ARRIÈRE*
(71) Vitanza, John A., 7527 Madora Avenue, Winnetka, California 91306, US
(72) Vitanza, John A., Winnetka, California 91306, US
(74) Madgwick, Paul Roland, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

---

(51) ***B62K 15/00*** (11) **2 509 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 11710118.8 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000878 23.02.2011
(87) WO 2011/107232 2011/36 09.09.2011
(30) 05.03.2010 IT TO20100166
(54) • *KLAPPFAHRRAD MIT SPEICHENLOSEN RÄDERN*
• *FOLDABLE BICYCLE WITH SPOKELESS WHEELS*
• *BICYCLETTE PLIABLE AYANT DES ROUES SANS RAYONS*
(71) Sada, Gianluca, Via Roberto il Guiscardo 14, 84091 Battipaglia, IT
(72) Sada, Gianluca, 84091 Battipaglia, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

B63B 5/24 → (51) ***B32B 5/32***

---

(51) ***B63B 21/66*** (11) **2 509 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836623.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059503 08.12.2010
(87) WO 2011/072033 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267788 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER VERKLEIDUNG AN EINEM SCHIFFSELEMENT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SECURING A FAIRING TO A MARINE ELEMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FIXER UN CARÉNAGE À UN ÉLÉMENT MARIN*
(71) VIV Suppression, Inc., 1617 Peachleaf, Houston, TX 77039, US
(72) MASTERS, Rodney, H., Houston Texas 77055, US
GRIFFITH, Billy, L., Spring Texas 77386, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

B63B 25/24 → (51) ***B60P 7/06***

B63B 27/14 → (51) ***B66F 11/04***

B63B 35/71 → (51) ***B32B 5/32***

---

(51) ***B63H 25/30*** (11) **2 509 856 A2***
B63H 25/52
(25) En (26) En
(21) 10794935.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069085 07.12.2010
(87) WO 2011/070021 2011/24 16.06.2011
(88) 22.12.2011
(30) 09.12.2009 NO 20093499
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HEBEN EINE RUDERSCHAFTS BEI EINEM SCHIFF*
• *DEVICE FOR RAISING A RUDDER STOCK ON A SHIP*
• *ENGIN D'ÉLÉVATION D'UNE MÈCHE DE GOUVERNAIL SUR UN BATEAU*
(71) Rolls-Royce Marine AS, Dep Steering Gears - Hagavik Postboks 824 Sentrum, 5808 Bergen, NO
(72) POLDEN, Sveinung, N-5038 Bergen, NO
(74) Hoel, Tor, Tandbergs Patentkontor AS P.O. Box 1570 Vika, 0118 Oslo, NO

B63H 25/52 → (51) ***B63H 25/30***

B64C 1/00 → (51) ***B29C 65/56***

---

(51) ***B64C 9/20*** (11) **2 509 857 A1***
B64C 13/28 ***B64C 9/32***
(25) En (26) En
(21) 10788395.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052032 06.12.2010
(87) WO 2011/070347 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921486
(54) • *STEUERFLÄCHENANORDNUNG*
• *CONTROL SURFACE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE GOUVERNE*

(71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
(72) WILDMAN, Eric, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Worthington, Richard Easton, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

---

(51) ***B64C 9/22*** (11) **2 509 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788122.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052027 06.12.2010
(87) WO 2011/070345 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921487
(54) • *VORFLÜGELSTÜTZANORDNUNG*
• *SLAT SUPPORT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SUPPORT DE LAMELLE*
(71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
(72) PARKER, Simon, Bristol Bristol BS99 7AR, GB
(74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

---

(51) ***B64C 9/24*** (11) **2 509 859 A2***
(25) De (26) De
(21) 10784812.9 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068766 02.12.2010
(87) WO 2011/069887 2011/24 16.06.2011
(88) 01.03.2012
(30) 07.12.2009 DE 102009057340
07.12.2009 US 267267 P
(54) • *HOCHAUFTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FLUGZEUG, VERFAHREN ZUM BEWEGEN EINER AUFTRIEBSKLAPPE UND FLUGZEUG MIT EINEM HOCHAUFTRIEBSSYSTEM*
• *HIGH-LIFT SYSTEM FOR AN AIRCRAFT, METHOD FOR DISPLACING A LIFT FLAP, AND AIRCRAFT HAVING A HIGH-LIFT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE HAUTE SUSTENTATION POUR AVION, PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT D'UN VOLET DE SUSTENTATION ET AVION DOTÉ D'UN SYSTÈME DE HAUTE SUSTENTATION*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) SCHRÖDER, Karsten, 28201 Bremen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 9/32 → (51) ***B64C 9/20***

---

(51) ***B64C 11/06*** (11) **2 509 860 A1***
F04D 29/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787757.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069008 06.12.2010
(87) WO 2011/069981 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958699
07.12.2009 FR 0958700
(54) • *PROPELLERNABE MIT VERSTÄRKTEM POLYGONALEM RING UND TURBINENMOTOR MIT EINER DERARTIGEN NABE*
• *PROPELLER HUB HAVING A REINFORCED POLYGONAL RING AND TURBINE ENGINE PROVIDED WITH SUCH A HUB*
• *MOYEU D'HÉLICE A ANNEAU POLYGONAL RENFORCE ET TURBOMACHINE ÉQUIPÉE D'UN TEL MOYEU*
(71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) BOSTON, Eric, Jacques, F-77240 Cesson, FR
BOURU, Michel, André, F-77950 Montereau sur le Jard, FR
JABLONSKI, Laurent, F-77000 Melun, FR
JOLY, Philippe, Gérard, Edmond, F-77000 Vaux le Penil, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B64C 13/28 → (51) ***B64C 9/20***

---

(51) ***B64C 21/02*** (11) **2 509 861 A1***
B64C 21/08
(25) En (26) En
(21) 10794878.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007470 08.12.2010
(87) WO 2011/069650 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057405
08.12.2009 US 267514 P
(54) • *FLUGZEUG MIT EINER ANORDNUNG AUS STRÖMUNGSBEEINFLUSSENDEN VORRICHTUNGEN*
• *AIRCRAFT WITH AN ARRANGEMENT OF FLOW-INFLUENCING DEVICES*
• *AVION PRÉSENTANT UN AGENCEMENT DE DISPOSITIFS D'INFLUENCE SUR L'ÉCOULEMENT*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) GÖLLING, Burkhard, 21244 Buchholz i.d.N., DE
KING, Rudibert, 16540 Hohen-Nenendorf, DE
HEINZ, Ulrich, Notger, 10827 Berlin, DE
NITSCHE, Wolfgang, 14728 Gollenberg, DE
(74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE

B64C 21/08 → (51) ***B64C 21/02***

---

(51) ***B64C 23/06*** (11) **2 509 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807670.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055708 10.12.2010
(87) WO 2011/070532 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 ZA 200908787
(54) • *FLÜGELSPITZENANORDNUNG FÜR EIN FLUGZEUG*
• *AIRCRAFT WINGTIP ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT DE POINTE D'AILE D'AVION*
(71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg, 1 Jan Smuts Avenue, Braamfontein 2050 Johannesburg, ZA
(72) BOER, Michael Frederick, 2050 Johannesburg, ZA
HOFFE, Anthony Charles, 2050 Johannesburg, ZA
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***B64C 25/00*** (11) **2 509 863 A1***
(25) En (26) En
(21) 10718678.5 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050727 30.04.2010
(87) WO 2011/070340 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921390
(54) • *FAHRWERK FÜR EIN FLUGZEUG MIT VERKLEIDUNG*
• *AIRCRAFT LANDING GEAR INCLUDING A FAIRING*
• *TRAIN D'ATTERRISSAGE D'AVION INCLUANT UN CARÉNAGE*
(71) Messier-Dowty Limited, Cheltenham Road, Gloucestershire GL2 9QH, GB
(72) SIMONNEAUX, Yann, Cheltenham GL50 3AY, GB
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

---

(51) ***B64C 39/02*** (11) **2 509 864 A2***
G01N 21/88
(25) En (26) En
(21) 10781733.0 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051913 17.11.2010
(87) WO 2011/064565 2011/22 03.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 25.11.2009 GB 0920636
(54) • *UNBEMANNTES LUFTFAHRZEUG*
• *UNMANNED AERIAL VEHICLE*
• *VÉHICULE AÉRIEN TÉLÉGUIDÉ*
(71) Cyberhawk Innovations Limited, c/o Murray Donald Drummond Cook LLP Kinburn Castle, St Andrews, Fife KY16 9DR, GB
(72) CONNOLLY, Malcolm Thomas, Fife KY16 9DR, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

---

(51) ***B64D 11/00*** (11) **2 509 865 A1***
(25) De (26) De
(21) 10785071.1 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068681 02.12.2010
(87) WO 2011/069875 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044832
(54) • *SCHLOSS FÜR EINE GEPÄCKBOX*
• *LOCK FOR A LUGGAGE BOX*
• *SERRURE POUR UN COFFRE À BAGAGES*
(71) SFS Intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
(72) SCHENDEL, Olav, 70567 Stuttgart, DE
COSTABEL, Sascha, 75443 Ötisheim, DE

---

(51) ***B64D 11/00*** (11) **2 509 866 A1***
E05B 41/00 ***E05B 53/00***
E05B 63/14
(25) De (26) De
(21) 10788071.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069179 08.12.2010
(87) WO 2011/070072 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009044832
01.04.2010 DE 202010000528 U
(54) • *VERRIEGELUNGSMECHANISMUS FÜR EIN GEHÄUSE UND DAFÜR GEEIGNETES SCHLOSS*
• *LOCKING MECHANISM FOR A HOUSING AND LOCK SUITABLE THEREFOR*
• *MÉCANISME DE VERROUILLAGE POUR UN BOÎTIER ET SERRURE ADAPTÉE À CE MÉCANISME*
(71) SFS Intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
(72) COSTABEL, Sascha, 75443 Ötisheim, DE
SCHENDEL, Olav, 70567 Stuttgart, DE

B64D 11/00 → (51) ***G06F 9/445***

(51) ***B64D 11/06*** (11) **2 509 867 A2***
(25) De (26) De
(21) 10798261.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007430 07.12.2010
(87) WO 2011/069641 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057880
(54) • *SITZVORRICHTUNG MIT ENERGIE-ABSORPTIONSEINHEIT*
• *SEAT DEVICE COMPRISING AN ENERGY ABSORPTION UNIT*
• *DISPOSITIF D'ASSISE COMPRENANT UNE UNITÉ D'ABSORPTION D'ÉNERGIE*
(71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(72) FUNKE, Matthias, Keller, TX 76248, US
MARTENS, Jan, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE

---

(51) ***B64D 11/06*** ***B60N 3/06*** ***B61D 33/00*** (11) **2 509 868 A1*** ***B60N 2/02***
(25) En (26) En
(21) 10835588.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2010/055705 10.12.2010
(87) WO 2011/070531 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 AU 2009906037
(54) • *SITZ UND BEINABLAGE SOWIE MECHANISMUS UND VERFAHREN DAFÜR*
• *A SEAT AND RELATED LEG REST AND MECHANISM AND METHOD THEREFOR*
• *SIÈGE ET REPOSE-PIED ASSOCIÉ ET MÉCANISME ET PROCÉDÉ POUR CEUX-CI*
(71) Air New Zealand Limited, 185 Fanshawe Street, Auckland 1010, NZ
(72) MEJUHAS, Marsel, 74523 Schwaebisch Hall, DE
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

---

(51) ***B64D 13/00*** (11) **2 509 869 A2***
(25) En (26) En
(21) 10771858.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053622 21.10.2010
(87) WO 2011/071602 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 07.12.2009 US 632250
(54) • *THERMOELEKTRISCHER GENERATOR AUF DEM ZAPFLUFTSYSTEM EINES FLUGZEUGS*
• *THERMOELECTRIC GENERATOR ON AN AIRCRAFT BLEED SYSTEM*
• *GÉNÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE SUR UN SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT D'AIR À BORD D'UN AVION*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) GAO, Lijun, Renton, Washington 98057, US
SHENGYI, Liu, Sammamish, Washington 98075, US
CHIEN, Chin-Hsi, Bellevue, Washington 98005, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***B64D 29/08*** (11) **2 509 870 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801603.1 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052546 26.11.2010
(87) WO 2011/070266 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0905903
(54) • *HINTERE ANORDNUNG EINER TRIEBWERKSGONDEL*
• *JET ENGINE NACELLE REAR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ARRIÈRE DE NACELLE POUR TURBORÉACTEUR*
(71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy Bernard, F-76700 Harfleur, FR
CARUEL, Pierre, F-76600 Le Havre, FR
JORET, Jean-Philippe, F-27210 Beuzeville, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

---

(51) ***B64F 5/00*** (11) **2 509 871 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805469.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052651 09.12.2010
(87) WO 2011/077025 2011/26 30.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958891
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES FLUGZEUGRUMPFES*
• *METHOD FOR REPAIRING AN AIRCRAFT FUSELAGE*
• *PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UN FUSELAGE D'AÉRONEF*
(71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) ROUX, Jacques, F-31770 Colomiers, FR
TARDU, Gilles, F-31500 Toulouse, FR
(74) Fourcade, Emmanuelle, SCHMIT CHRETIEN Parc de Basso Cambo 4, Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

---

(51) ***B64G 1/14*** ***B64G 1/22*** ***B64G 1/62*** (11) **2 509 872 A1*** ***B64G 1/56*** ***B64G 1/68***
(25) En (26) En
(21) 10796115.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052037 07.12.2010
(87) WO 2011/070349 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921427
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EIN RAUMFAHRZEUG*
• *APPARATUS FOR SPACECRAFT*
• *APPAREIL POUR ENGIN SPATIAL*
(71) PHS Space Limited, 8 Dixon Terrace, Pitlochry, Perthshire PH16 5QX, GB
(72) STOKES, Hedley, Perthshire PH16 5QX, GB
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

B64G 1/22 → (51) ***B64G 1/14***

B64G 1/56 → (51) ***B64G 1/14***

B64G 1/62 → (51) ***B64G 1/14***

B64G 1/68 → (51) ***B64G 1/14***

---

(51) ***B65B 1/04*** ***B65B 31/02*** (11) **2 509 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836408.4 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057404 19.11.2010
(87) WO 2011/071676 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 284068 P
16.06.2010 US 355282 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR KONTINUIERLICHE LYOPHILISIERUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTINUOUS LYOPHILIZATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LYOPHILISATION CONTINUE*
(71) Wyssmont Company Inc., 1470 Bergen Boulevard, Fort Lee, NJ 07024, US
(72) WEISSELBERG, Edward, Kinnelon, NJ 07405, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***B65B 3/18*** ***B65B 31/02*** (11) **2 509 874 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11764801.4 (22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000505 19.09.2011
(87) WO 2012/038615 2012/13 29.03.2012
(30) 20.09.2010 FR 1003723
(54) • *VERFAHREN ZUR VERPACKUNG NICHT FLÜSSIGER, INSBESONDERE SAUERSTOFFEMPFINDLICHER LEBENSMITTELPRODUKTE IN EINEM BEHÄLTER MIT GERINGEM SAUERSTOFFGEHALT*
• *METHOD FOR PACKAGING NON-LIQUID FOOD PRODUCTS, IN PARTICULAR THOSE SENSITIVE TO OXYGEN, IN A CONTAINER WITH A LOW OXYGEN CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT DE PRODUITS ALIMENTAIRES, NON LIQUIDES, EN PARTICULIER SENSIBLES À L'OXYGÈNE, DANS UN CONTENEUR SOUS FAIBLE TENEUR EN OXYGÈNE*
(71) Bonduelle, La Woestyne, 59173 Renescure, FR
(72) DUPONT, Laurent, F-59173 Renescure, FR
GAUTHIER, Stéphane, F-59173 Renescure, FR
(74) Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98 Boulevard Carnot, 59027 Lille Cedex, FR

B65B 31/02 → (51) ***B65B 1/04***

B65B 31/02 → (51) ***B65B 3/18***

---

(51) ***B65B 43/08*** (11) **2 509 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836773.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059942 10.12.2010
(87) WO 2011/072253 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 US 285962 P
(54) • *ERZEUGUNG EINER VERPACKUNG AUF ANFRAGE AUF GRUNDLAGE DER KUNDENSPEZIFISCHEN ANORDNUNG VON ARTIKELN*
• *CREATING ON-DEMAND PACKAGING BASED ON CUSTOM ARRANGEMENT OF ITEMS*

- *CRÉATION D'EMBALLAGE À LA DEMANDE EN FONCTION DE L'AGENCEMENT PERSONNALISÉ DES ARTICLES*

(71) Packsize, LLC, 4505 Wasatch Boulevard, Salt Lake City, UT 84124, US
(72) PETTERSSON, Niklas, Sandy UT 84092, US
OSTERHOUT, Ryan, West Haven UT 84401, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

---

(51) ***B65D 3/22*** ***B31B 1/02*** ***B31B 17/00*** (11) **2 509 876 A1*** ***B31B 1/74***
(25) En (26) En
(21) 10801232.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052044 08.12.2010
(87) WO 2011/070356 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921572
13.05.2010 GB 201007975
(54) • *KARTON UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CARTON AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *RÉCIPIENT EN CARTON ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Emerson & Renwick Ltd, Peel Bank Works Church, Accrington Lancashire BB5 4EF, GB
(72) HARGREAVES, David, Accrington Lancashire BB5 4EF, GB
HARGREAVES, Colin, Accrington Lancashire BB5 4EF, GB
JONES, Brian, Accrington Lancashire BB5 4EF, GB
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B65D 5/52 → (51) ***A47F 5/11***

---

(51) ***B65D 5/54*** (11) **2 509 877 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803422.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058918 03.12.2010
(87) WO 2011/071774 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 654105
(54) • *BOX AUS WELLPAPPE MIT VERBESSERTEM ÖFFNUNGSSYSTEM*
• *A CORRUGATED BOX WITH AN IMPROVED OPENING SYSTEM*
• *BOÎTE EN CARTON ONDULÉ DOTÉE D'UN SYSTÈME D'OUVERTURE AMÉLIORÉ*
(71) Federal Express Corporation, 3610 Hacks Cross Road, Memphis, TN 38125, US
(72) RAETH, Erika, J., Germantown TN 38138, US
VILAG, Kenneth, Lakeland TN 38002-5412, US
WOOD, Thomas, J., Lakeland TN 38002-5412, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) ***B65D 17/28*** (11) **2 509 878 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787143.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069267 09.12.2010
(87) WO 2011/070107 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921551
(54) • *DOSENENDE MIT FOLIENEINSATZ*
• *CAN END WITH FILM INSERT*
• *EXTRÉMITÉ DE CANETTE POURVUE D'UN INSERT DE FILM*
(71) Crown Packaging Technology, Inc., 11535 S. Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
(72) HYDE, Eleanor, Rachel, Ann, Oxfordshire OX12 9BP, GB
RAMSEY, Christopher, Paul, Oxfordshire OX12 9BP, GB
FARROW, Sylvia, Maria, Oxfordshire OX12 9BP, GB
(74) Smith, Debra Jane Clare, Crown Packaging UK PLC Group Intellectual Property Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

---

(51) ***B65D 19/14*** (11) **2 509 879 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836602.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059442 08.12.2010
(87) WO 2011/072003 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267664 P
(54) • *HOLZPALETTE MIT NAGELPLATTEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *WOODEN PALLET WITH NAIL PLATES AND RELATED METHODS*
• *PALETTE EN BOIS DOTÉE DE PLAQUES À CLOUS ET PROCÉDÉS CONNEXES*
(71) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU
(72) LANTZ, Dan, Orlando Florida 32819, US
BRANDT, Ken, Orlando Florida 32819, US
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

---

(51) ***B65D 19/18*** (11) **2 509 880 A1***
(25) De (26) De
(21) 10798724.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006546 27.10.2010
(87) WO 2011/054465 2011/19 12.05.2011
(30) 06.11.2009 DE 102009060970
(54) • *GROSSLADUNGSTRÄGER*
• *LARGE LOAD CARRIER*
• *SUPPORT DE CHARGES À GRANDE CAPACITÉ*
(71) Georg Utz Holding AG, Augraben 2-4, 5630 Bremgarten, CH
(72) RITZBERGER, Axel, CH-8852 Altendorf, CH
(74) Röther, Peter, Kolkmannskamp 6, 44879 Bochum, DE

B65D 19/18 → (51) ***B65D 19/38***

B65D 19/22 → (51) ***B65D 77/02***

---

(51) ***B65D 19/38*** ***B65D 19/18*** (11) **2 509 881 A1***
(25) De (26) De
(21) 11703398.5 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000538 04.02.2011
(87) WO 2011/107202 2011/36 09.09.2011
(30) 03.03.2010 DE 102010010049
(54) • *GROSSLADUNGSTRÄGER*
• *LARGE LOAD CARRIER*
• *SUPPORT DE CHARGES IMPORTANTES*
(71) Schoeller Arca Systems GmbH, Sacktannen 1, 19057 Schwerin, DE
(72) KELLERER, Richard, 85622 Feldkirchen, DE
(74) Bockhorni, Josef, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B65D 19/38 → (51) ***B65G 61/00***

B65D 23/00 → (51) ***H05B 37/02***

---

(51) ***B65D 33/38*** ***A61J 1/14*** (11) **2 509 882 A2*** ***B65D 47/06***
(25) En (26) En
(21) 10836529.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059253 07.12.2010
(87) WO 2011/071897 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267263 P
(54) • *KONFIGURIERBARE ANSCHLUSSEINPASSUNG, KIT UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *CONFIGURABLE PORT FITMENT, KIT, AND RELATED METHODS*
• *ACCESSOIRE D'ORIFICE CONFIGURABLE, KITS ET PROCÉDÉS AFFÉRENTS*
(71) Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
(72) KUSZ, Matthew, Danbury, CT 06810, US
PETHE, Vishwas, Danbury, CT 06810, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

---

(51) ***B65D 41/00*** ***C08L 23/04*** ***C08L 53/00*** (11) **2 509 883 A1*** ***C08L 23/10***
(25) De (26) De
(21) 09768504.4 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008766 08.12.2009
(87) WO 2011/069520 2011/24 16.06.2011
(54) • *DICHTUNGSCOMPOUNDS MIT SCAVENGERMATERIALIEN KLEINER TEILCHENGRÖSSE*
• *SEALING COMPOUNDS WITH SCAVENGER MATERIALS OF SMALL PARTICLE SIZE*
• *COMPOSÉS D'ÉTANCHÉITÉ PRÉSENTANT DES MATÉRIAUX INHIBITEURS DE FAIBLE GRANULOMÉTRIE*
(71) Actega DS GmbH, Straubinger Strasse 12, 28219 Bremen, DE
(72) COULTER, William David, 3510 Konolfingen, CH
WITTENBERG, Rüdiger, 28865 Lilienthal, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***B65D 43/02*** ***B44D 3/12*** (11) **2 509 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768782.4 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065878 21.10.2010
(87) WO 2011/069734 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 202009016507 U
(54) • *BEHÄLTER MIT WIEDERVERSCHLIESSBAREM DECKEL MIT ELASTISCHEM RING*
• *CONTAINER HAVING A RELOCKABLE LID PROVIDED WITH A RESILIENT RING*
• *RÉCIPIENT PRÉSENTANT UN COUVERCLE REVERROUILLABLE POURVU D'UNE BAGUE RÉSILIENTE*

(71) Ardagh MP Group Netherlands B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
(72) KLOSS, Uwe Ernst, 38723 Seesen, DE
HUBERT, Manfred, 31099 Woltershausen, DE
(74) Coralis Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

---

(51) ***B65D 43/16*** (11) **2 509 885 A1***
B65D 43/20
(25) En (26) En
(21) 10801735.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059474 08.12.2010
(87) WO 2011/072019 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267493 P
(54) • *AUFKLAPP- UND GLEITBEHÄLTER*
• *POP AND SLIDE CONTAINER*
• *CONTENANT COULISSANT À OUVERTURE PAR PRESSION*
(71) R. J. Reynolds Tobacco Company, 401 North Main Street Bowman Gray Technical Center, Winston-Salem, North Carolina 27101-3804, US
(72) BAILEY, Ryan A., Richmond Virginia 23223, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B65D 43/20 → (51) ***B65D 43/16***

B65D 47/06 → (51) ***B65D 33/38***

---

(51) ***B65D 50/04*** (11) **2 509 886 A1***
B65D 55/02
(25) En (26) En
(21) 10790494.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058899 03.12.2010
(87) WO 2011/071771 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636070
(54) • *KINDERSICHERE VERSCHLUSSUMMANTELUNG, VERSCHLUSS UND PACKUNG*
• *CHILD-RESISTANT CLOSURE SHELL, CLOSURE, AND PACKAGE*
• *COQUE DE FERMETURE À L'ÉPREUVE DES ENFANTS, FERMETURE, ET EMBALLAGE*
(71) Rexam Healthcare Packaging Inc., 1899 North Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US
(72) BROZELL, Brian, John, Maumee OH 43537, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B65D 55/02 → (51) ***B65D 50/04***

B65D 71/12 → (51) ***A47F 5/11***

---

(51) ***B65D 75/34*** (11) **2 509 887 A2***
B65D 85/30 ***B65D 77/26***
G01N 1/00
(25) En (26) En
(21) 10836655.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059573 08.12.2010
(87) WO 2011/072078 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 08.12.2009 US 633751
(54) • *VERPACKUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZUM TRANSPORT VON AMPULLEN*
• *PACKAGING SYSTEMS AND METHODS FOR TRANSPORTING VIALS*
• *SYSTÈMES DE CONDITIONNEMENT ET PROCÉDÉS DE TRANSPORT DE FLACONS*
(71) Life Technologies Corporation, P.O. Box 52050, Minneapolis, Minnesota 55402, US
(72) ADAIR, Nicholas, San Francisco, California 94107, US
CRESPO, Joselito, Burlingame, California 94010, US
RUSSELL, Paul, Campbell, California 95008, US
PERRY, Allen, Redwood City, California 94063, US
(74) Wöhler, Christian, Life Technologies IP Legal Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE

---

(51) ***B65D 75/50*** (11) **2 509 888 A1***
B65D 75/58
(25) De (26) De
(21) 10787671.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000457 22.11.2010
(87) WO 2011/069174 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 AT 19562009
(54) • *FOLIENVERPACKUNG MIT ÖFFNUNGSHILFE*
• *FILM PACKAGING HAVING AN OPENING AID*
• *EMBALLAGE EN FILM AVEC AIDE À L'OUVERTURE*
(71) Rupp AG, Kruezastrasse 8, 6912 Hoerbranz, AT
(72) RUPP, Ludwig, A-6911 Lochau, AT
(74) Schwarz, Albin, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

B65D 75/58 → (51) ***B65D 75/50***

---

(51) ***B65D 77/02*** (11) **2 509 889 A1***
B65D 77/12 ***B65D 85/10***
B65D 19/22
(25) De (26) De
(21) 10781817.1 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006412 20.10.2010
(87) WO 2011/069575 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057373
23.12.2009 DE 102009060134
(54) • *PACKUNGEN INSBESONDERE FÜR ZIGARETTEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN DERSELBEN*
• *PACKS, IN PARTICULAR FOR CIGARETTES, AND METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING SAID PACKS*
• *EMBALLAGES EN PARTICULIER POUR DES CIGARETTES AINSI QUE PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER CES EMBALLAGES*
(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
(72) BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
LOHMANN, Reinhard, 27383 Scheeßel, DE
(74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65D 77/04 → (51) ***G07D 11/00***

B65D 77/12 → (51) ***B65D 77/02***

B65D 77/26 → (51) ***B65D 75/34***

B65D 83/00 → (51) ***B05C 17/005***

---

(51) ***B65D 83/16*** (11) **2 509 890 A1***
A61L 9/02
(25) En (26) En
(21) 10796516.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003126 09.12.2010
(87) WO 2011/071530 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267898 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES SPENDERS FÜR FLÜCHTIGE STOFFE*
• *METHOD OF OPERATING A VOLATILE MATERIAL DISPENSER*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN DISTRIBUTEUR DE MATIÈRES VOLATILES*
(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) HOPPE, Christopher, S., Milwaukee, Wisconsin 53207, US
TASZ, Maciej, K., Racine, Wisconsin 53402, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 83/16 → (51) ***B05B 11/00***

B65D 85/10 → (51) ***B65D 77/02***

B65D 85/30 → (51) ***B65D 75/34***

B65D 85/804 → (51) ***A47J 31/22***

---

(51) ***B65D 88/00*** (11) **2 509 891 A1***
(25) En (26) En
(21) 09850774.2 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/054793 28.10.2009
(87) WO 2011/051754 2011/18 05.05.2011
(54) • *VORRICHTUNG MIT MEHREREN RESERVOIRS*
• *MULTIPLE RESERVOIR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉSERVOIR MULTIPLE*
(71) Afyheim Ltd, 124 Baker Street, London W1U 6TY, GB
Twu, Yann-Bor, 8F-2, No. 65, Anle Street, Chiayi 600, TW
(72) TWU, Yann-bor, Taipei 100, TW

---

(51) ***B65D 88/12*** (11) **2 509 892 A1***
B65D 90/02 ***B65D 90/08***
(25) En (26) En
(21) 10790428.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069364 10.12.2010
(87) WO 2011/070147 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178680
(54) • *STOSSFESTER FRACHTCONTAINER*
• *IMPACT RESISTANT FREIGHT CONTAINER*
• *CONTENEUR DE FRET RÉSISTANT AUX CHOCS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) WESSELS, Rudolf Machiel, NL-5611 CG Eindhoven, NL
FIETEN, Bram, NL-6160 MA Geleen, NL
AMATO, Luca, NL-8022 AW Zwolle, NL
(74) Verhaegen, Ilse Maria M., DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

B65D 90/00 → (51) ***B60P 7/06***

B65D 90/02 → (51) ***B65D 88/12***

B65D 90/08 → (51) ***B65D 88/12***

B65G 17/40 → (51) ***B29C 49/42***

(51) ***B65G 25/04*** (11) **2 509 893 A1***
(25) En (26) En
(21) 11817291.5 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/025629 21.02.2011
(87) WO 2012/115620 2012/35 30.08.2012
(54) • *EINSTELLBARER HUBLAMELLENFÖRDERER*
• *ADAPTABLE RECIPROCATING SLAT CONVEYOR*
• *TRANSPORTEUR À PALETTES À VA-ET-VIENT ADAPTABLE*
(71) Hallco Industries Inc., P.O. Box 505, Tillamook, Oregon 97141, US
(72) ALMOND, Thomas Michael Price, Newcastle, New South Wales 2310, AU
(74) Bhimani, Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) ***B65G 47/256*** (11) **2 509 894 A1***
(25) De (26) De
(21) 10779452.1 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000282 10.11.2010
(87) WO 2011/069268 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CH 19112009
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSORTIEREN VON FALSCH POSITIONIERTEN ZYLINDRISCHEN KÖRPERN IN EINER VEREINZELUNGS- UND FÖRDEREINRICHTUNG*
• *DEVICE FOR SORTING OUT INCORRECTLY POSITIONED CYLINDRICAL BODIES IN A SEPARATING AND CONVEYING UNIT*
• *DISPOSITIF POUR TRIER ET ÉLIMINER DES CORPS CYLINDRIQUES MAL POSITIONNÉS DANS UN DISPOSITIF DE SÉPARATION ET DE TRANSPORT*
(71) M. Tanner AG, Länggstrasse 19, 8308 Illnau, CH
(72) TANNER, Marcel, CH-8303 Bassersdorf, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B65G 47/64 → (51) ***B65H 29/12***

(51) ***B65G 47/66*** (11) **2 509 895 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788200.3 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058691 02.12.2010
(87) WO 2011/071743 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633294
(54) • *FÖRDERTRANSFERSYSTEM MIT SCHWEBENDER TRANSFERPLATTFORM*
• *CONVEYOR TRANSFER SYSTEM WITH FLOATING TRANSFER PLATFORM*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT PAR CONVOYEUR DOTÉ D'UNE PLATE-FORME DE TRANSFERT FLOTTANTE*
(71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
(72) MARSHALL, Angela L., Harahan Louisiana 70123, US
RAU, Brien G., Jefferson Louisiana 70121, US
SCATES, Dennis K, Kennesaw Georgia 30152, US
DOYLE, Ross, Metairie Louisiana 70003, US
MCCALL, Glenn R, Harvey Louisiana 70058, US
POINTER, Ed J, New Orleans Louisiana 70115, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B65G 47/84 → (51) ***B29C 49/42***

B65G 47/90 → (51) ***B25J 17/02***

B65G 47/90 → (51) ***B65G 61/00***

(51) ***B65G 53/48*** (11) **2 509 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836381.3 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055275 03.11.2010
(87) WO 2011/071617 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 635860
(54) • *FÖRDERBAND MIT SICHERHEITSGITTER*
• *CONVEYOR WITH SAFETY GATE*
• *TRANSPORTEUR DOTÉ D'UN PORTAIL DE SÉCURITÉ*
(71) Heat And Control, Inc., 800 Lakeside Parkway, Flower Mound, TX 75028, US
(72) PETRI, Kenneth, C., Richardson, TX 75081, US
PAJUODIS, Anselm, R., Lewisville, TX 75067, US
BULLARD, Steven, R., Little Elm, TX 75068, US
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) ***B65G 53/58*** (11) **2 509 897 A1***
(25) De (26) De
(21) 10781609.2 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006808 09.11.2010
(87) WO 2011/069588 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057380
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSPEISUNG EINES FLUIDS IN EINE FESTSTOFFFÖRDERLEITUNG*
• *DEVICE FOR FEEDING A FLUID INTO A SOLID-CONVEYING LINE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'UN FLUIDE DANS UNE CONDUITE DE TRANSPORT DE MATIÈRES SOLIDES*
(71) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
(72) HAMEL, Stefan, 57482 Wenden, DE
HACKER, Stefan, 44879 Bochum, DE
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

(51) ***B65G 61/00*** ***B65D 19/38*** (11) **2 509 898 A1*** ***B65G 47/90***
(25) Sv (26) En
(21) 10836287.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051344 06.12.2010
(87) WO 2011/071443 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 SE 0950945
(54) • *ANORDNUNG UND SYSTEM ZUR VERTEILUNG VON KOMPONENTEN AUF MATERIALSÄTZE*
• *ARRANGEMENT AND SYSTEM FOR DISTRIBUTION OF COMPONENTS TO SETS OF MATERIAL*
• *AGENCEMENT ET SYSTÈME POUR LA DISTRIBUTION DE COMPOSANTS À DES JEUX DE MATÉRIAUX*
(71) Väderstad-Verken AB, P.O. Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(72) STARK, Andreas, S-590 21 Väderstad, SE
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) ***B65H 1/30*** ***B65H 5/34*** ***B65H 29/00*** ***B65H 33/12*** ***B65H 29/66*** (11) **2 509 899 A1*** ***B65H 7/18*** ***B65H 5/26*** ***B65H 39/06***
(25) De (26) De
(21) 10794937.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069100 07.12.2010
(87) WO 2011/070031 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 CH 18802009
(54) • *VERFAHREN ZUM BEARBEITEN ZWEIER PRODUKTESTRÖME VON DRUCKPRODUKTEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PROCESSING TWO PRODUCT FLOWS OF PRINTED PRODUCTS AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER DEUX FLUX DE PRODUITS D'IMPRESSION ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN UVRE DU PROCÉDÉ*
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) HEINIGER, Reto, CH-8714 Feldbach, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65H 5/26 → (51) ***B65H 1/30***

B65H 5/34 → (51) ***B65H 1/30***

B65H 7/18 → (51) ***B65H 1/30***

(51) ***B65H 19/10*** (11) **2 509 900 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784767.5 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068103 24.11.2010
(87) WO 2011/069824 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047680
(54) • *VERWENDUNG EINES SPLICEBANDES MIT NEBENEINANDER ANGEORDNETEN KASCHIERMASSESTREIFEN*
• *USE OF A SPLICE BAND HAVING LAMINATING MASS STRIPS DISPOSED ADJACENT TO EACH OTHER*
• *UTILISATION D'UNE BANDE D'ÉPISSAGE AVEC DES BANDES DE MASSE DE DOUBLAGE DISPOSÉES LES UNES À CÔTÉ DES AUTRES*
(71) Tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) NAGEL, Christoph, 22417 Hamburg, DE
CZERWONATIS, Dr. Niels, 21075 Hamburg, DE
WULF, Dr. Stefan, 40166 Mönchengladbach, DE
NOOTBAAR, Jens, 22527 Hamburg, DE

B65H 29/00 → (51) ***B65H 1/30***

(51) ***B65H 29/12*** (11) **2 509 901 A1***
B65H 29/58 ***B65G 47/64***
(25) De (26) De
(21) 10790925.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069168 08.12.2010
(87) WO 2011/070065 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09015332
(54) • *AUSSORTIERVORRICHTUNG*
• *SORTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRIAGE*
(71) Mettler-Toledo Garvens GmbH, Kampstrasse 7, 31180 Giesen, DE
(72) EISERLOH, Katrin, 29378 Wittingen, DE
MÜLLER, Stefan, 31096 Weenzen, DE
(74) Mettler-Toledo, IP Department Im Langacher 44, 8606 Greifensee, CH

B65H 29/58 → (51) ***B65H 29/12***

B65H 29/66 → (51) ***B65H 1/30***

(51) ***B65H 31/30*** (11) **2 509 902 A1***
B65H 35/02 ***B65H 35/04***
B65H 39/16
(25) De (26) De
(21) 10771339.8 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006323 15.10.2010
(87) WO 2011/069573 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057899
(54) • *ANLAGE ZUR HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON BOGENSTAPELN, INSBESONDERE VON STAPELN AUS PAPIERBÖGEN*
• *SYSTEM FOR PRODUCING AND PROCESSING STACKS OF SHEETS, IN PARTICULAR STACKS OF PAPER SHEETS*
• *INSTALLATION POUR FABRIQUER ET TRAITER DES PILES DE FEUILLES, EN PARTICULIER DES PILES DE FEUILLES DE PAPIER*
(71) Bielomatik Leuze GmbH + Co. Kg, Daimlerstrasse 6-10, 72639 Neuffen, DE
(72) MEYER, Axel, 72574 Bad Urach, DE
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B65H 33/12 → (51) ***B65H 1/30***

B65H 35/02 → (51) ***B65H 31/30***

B65H 35/04 → (51) ***B65H 31/30***

(51) ***B65H 39/02*** (11) **2 509 903 A1***
B65H 43/00
(25) De (26) De
(21) 10787988.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000305 02.12.2010
(87) WO 2011/069269 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CH 18932009
(54) • *STEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DRUCKPRODUKTVERARBEITUNGSANLAGE*
• *CONTROL APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING A PRINTED-PRODUCT PROCESSING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE PILOTAGE ET PROCÉDÉ POUR PILOTER UNE INSTALLATION DE TRAITEMENT DE PRODUITS D'IMPRESSION*
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) DÜRR, Matthias, CH-8640 Rapperswil, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65H 39/06 → (51) ***B65H 1/30***

B65H 39/16 → (51) ***B65H 31/30***

B65H 43/00 → (51) ***B65H 39/02***

(51) ***B65H 59/04*** (11) **2 509 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 10765892.4 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051058 01.10.2010
(87) WO 2012/044322 2012/14 05.04.2012
(54) • *SELBSTKOMPENSIERENDE STEUERUNGSVORRICHTUNG DER FILAMENTSPANNUNG MIT WIRBELSTROMABBREMSUNG*
• *SELF-COMPENSATING FILAMENT TENSION CONTROL DEVICE WITH EDDY CURRENT BRAKING*
• *DISPOSITIF AUTOCOMPENSÉ DE RÉGLAGE DE LA TENSION DES FILAMENTS AVEC FREINAGE PAR COURANTS DE FOUCAULT*
(71) RJS Corporation, 3400 Massillon Road, Akron, Ohio 44312, US
(72) SLEZAK, Raymond J., Barberton Ohio 44203, US
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

B65H 63/00 → (51) ***D01D 13/00***

(51) ***B66B 1/32*** (11) **2 509 905 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778999.2 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067331 11.11.2010
(87) WO 2011/069773 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178871
(54) • *SELEKTIVE AUFZUGBREMSE WÄHREND EINES NOTSTOPPS*
• *SELECTIVE ELEVATOR BRAKING DURING EMERGENCY STOP*
• *FREINAGE SÉLECTIF D'UN ASCENSEUR PENDANT UN ARRÊT D'URGENCE*
(71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
(72) MARTINELLI, Roger, CH-8057 Zürich, CH
STALDER, Robert, CH-6221 Rickenbach, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) ***B66B 7/04*** (11) **2 509 906 A1***
B66B 11/02
(25) Fi (26) En
(21) 10835553.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/051001 07.12.2010
(87) WO 2011/070237 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FI 20090465
(54) • *FÜHRUNGSSCHUHANORDNUNG FÜR EINEN AUFZUG*
• *GUIDE SHOE ARRANGEMENT OF AN ELEVATOR*
• *AGENCEMENT DE PATIN DE GUIDAGE D'UN ASCENSEUR*
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) SEDERHOLM, Heidi, FI-00250 Helsinki, FI
HAWKINS, Giovanni, FI-00670 Helsinki, FI
NIEMI, Antti, FI-33820 Tampere, FI
SALO, Matti, FI-38201 Sastamala, FI
KOLJONEN, Jukka, FI-37180 Sarkola, FI
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) ***B66B 7/06*** (11) **2 509 907 A1***
B66B 11/00
(25) Fi (26) En
(21) 10835554.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/051007 09.12.2010
(87) WO 2011/070238 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FI 20090472
(54) • *AUFHÄNGUNGSANORDNUNG FÜR EINE AUFZUGKABINE*
• *SUSPENSION ARRANGEMENT OF AN ELEVATOR CAR*
• *AGENCEMENT DE SUSPENSION D'UNE CABINE D'ASCENSEUR*
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) KORVENRANTA, Sakari, FI-05830 Hyvinkää, FI
MERTALA, Antti, FI-05830 Hyvinkää, FI
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

B66B 11/00 → (51) ***B66B 7/06***

B66B 11/02 → (51) ***B66B 7/04***

B66C 3/16 → (51) ***C25C 3/06***

B66C 23/20 → (51) ***F03D 1/00***

(51) ***B66F 3/25*** (11) **2 509 908 A1***
B66F 3/46
(25) De (26) De
(21) 10787278.0 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007059 22.11.2010
(87) WO 2011/069599 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057503
11.06.2010 DE 102010023436
(54) • *HEBEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN UND ÜBERWACHEN SOLCHEN HEBEVORRICHTUNG*
• *LIFTING DEVICE AND METHOD FOR TESTING AND MONITORING SUCH A LIFTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LEVAGE ET PROCÉDÉ POUR TESTER ET CONTRÔLER DE TELS DISPOSITIFS DE LEVAGE*
(71) Finkbeiner, Gerhard, Alte Poststrasse 11, 72250 Freudenstadt, DE
(72) FEMBÖCK, Josef, 84524 Neuötting, DE
(74) Mammel und Maser, Patentanwälte Tilsiter Straße 3, 71065 Sindelfingen, DE

B66F 3/46 → (51) ***B66F 3/25***

(51) ***B66F 11/04*** (11) **2 509 909 A2***
B63B 27/14 ***E01D 15/24***
E06C 5/04 ***F15B 21/08***
(25) En (26) En
(21) 10760487.8 (22) 01.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/047438 01.09.2010
(87) WO 2011/028745 2011/10 10.03.2011
(88) 09.09.2011
(30) 01.09.2009 US 552175
(54) • *STEUERUNG FÜR EINE HYDRALUSCHE VORRICHTUNG UND LAUFBRÜCKE MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
• *CONTROLLER FOR HYDRAULIC DEVICE AND GANGWAY WITH SUCH A DEVICE*
• *SYSTÈME DE COMMANDE EN BOUCLE FERMÉE POUR COMMANDE D'UN DISPOSITIF*
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) FLEISCHER, Corey, Baltimore Maryland 21220, US
BOON, Alexander, Baltimore Maryland 21220, US
KRAFT, William, Baltimore Maryland 21220, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta s.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***B67B 3/20*** (11) **2 509 910 A2***
(25) It (26) En
(21) 10829336.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055625 07.12.2010
(87) WO 2011/070505 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 11.12.2009 IT PR20090101
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHRAUBEN EINER RINGMUTTER EINER AUSLÖSERPUMPE AUF EINEN BEHÄLTER UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR SCREWING A RING NUT OF A TRIGGER PUMP ON A CONTAINER AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE VISSER UN ÉCROU À IL D'UNE POMPE À GÂCHETTE SUR UN RÉCIPIENT ET APPAREIL*
(71) Rejves S.r.L., Via Achille Grandi, 4/A, 46045 Marmirolo, IT
(72) VESENTINI, Renzo, I-46045 Marmirolo (mantova), IT
(74) Guareschi, Antonella, et al, Ing. Dallaglio S.r.l. Via Mazzini 2, 43121 Parma, IT

B67C 3/26 → (51) ***B67D 1/00***

---

(51) ***B67C 3/30*** (11) **2 509 911 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787273.1 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006979 16.11.2010
(87) WO 2011/069595 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057492
10.12.2009 DE 202009016660 U
(54) • *VERFAHREN SOWIE ADAPTER ZUR BEHANDLUNG VON KEGS*
• *METHOD AND ADAPTER FOR HANDLING KEGS*
• *PROCÉDÉ ET ADAPTATEUR POUR LE TRAITEMENT DE TONNELETS*
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) DEUTSCHMANN, Rainer, 55593 Rüdesheim, DE
CHOLEWIK, Frank, 65795 Hattersheim am Main, DE
LANDAUER, Jürgen, 64372 Ober-Ramstadt, DE

---

(51) ***B67D 1/00*** ***B67D 1/14*** ***B67D 1/12*** (11) **2 509 912 A1*** ***B67C 3/26***
(25) En (26) En
(21) 10797988.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050335 10.12.2010
(87) WO 2011/069513 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DK 200970249
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINER UNTER DRUCK STEHENDEN FLÜSSIGKEIT*
• *APPARATUS FOR DISPENSING A PRESSURISED LIQUID*
• *APPAREIL DE DÉLIVRANCE D'UN LIQUIDE SOUS PRESSION*
(71) Jens KSA Holding APS, Jerichausgade 22 2. th, 8000 Århus C, DK
(72) ANDERSEN, Jens Kristian Stig, DK-8000 Århus C, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B67D 1/12 → (51) ***B67D 1/00***

B67D 1/14 → (51) ***B67D 1/00***

B82B 3/00 → (51) ***B01J 13/00***

B82B 3/00 → (51) ***H01B 1/02***

C01B 3/18 → (51) ***C01B 3/20***

---

(51) ***C01B 3/20*** ***C01B 3/18*** (11) **2 509 913 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790760.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069305 09.12.2010
(87) WO 2011/070124 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285227 P
(54) • *VERBESSERTER KATALYTISCHER PROZESS FÜR DIE REAKTION VON KOHLENSTOFFDIOXID MIT WASSERSTOFF*
• *IMPROVED CATALYTIC PROCESS FOR REACTING CARBON DIOXIDE WITH HYDROGEN*
• *PROCÉDÉ CATALYTIQUE AMÉLIORÉ POUR LA RÉACTION DE DIOXYDE DE CARBONE AVEC DE L'HYDROGÈNE*
(71) Antecy B.V., Hogebrinkerweg 15E, 3871 KM Hoevelaken, NL
(72) O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
(74) Derks, Wilbert, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

---

(51) ***C01B 11/02*** ***B01J 19/24*** (11) **2 509 914 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836506.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059208 07.12.2010
(87) WO 2011/071862 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267142 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLORDIOXID*
• *SYSTEM AND METHODS FOR GENERATING CHLORINE DIOXIDE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE DIOXYDE DE CHLORE*
(71) BCR Environmental Corporation, 3740 St. John's Bluff Rd. South, Jacksonville FL 32224, US
(72) MUSSARI, Frederick P., Melbourne FL 32940, US
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

---

(51) ***C01B 13/36*** ***C01F 7/02*** (11) **2 509 915 A1*** ***C01F 17/00***
(25) En (26) En
(21) 10810919.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003389 06.12.2010
(87) WO 2011/070439 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278521
12.03.2010 JP 2010056559
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINES METALLVERBUNDOXIDS UND AUF DIESE WEISE GEWONNENER METALLVERBUNDOXIDFILM*
• *METHOD OF SYNTHESIZING METAL COMPOSITE OXIDE AND METAL COMPOSITE OXIDE OBTAINED BY SAME*
• *MÉTHODE DE SYNTHÈSE D'UN OXYDE COMPOSITE MÉTALLIQUE ET OXYDE COMPOSITE MÉTALLIQUE OBTENU PAR LADITE MÉTHODE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) NAGAO, Satoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ONO, Kimiyasu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HIRATA, Hirohito, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SUDA, Akihiko, Aichi-ken 480-1192, JP
SATO, Kimitoshi, Aichi-ken 480-1192, JP
YAMAMURA, Kae, Aichi-ken 480-1192, JP
MORIKAWA, Akira, Aichi-ken 480-1192, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***C01B 25/222*** ***C01B 25/26*** ***C01B 25/45*** (11) **2 509 916 A1*** ***C01B 25/32***
(25) De (26) De
(21) 09795696.5 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008790 09.12.2009
(87) WO 2011/069524 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHATEN UND PHOSPHATHALTIGEN VERBINDUNGEN, INSBESONDERE ERDALKALIPHOSPHATEN, ERDALKALISILICOPHOSPHATEN BZW. ERDALKALIOXIDEN*
• *METHOD FOR PRODUCING PHOSPHATES AND COMPOUNDS CONTAINING PHOSPHATES, IN PARTICULAR ALKALINE-EARTH PHOSPHATES, ALKALINE-EARTH SILICOPHOSPHATES OR ALKALINE-EARTH OXIDES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PHOSPHATES ET DE COMPOSÉS CONTENANT DU PHOSPHATE, NOTAMMENT DES PHOSPHATES ALCALINO-TERREUX, DES SILICOPHOSPHATES ALCALINO-TERREUX OU ENCORE DES OXYDES ALCALINO-TERREUX*
(71) Klose, Ingeborg, Amselweg 27, 56626 Andernach, DE
(72) KLOSE, Siegfried, 56626 Andernach, DE

(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

C01B 25/26 → (51) ***C01B 25/222***

C01B 25/32 → (51) ***C01B 25/222***

C01B 25/45 → (51) ***C01B 25/222***

(51) ***C01B 31/02*** ***C08K 3/04*** ***C08K 7/24*** (11) **2 509 917 A2*** ***C08K 7/06***
(25) De (26) De
(21) 10787132.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069093 07.12.2010
(87) WO 2011/070026 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057771
(54) • *KOHLENSTOFFPARTIKELGRANULAT, DISPERSION AUS KOHLENSTOFFPARTIKELGRANULAT SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *CARBON PARTICLE GRANULATE, DISPERSION OF CARBON PARTICLE GRANULATE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *GRANULAT DE PARTICULES DE CARBONE, DISPERSION À BASE DE GRANULAT DE PARTICULES DE CARBONE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DU GRANULAT ET DE LA DISPERSION*
(71) FutureCarbon GmbH, Gottlieb-Keim-Strasse 60, 95448 Bayreuth, DE
(72) HELBIG, Jens, 90403 Nürnberg, DE
HERRMANN, Angelika, 95444 Bayreuth, DE
(74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

(51) ***C01B 31/02*** (11) **2 509 918 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836652.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059565 08.12.2010
(87) WO 2011/072071 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267794 P
(54) • *KOHLENSTOFFNANORÖHREN-INFUNDIERTE FASERN IN THERMOPLASTISCHEN MATRIZEN*
• *CNT-INFUSED FIBERS IN THERMOPLASTIC MATRICES*
• *FIBRES IMPRÉGNÉES DE NANOTUBES DE CARBONE DANS DES MATRICES THERMOPLASTIQUES*
(71) Applied NanoStructured Solutions, LLC, 2323 Eastern Boulevard, Baltimore, MD 21220, US
(72) SHAH, Tushar, K., 20759 Fulton MD, US
MALECKI, Harry, C., Abingdon MD 21009, US
WAICUKAUSKI, James, A., Bel Air MD 21015, US
ALBERDING, Mark, R., Glen Arm MD 21057, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C01B 33/107 → (51) ***C01G 23/07***

(51) ***C01D 1/04*** ***C01D 7/00*** ***C02F 1/44*** (11) **2 509 919 A1*** ***C01D 1/22***
(25) En (26) En
(21) 09852000.0 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007713 09.12.2009
(87) WO 2011/070384 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERWENDUNG DES FESTSTOFFABFALL-BRANNTKALKMEMBRANVERFAHRENS (SWGM) FÜR DIE HERSTELLUNG VON NATRIUMHYDROXID*
• *USING THE SOLID WASTE-QUICKLIME MEMBRANE SWQM PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SODIUM HYDROXIDE*
• *UTILISATION DU PROCÉDÉ MEMBRANAIRE DÉCHETS SOLIDES-CHAUX VIVE (SWQM) POUR OBTENTION D'HYDROXYDE DE SODIUM*
(71) Mohammed, Olfi, P.O. Box 112033, Abu Dhabi, AE
(72) FARHAT, Tarek, R., Memphis, TN 38122, US
(74) Gustad, Trond, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

C01D 1/22 → (51) ***C01D 1/04***

C01D 7/00 → (51) ***C01D 1/04***

C01F 7/02 → (51) ***C01B 13/36***

C01F 7/56 → (51) ***C01G 23/07***

C01F 17/00 → (51) ***C01B 13/36***

(51) ***C01G 23/07*** ***C09C 1/36*** ***C01F 7/56*** (11) **2 509 920 A1*** ***C01B 33/107***
(25) En (26) En
(21) 10776918.4 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055914 09.11.2010
(87) WO 2011/059938 2011/20 19.05.2011
(30) 10.11.2009 US 259718 P
22.02.2010 US 306659 P
21.09.2010 US 384846 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IN-SITU-BILDUNG VON SILIZIUM- UND ALUMINIUMCHLORIDEN BEI DER HERSTELLUNG VON TITANDIOXID*
• *PROCESS FOR IN-SITU FORMATION OF CHLORIDES OF SILICON AND ALUMINUM IN THE PREPARATION OF TITANIUM DIOXIDE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION IN SITU DE CHLORURES DE SILICONE ET D'ALUMINIUM DANS LA FABRICATION DE DIOXYDE DE TITANE& xA;*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MUSICK, Charles, David, Waverly, Tennessee 37185, US
KLEIN, Kenneth Paul, Camden, Tennessee 38320, US
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C01G 45/02*** ***C01G 49/06*** (11) **2 509 921 A1*** ***B01J 23/00***
(25) En (26) En
(21) 10751714.6 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053297 20.07.2010
(87) WO 2011/070450 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 PL 38985309
07.07.2010 PL 39177010
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG TERNÄRER CHEMISCHER VERBINDUNGEN AUF DER BASIS VON EISENOXID UND MANGANOXID*
• *THE METHOD OF OBTAINING TERNARY CHEMICAL COMPOUNDS BASED ON IRON OXIDE AND MANGANESE OXIDE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR DES COMPOSÉS CHIMIQUES TERNAIRES À BASE D'OXYDE DE FER ET D'OXYDE MANGANÈSE*
(71) Instytut Chemicznej Przeróbki Wegla, Ul. Zamkowa 1, 41-803 Zabrze, PL
(72) KSEPKO, Ewelina, PL-41-100 Siemianowice lskie, PL
FIGA, Jan, PL-41-803 Zabrze, PL
SCIAZKO, Marek, PL-40-558 Katowice, PL
LABOJKO, Grzegorz, PL-41-914 Bytom, PL
(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

C01G 49/06 → (51) ***C01G 45/02***

(51) ***C02F 1/24*** ***C02F 1/68*** (11) **2 509 922 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790433.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069394 10.12.2010
(87) WO 2011/070160 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 SE 0950954
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KOMPLEXEN BILDUNG VON METALLIONEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR COMPLEX BINDING OF METAL IONS*
• *PROCÉDÉ DE LIAISON COMPLEXE D'IONS MÉTALLIQUES*
(71) CHEMSEQ INTERNATIOPNAL AB, Åkroken Science Park, 851 70 Sundsvall, SE
(72) NORGREN, Hans Magnus, S-851 70 Sundsvall, SE
HEDENSTRÖM, Sten Erik, S-851 70 Sundsvall, SE
EDLUND, Kjell Håkan, S-851 70 Sundsvall, SE
ANDERSSON, Nils Fredrik, S-851 70 Sundsvall, SE
HÖGBERG, Ida Helena, S-851 70 Sundsvall, SE
(74) Lundquist, Tomas, Awapatent AB Box 450 86, 104 30 Stockholm, SE

C02F 1/44 → (51) ***B01D 61/08***

C02F 1/44 → (51) ***C01D 1/04***

C02F 1/68 → (51) ***C02F 1/24***

C02F 3/30 → (51) ***C12P 7/62***

C02F 9/00 → (51) ***C12P 7/62***

(51) ***C03C 17/42*** ***C04B 41/52*** (11) **2 509 923 A1*** ***C04B 41/89***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801640.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052641 08.12.2010
(87) WO 2011/070293 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958841
(54) • *HYDROPHOBES SUBSTRAT MIT DOPPELGRUNDIERUNG*

- *HYDROPHOBIC SUBSTRATE INCLUDING DOUBLE PRIMING*
- *SUBSTRAT HYDROPHOBE COMPRENANT UN DOUBLE PRIMAGE*

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d' Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) CLABAU, Frédéric, F-75013 Paris, FR
CAPDEVILLE, Stéphanie, F-31000 Toulouse, FR
MELCHER, Martin, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

---

(51) ***C04B 14/10*** ***C04B 18/02*** ***C04B 20/10*** (11) **2 509 924 A1*** ***C04B 28/02*** ***C04B 40/06***
(25) Fi (26) En
(21) 10807594.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/051000 07.12.2010
(87) WO 2011/070236 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FI 20096294
(54)
- *FESTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN AUS BETON ODER MÖRTEL MIT PORÖSEM GRANULAT*
- *SOLIDS COMPOSITION OF CONCRETE OR MORTAR CONTAINING POROUS GRANULES*
- *COMPOSITION DE SOLIDES DESTINÉE À DU BÉTON OU DU MORTIER CONTENANT DES GRANULÉS POREUX*

(71) Kautar Oy, Veikontie 1, 37630 Valkeakoski, FI
(72) VIRTANEN, Pentti, FI-37630 Valkeakoski, FI
(74) Wasström, Kathy Mikaela, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, FI-00180 Helsinki, FI

C04B 14/30 → (51) ***C04B 18/16***

C04B 14/34 → (51) ***C04B 18/16***

C04B 18/02 → (51) ***C04B 14/10***

---

(51) ***C04B 18/16*** ***C04B 14/34*** ***C04B 22/12*** (11) **2 509 925 A2*** ***C04B 14/30***
(25) En (26) En
(21) 10836520.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059235 07.12.2010
(87) WO 2011/071884 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 09.12.2009 US 634248
(54)
- *GEGEN DAS EINDRINGEN VON CHLORID RESISTENTER BETON UND DARAUS GEFORMTE ARTIKEL*
- *CHLORIDE INGRESS-RESISTANT CONCRETE AND ARTICLES FORMED THEREWITH*
- *BÉTON RÉSISTANT À LA PÉNÉTRATION DES IONS CHLORURE ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DUDIT BÉTON*

(71) The National Titanium Dioxide Co. Ltd. (Cristal), P.O. Box 13586 Jeddah 21414 Kingdom of Saudi Arabia 20 Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD 21030, US
(72) TRABZUNI, Fadi, Mohamed, Jeddah 21414, SA
KHAN, Mohammad, Iqbal, Jeddah 21414, SA
ALMASRY, Waheed, Atiya, Jeddah 21414, SA
ALMUSALLAM, Tarek, H., Jeddah 21414, SA
AL-SUGAYER, Yousef, Saleh, Jeddah 21414, SA
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants LLP 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

C04B 20/10 → (51) ***C04B 14/10***

C04B 22/12 → (51) ***C04B 18/16***

C04B 24/26 → (51) ***C09K 8/42***

C04B 26/32 → (51) ***C04B 30/00***

C04B 28/02 → (51) ***C04B 14/10***

C04B 28/02 → (51) ***C09K 8/42***

---

(51) ***C04B 30/00*** ***C04B 26/32*** (11) **2 509 926 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784321.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068876 03.12.2010
(87) WO 2011/069923 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054566
(54)
- *HYDROPHOBE WÄRMEDÄMMUNG*
- *HYDROPHOBIC THERMAL INSULATION*
- *ISOLATION THERMIQUE HYDROPHOBE*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) BARTHEL, Herbert, 84561 Mehring, DE
GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, 84561 Mehring, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

---

(51) ***C04B 35/447*** ***C09D 1/00*** (11) **2 509 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836780.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059958 10.12.2010
(87) WO 2011/072262 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285948 P
(54)
- *ANORGANISCHE PHOSPHATZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
- *INORGANIC PHOSPHATE COMPOSITIONS AND METHODS*
- *COMPOSITIONS À BASE DE PHOSPHATE INORGANIQUE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Latitude 18, Inc., 4000 Airport Drive, Wilson, North Carolina 27896, US
(72) WAGH, Arun, Naperville Illinois 60565, US
GEORGE, William, Spartenberg South Carolina 29302, US
DROZD, Vadym, Miami Florida 33174, US
MUKHOPADHYAY, Kausik, North Carolina 27615, US
PATEL, Sameerkumar Vasantlal, Raleigh North Carolina 27606, US
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***C04B 35/532*** ***C04B 35/536*** (11) **2 509 928 A1***
(25) En (26) En
(21) 10816432.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059404 08.12.2010
(87) WO 2011/071983 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633196
(54)
- *GRAFITKÖRPER MIT HOHER POROSITÄT/GERINGER PERMEABILITÄT UND VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG*
- *HIGH POROSITY/LOW PERMEABILITY GRAPHITE BODIES AND PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *CORPS EN GRAPHITE À POROSITÉ ÉLEVÉE ET FAIBLE PERMÉABILITÉ ET PROCESSUS DE FABRICATION DE CEUX-CI*

(71) Graftech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US
(72) CHEN, Chong, Broadview Heights, Ohio 44147, US
COLEMAN, Philip D., Avon, Ohio 44011, US
IRSAK, Charles, Olmsted Falls, Ohio 44138, US
MURRAY, Greg E., Parma, Ohio 44129, US
PAVLISIN, James Joseph, Cleveland, Ohio 44111, US
SIROCKY, Paul Stephen, Brook Park, Ohio 44142, US
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C04B 35/536 → (51) ***C04B 35/532***

---

(51) ***C04B 35/58*** ***C04B 35/597*** ***C04B 35/599*** (11) **2 509 929 A1*** ***C04B 35/65***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807745.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055681 09.12.2010
(87) WO 2011/070524 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0905968
(54)
- *BORDOTIERTES FEUERFESTES MATERIAL MIT SIAIONMATRIX*
- *BORON-DOPED REFRACTORY MATERIAL HAVING A SIAION MATRIX*
- *PRODUIT REFRACTAIRE A MATRICE DE SIAION DOPE BORE*

(71) Saint-Gobain Centre De Recherches Et D'etudes Europeen, 18 avenue d'Alsace Les Miroirs, 92400 Courbevoie, FR
(72) BOUMAHDI, Najih, F-84330 Caromb, FR
ROULET, Frédéric, F-13300 Salon De Provence, FR
JORGE, Eric, F-84210 Les Valayans, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C04B 35/597 → (51) ***C04B 35/58***

C04B 35/599 → (51) ***C04B 35/58***

C04B 35/65 → (51) ***C04B 35/58***

---

(51) ***C04B 40/00*** (11) **2 509 930 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790384.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068870 03.12.2010
(87) WO 2011/069919 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178250
(54)
- *ZUSATZMITTEL FÜR MINERALISCHE BINDEMITTEL MIT VERRINGERTEM BRAUNVERFÄRBUNGSPOTENTIAL*
- *ADDITIVE FOR MINERAL BINDING AGENTS HAVING REDUCED BROWN DISCOLORATION POTENTIAL*
- *ADJUVANT POUR LIANTS MINÉRAUX À POTENTIEL RÉDUIT DE COLORATION EN BRUN*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) HONERT, Dieter, 69234 Dielheim, DE

HELLER, Thomas, 69226 Nussloch, DE
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technologies AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

C04B 40/06 → (51) ***C04B 14/10***

C04B 40/06 → (51) ***C09K 8/42***

(51) ***C04B 41/49*** (11) **2 509 931 A1***
C04B 41/52
(25) De (26) De
(21) 10790937.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069318 09.12.2010
(87) WO 2011/070127 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047755
(54) • *MINERALWERKSTOFF*
• *MINERAL MATERIAL*
• *MATÉRIAU MINÉRAL*
(71) Designquadrat Gbr, Schmiedhofsweg 1, 50769 Köln, DE
(72) ENDERT, Guido, 42799 Leichlingen, DE
(74) Bals, Rüdiger, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

C04B 41/49 → (51) ***C08L 83/04***

C04B 41/52 → (51) ***C03C 17/42***

C04B 41/52 → (51) ***C04B 41/49***

C04B 41/83 → (51) ***F28F 21/04***

C04B 41/89 → (51) ***C03C 17/42***

C05C 9/00 → (51) ***C05G 3/00***

(51) ***C05G 3/00*** (11) **2 509 932 A1***
C05C 9/00
(25) En (26) En
(21) 10788485.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059267 07.12.2010
(87) WO 2011/071909 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 283655 P
(54) • *NÄHRSTOFF LIEFERNDE BIOLOGISCH ERNEUERBARE DÜNGERBESCHICHTUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG*
• *NUTRIENT YIELDING BIO-RENEWABLE CONTROLLED RELEASE FERTILIZER COATINGS*
• *REVÊTEMENTS D'ENGRAIS À LIBÉRATION CONTRÔLÉE BIO-RENOUVELABLES DÉLIVRANT DES NUTRIMENTS*
(71) Momentum Tchnologies, Inc., 1507 Boettler Road, Uniontown, OH 44685, US
(72) NEVIN, James, Lakeworth Florida 33463, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) ***C07B 53/00*** (11) **2 509 933 A1***
C07B 57/00 ***C07C 227/32***
C07C 229/08 ***C07C 231/18***
C07C 233/05 ***C07C 319/02***
C07C 319/12 ***C07C 321/10***
C07C 323/07 ***C07C 323/16***
C07C 327/22 ***C07C 327/28***
C07D 453/04
(25) En (26) En
(21) 10787133.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069097 07.12.2010
(87) WO 2011/070028 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178565
(54) • *KINETISCHE AUFLÖSUNG*
• *KINETIC RESOLUTION*
• *RÉSOLUTION CINÉTIQUE*
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
(72) CONNON, Stephen Joseph, Dublin, IE
PESCHIULLI, Aldo, Lecce, IT
PROCURANTI, Barbara, Marina di Carrara, IT
(74) McCooey, Seamus, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C07B 57/00 → (51) ***C07B 53/00***

C07B 59/00 → (51) ***A61K 51/04***

C07B 63/00 → (51) ***A61K 51/04***

(51) ***C07C 2/66*** (11) **2 509 934 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836586.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059383 08.12.2010
(87) WO 2011/071977 2011/24 16.06.2011
(88) 23.02.2012
(30) 08.12.2009 US 653043
(54) • *VERFAHREN ZUR AKLYLIERUNG VON AROMASTOFFEN*
• *AROMATIC ALKYLATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ D'ALKYLATION AROMATIQUE*
(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
(72) GHOSH, Ashim, Kumar, Houston TX 77059, US
HARVEY, Pamela, Missouri City TX 77489, US
KULKARNI, Neeta, Houston TX 77062, US
(74) Vroemen, Maurice, et al, SABIC Intellectual Property Group P.O.Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

C07C 5/10 → (51) ***B01J 23/96***

(51) ***C07C 5/29*** (11) **2 509 935 A1***
C07C 13/18
(25) De (26) De
(21) 10787752.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068958 06.12.2010
(87) WO 2011/069957 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178208
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOMERISIERUNG EINES GESÄTTIGTEN, VERZWEIGTEN UND ZYKLISCHEN KOHLENWASSERSTOFFS*
• *METHOD FOR ISOMERIZING A SATURATED, BRANCHED, AND CYCLICAL HYDROCARBON*
• *PROCÉDÉ D'ISOMÉRISATION D'UN HYDROCARBURE SATURÉ, RAMIFIÉ ET CYCLIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TSCHIRSCHWITZ, Steffen, 68199 Mannheim, DE
DEUERLEIN, Stephan, 67061 Ludwigshafen, DE
BÜRKLE, Jochen, 68163 Mannheim, DE
SCHMITT, Markus, 69115 Heidelberg, DE
SCHREIBER, Michael, 68167 Mannheim, DE
OEHLENSCHLÄGER, Steffen, B-2050 Antwerpen, BE

C07C 13/18 → (51) ***B01J 23/96***

C07C 13/18 → (51) ***C07C 5/29***

C07C 15/28 → (51) ***C09K 11/06***

C07C 29/76 → (51) ***C12P 7/06***

C07C 43/20 → (51) ***C09F 9/00***

C07C 45/00 → (51) ***C08G 4/00***

(51) ***C07C 67/283*** (11) **2 509 936 A1***
C07C 69/14
(25) En (26) En
(21) 10798839.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072184 03.12.2010
(87) WO 2011/071131 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277491
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-PROPYLACETAT*
• *METHOD FOR PRODUCING N-PROPYL ACETATE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACÉTATE DE N-PROPYLE*
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) HATANAKA, Shigeru, Oita-shi Oita 870-0189, JP
TSUJI, Katsuyuki, Oita-shi Oita 870-0189, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 69/14 → (51) ***C07C 67/283***

(51) ***C07C 209/48*** (11) **2 509 937 A1***
C07C 233/13 ***C07C 211/15***
(25) De (26) De
(21) 10798990.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069036 07.12.2010
(87) WO 2011/069994 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178860
15.12.2009 US 286607 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,2-DIFLUORETHYLAMIN SOWIE SEINER SALZE AUSGEHEND VON DIFLUORACETONITRIL*
• *METHOD FOR PRODUCING 2,2-DIFLUOROETHYLAMINE AND SALTS THEREOF, STARTING WITH DIFLUOROACETONE NITRILE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 2,2-DIFLUORÉTHYLAMINE ET DE SES SELS À PARTIR DE DIFLUORACÉTONITRILE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE
ANTONS, Stefan, 51373 Leverkusen, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE

C07C 211/15 → (51) ***C07C 209/48***

C07C 211/54 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***C07C 215/28*** (11) **2 509 938 A1***
C07F 9/09 ***A61K 31/661***
A61K 31/135 ***A61K 51/04***
(25) En (26) En
(21) 10788327.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/069169 08.12.2010
(87) WO 2011/070066 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178664
(54) • *HALOGENIERTE FTY720-DERIVATE*
• *FTY720 HALOGENATED DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS HALOGÉNÉS DE FTY720*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) AUBERSON, Yves, CH-4002 Basel, CH
BRIARD, Emmanuelle, CH-4002 Basel, CH
ORAIN, David, CH-4002 Basel, CH
(74) Spinner, David Richard, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07C 227/32 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 227/42 → (51) ***A61K 8/02***

C07C 229/08 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 229/46 → (51) ***A61K 8/02***

C07C 231/18 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 233/05 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 233/13 → (51) ***C07C 209/48***

C07C 233/36 → (51) ***C07C 237/08***

C07C 233/66 → (51) ***C07C 311/48***

C07C 233/92 → (51) ***C07C 311/48***

C07C 235/10 → (51) ***C07C 237/08***

(51) ***C07C 237/08*** ***C07C 235/10*** ***A61K 31/165*** (11) **2 509 939 A2*** ***C07C 233/36*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 10819283.2 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049258 17.09.2010
(87) WO 2011/037833 2011/13 31.03.2011
(88) 21.07.2011
(30) 23.09.2009 US 244914 P
(54) • *NEUARTIGE N-BENZYLAMID-SUBSTITUIERTE DERIVATE AUS 2-(ACYLAMID-)ESSIGSÄURE UND 2-(ACYLAMID-)PROPIONSÄUREN: STARKE NEUROLOGISCHE WIRKSTOFFE*
• *NOVEL N-BENZYLAMIDE SUBSTITUED DERIVATIVES OF 2-(ACYLAMIDO)ACETIC ACID AND 2-(ACY-LAMIDO) PROPIONIC ACIDS: POTENT NEUROLOGICAL AGENTS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS À SUBSTITUTION N-BENZYLAMIDE D'ACIDE 2-(ACYLAMIDO)ACÉTIQUE ET D'ACIDES 2-(ACYLAMIDO)PROPIONIQUES : AGENTS NEUROLOGIQUES PUISSANTS*
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) KOHN, Harold L., Chapel Hill, North Carolina 27517, US
SALOMÉ, Christophe, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
SALOMÉ-GROSJEAN, Elise, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

C07C 237/14 → (51) ***C07D 231/40***

C07C 247/16 → (51) ***A61K 51/08***

(51) ***C07C 255/43*** ***C07D 211/08*** ***A61K 31/277*** (11) **2 509 940 A2*** ***C07D 265/30*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 10836776.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059952 10.12.2010
(87) WO 2011/072257 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285470 P
(54) • *AMYLOIDBINDEMITTEL*
• *AMYLOID BINDING AGENTS*
• *AGENTS DE LIAISON AUX AMYLOÏDES*
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
(72) YANG, Jerry, La Jolla California 92037, US
THEODORAKIS, Emmanuel A., San Diego California 92122, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07C 269/02 → (51) ***A61K 48/00***

C07C 271/20 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***C07C 311/48*** ***A61K 31/18*** ***C07D 265/00*** (11) **2 509 941 A2*** ***A61P 9/04*** ***C07C 317/14***
(25) En (26) En
(21) 10793381.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059335 07.12.2010
(87) WO 2011/071951 2011/24 16.06.2011
(88) 29.03.2012
(30) 07.12.2009 US 267401 P
30.12.2009 US 291224 P
(54) • *N-ACELYERTE HYDROXYLAMINDERIVATE UND O-ACYLIERTE HYDROXYLAMINDERIVATE*
• *N-ACYLATED HYDROXYLAMINE DERIVATIVES AND O-ACYLATED HYDROXYLAMINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'HYDROXYLAMINE N-ACYLÉS OU O-ACYLÉS*
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
Cardioxyl Pharmaceuticals Inc., Exchange East, Suite 212 1450 Raleigh Road, Chapel Hill, NC 27571, US
(72) TOSCANO, John P., Glen Arm Maryland 21057, US
SUTTON, Art, Baltimore Maryland 21218, US
KALISH, Vincent J., Annapolis Maryland 21401, US
BROOKFIELD, Frederick Arthur, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
COURTNEY, Stephen Martin, OX14 4SA, GB
FROST, Lisa Marie, OX14 4SA, GB
(74) Wright, Simon Mark, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C07C 311/48*** ***C07C 233/92*** ***A61K 31/67*** ***A61P 9/04*** (11) **2 509 942 A2*** ***C07C 233/66*** ***A61K 31/18***
(25) En (26) En
(21) 10795136.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059331 07.12.2010
(87) WO 2011/071947 2011/24 16.06.2011
(88) 29.03.2012
(30) 07.12.2009 US 267399 P
30.12.2009 US 291224 P
(54) • *BIS-ACYLIERTE HYDROXYLAMINDERIVATE*
• *BIS-ACYLATED HYDROXYLAMINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'HYDROXYLAMINE BIS-ACYLÉE*
(71) Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
Cardioxyl Pharmaceuticals Inc., Exchange East, Suite 212 1450 Raleigh Road, Chapel Hill, NC 27571, US
(72) TOSCANO, John P., Glen Arm Maryland 21057, US
SUTTON, Art, Baltimore Maryland 21218, US
KALISH, Vincent J., Annapolis Maryland 21401, US
BROOKFIELD, Frederick Arthur, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
COURTNEY, Stephen Martin, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
FROST, Lisa Marie, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
(74) Wright, Simon Mark, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 317/14 → (51) ***C07C 311/48***

C07C 319/02 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 319/12 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 321/10 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 323/07 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 323/16 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 327/22 → (51) ***C07B 53/00***

C07C 327/28 → (51) ***C07B 53/00***

(51) ***C07C 401/00*** ***A61K 31/59*** ***A61P 11/06*** ***A61P 17/06*** ***A61P 19/02*** ***A61P 19/10*** ***A61P 35/00*** (11) **2 509 943 A1*** ***A61K 31/593*** ***A61P 17/00*** ***A61P 19/00*** ***A61P 19/08*** ***A61P 29/00*** ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 10834012.6 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058208 29.11.2010
(87) WO 2011/066506 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 US 264990 P
(54) • *2-METHYLEN-19,26-NOR-(20S)-L6-HYDROXYVITAMIN D3*
• *2-METHYLENE-19,26-NOR-(20S)-L&-HYDROXYVITAMIN D3*
• *2-METHYLENE-19,26-NOR-(20S)-L&-HYDROXYVITAMIN D3*
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53726, US
(72) DELUCA, Hector F., Deerfield Wisconsin 53531, US
GRZYWACZ, Pawel, Madison Wisconsin 53716, US
PLUM, Lori A., Arena Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield Wisconsin 53531, US
(74) Harrison IP Limited, 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park, Northfield Lane York, YO26 6QU, GB

(51) ***C07C 409/34*** (11) **2 509 944 A1***
A61K 8/38 ***A61Q 19/00***
(25) En (26) En
(21) 10790945.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/069418 10.12.2010
(87) WO 2011/070170 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958846
(54) • *NEUE PEROXIDDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN DER HUMANMEDIZIN SOWIE IN DER KOSMETIK ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON AKNE*
• *NOVEL PEROXIDE DERIVATIVES, THEIR PROCESS OF PREPARATION AND THEIR USE IN HUMAN MEDICINE AND IN COSMETICS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF ACNE*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PEROXYDE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN MÉDECINE HUMAINE ET DANS DES COSMÉTIQUES POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE L'ACNÉ*
(71) Galderma Research & Development, 2400 Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot, FR
(72) BOUIX-PETER, Claire, F-06220 Vallauris, FR
PASCAL, Jean-Claude, F-06100 Nice, FR
RODEVILLE, Nicolas, F-06410 Biot, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oreal D.I.P.I. 25-29 Quai Auglagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine, FR

C07C 409/34 → (51) ***A61K 8/38***

C07D 207/452 → (51) ***A61K 51/08***

(51) ***C07D 207/48*** (11) **2 509 945 A1***
C07D 211/96 ***A61K 31/451***
A61P 17/00
(25) En (26) En
(21) 10787772.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/069195 08.12.2010
(87) WO 2011/070080 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 282064 P
10.12.2009 FR 0958829
(54) • *4- (AZACYCLOALKYL) -BENZOL-1, 3 -DIOL-DERIVATE ALS TYROSINASEHEMMER, IHRE SYNTHESE UND VERWENDUNG*
• *4- (AZACYCLOALKYL) -BENZENE-1, 3 -DIOL DERIVATIVES AS TYROSINASE INHIBITORS AND THEIR SYNTHESIS AND USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE 4-(AZACYCLOALKYL)-BENZÈNE-1,3-DIOL EN TANT QU'INHIBITEURS DE TYROSINASE ET LEUR SYNTHÈSE ET UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Galderma Research & Development, 2400 Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot, FR
(72) BOITEAU, Jean-Guy, F-06560 Valbonne, FR
LUZY, Anne-Pascale, F-06560 Valbonne, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oreal D.I.P.I. 25-29 Quai Auglagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine, FR

C07D 209/08 → (51) ***C07D 403/06***

(51) ***C07D 209/34*** (11) **2 509 946 A1***
C07D 401/08 ***C07D 401/12***
C07D 403/04 ***C07D 403/10***
C07D 413/10 ***A61K 31/404***
A61K 31/4406 ***A61P 3/04***
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 10790751.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069111 08.12.2010
(87) WO 2011/070039 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 PCT/CN2009/075500
(54) • *SPIROINDOLCYCLOPROPAN-INDOLINONE ALS AMPK-MODULATOREN*
• *SPIRO INDOLE - CYCLOPROPANE INDOLINONES USEFUL AS AMPK MODULATORS*
• *SPIRO-INDOLE-CYCLOPROPANE-INDOLINONES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS D'AMPK*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) CHEN, Li, Shanghai 201612, CN
FENG, Lichun, Shanghai 200240, CN
HE, Yun, Shanghai 201315, CN
HUANG, Mengwei, Shanghai 201203, CN
YUN, Hongying, Pudong Shanghai 201204, CN
(74) Pomeranc, Didier, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) ***C07D 209/52*** (11) **2 509 947 A1***
A61K 31/403 ***A61P 25/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799080.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) FR 2010/000823 08.12.2010
(87) WO 2011/070253 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0905953
(54) • *AZABICYCLO[3.1.0]HEX-2-YL-DERIVATE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
• *AZABICYCLO[3.1.0]HEX-2-YL DERIVATIVES, METHOD FOR PREPARING SAME, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING SAME*
• *DERIVES AZABICYCLO [3.1.0]HEX- 2 -YL, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES QUI LES CONTIENNENT*
(71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
(72) CASARA, Patrick, F-78670 Villennes sur Seine, FR
CHOLLET, Anne-Marie, F-78230 Le Pecq, FR
DHAINAUT, Alain, F-78400 Châtou, FR
HENLIN, Jean-Michel, F-92150 Suresnes, FR
LESTAGE, Pierre, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
PANAYI, Fany, F-78018 Paris, FR

(51) ***C07D 209/86*** (11) **2 509 948 A1***
G03F 7/031 ***C08F 2/50***
(25) En (26) En
(21) 10790390.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068940 06.12.2010
(87) WO 2011/069947 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178164
08.12.2009 US 267468 P
(54) • *FOTOINITIATOREN FÜR UV-LED-HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN UND TINTEN*
• *PHOTOINITIATORS FOR UV-LED CURABLE COMPOSITIONS AND INKS*
• *PHOTOINITIATEURS POUR COMPOSITIONS DURCISSABLES PAR DEL UV ET ENCRES*
(71) Agfa-Gevaert, IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C07D 211/08 → (51) ***C07C 255/43***

C07D 211/96 → (51) ***C07D 207/48***

(51) ***C07D 213/63*** (11) **2 509 949 A2***
C07D 401/12 ***A61K 31/4412***
A61K 31/4439 ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 10836497.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059183 07.12.2010
(87) WO 2011/071849 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 07.12.2009 US 283675 P
02.04.2010 US 320429 P
(54) • *PYRIDINON-HYDROXYCYCLOPENTYL-CARBOXAMIDE: HIV-INTEGRASE-HEMMER MIT THERAPEUTISCHEN ANWENDUNGEN*
• *PYRIDINONE HYDROXYCYCLOPENTYL CARBOXAMIDES: HIV INTEGRASE INHIBITORS WITH THERAPEUTIC APPLICATIONS*
• *PYRIDINONE HYDROXYCYCLOPENTYL-CARBOXAMIDES : INHIBITEURS DE L'INTÉGRASE DU VIH AYANT DES APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES*
(71) University Of Georgia Research Foundation, Inc., 629 Boyd Graduate Studies Research Center 200 D.W. Brooks Dr., Athens, GA 30602-7411, US
(72) NAIR, Vasu, Athens GA 30606, US
OKELLO, Maurice, O., Athens GA 30605, US
NISHONOV, Abdumalik, A., Boulder CO 30305, US
MISHRA, Sanjaykumar, Athens, GA 30605, US
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

(51) ***C07D 213/64*** (11) **2 509 950 A1***
C07D 213/74 ***C07D 277/30***
C07D 401/12 ***C07D 405/12***
C07D 417/12 ***C07D 493/04***
A61K 31/506 ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 10790938.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069328 10.12.2010
(87) WO 2011/070131 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178979
10.05.2010 EP 10162370
(54) • *5-AMINO- 4-HYDROXYPENTOYLAMIDE*
• *5-AMINO- 4-HYDROXYPENTOYL AMIDES*
• *5-AMINO-4-HYDROXYPENTOYLAMIDES*
(71) Janssen R&D Ireland, Eastgate Village, Eastgate, Little Island, County Cork, IE
Medivir AB, P.O. Box 1086, 141 22 Huddinge, SE
(72) KALAYANOV, Genadiy, S-141 22 Huddinge, SE

KESTELEYN, Bart, Rudolf, Romanie, B-9290 Berlare, BE
PARKES, Kevin, Essex CB10 1XL, GB
SAMUELSSON, Bengt, Bertil, S-141 22 Huddinge, SE
SCHEPENS, Wim, Bert, Griet, B-2800 Mechelen, BE
THURING, Johannes, Wilhelmus, J., B-2340 Beerse, BE
WALLBERG, Hans, Kristian, S-141 22 Huddinge, SE
WEGNER, Jörg, Kurt, B-2800 Mechelen, BE
(74) Daelemans, Frank F.R., J&J Patent Law Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

---

(51) ***C07D 213/70*** (11) **2 509 951 A1***
C07D 213/73 ***C07D 213/74***
C07D 401/04 ***C07D 401/12***
C07D 413/04 ***A61K 8/49***
A61Q 5/06 ***C09B 69/00***
(25) En (26) En
(21) 10790532.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068801 03.12.2010
(87) WO 2011/069898 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958716
05.01.2010 US 292253 P
(54) • *NEUE KATIONISCHE AMINOPYRIDINE, FÄRBEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM KATIONISCHEN AMINOPYRIDIN, VERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNG*
• *NOVEL CATIONIC AMINOPYRIDINES, DYE COMPOSITION COMPRISING A CATIONIC AMINOPYRIDINE, PROCESSES THEREFOR AND USES THEREOF*
• *NOUVELLES AMINOPYRIDINES CATIONIQUES, COMPOSITION DE COLORANT COMPRENANT UNE AMINOPYRIDINE CATIONIQUE, LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET LEURS APPLICATIONS*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) FADLI, Aziz, F-77500 Chelles, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

---

(51) ***C07D 213/71*** (11) **2 509 952 A1***
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 10787651.8 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058594 01.12.2010
(87) WO 2011/071730 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267538 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ZWISCHENPRODUKTEN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN INDAZOL- UND AZAINDAZOLVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR SYNTHESIS OF INTERMEDIATES USEFUL FOR MAKING SUBSTITUTED INDAZOLE AND AZAINDAZOLE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'INTERMÉDIAIRES UTILES POUR LA FABRICATION DE FOR COMPOSÉS À SUBSTITUTION INDAZOLE ET AZA-INDAZOLE*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) RAZAVI, Hossein, Ridgefield, CT 06877-0368, US
REEVES, Jonathan Timothy, Ridgefield, CT 06877-0368, US
RODRIGUEZ, Sonia, Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 213/73 → (51) ***C07D 213/70***

C07D 213/74 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 213/74 → (51) ***C07D 213/70***

---

(51) ***C07D 215/46*** (11) **2 509 953 A2***
C07D 219/10 ***C07D 513/10***
C07D 295/192 ***C07D 263/57***
C07D 285/135 ***A61K 31/4706***
A61K 31/473 ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 10790954.1 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069535 13.12.2010
(87) WO 2011/070177 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285858 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DAS ÜBERLEBEN VON NERVENZELLEN MIT LIGANDENMIMETIKA DER GDNF-FAMILIE ODER AKTIVATOREN DES RET-SIGNALWEGES*
• *METHODS OF FACILITATING NEURAL CELL SURVIVAL USING GDNF FAMILY LIGAND (GFL) MIMETICS OR RET SIGNALING PATHWAY ACTIVATORS*
• *PROCÉDÉS DESTINÉS À FACILITER LA SURVIE DE CELLULES NEURONALES EN UTILISANT DES MIMÉTIQUES DE LIGANDS DE LA FAMILLE DES GDNF (GFL) OU DES ACTIVATEURS DE LA VOIE DE SIGNALISATION DU RET*
(71) Genecode AS, Ahtri Street 8, 10151 Tallinn, EE
(72) SAARMA, Mart, FI-00570 Helsinki, FI
KARELSON, Mati, EE-60534 Vahi, EE
BESPALOV, Maxim, FI-00790 Helsinki, FI
PILV, Mehis, EE-10126 Tallinn, EE
(74) Aalto, Juha-Matti, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, FI-00120 Helsinki, FI

---

(51) ***C07D 215/56*** (11) **2 509 954 A1***
C07D 401/12 ***C07D 405/12***
C07D 409/12 ***C07D 413/12***
C07D 417/12 ***C07D 471/08***
A61K 31/4709 ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10793116.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059920 10.12.2010
(87) WO 2011/072241 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 635927
(54) • *4 -OXO- 1H -CHINOLIN- 3 - CARBOXAMIDE ALS MODULATOREN VON ATP -BINDENDEN KASSETTENTRANSPORTERN*
• *4 -OXO- 1H -QUINOLINE- 3 - CARBOXAMIDES AS MODULATORS OF ATP -BINDING CASSETTE TRANSPORTERS*
• *4-OXO-1H-QUINOLINE-3-CARBOXAMIDES UTILES COMME MODULATEURS DES TRANSPORTEURS DE CASSETTE SE LIANT À L'ATP*
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SHETH, Urvi, San Diego CA 92129, US
FANNING, Lev, T.D., San Marcos CA 92078, US
NUMA, Mehdi, San Diego CA 92117, US
BINCH, Hayley, Encinitas CA 92024, US
HURLEY, Dennis, James, San Marcos CA 92078, US
ZHOU, Jinglan, San Diego CA 92130, US
HADIDA RUAH, Sara, S., La Jolla CA 92037, US
HAZLEWOOD, Anna, R., San Diego CA 92109, US
SILINA, Alina, San Diego CA 92122, US
VAIRAGOUNDAR, Rajendran, Kalamazoo, MI 49009, US
VAN GOOR, Fredrick, F., San Diego CA 92109, US
GROOTENHUIS, Peter, Diederik Jan, San Diego CA 92130, US
BOTFIELD, Martyn, C., Concord MA 01742, US
(74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 219/10 → (51) ***C07D 215/46***

---

(51) ***C07D 231/12*** (11) **2 509 955 A1***
C07D 401/04 ***C07D 401/12***
C07D 401/14 ***C07D 403/04***
C07D 403/12 ***C07D 403/14***
C07D 413/12 ***C07D 413/14***
C07D 417/12 ***C07D 417/14***
A61P 35/00 ***A61K 31/415***
A61K 31/4155
(25) En (26) En
(21) 10779334.1 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002535 07.10.2010
(87) WO 2011/042797 2011/15 14.04.2011
(30) 08.10.2009 IN CH24392009
30.10.2009 IN CH26362009
25.01.2010 IN CH01582010
02.06.2010 IN CH15132010
02.06.2010 IN CH15142010
01.12.2009 US 265540 P
(54) • *PYRAZOLDERIVATE ALS MODULATOREN DES CALCIUM-RELEASE-AKTIVIERTEN CALCIUMKANALS*
• *PYRAZOLE DERIVATIVES AS MODULATORS OF CALCIUM RELEASE -ACTIVATED CALCIUM CHANNEL*
• *DÉRIVÉS DE PYRAZOLE EN TANT QUE MODULATEURS DU CANAL CALCIQUE ACTIVÉ PAR LA LIBÉRATION DU CALCIUM*
(71) Rhizen Pharmaceuticals S.A., Fritz Courvoisier 40, 2300 La Chaux de Fonds, CH
(72) MUTHUPPALANIAPPAN, Peyyappan, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
VISWANADHA, Srikant, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
MERIKAPUDI, Gayatri, Swaroop, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
VAKKALANKA, Swaroop, Kumar, V.S., CH-2300 La Chaux de Fonds, CH
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

---

(51) ***C07D 231/40*** (11) **2 509 956 A1***
A61K 31/27 ***A61K 31/415***
A61K 31/4155 ***A61K 31/4164***
A61K 31/42 ***A61K 31/426***
A61P 9/10 ***A61P 11/06***
A61P 17/06 ***A61P 21/04***
A61P 37/02 ***A61P 37/08***
C07C 271/20 ***C07D 233/88***
C07D 261/14 ***C07D 277/46***
C07D 405/12
(25) En (26) En
(21) 10835593.4 (22) 10.12.2010

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

BA ME

(86) IB 2010/055732 10.12.2010
(87) WO 2011/070539 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 SE 0950951
16.06.2010 GB 201010084
(54) • *CYSTEINPROTEASEHEMMER*
• *CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DES CYSTÉINE PROTÉASES*
(71) Medivir UK Ltd, The Mansion Chesterford Research Park, Little Chesterford Essex CB10 1XL, GB
(72) AYESA, Susana, S-141 22 Huddinge, SE
ERSMARK, Karolina, S-141 22 Huddinge, SE
GRABOWSKA, Urszula, S-141 22 Huddinge, SE
HEWITT, Ellen, S-141 22 Huddinge, SE
JÖNSSON, Daniel, S-141 22 Huddinge, SE
KAHNBERG, Pia, S-141 22 Huddinge, SE
KLASSON, Björn, S-141 22 Huddinge, SE
LIND, Peter, S-141 22 Huddinge, SE
LUNDGREN, Stina, S-141 22 Huddinge, SE
ODÉN, Lourdes, S-141 22 Huddinge, SE
PARKES, Kevin, S-141 22 Huddinge, SE
WIKTELIUS, Daniel, S-141 22 Huddinge, SE
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

---

(51) ***C07D 231/40*** ***A61K 31/16*** ***A61K 31/426*** ***A61P 11/06*** ***A61P 21/04*** ***A61P 37/08*** ***C07D 277/46*** (11) **2 509 957 A1*** ***A61K 31/415*** ***A61P 9/10*** ***A61P 17/06*** ***A61P 37/02*** ***C07C 237/14***
(25) En (26) En
(21) 10835594.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) IB 2010/055738 10.12.2010
(87) WO 2011/070541 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 SE 0950951
16.06.2010 GB 201010084
(54) • *CYSTEINPROTEASEHEMMER*
• *CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DES CYSTÉINE PROTÉASES*
(71) Medivir UK Ltd, The Mansion Chesterford Research Park, Little Chesterford Essex CB10 1XL, GB
(72) AYESA, Susana, S-141 22 Huddinge, SE
CARLQUIST, Peter, S-141 22 Huddinge, SE
ERSMARK, Karolina, S-141 22 Huddinge, SE
GRABOWSKA, Urszula, S-141 22 Huddinge, SE
HEWITT, Ellen, S-141 22 Huddinge, SE
JÖNSSON, Daniel, S-141 22 Huddinge, SE
KAHNBERG, Pia, S-141 22 Huddinge, SE
KLASSON, Björn, S-141 22 Huddinge, SE
LIND, Peter, S-141 22 Huddinge, SE
ODÉN, Lourdes, S-141 22 Huddinge, SE
PARKES, Kevin, S-141 22 Huddinge, SE
WIKTELIUS, Daniel, S-141 22 Huddinge, SE
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

---

(51) ***C07D 233/60*** ***C07D 249/08*** ***A01N 43/50*** (11) **2 509 958 A1*** ***C07D 405/06*** ***A01N 43/707***
(25) En (26) En
(21) 10798835.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007118 07.12.2010
(87) WO 2011/070771 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278593
(54) • *AZOLDERIVATE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, ZWISCHENPRODUKT DARAUS, MITTEL FÜR GARTENBAU UND LANDWIRTSCHAFT*
• *AZOLE DERIVATIVES, METHODS FOR PRODUCING THE SAME, INTERMEDIATE THEREOF, AGRO-HORTICULTURAL AGENTS*
• *DÉRIVÉS D'AZOLE, LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION, LEUR INTERMÉDIAIRE, AGENTS À USAGE AGRICOLE ET HORTICOLE*
(71) Kureha Corporation, 3-3-2 Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) ARAKI, Nobuyuki, Tokyo 103-8552, JP
YAMAZAKI, Toru, Tokyo 103-8552, JP
KUSANO, Nobuyuki, Tokyo 103-8552, JP
IMAI, Eiyu, Tokyo 103-8552, JP
KANNO, Hisashi, Tokyo 103-8552, JP
MORI, Masaru, Tokyo 103-8552, JP
MIYAKE, Taiji, Tokyo 103-8552, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C07D 233/60*** ***C07D 249/08*** ***A01N 43/653*** (11) **2 509 959 A1*** ***A01N 43/50*** ***A01P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 10799127.5 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006948 29.11.2010
(87) WO 2011/070742 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278850
(54) • *AZOLDERIVATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, ZWISCHENVERBINDUNGEN FÜR DIE DERIVATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE MITTEL FÜR GARTENBAU/LANDWIRTSCHAFT UND INDUSTRIELLE MATERIALSCHUTZMITTEL MIT DEN DERIVATEN*
• *AZOLE DERIVATIVES AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME, INTERMEDIATE COMPOUNDS FOR THE DERIVATIVES AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME, AND AGRO-HORTICULTURAL AGENTS AND INDUSTRIAL MATERIAL PROTECTING AGENTS CONTAINING THE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS AZOLE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION, COMPOSÉS INTERMÉDIAIRES POUR SYNTHÉTISER LES DÉRIVÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION, ET AGENTS AGRO-HORTICOLES ET AGENTS DE PROTECTION DE PRODUITS INDUSTRIELS CONTENANT LES DÉRIVÉS*
(71) Kureha Corporation, 3-3-2 Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) SUDO, Keiichi, Tokyo 103-8552, JP
SHIMOKAWARA, Takashi, Tokyo 103-8552, JP
IMAI, Eiyu, Tokyo 103-8552, JP
KUSANO, Nobuyuki, Tokyo 103-8552, JP
KANNO, Hisashi, Tokyo 103-8552, JP
MIYAKE, Taiji, Tokyo 103-8552, JP
MORI, Masaru, Tokyo 103-8552, JP
SAISHOJI, Toshihide, Tokyo 103-8552, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C07D 233/64*** ***C07D 233/84*** ***A61K 31/4178*** ***A61K 31/4439*** ***A61K 31/496*** (11) **2 509 960 A1*** ***C07D 403/12*** ***A61K 31/4164*** ***A61K 31/454*** ***A61P 3/04***
(25) En (26) En
(21) 10747545.1 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/045195 11.08.2010
(87) WO 2011/071565 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 284140 P
11.02.2010 US 303514 P
(54) • *TGR5-AGONISTEN*
• *TGR5 AGONISTS*
• *AGONISTES DE TGR5*
(71) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
(72) BOLLU, Venkataiah, San Diego, CA 92131, US
BOREN, Brant, Clayton, San Diego, CA 92104, US
DALGARD, Jackline, Del Mar, CA 92014, US
FLATT, Brenton, T., Poway, CA 92064, US
HAQ, Nadia, San Mateo, CA 94404, US
HUDSON, Sarah, San Diego, CA 92104, US
MOHAN, Raju, Encinitas, CA 92024, US
MORRISSEY, Michael, Danville, CA 94506, US
PRATT, Benjamin, Encinitas, CA 92024, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allee Pierre Ziller, 06560 Valbonne - Sophia Antipolis, FR

---

(51) ***C07D 233/76*** ***C07D 401/04*** ***A61K 31/4166*** (11) **2 509 961 A1*** ***C07D 403/04*** ***A61P 25/18***
(25) En (26) En
(21) 10788314.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2010/068946 06.12.2010
(87) WO 2011/069951 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921760
30.07.2010 GB 201012924
(54) • *IMIDAZOLIDINDIONDERIVATE*
• *IMIDAZOLIDINEDIONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'IMIDAZOLIDINEDIONE*
(71) Autifony Therapeutics Limited, 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(72) ALVARO, Giuseppe, I-37135 Verona, IT
DECOR, Anne, I-37135 Verona, IT
FONTANA, Stefano, I-37135 Verona, IT
HAMPRECHT, Dieter, I-37135 Verona, IT
LARGE, Charles, I-37135 Verona, IT
MARASCO, Agostino, I-37135 Verona, IT
(74) Goodall, Scott, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

C07D 233/84 → (51) ***C07D 233/64***

---

(51) ***C07D 233/88*** ***C10M 133/40*** (11) **2 509 962 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836451.4 (22) 03.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058883 03.12.2010
(87) WO 2011/071767 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 633581
(54) • *AMINOMETHYLSUBSTITUIERTE IMIDAZOLVERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG ALS REIBUNGSMODIFIKATOREN IN SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN*
• *AMINOMETHYL-SUBSTITUTED IMIDAZOLE COMPOUNDS FOR USE AS FRICTION MODIFIERS IN LUBRICATING OIL COMPOSITIONS*
• *COMPOSÉS IMIDAZOLE SUBSTITUÉS PAR UN AMINOMÉTHYLE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS COMME MODIFICATEURS DU COEFFICIENT DE FROTTEMENT DANS DES COMPOSITIONS D'HUILE LUBRIFIANTES*
(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) SUEN, Yat Fan, California 94564, US
LACKIE, Miranda L., California 94801, US
PARSINEJAD, Farzan, California 94608, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07D 233/88 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***C07D 239/48*** ***A61K 31/506*** (11) **2 509 963 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10788479.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059108 06.12.2010
(87) WO 2011/071821 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267155 P
(54) • *KRISTALLINE FORMEN VON 3-(2,6-DICHLOR-3,5-DIMETHOXYPHENYL)-1-{6-[4-(4-ETHYLPIPERAZIN-1-YL)PHENYLAMINO]PYRIMIDIN-4-YL}-1-METHYL-HARNSTOFF UND SALZE DARAUS*
• *CRYSTALLINE FORMS OF 3-(2,6-DICHLORO-3,5-DIMETHOXY-PHENYL)-1-{6-[4-(4-ETHYL-PIPERAZIN-1-YL)-PHENYLAMINO]-PYRIMIDIN-4-YL}-1-METHYL-UREA AND SALTS THEREOF.*
• *FORMES CRISTALLINES DE LA 3-(2,6-DICHLORO-3,5-DIMÉTHOXY-PHÉNYL)-1-{6-[4-(4-ÉTHYL-PIPÉRAZIN-1-YL)-PHÉNYLAMINO]-PYRIMIDIN-4-YL}-1-MÉTHYL-URÉE ET DE SES SELS*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BERGHAUSEN, Joerg, CH-4002 Basel, CH
KAPA, Prasad, Koteswara, East Hanover, NJ 07936, US
MCKENNA, Joseph, East Hanover New Jersey 07936, US
SLADE, Joel, East Hanover New Jersey 07936, US
WU, Raeann, East Hanover New Jersey 07936, US
DU, Zhengming, East Hanover New Jersey 07936, US
STOWASSER, Frank, CH-4002 Basel, CH
(74) Pfister-Fu, Yixin, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

C07D 243/08 → (51) ***A61K 31/495***

C07D 249/06 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 249/08 → (51) ***C07D 233/60***

C07D 249/20 → (51) ***G02B 1/04***

C07D 261/08 → (51) ***A61K 51/08***

C07D 261/14 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***C07D 263/56*** ***C07D 307/79*** ***A61K 31/343*** ***A61P 35/00*** (11) **2 509 964 A1*** ***A61K 31/423*** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 10790407.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069099 07.12.2010
(87) WO 2011/070030 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 IN CH30192009
(54) • *HETEROCYCLISCHE SULFONAMIDDERIVATE*
• *HETEROCYCLIC SULFONAMIDE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS SULFONAMIDES HÉTÉROCYCLIQUES*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BOCK, Mark G., Cambridge, Massachusetts 02139, US
CHIKKANNA, Dinesh, Bangalore Karnataka 560 100, IN
MCCARTHY, Clive, CH-4002 Basel, CH
MOEBITZ, Henrik, CH-4002 Basel, CH
PANDIT, Chetan, Bangalore Karnataka 560 100, IN
PODDUTOORI, Ramulu, Bangalore Karnataka 560 100, IN
(74) Strang, Andrea Josephine, et al, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

C07D 263/57 → (51) ***C07D 215/46***

C07D 265/00 → (51) ***C07C 311/48***

(51) ***C07D 265/08*** ***C07D 413/12*** ***A61K 31/5355*** (11) **2 509 965 A1*** ***A61K 31/535***
(25) En (26) En
(21) 10785437.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068912 06.12.2010
(87) WO 2011/069934 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178983
(54) • *2-AMINO-5, 5-DIFLUOR-5, 6-DIHYDRO-4H-OXAZINE ALS INHIBITOREN VON BACE 1 UND/ODER BACE 2*
• *2-AMINO-5, 5-DIFLUORO-5, 6-DIHYDRO-4H-OXAZINES AS BACE 1 AND/OR BACE 2 INHIBITORS*
• *2-AMINO-5,5-DIFLUORO-5,6-DIHYDRO-4H-OXAZINES EN TANT QU'INHIBITEURS DE BACE 1 ET/OU BACE 2*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Siena Biotech S.p.a., Strada del Petriccio e Belriguardo 35, 53100 Siena, IT
(72) BANNER, David, CH-4054 Basel, CH
GUBA, Wolfgang, 79379 Muellheim, DE
HILPERT, Hans, CH-4142 Muenchenstein, CH
MAUSER, Harald, CH-4127 Birsfelden, CH
MAYWEG, Alexander, V., CH-4051 Basel, CH
NARQUIZIAN, Robert, F-68130 Zaessingue, FR
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR
POWER, Eoin, I-53100 Siena, IT
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmingen, CH
WOLTERING, Thomas, 79104 Freiburg, DE
WOSTL, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
(74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) ***C07D 265/08*** ***C07D 413/12*** ***C07D 495/04*** ***A61K 31/5355*** (11) **2 509 966 A1*** ***C07D 417/12*** ***C07D 498/04*** ***A61P 3/10***
(25) En (26) En
(21) 10790920.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069098 07.12.2010
(87) WO 2011/070029 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178642
(54) • *AMINO-OXAZIN-DERIVATE*
• *AMINO OXAZINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'AMINO-OXAZINE*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BANNER, David, CH-4054 Basel, CH
HILPERT, Hans, CH-4142 Muenchenstein, CH
MAUSER, Harald, CH-4127 Birsfelden, CH
MAYWEG, Alexander V., CH-4051 Basel, CH
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmingen, CH
(74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 265/30 → (51) ***C07C 255/43***

(51) ***C07D 273/00*** ***A61K 31/395*** (11) **2 509 967 A1*** ***A61P 33/00***
(25) En (26) En
(21) 10790400.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069040 07.12.2010
(87) WO 2011/069995 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178799
(54) • *NEUE 24-GLIEDRIGE CYCLOOCTADEPSIPEPTIDE AUS PILZSTÄMMEN UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTHELMINTIKA ODER ENDOPARASITIZIDE*
• *NOVEL 24-MEMBERED CYCLOOCTADEPSIPEPTIDES FROM FUNGAL STRAINS AND THEIR USE AS ANTHELMINTICS OR ENDOPARASITICIDES*
• *NOUVEAUX CYCLOOCTADEPSIPEPTIDES À 24 CHAÎNONS ISSUS DE SOUCHES FONGIQUES ET LEUR UTILISATION COMME ANTHELMINTHIQUES OU ENDOPARASITICIDES*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) HARDER, Achim, 51109 Köln, DE
KRIEGER, Klemens, 51789 Lindlar, DE
PHAM, Thi, Lam, Huong, 10117 Berlin, DE
HUYNH, Thanh, Dam, 10587 Berlin, DE
ZASPEL, Irmtraut, 15374 Müncheberg, DE
EWALD, Dietrich, 15518 Gölsdorf, DE
MÜGGE, Clemens, 10099 Berlin, DE
WEIßHOFF, Hardy, 13088 Berlin, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C07D 277/30 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 277/46 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 285/135 → (51) ***C07D 215/46***

C07D 295/192 → (51) ***C07D 215/46***

(51) ***C07D 301/27*** (11) **2 509 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836769.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059929 10.12.2010
(87) WO 2011/072245 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285890 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON GLYCERIN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROCESSING GLYCEROL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRANSFORMATION DU GLYCÉROL*
(71) Envirosource, Inc., 1801 Magnolia Street, Liberty, Texas 77575, US
(72) AWBREY, Spencer S., Conroe Texas 77384, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

(51) ***C07D 303/28*** (11) **2 509 969 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795140.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059349 08.12.2010
(87) WO 2011/071961 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 09.12.2009 US 267946 P
(54) • *DIVINYLARENDIOXIDHARZE*
• *DIVINYLARENE DIOXIDE PRESINS*
• *RÉSINES DIOXYDES DE DIVINYLARÈNES*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MARKS, Maurice, J., Lake Jackson TX 77566, US
CAMPBELL, E., Joseph, Missouri City TX 77549, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) ***C07D 307/08*** ***C08J 11/00*** ***C08G 65/32*** (11) **2 509 970 A1*** ***C08J 11/10***
(25) En (26) En
(21) 09852141.2 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067691 11.12.2009
(87) WO 2011/071503 2011/24 16.06.2011
(54) • *ENTPOLYMERISIERUNG VON OLIGOMEREN CYCLISCHEN ETHERN*
• *DEPOLYMERIZATION OF OLIGOMERIC CYCLIC ETHERS*
• *DÉPOLYMÉRISATION D'ÉTHERS CYCLIQUES OLIGOMÈRES*
(71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) OSBORNE, Robert, B., Wilmington, DE 19810-4501, US
PEARLMAN, Paul, S., Thornton, PA 19373-1049, US
SUN, Yanhui, Wilmington, DE 19803-5318, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 307/79 → (51) ***C07D 263/56***

(51) ***C07D 307/82*** (11) **2 509 971 A1***
(25) En (26) En
(21) 10809325.3 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) HU 2010/000128 23.11.2010
(87) WO 2011/070380 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 HU P0900759
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DRONEDARON*
• *NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF DRONEDARONE*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA DRONÉDARONE*
(71) SANOFI, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) FRIESZ, Antal, Budapest, HU
DOMBRÁDY, Zsolt, Budapest, HU
CSATÁRIN NAGY, Marianna, Erd Kertes, HU
(74) Ori, Janos, Chinoin Gyogyszer és Vegyészeti Termékek Gyara Zrt. To u. 1-5., H-1045 Budapest, HU

(51) ***C07D 333/28*** ***C08G 61/12*** (11) **2 509 972 A1*** ***H01L 51/00***
(25) En (26) En
(21) 09806085.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066896 11.12.2009
(87) WO 2011/069554 2011/24 16.06.2011
(54) • *POLYMERE MIT 3-SUBSTITUIERTEN THIOPHENTEILEN ALS AKTIVE SCHICHTEN FÜR SOLARZELLEN*
• *POLYMERS COMPRISING 3 -SUBSTITUTED THIOPHENE MOIETIES AS ACTIVE LAYERS FOR SOLAR CELLS*
• *POLYMÈRES COMPORTANT DES FRACTIONS THIOPHÈNES 3-SUBSTITUÉES COMME COUCHES ACTIVES POUR PHOTOPILES*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Hasselt, Campus Diepenbeek Agoralaan - Gebouw D, 3590 Diepenbeek, BE
(72) LUTSEN, Laurence, F-59210 Coudekerque-Branche, FR
VANDERZANDE, Dirk, B-3500 Hasselt, BE
CAMPO, Bert, B-2288 Bouwel, BE
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***C07D 401/04*** (11) **2 509 973 A1***
(25) En (26) En
(21) 10812949.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2010/000752 18.11.2010
(87) WO 2011/070588 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 IN MU28532009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMATINIB UND SALZEN DAVON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF IMATINIB AND SALTS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'IMATINIB ET DE SES SELS*
(71) Arch Pharmalabs Limited, 'H'Wing, 4th Floor, Tex Centre Off Saki Vihar Road Chandivali, Andheri (east), Mumbai 400 072 MAH, IN
Shanghai Parling Pharma-Tech.Co., Ltd., Suite 2 No. 868 Zhenchen Road Baoshan District, Shanghai 200-444, CN
(72) KAMATH, Ajit, Annu, Andheri (East), IN
PAI, Ganesh, Gurpur, Andheri (East), IN
UJAGARE, Ashish, Mohan, Mumbai 400 072, IN
HE, Xiao, Shanghai 200444, CN
WU, Shaohong, Shanghai 200444, CN
SHEN, Xin, Shanghai 200444, CN
YANG, Jidong, Shanghai 200444, CN
ZHAN, Huaxing, Shanghai 200444, CN
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

C07D 401/04 → (51) ***C07D 213/70***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 233/76***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 403/06***

C07D 401/08 → (51) ***C07D 209/34***

(51) ***C07D 401/12*** ***C07D 403/12*** ***C07D 487/04*** ***A61K 31/4155*** (11) **2 509 974 A1*** ***C07D 471/04*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10776149.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002539 07.10.2010
(87) WO 2011/042798 2011/15 14.04.2011
(30) 08.10.2009 IN CH24392009
30.10.2009 IN CH26362009
25.01.2010 IN CH01582010
02.06.2010 IN CH15132010
02.06.2010 IN CH15142010
19.08.2010 IN CH23852010
01.12.2009 US 265540 P
(54) • *PYRAZOLDERIVATE ALS MODULATOREN DES CALCIUM-RELEASE-AKTIVIERTEN CALCIUMKANALS UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NICHT-KLEINZELLIGEM BRONCHIALKARZINOM*
• *PYRAZOLES DERIVATIVES MODULATORS OF CALCIUM RELEASE -ACTIVATED CALCIUM CHANNEL AND METHODS FOR TREATMENT OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER*
• *DÉRIVÉS DE PYRAZOLE EN TANT QUE MODULATEURS DU CANAL CALCIQUE ACTIVÉ PAR LA LIBÉRATION DE CALCIUM ET MÉTHODE DE TRAITEMENT POUR LE CANCER DU POUMON À CELLULES NON PETITES*
(71) Rhizen Pharmaceuticals S.A., Fritz Courvoisier 40, 2300 La Chaux de Fonds, CH
(72) MUTHUPPALANIAPPAN, Meyyappan, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
VISWANADHA, Srikant, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
VARANASI, Kanthikiran, Vs., Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
MERIKAPUDI, Gayatri, Swaroop, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN
VAKKALANKA, Swaroop, Kumar, V., S., CH-2300 La Chaux-de-Fonds, IN
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) ***C07D 401/12*** ***C07D 403/12*** ***C07D 413/12*** ***C07D 471/04*** ***A61P 11/06*** ***A61P 29/00*** (11) **2 509 975 A1*** ***C07D 409/12*** ***C07D 417/12*** ***A61K 31/4184*** ***A61P 19/02***
(25) En (26) En
(21) 10788191.4 (22) 01.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058479 01.12.2010
(87) WO 2011/068821 2011/23 09.06.2011
(30) 04.12.2009 US 266562 P
(54) • *BENZIMIDAZOLHEMMER DER LEUKOTRIENPRODUKTION*
• *BENZIMIDAZOLE INHIBITORS OF LEUKOTRIENE PRODUCTION*
• *INHIBITEURS BENZIMIDAZOLE DE LA PRODUCTION DE LEUCOTRIÈNES*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) CHEN, Zhidong, Ridgefield, CT 06877-0368, US
HAO, Ming-Hong, Ridgefield, CT 06877-0368, US
LIU, Weimin, Ridgefield, CT 06877-0368, US
LO, Ho-Yin, Ridgefield, CT 06877-0368, US
LOKE, Pui Leng, Abingdon Oxfordshire OX14 4RZ, GB
MAN, Chuk, Chui, Ridgefield, CT 06877-0368, US
MORWICK, Tina, Marie, Ridgefield, CT 06877-0368, US
NEMOTO, Peter, Allen, Ridgefield, CT 06877-0368, US
TAKAHASHI, Hidenori, Ridgefield, CT 06877-0368, US
TYE, Heather, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
WU, Lifen, Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/12 → (51) ***C07D 209/34***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/70***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 215/56***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 231/12***

(51) ***C07D 401/14*** ***C07D 249/06*** (11) **2 509 976 A1*** ***C07F 15/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787766.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069091 07.12.2010
(87) WO 2011/070025 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958753
(54) • *VERBINDUNGEN AUF DER BASIS EINER TRIAZOLGRUPPE ZUR KOMPLEXIERUNG VON MINDESTENS EINEM METALLELEMENT UND KOORDINATIONSKOMPLEX AUF DER BASIS DIESER VERBINDUNGEN*
• *COMPOUNDS BASED ON A TRIAZOLE GROUP THAT ARE CAPABLE OF COMPLEXING AT LEAST ONE METALLIC ELEMENT AND COORDINATION COMPLEX BASED ON THESE COMPOUNDS*
• *COMPOSES A BASE D' UN GROUPMENT TRAZOLE APTES A COMPLEXER AU MOINS UN ELEMENT METALLIQUE ET COMPLEXE DE COORDINATION A BASE DE CES COMPOSES*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
(72) LEIBL, Winfried, F-28210 Coulombs, FR
VAUZEILLES, Boris, F-92330 Sceaux, FR
BARON, Aurélie, F-95290 L'isle Adam, FR
AUKAULOO, Ally, F-91300 Massy, FR
HERRERO, Christian, F-75010 Paris, FR
CHARLOT, Marie-France, F-91400 Orsay, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C07D 401/14 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 209/34***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 233/76***

(51) ***C07D 403/06*** ***C07D 209/08*** ***C07D 413/06*** ***A61K 8/49*** (11) **2 509 977 A1*** ***C07D 403/12*** ***C07D 401/06*** ***A61Q 5/10***
(25) En (26) En
(21) 10785443.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068947 06.12.2010
(87) WO 2011/069952 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958717
17.12.2009 US 287385 P
(54) • *NEUE KATIONISCHE 4-AMINOINDOLE, FÄRBEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM KATIONISCHEN 4-AMINOINDOL, VERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNG*
• *NOVEL CATIONIC 4-AMINOINDOLES, DYE COMPOSITION COMPRISING A CATIONIC 4-AMINOINDOLE, PROCESSES THEREFOR AND USES THEREOF*
• *NOUVEAUX 4-AMINOINDOLES CATIONIQUES, COMPOSITION DE COLORANT COMPRENANT UN 4-AMINOINDOLE CATIONIQUE, PROCÉDÉS POUR CEUX-CI ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) FADLI, Aziz, F-77500 Chelles, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

C07D 403/10 → (51) ***C07D 209/34***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 233/64***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 403/06***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 405/06 → (51) ***C07D 233/60***

C07D 405/12 → (51) ***A61K 31/495***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 215/56***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 215/56***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 413/04 → (51) ***C07D 213/70***

C07D 413/06 → (51) ***C07D 403/06***

C07D 413/10 → (51) ***C07D 209/34***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 215/56***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 265/08***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 417/06 → (51) ***A61K 31/5415***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 215/56***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 265/08***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 401/12***

(51) ***C07D 417/14*** ***A61K 31/454*** (11) **2 509 978 A1*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 10795166.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059850 10.12.2010
(87) WO 2011/072207 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285600 P
(54) • *AZOCYCLISCHE HEMMER DER FETTSÄUREAMIDHYDROLASE*
• *AZOCYCLIC INHIBITORS OF FATTY ACID AMIDE HYDROLASE*
• *INHIBITEURS AZOCYCLIQUES DE L'HYDROLASE DES AMIDES D'ACIDES GRAS*
(71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) DUNG, Mei H., Garnet Valley Pennsylvania 19060, US
PASTERIS, Robert, James, Newark Delaware 19713, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 417/14 → (51) ***C07D 231/12***

C07D 453/04 → (51) ***C07B 53/00***

(51) ***C07D 471/04*** ***C07D 487/04*** ***A61P 35/00*** ***A61K 31/4188*** (11) **2 509 979 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788192.2 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058482 01.12.2010
(87) WO 2011/071725 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267181 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG MIT EINEM PYRROLOPYRIDIN- ODER BENZIMIDAZOLKERN*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS CONTAINING A PYRROLOPYRIDINE OR BENZIMIDAZOLE CORE*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES CONTENANT UN C UR PYRROLOPYRIDINE OU BENZIMIDAZOLE*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) BOYER, Stephen, James, Ridgefield, CT 06877-0368, US
BURKE, Jennifer, Ridgefield, CT 06877-0368, US
GUO, Xin, Ridgefield, CT 08677-0368, US
KIRRANE JR., Thomas, Martin, Ridgefield, CT 06877-0368, US
SNOW, Roger, John, Ridgefield, CT 06877-0368, US
ZHANG, Yunlong, Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 471/04 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 471/08 → (51) ***C07D 215/56***

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/4985*** ***A61P 9/00*** (11) **2 509 980 A1*** ***A61K 31/551*** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 10787970.2 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058271 30.11.2010
(87) WO 2011/071716 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267175 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN MIT EINEM INDOLKERN*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS CONTAINING AN INDOLE CORE*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES CONTENANT UN C UR INDOLE*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) BOYER, Stephen, James, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
GAO, Donghong, Amy, Ridgefield Connecticut 08677-0368, US
GUO, Xin, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
KIRRANE, Thomas, Martin, Jr., Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
SARKO, Christopher, Ronald, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
SNOW, Roger,John, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
SOLEYMANZADEH, Fariba, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
ZHANG, Yunlong, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/5517*** (11) **2 509 981 A1*** ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 10799154.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059158 07.12.2010
(87) WO 2011/071840 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285317 P
(54) • *INHIBITOREN DER DIACYLGLYCEROL-ACYLTRANSFERASE*
• *INHIBITORS OF DIACYLGLYCEROL ACYLTRANSFERASE*
• *INHIBITEURS DE L'ENZYME DIACYLGLYCÉROL ACYLTRANSFÉRASE*
(71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) ARNOLD, Macklin, Brian, Indianapolis Indiana 46285, US
BEAUCHAMP, Thomas, James, Indianapolis Indiana 46285, US
CANADA, Emily, Jane, Indianapolis Indiana 46285, US
HEMBRE, Erik, James, Indianapolis Indiana 46285, US
LU, Jianliang, Indianapolis Indiana 46285, US
RIZZO, John, Robert, Indianapolis Indiana 46285, US
SCHAUS, John, Mehnert, Indianapolis Indiana 46285, US
SHI, Qing, Indianapolis Indiana 46285, US
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 487/04 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 487/04 → (51) ***C07D 471/04***

(51) ***C07D 487/08*** ***A61K 31/4995*** ***A61P 25/16*** (11) **2 509 982 A1*** ***A61P 25/00*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 10787978.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/058836 03.12.2010
(87) WO 2011/071758 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267218 P
(54) • *3,6-DIAZABICYCLO[3.1.1]HEPTANE ALS NEURONALE NIKOTINISCHE ACETYLCHOLINRECEPTORLIGANDEN*
• *3,6-DIAZABICYCLO[3.1.1]HEPTANES AS NEURONAL NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR LIGANDS*
• *3,6-DIAZABICYCLO[3.1.1]HEPTANES COMME LIGANDS DES RÉCEPTEURS NICOTINIQUES NEURONAUX À L'ACÉTYCHOLINE*
(71) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101-4165, US
(72) AKIREDDY, Srinivasa Rao, Winston-Salem North Carolina 27104, US
BHATTI, Balwinder Singh, Winston-Salem North Carolina 27106, US
HEEMSTRA, Ronald Joseph, Lewisville North Carolina 27023, US
MURTHY, Srinivasa V., Lewisville North Carolina 27023, US
STRACHAN, Jon-Paul, Burlington North Carolina 27215, US
XIAO, Yunde, Clemmons North Carolina 27012, US
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***C07D 491/00*** (11) **2 509 983 A1***
(25) En (26) En
(21) 10830753.9 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056432 12.11.2010
(87) WO 2011/060207 2011/20 19.05.2011
(30) 16.11.2009 US 261538 P
(54) • *KONDENSIERTE TRICYCLISCHE VERBINDUNGEN MIT ADENOSIN-A2A-REZEPTORANTAGONISTENWIRKUNG*
• *FUSED TRICYCLIC COMPOUNDS WITH ADENOSINE A2a RECEPTOR ANTAGONIST ACTIVITY*
• *COMPOSÉS TRICYCLIQUES CONDENSÉS POSSÉDANT UNE ACTIVITÉ ANTAGONISTE DES RÉCEPTEURS A2A DE L'ADÉNOSINE*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) HARRIS, Joel, M., Kenilworth New Jersey 07033, US
NEUSTADT, Bernard, R., Kenilworth New Jersey 07033, US
STAMFORD, Andrew, W., Kenilworth New Jersey 07033, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 493/04 → (51) ***C07D 213/64***

(51) ***C07D 493/08*** ***C12P 17/06*** ***A61K 36/06*** ***C12R 1/645*** (11) **2 509 984 A1*** ***C12P 17/18*** ***C12P 17/08***
(25) En (26) En
(21) 10836262.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000249 09.12.2010
(87) WO 2011/071396 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 NZ 58184609
16.04.2010 NZ 58469410
(54) • *FUNGIZIDE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *FUNGICIDAL COMPOUNDS AND METHODS OF THEIR USE*
• *COMPOSITIONS FONGICIDES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Auckland UniServices Ltd., Level 10, UniServices House 70 Symonds Street, Auckland 1142, NZ
(72) VILLAS-BOAS, Silas Granato, Auckland, NZ
(74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 495/04 → (51) ***C07D 265/08***

C07D 498/04 → (51) ***C07D 265/08***

C07D 513/10 → (51) ***C07D 215/46***

(51) ***C07F 5/06*** (11) **2 509 985 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10782647.1 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000670 06.10.2010
(87) WO 2011/048282 2011/17 28.04.2011
(30) 23.10.2009 FR 0905103
(54) • *NEUER ORGANISCHER/ANORGANISCHER CAU-1-N3-HYBRIDFESTSTOFF MIT EINER AZIDFUNKTION SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *NOVEL CAU-1-N3 ORGANIC/INORGANIC HYBRID SOLID PROVIDED WITH AN AZIDE FUNCTION, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *NOUVEAU SOLIDE HYBRIDE ORGANIQUE-INORGANIQUE CAU-1-N3 POURVU D'UNE FONCTION AZOTURE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
CNRS, 3 Rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

Université Claude Bernard Lyon I, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
(72) SAVONNET, Marie, F-69001 Lyon, FR
FARRUSSENG, David, F-69380 Belmont d'Azegues, FR
PINEL, Catherine, F-69007 Lyon, FR
BAZER-BACHI, Delphine, F-69230 St-Genis-Laval, FR
BATS, Nicolas, F-69320 Feyzin, FR
LECOCQ, Vincent, F-69530 Brignais, FR

C07F 9/09 → (51) ***C07C 215/28***

(51) ***C07F 15/00*** ***C09K 11/06*** (11) **2 509 986 A1*** ***H01L 51/50***
(25) En (26) En
(21) 10835907.6 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071750 26.11.2010
(87) WO 2011/070987 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278965
(54) • *NEUARTIGER IRIDIUMKOMPLEX, ORGANISCHE LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG*
• *NOVEL IRIDIUM COMPLEX, ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE, AND IMAGE DISPLAY APPARATUS*
• *NOUVEAU COMPLEXE DE L'IRIDIUM, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGES*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) ABE, Shigemoto, Tokyo 146-8501, JP
HASHIMOTO, Masashi, Tokyo 146-8501, JP
NISHIURA, Chiaki, Tokyo 146-8501, JP
NITTA, Hiroya, Tokyo 146-8501, JP
(74) Vollnhals, Aurel, TBK Bavariaring 4-6, DE-80336 München, DE

(51) ***C07F 15/00*** ***C09K 11/06*** (11) **2 509 987 A1*** ***H01L 51/50***
(25) En (26) En
(21) 10835909.2 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071752 26.11.2010
(87) WO 2011/070989 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278967
(54) • *NEUARTIGER IRIDIUMKOMPLEX UND ORGANISCHE LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG DAMIT*
• *NOVEL IRIDIUM COMPLEX AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE INCLUDING THE SAME*
• *NOUVEAU COMPLEXE D'IRIDIUM ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE COMPRENANT CELUI-CI*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NISHIURA, Chiaki, Tokyo 146-8501, JP
HASHIMOTO, Masashi, Tokyo 146-8501, JP
ABE, Shigemoto, Tokyo 146-8501, JP
NITTA, Hiroya, Tokyo 146-8501, JP
(74) Vollnhals, Aurel, TBK Bavariaring 4-6, DE-80336 München, DE

(51) ***C07F 15/00*** ***C09K 11/06*** (11) **2 509 988 A1*** ***H01L 51/50***
(25) En (26) En
(21) 10835912.6 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071755 26.11.2010
(87) WO 2011/070992 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278969
(54) • *NEUARTIGER IRIDIUMKOMPLEX UND ORGANISCHE LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG DAMIT*
• *NEW IRIDIUM COMPLEX AND ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT INCLUDING THE SAME*
• *NOUVEAU COMPLEXE D'IRIDIUM ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE COMPRENANT CELUI-CI*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NISHIURA, Chiaki, Tokyo 146-8501, JP
ABE, Shigemoto, Tokyo 146-8501, JP
HASHIMOTO, Masashi, Tokyo 146-8501, JP
NITTA, Hiroya, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C07F 15/00 → (51) ***C07D 401/14***

C07H 3/00 → (51) ***B01D 15/20***

(51) ***C07H 11/00*** ***A61K 31/7024*** ***A61P 43/00*** (11) **2 509 989 A1*** ***A61P 1/02*** ***A61Q 19/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10795975.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068873 03.12.2010
(87) WO 2011/069921 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958689
(54) • *SUCROSE-OCTASULFATE AUS ZINK, IHRE HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ODER KOSMETISCHE VERWENDUNG*
• *SUCROSE OCTASULFATES OF ZINC, THE PREPARATION OF SAME AND THE PHARMACEUTICAL AND COSMETIC USES THEREOF*
• *SUCROSE OCTASULFATES DE ZINC, LEUR PREPARATION ET LEURS APPLICATIONS PHARMACEUTIQUES ET COSMETIQUES*
(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) FABRE, Pierre, F-81100 Castres, FR
JEULIN, Séverine, F-94240 L'hay Les Roses, FR
KOPEC, Marion, F-31400 Toulouse, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C07H 19/20*** ***A61K 31/708*** (11) **2 509 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 10725633.1 (22) 12.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056599 12.05.2010
(87) WO 2011/069688 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921443
(54) • *NEUE PHOSPH(ON)AT- UND SULF(ON)AT-BASIERTE PHOSPHATMODIFIZIERTE NUKLEOSIDE ALS SUBSTRATE FÜR POLYMERASEN UND ALS VIRUZIDE*
• *NOVEL PHOSPH(ON)ATE- AND SULF(ON)ATE-BASED PHOSPHATE MODIFIED NUCLEOSIDES USEFUL AS SUBSTRATES FOR POLYMERASES AND AS ANTIVIRAL AGENTS*
• *NOUVEAUX NUCLÉOSIDES MODIFIÉS AVEC UN PHOSPHATE, À BASE DE PHOSPH(ON)ATE ET DE SULF(ON)ATE, UTILES COMME SUBSTRATS POUR LES POLYMÉRASES ET COMME AGENTS ANTIVIRAUX*
(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8a, bus 5105, 3000 Leuven, BE
(72) HERDEWIJN, Piet, B-3111 Wezemaal, BE
MARLIÈRE, Philippe, F-75012 Paris, FR
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***C07H 21/00*** ***A61K 31/7088*** (11) **2 509 991 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836656.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059578 08.12.2010
(87) WO 2011/072082 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 09.12.2009 US 285149 P
23.02.2010 US 307412 P
09.08.2010 US 372072 P
(54) • *MODULATION DER HSP47-EXPRESSION*
• *MODULATION OF HSP47 EXPRESSION*
• *MODULATION DE L'EXPRESSION DE HSP47*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Quark Pharmaceuticals, Inc., 6501 Dumbarton Circle, Fremont, California 94555, US
(72) JIN, Xiaomei, California 92054, US
YU, Lei, California 92054, US
TAKAHASHI, Hirokazu, Sapporo 064-0802, JP
TANAKA, Yasunobu, Sapporo 064-0804, JP
NIITSU, Yoshiro, 064-0823, JP
FEINSTEIN, Elena, Rehovot, IL
AVKIN-NACHUM, Sharon, Nes Ziona, IL
KALINSKI, Hagar, Rishon Le-Zion 75701, IL
METT, Igor, Rehovot, IL
ERLICH, Shai, Belmont California 94002, US
SQUIERS, Elizabeth, C., Half Moon Bay California 94019, US
CHEN, Ning, California 92054, US
(74) Sellin, Carole, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

C07H 21/00 → (51) ***C07K 16/18***

C07H 21/00 → (51) ***C12Q 1/68***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 15/11***

C07K 1/00 → (51) ***G01N 33/566***

C07K 1/13 → (51) ***A61K 51/08***

C07K 5/00 → (51) ***A61K 38/00***

C07K 7/00 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***C07K 7/08*** ***A61K 38/10*** (11) **2 509 992 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795838.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059294 07.12.2010
(87) WO 2011/071927 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267316 P
(54) • *BEHANDLUNGEN FÜR MAGEN-DARM-ERKRANKUNGEN*

- *TREATMENTS FOR GASTROINTESTINAL DISORDERS*
- *TRAITEMENT DES TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX*

(71) Ironwood Pharmaceuticals, Inc., 301 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) CURRIE, Mark, G., Sterling MA 01564, US
ZIMMER, Daniel, P., Somerville MA 02145, US
FRETZEN, Angelika, Somerville MA 02143, US
KESSLER, Marco, Danvers MA 01923, US
CALI, Brian, M., Arlington MA 02476, US
(74) Simpson, Tobias Rutger, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07K 7/50 → (51) ***C12N 15/11***

C07K 7/64 → (51) ***A61K 38/13***

C07K 14/00 → (51) ***C12N 9/02***

C07K 14/145 → (51) ***C12N 7/01***

C07K 14/195 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***C07K 14/40*** ***C12P 19/12*** (11) **2 509 993 A1*** ***C12P 19/44***
(25) En (26) En
(21) 10795281.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069280 09.12.2010
(87) WO 2011/070113 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921691
(54) • *SOPHOROLIPID-TRANSPOERTERPROTEIN*
• *SOPHOROLIPID TRANSPORTER PROTEIN*
• *PROTÉINE DE TRANSPORT DES SOPHOROLIPIDES*
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) SOETAERT, Wim, B-9920 Lovendegem, BE
VAN BOGAERT, Inge, B-9270 Laarne, BE
(74) Jacobs, Philippe, Universiteit Gent Tech-Transfer Office Bollebergen 2B, 9052 Zwijnaarde, BE

(51) ***C07K 14/435*** ***D06M 15/15*** (11) **2 509 994 A2*** ***D06M 23/10***
(25) En (26) En
(21) 10793159.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007440 07.12.2010
(87) WO 2011/069643 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 EP 09015193
08.12.2009 US 267596 P
(54) • *SEIDENPROTEINBESCHICHTUNGEN*
• *SILK PROTEIN COATINGS*
• *REVÊTEMENTS À BASE DE PROTÉINE DE SOIE*
(71) AMSilk GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Planegg/Martinsried, DE
(72) RÖMER, Lin, 85521 München, DE
LEIMER, Axel, 60529 Frankfurt/Main, DE
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07K 14/47 → (51) ***C07K 16/18***

C07K 14/575 → (51) ***C07K 16/00***

C07K 14/605 → (51) ***C07K 16/00***

(51) ***C07K 14/62*** ***C12N 15/17*** ***A61P 3/10*** (11) **2 509 995 A2*** ***A61K 38/28***
(25) En (26) En
(21) 10836802.8 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060085 13.12.2010
(87) WO 2011/072288 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 11.12.2009 US 285955 P
(54) • *INSULINANALOGA MIT CHLORINIERTEN AMINOSÄUREN*
• *INSULIN ANALOGUES WITH CHLORINATED AMINO ACIDS*
• *ANALOGUES DE L'INSULINE COMPRENANT DES ACIDES AMINÉS CHLORÉS*
(71) Case Western Reserve University, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106, US
(72) WEISS, Michael, Moreland Hills, OH 44022, US
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) ***C07K 14/635*** (11) **2 509 996 A1***
(25) En (26) En
(21) 09764429.8 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/066974 07.12.2009
(87) WO 2011/071480 2011/24 16.06.2011
(54) • *SCHWARZBÄR-PARATHYROID-HORMON UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES SCHWARZBÄR-PARATHYROID-HORMONS*
• *BLACK BEAR PARATHYROID HORMONE AND METHODS OF USING BLACK BEAR PARATHYROID HORMONE*
• *HORMONE PARATHYROÏDE DE L'OURS NOIR ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Michigan Technological University, 1400 Townsend Drive, Houghton, Michigan 49931, US
(72) DONAHUE, Seth, W., Houghton, MI 49931, US
(74) Andrews, Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB

C07K 14/71 → (51) ***C07K 16/28***

C07K 14/775 → (51) ***G01N 33/566***

(51) ***C07K 16/00*** ***C07K 14/605*** ***A61K 38/22*** (11) **2 509 997 A1*** ***C07K 14/575*** ***A61K 38/26***
(25) En (26) En
(21) 10796219.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059342 07.12.2010
(87) WO 2011/071957 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267408 P
(54) • *KONJUGATE MIT EINEM ANTKÖRPER-SURROGATGERÜST MIT VERBESSERTEN PHARMAKOKINETISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *CONJUGATES COMPRISING AN ANTIBODY SURROGATE SCAFFOLD WITH IMPROVED PHARMACOKINETIC PROPERTIES*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT UN ÉCHAFAUDAGE DE SUBSTITUTS D'ANTICORPS PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS PHARMACOCINÉTIQUES AMÉLIORÉES*
(71) Sea Lane Biotechnologies, LLC, 356 Selby Lane, Atherton, CA 94027, US
(72) HOROWITZ, Lawrence, Atherton, CA 94027, US
BHATT, Ramesh, R., Belmont, CA 94002, US
KURTZMAN, Aaron, L., San Carlos, CA 94070, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C07K 16/08*** ***G01N 33/569*** (11) **2 509 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803562.7 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007301 01.12.2010
(87) WO 2011/069614 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015373
(54) • *AN DEN H-1-PARVOVIRUS BINDENDER ANTIKÖRPER*
• *ANTIBODY THAT BINDS TO H-1 PARVOVIRUS*
• *ANTICORPS QUI SE LIE AU PARVOVIRUS H-1*
(71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) LEUCHS, Barbara, 69123 Heidelberg, DE
KÜRSCHNER, Kathrin, 69124 Heidelberg, DE
KUCK, Andrea, 74930 Ittlingen, DE
MÜLLER, Marcus, 74906 Bad Rappenau, DE
MÜNSTERMAN, Silvia, 69151 Neckargemünd, DE
ROMMELAERE, Jean, 69118 Heidelberg, DE
(74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) ***C07K 16/18*** ***C07K 16/44*** ***C07K 14/47*** (11) **2 509 999 A1*** ***A61P 19/02*** ***A61K 39/395***
(25) En (26) En
(21) 10788080.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069431 10.12.2010
(87) WO 2011/070172 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178658
(54) • *GEGEN CITRULLINIERTE EPITOPE GERICHTETE ENTZÜNDUNGSHEMMENDE WIRKSTOFFE*
• *ANTI-INFLAMMATORY AGENTS DIRECTED AGAINST CITRULLINATED EPITOPES*
• *AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES DIRIGÉS CONTRE LES ÉPITOPES CITRULLINÉS*
(71) ModiQuest B.V., LSP-Oss Molenweg 79, 5349 AC Oss, NL
(72) RAATS, Jozef, Maria, Hendrik, NL-6525 XV Nijmegen, NL
CHIRIVI, Renato, Gerardus, Silvano, NL-4908 CR Oosterhout, NL
(74) Habets, Winand, Life Science Patents PO Box 5096, 6130 PB Sittard, NL

(51) ***C07K 16/18*** ***C07H 21/00*** (11) **2 510 000 A1*** ***A61K 39/395***
(25) En (26) En
(21) 10836519.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/059234 07.12.2010
(87) WO 2011/071883 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 275723 P
(54) • *ENTZÜNDUNGSHEMMENDE ANTIKÖRPER UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *ANTI-INFLAMMATORY ANTIBODIES AND USES THEREFOR*
• *ANTICORPS ANTI-INFLAMMATOIRES ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Decimmune Therapeutics Inc., 800 Huntington Avenue, Boston, MA 02115, US
(72) CARROLL, Elisabeth, Wellesley, MA 02482, US
(74) Duffy, Assumpta Dympna, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

C07K 16/18 → (51) ***C07K 16/28***

(51) ***C07K 16/22*** ***A61K 39/395*** (11) **2 510 001 A1***
(25) En (26) En
(21) 10794938.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/069120 08.12.2010
(87) WO 2011/070045 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267446 P
(54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN DAS RGM-A-PROTEIN ZUR BEHANDLUNG VON DEGENERATIONEN DER RETINALEN NERVENFASERSCHICHT*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST THE RGM A PROTEIN FOR USE IN THE TREATMENT OF RETINAL NERVE FIBER LAYER DEGENERATION*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX CONTRE LA PROTÉINE RGM A DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE LA DÉGÉNÉRESCENCE DE LA COUCHE DE FIBRES NERVEUSES RÉTINIENNES*
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) MÜLLER, Bernhard, K., 67435 Neustadt, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 16/22 → (51) ***A61K 39/395***

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***A61P 5/08*** (11) **2 510 002 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10776753.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/067747 18.11.2010
(87) WO 2011/069799 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09075546
(54) • *NEUTRALISIERENDE PROLACTIN-REZEPTOR-ANTIKÖRPER UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NEUTRALIZING PROLACTIN RECEPTOR ANTIBODIES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *NEUTRALISATION DES ANTICORPS DU RECEPTEUR DE LA PROLACTINE ET UTILISATION THERAPEUTIQUE ASSOCIEE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) OTTO, Christiane, 10178 Berlin, DE
WOLF, Siegmund, 13505 Berlin, DE
FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, 42115 Wuppertal, DE
GREVEN, Simone, 41541 Dormagen, DE
TRAUTWEIN, Mark, 42489 Wülfrath, DE
BRUDER, Sandra, 53175 Leverkusen, DE
EICKER, Andrea, 41238 Mönchengladbach, DE
WILMEN, Andreas, 50676 Köln, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***A61P 5/08*** (11) **2 510 003 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10779014.9 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067743 18.11.2010
(87) WO 2011/069796 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09075546
(54) • *NEUTRALISIERENDE PROLACTIN-REZEPTOR-ANTIKÖRPER UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NEUTRALIZING PROLACTIN RECEPTOR ANTIBODIES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *ANTICORPS NEUTRALISANT LE RÉCEPTEUR DE LA PROLACTINE ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) OTTO, Christiane, 10178 Berlin, DE
WOLF, Siegmund, 13505 Berlin, DE
FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, 42115 Wuppertal, DE
GREVEN, Simone, 41541 Dormagen, DE
TRAUTWEIN, Mark, 42489 Wülfrath, DE
BRUDER, Sandra, 53175 Leverkusen, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***A61P 5/08*** (11) **2 510 004 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10781671.2 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067740 18.11.2010
(87) WO 2011/069794 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09075546
(54) • *NEUTRALISIERENDE PROLACTIN-REZEPTOR-ANTIKÖRPER UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NEUTRALIZING PROLACTIN RECEPTOR ANTIBODIES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *ANTICORPS NEUTRALISANT LE RÉCEPTEUR DE LA PROLACTINE ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) OTTO, Christiane, 13342 Berlin, DE
WOLF, Siegmund, 13342 Berlin, DE
FREIBERG, Christoph, 42096 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, 50829 Köln, DE
GREVEN, Simone, 42096 Wuppertal, DE
TRAUTWEIN, Mark, 42096 Wuppertal, DE
BRUDER, Sandra, 42096 Wuppertal, DE
EICKER, Andrea, 50829 Köln, DE
WILMEN, Andreas, 50829 Köln, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***A61P 5/08*** (11) **2 510 005 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10781882.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067744 18.11.2010
(87) WO 2011/069797 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09075546
(54) • *NEUTRALISIERENDE PROLACTIN-REZEPTOR-ANTIKÖRPER UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NEUTRALIZING PROLACTIN RECEPTOR ANTIBODIES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *ANTICORPS NEUTRALISANT LE RÉCEPTEUR DE LA PROLACTINE ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) OTTO, Christiane, 13342 Berlin, DE
WOLF, Siegmund, 13342 Berlin, DE
FREIBERG, Christoph, 42096 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, 50829 Köln, DE
GREVEN, Simone, 42096 Wuppertal, DE
TRAUTWEIN, Mark, 42096 Wuppertal, DE
BRUDER, Sandra, 42096 Wuppertal, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***A61P 5/08*** (11) **2 510 006 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10782255.3 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067742 18.11.2010
(87) WO 2011/069795 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09075546
(54) • *NEUTRALISIERENDE PROLACTIN-REZEPTOR-ANTIKÖRPER UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NEUTRALIZING PROLACTIN RECEPTOR ANTIBODIES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *NEUTRALISATION DES ANTICORPS DU RÉCEPTEUR DE LA PROLACTINE ET UTILISATION THÉRAPEUTIQUE DE CES DERNIERS*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) OTTO, Christiane, 10178 Berlin, DE
WOLF, Siegmund, 13505 Berlin, DE
FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, 42115 Wuppertal, DE
GREVEN, Simone, 41541 Domagen, DE
TRAUTWEIN, Mark, 42489 Wülfrath, DE
BRUDER, Sandra, 53175 Leverkusen, DE
EICKER, Andrea, 41238 Mönchengladbach, DE
WILMEN, Andreas, 50676 Köln, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***A61P 5/08*** (11) **2 510 007 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10784482.1 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067746 18.11.2010

(87) WO 2011/069798 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09075546
(54) • *NEUTRALISIERENDE PROLACTIN-REZEPTOR-ANTIKÖRPER UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NEUTRALIZING PROLACTIN RECEPTOR ANTIBODIES AND THEIR THERAPEUTIC USE*
• *ANTICORPS NEUTRALISANT LE RÉCEPTEUR DE LA PROLACTINE ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) OTTO, Christiane, 10178 Berlin, DE
WOLF, Siegmund, 13505 Berlin, DE
FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, 42115 Wuppertal, DE
GREVEN, Simone, 41541 Dormagen, DE
TRAUTWEIN, Mark, 42489 Wülfrath, DE
BRUDER, Sandra, 53175 Leverkusen, DE
(74) Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

---

(51) ***C07K 16/28*** ***C07K 16/46*** (11) **2 510 008 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787779.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069271 09.12.2010
(87) WO 2011/070109 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09015260
(54) • *TRISPEZIFISCHE THERAPEUTIKA ZUR BEHANDLUNG VON AKUTER MYELOISCHER LEUKÄMIE*
• *TRISPECIFIC THERAPEUTICS AGAINST ACUTE MYELOID LEUKAEMIA*
• *THÉRAPIE TRISPÉCIFIQUE POUR TRAITER LA LEUCÉMIE MYÉLOÏDE AIGUË*
(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
Fey, Georg H., Streitbaumweg 8, 91077 Neunkirchen a. Br., DE
(72) FEY, Georg H., 91077 Neunkirchen a. Br., DE
STEIN, Christoph, 52080 Aachen, DE
KELLNER, Christian, 24143 Kiel, DE
KÜGLER, Markus, 81476 München, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C07K 16/28*** ***C07K 16/18*** ***A61P 3/04*** ***C07K 14/71*** (11) **2 510 009 A1*** ***A61K 39/395*** ***C07K 19/00***
(25) En (26) En
(21) 10788204.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/058984 03.12.2010
(87) WO 2011/071783 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267321 P
10.09.2010 US 381846 P
(54) • *MENSCHLICHES ANTIGEN BINDENDE PROTEINE ZUR BINDUNG VON BETA-KLOTHO, FGF-REZEPTOREN UND KOMPLEXE DARAUS*
• *HUMAN ANTIGEN BINDING PROTEINS THAT BIND BETA-KLOTHO, FGF RECEPTORS AND COMPLEXES THEREOF*
• *PROTÉINES DE LIAISON À ANTIGÈNE HUMAIN QUI SE LIENT À BÊTA-KLOTHO, AUX RÉCEPTEURS DE FGF ET AUX COMPLEXES DE CEUX-CI*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) HU, Shaw-Fen, Sylvia, Thousand Oaks, CA 91360, US
FOLTZ, Ian, Burnaby British Columbia BC V5A 4B9, CA
KING, Chadwick Terence, North Vancouver British Columbia V7L 3T5, CA
LI, Yang, Mountain View, CA 94040, US
ARORA, Taruna, Thousand Oaks, CA 91320, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C07K 16/28*** ***A61P 35/00*** (11) **2 510 010 A1*** ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 10794936.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069090 07.12.2010
(87) WO 2011/070024 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09015310
19.08.2010 EP 10173407
(54) • *VORZUGSWEISE AN DIE EXTRAZELLULÄRE DOMÄNE 4 DES HUMANEN CSF1R BINDENDE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *ANTIBODIES BINDING PREFERENTIALLY HUMAN CSF1R EXTRACELLULAR DOMAIN 4 AND THEIR USE*
• *ANTICORPS SE LIANT DE FAÇON PRÉFÉRENTIELLE AU DOMAINE EXTRACELLULAIRE 4 DE CSF1R HUMAIN ET LEUR UTILISATION*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DIMOUDIS, Nikolaos, 82407 Wielenbach, DE
FERTIG, Georg, 82377 Penzberg, DE
FIDLER, Alexander, 82377 Penzberg, DE
KALUZA, Klaus, 82362 Weilheim, DE
PICKL, Marlene, 82377 Penzberg, DE
RIES, Carola, 82377 Penzberg, DE
SEEBER, Stefan, 82377 Penzberg, DE
(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

---

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** (11) **2 510 011 A1***
(25) En (26) En
(21) 10813116.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003411 08.12.2010
(87) WO 2011/070443 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285018 P
(54) • *B7H6 -BINDENDE MONOKLONALE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES THAT BIND B7H6 AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX QUI SE LIENT À B7H6 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
(72) PIERRES, Michel, 13016 Marseille, FR
VIVIER, Eric, 13260 Cassis, FR
BARATIN, Myriam, 13260 Cassis, FR
(74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***C07K 16/30*** ***A61K 39/395*** ***A61P 35/00*** (11) **2 510 012 A1*** ***G01N 33/53***
(25) En (26) En
(21) 10798996.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069216 08.12.2010
(87) WO 2011/070088 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178474
26.07.2010 EP 10170797
(54) • *ANTI-C4.4A-ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *ANTI-C4.4A ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-C4.4A ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) LINDEN, Lars, 40235 Düsseldorf, DE
CAO, Yong-Jiang, 13127 Berlin, DE
LEDER, Gabriele, 14163 Berlin, DE
STELTE-LUDWIG, Beatrix, 42489 Wülfrath, DE
HARRENGA, Axel, 42115 Wuppertal, DE
FINNERN, Ricarda, 52074 Aachen, DE
DITTMER, Frank, 40627 Düsseldorf, DE
MAYER-BARTSCHMID, Anke, 42489 Wülfrath, DE
FRANZ, Juergen, 58456 Witten, DE
GREVEN, Simone, 41541 Dormagen, DE
WILLUDA, Jörg, 16548 Glienicke/Nordbahn, DE
TEBBE, Jan, 50733 Köln, DE

---

(51) ***C07K 16/40*** ***A61K 39/395*** (11) **2 510 013 A1*** ***A61P 3/06***
(25) En (26) En
(21) 10795172.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059959 10.12.2010
(87) WO 2011/072263 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285942 P
(54) • *PCSK9-ANTAGONISTEN*
• *PCSK9 ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DE PCSK9*
(71) IRM LLC, 131 Front Street, Hamilton, HM LX, BM
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) RUE, Sarah, San Diego California 92130, US
COHEN, Steven, B., San Diego California 92130, US
LI, Jun, San Diego California 92126, US
YOWE, David, Belmont Massachusetts 02478, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/44 → (51) ***C07K 16/18***

C07K 16/46 → (51) ***C07K 16/28***

C07K 19/00 → (51) ***C07K 16/28***

C08B 1/00 → (51) ***D21C 1/02***

C08B 1/02 → (51) ***D21C 1/02***

C08B 1/06 → (51) ***D21C 1/02***

C08B 30/08 → (51) ***A23L 1/10***

---

(51) ***C08B 37/00*** (11) **2 510 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776375.7 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/067528 16.11.2010
(87) WO 2011/069781 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178876
(54) • *POLYSACCHARID ZUR MODULIERUNG DER IMMUNREAKTION*
• *POLYSACCHARIDE SUITABLE TO MODULATE IMMUNE RESPONSE*
• *POLYSACCHARIDE APPROPRIÉ POUR MODULER UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE*
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Hindustan Unilever Limited, Unilever House B.D. Sawant Marg Chakala, Andheri East Maharashtra, Mumbai 400 099, IN
(72) ALBERS, Ruud, NL-3235 KT Rockanje, NL
HELIN, Jari, FI-00790 Helsinki, FI
KLAFFKE, Werner, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
KOEK, Jean Hypolites, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
KREIJVELD, Petronella Anna, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
NATUNEN, Jari, FI-00790 Helsinki, FI
ORANJE, Richardus, Paulus, Anton, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
TAREILUS, Erwin, Werner, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Bot, David Simon Maria, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***C08B 37/00*** ***C12N 9/99*** (11) **2 510 015 A1*** ***C12P 19/04***
(25) En (26) En
(21) 10787781.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069295 09.12.2010
(87) WO 2011/070119 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178663
(54) • *INAKTIVIERUNG VON NACHGESCHMACKINDUZIERENDEN ENZYMEN*
• *INACTIVATION OF OFF-TASTE INDUCING ENZYMES*
• *INACTIVATION D'ENZYMES RESPONSABLES D'UN MAUVAIS GOÛT*
(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 Postboks 17, 1001 Copenhagen K., DK
(72) BILLARD, Lionel, F-79370 Celles sur Belle, FR
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

---

(51) ***C08B 37/00*** (11) **2 510 016 A2***
(25) Cs (26) En
(21) 10812840.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CZ 2010/000129 10.12.2010
(87) WO 2011/069475 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 11.12.2009 CZ 20090835
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OXIDIERTEN HYALURONSÄUREDERIVATS UND MODIFIZIERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A METHOD OF PREPARATION OF AN OXIDIZED DERIVATIVE OF HYALURONIC ACID AND A METHOD OF MODIFICATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE DÉRIVÉ OXYDÉ D'ACIDE HYALURONIQUE ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION*
(71) CONTIPRO PHARMA, A.S., Dolni Dobrouc 401, 561 02 Dolni Dobrouc, CZ
(72) BUFFA, Radovan, 066 01 Humenné, SK
KETTOU, Sofiane, 686 01 Uherské Hradiste, CZ
POSPI ILOVÁ Lucie, 568 02 Svitavy, CZ
HUERTA-ANGELES, Gloria, 56002 Ceska Trebova, CZ
CHLÁDKOVÁ Drahomira, 561 51 Letohrad, CZ
VELEBNY, Vladimir, 564 01 Zamberk, CZ
(74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

---

(51) ***C08B 37/00*** (11) **2 510 017 A2***
(25) Cs (26) En
(21) 10812976.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CZ 2010/000128 10.12.2010
(87) WO 2011/069474 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CZ 20090836
(54) • *OXIDIERTES HYALURONSÄUREDERIVAT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND MODIFIZIERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OXIDIZED DERIVATIVE OF HYALURONIC ACID, A METHOD OF PREPARATION THEREOF AND A METHOD OF MODIFICATION THEREOF*
• *DÉRIVÉ OXYDÉ D'ACIDE HYALURONIQUE, PROCÉDÉ D'ÉLABORATION ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION*
(71) CONTIPRO PHARMA, A.S., Dolni Dobrouc 401, 561 02 Dolni Dobrouc, CZ
(72) BUFFA, Radovan, SK-06601 Humenné, SK
KETTOU, Sofiane, CZ-68601 Uherské Hradiste, CZ
POSPISILOVÁ, Lucie, CZ-568 02 Svitavy, CZ
NÉMCOVÂ, Miroslava, CZ- 565 01 Chocen, CZ
VELEBNÝ, Vladimir, CZ- 564 01 Zamberk, CZ
(74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

---

(51) ***C08F 2/00*** ***C08F 2/12*** (11) **2 510 018 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779180.8 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056024 09.11.2010
(87) WO 2011/071640 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632490
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KONTROLLE DER GRÖSSE VON POLYMERPARTIKELN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR CONTROLLING POLYMER PARTICLE SIZE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT D'AJUSTER LA TAILLE DE PARTICULES DE POLYMÈRE*
(71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
(72) HOTTOVY, John D., Kingwood, Texas 77339, US
HENDRICKSON, Gregory G., Kingwood, Texas 77339, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***C08F 2/00*** ***C08F 4/659*** ***C08F 2/34*** (11) **2 510 019 A2*** ***C08F 10/02***
(25) En (26) En
(21) 10790503.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059256 07.12.2010
(87) WO 2011/071900 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 07.12.2009 US 267208 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DER STATISCHEN AUFLADUNG EINES KATALYSATORS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES KATALYSATORS ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN*
• *METHODS FOR REDUCING STATIC CHARGE OF A CATALYST AND METHODS FOR USING THE CATALYST TO PRODUCE POLYOLEFINS*
• *PROCÉDÉS DE RÉDUCTION D'UNE CHARGE STATIQUE D'UN CATALYSEUR ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DU CATALYSEUR POUR PRODUIRE DES POLYOLÉFINES*
(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
(72) APECETCHE, Maria, A., Bridgewater NJ 08807, US
POLLARD, Maria, Pearland TX 77584, US
HAGERTY, Robert, O., Wyckoff NJ 07481, US
AWE, Michael, D., Langhorne PA 19047, US
CANN, Kevin, J., Rocky Hill NJ 05883, US
CEVALLOS-CANDAU, Jose, F., Charleston WV 15314, US
HUSSEIN, F., David, Cross Lanes WV 25313, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***C08F 2/01*** ***C08F 10/00*** (11) **2 510 020 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835325.1 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001862 24.11.2010
(87) WO 2011/069240 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CA 2688217
(54) • *MEHRREAKTORVERFAHREN*
• *MULTI REACTOR PROCESS*
• *PROCÉDÉ MULTIRÉACTEUR*
(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH
(72) VAN ASSELDONK, Lauwrence Martin Jozef, Sarnia Ontario N7T 7H6, CA
BROWN, Stephen John, Calgary Alberta T2Z 2G7, CA
(74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08F 2/12 → (51) ***C08F 2/00***

---

(51) ***C08F 2/18*** ***C08F 12/08*** (11) **2 510 021 A1*** ***C08K 5/02***
(25) En (26) En
(21) 10785446.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069012 07.12.2010

(87) WO 2011/069983 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178690
10.12.2009 US 285316 P
(54) • *VERFAHREN ZUR POLYMERISIERUNG VON STYROL*
• *PROCESS FOR THE POLYMERIZATION OF STYRENE*
• *PROCÉDÉ DE POLYMÉRISATION DU STYRÈNE*
(71) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(72) HOGT, Andreas, Herman, NL-7523 AB Enschede, NL
FISCHER, Bart, NL-3832 JH Leusden, NL
(74) De Vries, Adriaan Jacobus, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (Dept. AIP) P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08F 2/34 → (51) ***C08F 2/00***

C08F 2/50 → (51) ***C07D 209/86***

C08F 4/00 → (51) ***C08F 10/14***

C08F 4/659 → (51) ***C08F 2/00***

C08F 8/14 → (51) ***A61K 6/083***

C08F 8/32 → (51) ***A61K 6/083***

C08F 8/34 → (51) ***A61K 6/083***

C08F 10/00 → (51) ***C08F 2/01***

C08F 10/02 → (51) ***C08F 2/00***

(51) ***C08F 10/14*** (11) **2 510 022 A1***
C08F 4/00
(25) En (26) En
(21) 10776914.3 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055834 08.11.2010
(87) WO 2011/071631 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267189 P
(54) • *HERSTELLUNG VON OLIGOMEREN AUS NONEN*
• *MANUFACTURE OF OLIGOMERS FROM NONENE*
• *FABRICATION D'OLIGOMÈRES À PARTIR DE NONÈNE*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) YANG, Norman, Westfield, NJ 07090, US
MATSUNAGA, Philip, T., Houston, TX 77059, US
GOZE, Maria, C., B., East Brunswick, NJ 08816, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08F 12/08 → (51) ***C08F 2/18***

C08F 14/18 → (51) ***C08G 77/24***

(51) ***C08F 220/30*** (11) **2 510 023 A1***
C08F 220/62 ***C08G 65/331***
C09K 9/02 ***G02B 1/04***
(25) En (26) En
(21) 10793096.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059035 06.12.2010
(87) WO 2011/071794 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267604 P
03.12.2010 US 959467
(54) • *LICHTAUSRICHTUNGSMATERIALIEN MIT VERBESSERTER ADHÄSION*
• *PHOTOALIGNMENT MATERIALS HAVING IMPROVED ADHESION*
• *MATÉRIAUX DE PHOTOALIGNEMENT AYANT UNE ADHÉRENCE AMÉLIORÉE*
(71) Transitions Optical, Inc., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
(72) SAHA, Gobinda, Pittsburgh Pennsylvania 15239, US
KUMAR, Anil, Murrysville Pennsylvania 15668, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) ***C08F 220/44*** (11) **2 510 024 A1***
C08F 283/00 ***C08G 77/62***
D01D 5/08
(25) De (26) De
(21) 10787475.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069196 08.12.2010
(87) WO 2011/070081 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009059777
(54) • *ACRYLNITRIL-SILAZAN-COPOLYMERE, INSBESONDERE IN FASERFORM, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *ACRYLONITRILE-SILAZANE COPOLYMERS, ESPECIALLY IN FIBER FORM, PROCESS FOR PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF*
• *COPOLYMÈRES D'ACRYLONITRILE-SILAZANE, EN PARTICULIER SOUS FORME FIBREUSE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION DESDITS POLYMÈRES*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
Universität Bayreuth, Universitätsstrasse 30, 95447 Bayreuth, DE
(72) BAUER, Monika, 15712 Königs-Wusterhausen, DE
DECKER, Daniel, 65835 Liederbach, DE
MOTZ, Guenther, 95448 Bayreuth, DE
(74) Olgemöller, Luitgard Maria, Lindenstraße 12a, DE-81545 München, DE

C08F 220/62 → (51) ***C08F 220/30***

C08F 222/08 → (51) ***D06M 13/02***

C08F 259/08 → (51) ***B01D 69/14***

C08F 283/00 → (51) ***C08F 220/44***

C08F 283/12 → (51) ***C08G 77/24***

C08F 290/12 → (51) ***A61K 6/083***

(51) ***C08G 4/00*** (11) **2 510 025 A1***
C08G 6/00 ***C08G 8/26***
C08G 8/32 ***C07C 45/00***
C10G 65/02 ***H05K 1/03***
(25) En (26) En
(21) 10790468.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002257 10.12.2010
(87) WO 2011/070332 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921666
(54) • *HARZE*
• *RESINS*
• *RÉSINES*
(71) Cambridge Biopolymers Limited, Ickleton Road, Duxford, Cambridgeshire CB2 4FB, GB
(72) FITCHETT, Colin, Stanley, Duxford, Cambridgeshire CB22 4FB, GB
CHAPPELL, Colin, Graham, Duxford, Cambridgeshire CB22 4FB, GB
(74) Roberts, Michael Austin, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C08G 6/00 → (51) ***C08G 4/00***

C08G 8/26 → (51) ***C08G 4/00***

C08G 8/32 → (51) ***C08G 4/00***

(51) ***C08G 18/00*** (11) **2 510 026 A2***
C08J 9/00 ***C08G 18/32***
C08J 9/28
(25) De (26) De
(21) 10790749.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068962 06.12.2010
(87) WO 2011/069959 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178783
(54) • *VERBESSERTE PORÖSE MATERIALIEN AUF BASIS VON AROMATISCHEN AMINEN*
• *IMPROVED POROUS MATERIALS BASED ON AROMATIC AMINES*
• *MATÉRIAUX POREUX AMÉLIORÉS À BASE D'AMINES AROMATIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FRICKE, Marc, 49090 Osnabrück, DE
ELBING, Mark, 28857 Syke, DE

C08G 18/09 → (51) ***C09D 175/04***

(51) ***C08G 18/10*** (11) **2 510 027 A1***
C08G 18/76 ***C09J 175/08***
C08G 18/48
(25) De (26) De
(21) 10784325.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068978 06.12.2010
(87) WO 2011/069969 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057584
(54) • *POLYURETHAN-PREPOLYMERE*
• *POLYURETHANE PREPOLYMERS*
• *PRÉPOLYMÈRES DE POLYURÉTHANE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) PEIFFER, Evelyn, 51375 Leverkusen, DE
MATNER, Mathias, 41464 Neuss, DE

(51) ***C08G 18/10*** (11) **2 510 028 A2***
C08G 18/12 ***C08G 18/40***
C08G 18/42 ***C08G 18/63***
C08G 18/65
(25) De (26) De
(21) 10787789.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069376 10.12.2010
(87) WO 2011/070153 2011/24 16.06.2011
(88) 05.01.2012
(30) 11.12.2009 EP 09178861
(54) • *DIMENSIONSSTABILE POLYURETHANSCHAUMSTOFFFORMKÖRPER*
• *DIMENSIONALLY STABLE POLYURETHANE MOLDED FOAM BODIES*

- *CORPS MOULÉS EN MOUSSE DE POLYURÉTHANE À STABILITÉ DIMENSIONNELLE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KAMM, Andre, 49163 Bohmte, DE
LORUSSO, Michele, Villafranca d´ Asti, IT
CUBUKCU, Erhan, 34912 Istanbul, TR

---

(51) ***C08G 18/10*** ***C08G 18/48*** (11) **2 510 029 A1*** ***C08G 18/71***
(25) De (26) De
(21) 10790748.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068952 06.12.2010
(87) WO 2011/069954 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057599
(54) • *DICHTSTOFFE*
• *SEALANTS*
• *PRODUITS D'ÉTANCHÉITÉ*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) PEIFFER, Evelyn, 51375 Leverkusen, DE
MATNER, Mathias, 41464 Neuss, DE

---

(51) ***C08G 18/12*** ***C08G 18/48*** ***C08G 18/73*** ***C09J 175/04*** (11) **2 510 030 A1*** ***C08G 18/66*** ***C09D 175/08*** ***C09J 175/08***
(25) De (26) De
(21) 10785444.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068981 06.12.2010
(87) WO 2011/069971 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057598
(54) • *POLYURETHAN-PREPOLYMERE*
• *POLYURETHANE PREPOLYMERS*
• *PRÉPOLYMÈRES DE POLYURÉTHANE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) PEIFFER, Evelyn, 51375 Leverkusen, DE
MATNER, Mathias, 41464 Neuss, DE

C08G 18/12 → (51) ***C08G 18/10***

---

(51) ***C08G 18/16*** ***C08G 18/18*** ***C08G 18/48*** (11) **2 510 031 A1*** ***C08G 18/24*** ***C08G 18/76***
(25) En (26) En
(21) 10779431.5 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056666 15.11.2010
(87) WO 2011/071660 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267601 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OFFENZELLIGEN SCHAUMSTOFFEN MIT NATÜRLICHEN AUF ÖL BASIERENDEN POLYOLEN UND POLY(PROPYLENOXID)-POLYOLEN*
• *PROCESS TO PREPARE OPEN CELL FOAMS MADE WITH NATURAL OIL BASED POLYOLS AND POLY(PROPYLENE OXIDE) POLYOLS*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES MOUSSES À ALVÉOLES OUVERTES FABRIQUÉES AVEC DES POLYOLS À BASE D'HUILE NATURELLE ET DES POLYOLS DE POLY(OXYDE DE PROPYLÈNE)*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) LATHAM, Dwight, D., Clute, TX 77531, US
MA, Hongming, Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 18/18 → (51) ***C08G 18/16***

---

(51) ***C08G 18/22*** ***C08G 18/24*** ***C08G 18/76*** (11) **2 510 032 A1*** ***C08G 18/71*** ***C08L 97/02***
(25) De (26) De
(21) 10787463.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069112 08.12.2010
(87) WO 2011/070040 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178369
(54) • *HOCHREAKTIVER, STABILISIERTER KLEBSTOFF AUF POLYISOCYANATBASIS*
• *HIGHLY REACTIVE, STABILIZED ADHESIVE BASED ON POLYISOCYANATE*
• *COLLE STABILISÉE, HAUTEMENT RÉACTIVE, À BASE DE POLYISOCYANATE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHMIDT, Hans-Ulrich, 49090 Osnabrück, DE
SCHATZ, Waldemar, 48159 Münster, DE
ULLMANN, Stefan, 87656 Germaringen, DE

C08G 18/22 → (51) ***C09D 175/04***

C08G 18/24 → (51) ***C08G 18/16***

C08G 18/24 → (51) ***C08G 18/22***

C08G 18/32 → (51) ***C08G 18/00***

C08G 18/32 → (51) ***C09D 175/04***

C08G 18/40 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/42 → (51) ***C08G 18/10***

---

(51) ***C08G 18/48*** ***C08G 69/40*** ***C08G 63/66*** ***C08L 75/08*** (11) **2 510 033 A1*** ***C08L 71/02*** ***C08L 67/02***
(25) En (26) En
(21) 09852140.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067680 11.12.2009
(87) WO 2011/071502 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERBESSERTE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVED ELASTOMERIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ÉLASTOMÈRES AMÉLIORÉES*
(71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) SUN, Qun, Wilmington, DE 19808-1106, US
MCINNIS, Edwin, L., Zachary, LA 70791-5445, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/12***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/16***

C08G 18/48 → (51) ***C09D 175/04***

C08G 18/63 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/65 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/66 → (51) ***C08G 18/12***

---

(51) ***C08G 18/70*** ***C08G 18/80*** ***C08G 59/50*** (11) **2 510 034 A1*** ***C08G 59/40*** ***B01F 17/46***
(25) De (26) De
(21) 10787471.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069182 08.12.2010
(87) WO 2011/070074 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015352
(54) • *POLYETHERMODIFIZIERTE EPOXID-AMIN-ADDUKTE ALS NETZ- UND DISPERGIERMITTEL*
• *POLYETHER-MODIFIED EPOXY AMINE ADDUCTS AS WETTING AND DISPERSING AGENTS*
• *PRODUITS D'ADDITION ÉPOXYDE-AMINE MODIFIÉS PAR POLYÉTHER COMME AGENTS MOUILLANTS ET DISPERSANTS*
(71) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) ORTH, Ulrich, 46485 Wesel, DE
HOLTKAMP, Heribert, 46487 Wesel, DE
OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten-Lembeck, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C08G 18/71 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/71 → (51) ***C08G 18/22***

C08G 18/73 → (51) ***C08G 18/12***

C08G 18/76 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/76 → (51) ***C08G 18/16***

C08G 18/76 → (51) ***C08G 18/22***

C08G 18/76 → (51) ***C09D 175/04***

C08G 18/79 → (51) ***C09D 175/04***

C08G 18/80 → (51) ***C08G 18/70***

---

(51) ***C08G 59/18*** (11) **2 510 035 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779628.6 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056214 10.11.2010
(87) WO 2011/071650 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267672 P
(54) • *HYDROXYFUNKTIONELLE POLYESTERHARZE*
• *HYDROXYL-FUNCTIONAL POLYESTER RESINS*
• *RÉSINES POLYESTER À FONCTION HYDROXYLE*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MARKS, Maurice, J., Lake Jackson, TX 77566, US
JIN, Xin, Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 59/40 → (51) ***C08G 18/70***

C08G 59/40 → (51) ***C08L 63/00***

C08G 59/50 → (51) ***C08G 18/70***

(51) ***C08G 61/08*** (11) **2 510 036 A2***
(25) En (26) En
(21) 10822860.2 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060144 13.12.2010
(87) WO 2011/072304 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 13.12.2010 US 966768
11.12.2009 US 283994 P
(54) • *NORBORNENPOLYMERE MIT FUNKTION VON QUARTÄREM AMMONIUM*
• *NORBORNENE-TYPE POLYMERS HAVING QUATERNARY AMMONIUM FUNCTIONALITY*
• *POLYMÈRES DE TYPE NORBORNÈNE AYANT UNE FONCTIONNALITÉ AMMONIUM QUATERNAIRE*
(71) Promerus LLC, 9921 Brecksville Road, Brecksville, OH 44141, US
(72) BELL, Andrew, Lakewood, OH 44107, US
ELCE, Edmund, Lakewood, OH 44107, US
SETO, Keitaro, Brecksville, OH 44141, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08G 61/12 → (51) ***C07D 333/28***

(51) ***C08G 63/06*** (11) **2 510 037 A1***
C12P 7/62
(25) En (26) En
(21) 10835329.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001930 03.12.2010
(87) WO 2011/069244 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267381 P
(54) • *MITTELKETTIGES POLYHYDROXYALKANOATPOLYMER SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDIUM CHAIN LENGTH POLYHYDROXYALKANOATE POLYMER AND METHOD OF MAKING SAME*
• *POLYMÈRE DE POLYHYDROXYALCANOATE À LONGUEUR DE CHAÎNE MOYENNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Queen's University At Kingston, Kingston, ON K7L 3N6, CA
(72) JIANG, Xuan, Kingston, Ontario K7M 1B5, CA
SUN, Zhiyong, Kingston, Ontario K7M 1B5, CA
RAMSAY, Juliana, Harrowsmith, Ontario K0H 1V0, CA
RAMSAY, Bruce A., Harrowsmith, Ontario K0H 1V0, CA
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C08G 63/08*** (11) **2 510 038 A2***
C08G 63/64 ***C08G 63/82***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807458.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052624 07.12.2010
(87) WO 2011/070282 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958742
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERS AUS MINDESTENS EINEM CYCLISCHEN MONOMER*
• *METHOD FOR PREPARING A POLYMER FROM AT LEAST ONE CYCLIC MONOMER*
• *PROCÈDE DE PRÉPARATION D'UN POLYMÈRE D'AU MOINS UN MONOMÈRE CYCLIQUE*
(71) Arkema France, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) NAVARRO, Christophe, 64100 Bayonne, FR
DELCROIX, Damien, F-82100 Castelsarrasin, FR
MARTIN-VACA, Blanca, F-31100 Toulouse, FR
BOURISSOU, Didier, F-31830 Plaisance Du Touch, FR
(74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08G 63/64 → (51) ***C08G 63/08***

(51) ***C08G 63/66*** (11) **2 510 039 A1***
C08G 63/672
(25) En (26) En
(21) 10836337.5 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033863 06.05.2010
(87) WO 2011/071558 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 PCT/US2009/006768
(54) • *COPOLYETHER-ESTER-ELASTOMER*
• *COPOLYETHER ESTER ELASTOMER*
• *ÉLASTOMÈRE CO-POLYÉTHER ESTER*
(71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) SUN, Qun, Wilmington, DE 19808-1106, US
MCINNIS, Edwin, L., Zachary, LA 70791-5445, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08G 63/66 → (51) ***C08G 18/48***

C08G 63/672 → (51) ***C08G 63/66***

C08G 63/82 → (51) ***C08G 63/08***

(51) ***C08G 64/02*** (11) **2 510 040 A1***
A01N 25/30
(25) De (26) De
(21) 10787744.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068791 03.12.2010
(87) WO 2011/069895 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178507
(54) • *ALKOXYLIERTE HYPERVERZWEIGTE POLYCARBONATE ZUR SOLUBILISIERUNG SCHWERLÖSLICHER WIRKSTOFFE*
• *ALKOXYLATED HYPERBRANCHED POLYCARBONATES FOR SOLUBILIZING POORLY SOLUBLE ACTIVE INGREDIENTS*
• *POLYCARBONATES ALCOXYLÉS HYPER RAMIFIÉS POUR LA SOLUBILISATION DE SUBSTANCES ACTIVES DIFFICILEMENT SOLUBLES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TÜRK, Holger, 68161 Mannheim, DE
HABERECHT, Monika, 67063 Ludwigshafen, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
KUNST, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHÖNFELDER, Daniel, B-1000 Bruxelles, BE
ISHAQUE, Michael, 68165 Mannheim, DE
(74) Rippel, Hans Christoph, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) ***C08G 65/00*** (11) **2 510 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787768.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069132 08.12.2010
(87) WO 2011/070050 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178478
(54) • *UV-ABSORBIERENDER DENDRITISCHER POLYETHER AUS DER POLYMERISATION VON OXETANEN*
• *UV ABSORBING DENTRITIC POLYETHER PREPARED BY POLYMERIZATION OF OXETANES*
• *POLYÉTHER DENDRITIQUE ABSORBANT LES UV PRÉPARÉ PAR POLYMÉRISATION D'OXÉTANES*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHLIFKE-POSCHALKO, Alexander, CH-4002 Basel, CH
(74) Berg, Katja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***C08G 65/22*** (11) **2 510 042 A1***
C08L 63/00
(25) En (26) En
(21) 10787657.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058695 02.12.2010
(87) WO 2011/071745 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267947 P
(54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNGEN*
• *EPOXY RESIN COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE RÉSINE ÉPOXY*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MARKS, Maurice, J., Lake Jackson TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) ***C08G 65/26*** (11) **2 510 043 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795613.0 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067326 09.12.2009
(87) WO 2011/071492 2011/24 16.06.2011
(54) • *POLYETHERDERIVATE AUS SEKUNDÄREN HYDROXYFETTSÄUREN UND DERIVATE DARAUS*
• *POLYETHER DERIVATIVES OF SECONDARY HYDROXY FATTY ACIDS AND DERIVATIVES THEREOF*
• *DÉRIVÉS POLYÉTHER D'ACIDES GRAS HYDROXY SECONDAIRES ET LEURS DÉRIVÉS*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) THOEN, Johan, B-2000 Antwerpen, BE
MASY, Jean-Paul, B-9070 Destelbergen, BE
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 65/32 → (51) ***C07D 307/08***

C08G 65/331 → (51) ***C08F 220/30***

C08G 69/26 → (51) ***C08G 69/28***

C08G 69/26 → (51) ***C08L 77/06***

(51) ***C08G 69/28*** (11) **2 510 044 A1***
C08G 69/26
(25) De (26) De
(21) 10787420.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068788 03.12.2010
(87) WO 2011/069892 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178358
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN*
• *PROCESS FOR PREPARING POLYAMIDES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYAMIDES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EL-TOUFAILI, Faissal-Ali, 67063 Ludwigshafen, DE
DESBOIS, Philippe, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
WOLLNY, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
LAWRENZ, Sven, 68549 Ilvesheim, DE
SCHMIDT, Christian, 67061 Ludwigshafen, DE

C08G 69/40 → (51) ***C08G 18/48***

C08G 73/02 → (51) ***C12P 13/00***

C08G 77/06 → (51) ***C08L 83/04***

(51) ***C08G 77/24*** (11) **2 510 045 A2***
C08F 14/18 ***C08F 283/12***
(25) En (26) En
(21) 10836370.6 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053319 20.10.2010
(87) WO 2011/071599 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 08.12.2009 US 632982
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUORSILICIUMPOLYMERS*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF FLUOROSILICON POLYMER*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN POLYMÈRE DE FLUOROSILICONE*
(71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
Le Centre National de la Recherche Scientifique, 3 Rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) HUNG, Ming-Hong, Wilmington, Delaware 19803, US
AMEDURI, Bruno, F-34090 Montpellier, FR
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08G 77/62 → (51) ***C08F 220/44***

C08H 1/00 → (51) ***D21C 1/02***

C08H 1/06 → (51) ***D21C 1/02***

C08H 8/00 → (51) ***D21C 1/02***

C08J 3/03 → (51) ***C08L 83/04***

(51) ***C08J 3/24*** (11) **2 510 046 A1***
C08L 67/00 ***C08K 5/14***
(25) En (26) En
(21) 10784622.2 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056967 17.11.2010
(87) WO 2011/071666 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267651 P
(54) • *WÄRMEGEFORMTE ARTIKEL AUS REAKTIVEN EXTRUSIONSPRODUKTEN AUS MATERIALIEN AUF BIOBASIS*
• *THERMOFORMED ARTICLES MADE FROM REACTIVE EXTRUSION PRODUCTS OF BIOBASED MATERIALS*
• *ARTICLES THERMOFORMÉS CONSTITUÉS DE PRODUITS D'EXTRUSION RÉACTIFS DE MATÉRIAUX D'ORIGINE BIOLOGIQUE*
(71) International Paper Company, 6400 Poplar Avenue, Memphis, TN 38197, US
(72) LI, Wei, Mason, OH 45040, US
TEDFORD, Richard, A., Loveland, OH 45140, US
THOMAN, Bruce, J., Lebanon, OH 45036, US
(74) Schneider, Michael, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwälte Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE

C08J 5/00 → (51) ***C08K 5/18***

C08J 5/04 → (51) ***B29C 70/48***

C08J 5/12 → (51) ***B60C 1/00***

C08J 5/18 → (51) ***C08L 23/08***

C08J 5/22 → (51) ***B01D 69/14***

C08J 7/04 → (51) ***B29D 30/72***

C08J 9/00 → (51) ***C08G 18/00***

C08J 9/28 → (51) ***C08G 18/00***

C08J 11/00 → (51) ***C07D 307/08***

C08J 11/10 → (51) ***C07D 307/08***

C08K 3/04 → (51) ***C01B 31/02***

C08K 3/22 → (51) ***C08L 75/04***

C08K 3/26 → (51) ***A61F 13/15***

C08K 3/26 → (51) ***C08L 27/04***

C08K 3/32 → (51) ***B01D 69/14***

C08K 3/34 → (51) ***B01D 69/14***

C08K 3/36 → (51) ***C08L 63/00***

C08K 5/00 → (51) ***A61K 8/45***

C08K 5/00 → (51) ***C08L 75/04***

C08K 5/02 → (51) ***C08F 2/18***

C08K 5/14 → (51) ***C08J 3/24***

C08K 5/17 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08K 5/18*** (11) **2 510 047 A2***
C08L 23/12 ***C09C 1/00***
C08J 5/00
(25) En (26) En
(21) 10836431.6 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058381 30.11.2010
(87) WO 2011/071718 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267219 P
(54) • *KLARE POLYPROPYLENARTIKEL MIT VERBESSERTEN OPTISCHEN EIGENSCHAFTEN UND/ODER ERHÖHTER KRISTALLISATIONSTEMPERATUR*
• *CLARIFIED POLYPROPYLENE ARTICLES WITH IMPROVED OPTICAL PROPERTIES AND/OR INCREASED TEMPERATURE OF CRYSTALLIZATION*
• *ARTICLES EN POLYPROPYLÈNE CLARIFIÉ DOTÉS DE PROPRIÉTÉS OPTIQUES AMÉLIORÉES ET/OU D'UNE TEMPÉRATURE DE CRISTALLISATION PLUS ÉLEVÉE*
(71) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) YU, Jiong, Congers NY 10920, US
FINNEGAN, Tad, Valley Cottage NY 10989, US
MAIER, Ralph-Dieter, White Plains NY 10605, US
(74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C08K 5/19 → (51) ***A43B 7/36***

C08K 5/54 → (51) ***C08L 75/04***

C08K 7/06 → (51) ***C01B 31/02***

C08K 7/24 → (51) ***C01B 31/02***

C08L 21/00 → (51) ***B60C 1/00***

C08L 23/00 → (51) ***C08L 75/04***

(51) ***C08L 23/02*** (11) **2 510 048 A1***
C08L 75/04 ***C08L 23/04***
C08L 61/10
(25) En (26) En
(21) 09851982.0 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075514 11.12.2009
(87) WO 2011/069302 2011/24 16.06.2011
(54) • *THERMOPLASTISCHE POLYMERMISCHUNGEN MIT DYNAMISCH VERNETZTEM POLYURETHAN IN EINER OLEFINPOLYMERMATRIX*
• *THERMOPLASTIC POLYMER BLENDS COMPRISING DYNAMICALLY CROSSLINKED POLYURETHANE IN AN OLEFIN POLYMER MATRIX*
• *MÉLANGES DE POLYMÈRES THERMOPLASTIQUES COMPRENANT DU POLYURÉTHANE DYNAMIQUEMENT RÉTICULÉ DANS UNE MATRICE DE POLYMÈRE OLÉFINIQUE*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SUN, Yabin, Shanghai 201613, CN
TAI, Xiangyang, Shanghai 201108, CN
FAN, Liqiang, Shanghai 201613, CN
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 23/04 → (51) ***B65D 41/00***

C08L 23/04 → (51) ***C08L 23/02***

(51) ***C08L 23/08*** (11) **2 510 049 A1***
B32B 27/32 ***C08J 5/18***
(25) En (26) En
(21) 10795513.0 (22) 07.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059167 07.12.2010
(87) WO 2011/071843 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285741 P
(54) • *FOTOABBAUBARE FOLIEN MIT GUTEN ZUG- UND DURCHSTOSSEIGENSCHAFTEN*
• *PHOTODEGRADABLE FILMS WITH GOOD TENSILE AND DART PROPERTIES*
• *FILMS PHOTODÉGRADABLES AVEC BONNES PROPRIÉTÉS À LA TRACTION ET À L'ESSAI DE RÉSISTANCE AU CHOC AU MOUTON*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) TICE, Colleen, M., Houston TX 77098, US
KARJALA, Teresa, P., Lake Jackson TX 77566, US
KARDOS, Lori, L., Lake Jackson TX 77566, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 23/10 → (51) ***B65D 41/00***

C08L 23/12 → (51) ***C08K 5/18***

(51) ***C08L 27/04*** ***C08L 33/00*** (11) **2 510 050 A1*** ***C08K 3/26***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10813104.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003116 06.12.2010
(87) WO 2011/070423 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0905901
17.12.2009 US 287215 P
(54) • *VERWENDUNG VON AMPHIPHILEN POLYMEREN ALS MITTEL ZUR ERHÖHUNG DER WÄRMESTABILITÄT UND UV-RESISTENZ VON CHLORIERTEN UND GEFÜLLTEN THERMOPLASTISCHEN MATERIALIEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER MATERIALIEN*
• *USE OF AMPHIPHILIC POLYMERS AS AGENTS THAT IMPROVE THE THERMAL STABILITY AND THE UV RESISTANCE OF CHLORINATED AND FILLED THERMOPLASTIC MATERIALS, PROCESS FOR MANUFACTURING SAID MATERIALS*
• *UTILISATION DE POLYMÈRES AMPHIPHILES COMME AGENTS AMÉLIORANT LA STABILITÉ THERMIQUE ET LA RÉSISTANCE AUX UV DE MATÉRIAUX THERMOPLASTIQUES CHLORES ET CHARGES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DESDITS MATÉRIAUX*
(71) Coatex S.a.S, 35 rue Ampère, 69730 Genay, FR
Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) MONGOIN, Jacques, F-69650 Quincieux, FR
SOUZY, Renaud, F-69300 Caluire et Cuire, FR
GANE, Patrick, A., C., CH-4852 Rothrist, CH
BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

C08L 33/00 → (51) ***C08L 27/04***

(51) ***C08L 43/02*** ***G02C 7/04*** (11) **2 510 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836461.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059021 06.12.2010
(87) WO 2011/071790 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267233 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER IONENDURCHLÄSSIGKEIT VON KONTAKTLINSEN*
• *METHODS FOR INCREASING THE ION PERMEABILITY OF CONTACT LENSES*
• *PROCÉDÉS POUR AUGMENTER LA PERMÉABILITÉ IONIQUE DE LENTILLES DE CONTACT*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) QIU, Yongxing, Duluth Georgia 30097, US
QIAN, Xinming, Johns Creek Georgia 30005, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) ***C08L 43/02*** ***G02C 7/04*** (11) **2 510 052 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836462.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059022 06.12.2010
(87) WO 2011/071791 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267469 P
(54) • *SILICIUMHYDROGELLINSE MIT KOVALENT ANGEBRACHTER BESCHICHTUNG*
• *A SILICONE HYDROGEL LENS WITH A COVALENTLY ATTACHED COATING*
• *LENTILLE D'HYDROGEL DE SILICONE AVEC REVÊTEMENT LIÉ DE MANIÈRE COVALENTE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SAMUEL, Newton, T., Suwanee Georgia 30024, US
WU, Daqing, Suwanee Georgia 30024, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

C08L 51/04 → (51) ***B32B 27/08***

C08L 53/00 → (51) ***B65D 41/00***

C08L 55/02 → (51) ***B32B 27/08***

C08L 61/10 → (51) ***C08L 23/02***

(51) ***C08L 63/00*** ***C08K 3/36*** ***H01L 23/02*** (11) **2 510 053 A2*** ***C08G 59/40*** ***H01L 21/56***
(25) En (26) En
(21) 10836435.7 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058518 01.12.2010
(87) WO 2011/071726 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 07.12.2009 US 632091
(54) • *HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG ALS UNTERFÜLLUNGS- UND DICHTUNGSMITTEL FÜR HALBLEITERVORRICHTUNGEN MIT NIEDRIGER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE*
• *CURABLE RESIN COMPOSITIONS USEFUL AS UNDERFILL SEALANTS FOR LOW-K DIELECTRIC-CONTAINING SEMICONDUCTOR DEVICES*
• *COMPOSITIONS DE RÉSINE DURCISSABLE UTILES COMME AGENTS DE SCELLEMENT DE REMPLISSAGE PAR LE DESSOUS POUR DES DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS CONTENANT UN DIÉLECTRIQUE À FAIBLE VALEUR K*
(71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) NGUYEN, My, Nhu, Poway California 92064, US
LIU, Puwei, San Diego California 92126, US
(74) Waloch, Christoph Andreas, et al, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE

C08L 63/00 → (51) ***C08G 65/22***

C08L 67/00 → (51) ***C08J 3/24***

(51) ***C08L 67/02*** (11) **2 510 054 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782141.5 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056988 17.11.2010
(87) WO 2011/071667 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267658 P
(54) • *WÄRMEGEFORMTER ARTIKEL AUS POLYBUTYLENSUCCINAT (PBS) UND MODIFIZIERTEM POLYBUTYLENSUCCINAT (MPBS)*
• *THERMOFORMED ARTICLE MADE FROM POLYBUTYLENE SUCCINATE (PBS) AND MODIFIED POLYBUTYLENE SUCCINAGE (MPBS)*
• *ARTICLE THERMOFORMÉ FABRIQUÉ À PARTIR DE SUCCINATE DE POLYBUTYLÈNE (PBS) ET DE SUCCINATE DE POLYBUTYLÈNE MODIFIÉ (MPBS)*
(71) International Paper Company, 6400 Poplar Avenue, Memphis, TN 38197, US
(72) LI, Wei, Mason, OH 45040, US
TEDFORD, Richard, A., Loveland, OH 45140, US
THOMAN, Bruce, J., Lebanon, OH 45036, US
CHRISTIE, Thomas, Robert, Batavia, OH 45103, US
(74) Schneider, Michael, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwälte Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE

C08L 67/02 → (51) ***B32B 27/08***

C08L 67/02 → (51) ***C08G 18/48***

C08L 69/00 → (51) ***B32B 27/08***

C08L 71/02 → (51) ***C08G 18/48***

(51) ***C08L 75/04*** ***C08L 23/00*** ***C08K 5/00*** ***H01B 7/295*** (11) **2 510 055 A1*** ***C08K 3/22*** ***C08K 5/54***
(25) En (26) En
(21) 09851981.2 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075513 11.12.2009
(87) WO 2011/069301 2011/24 16.06.2011
(54) • *THERMOPLASTISCHE POLYMERMISCHUNGEN MIT VERNETZTEN POLAREN OLEFINPOLYMEREN IN EINER THERMOPLASITSCHEN POLYURETHANMATRIX*
• *THERMOPLASTIC POLYMER BLENDS COMPRISING CROSSLINKED POLAR OLEFIN POLYMERS IN A THERMOPLASTIC POLYURETHANE MATRIX*
• *MÉLANGES DE POLYMÈRES THERMOPLASTIQUES COMPRENANT DES POLYMÈRES OLÉFINIQUES POLAIRES RÉTICULÉS DANS UNE MATRICE DE POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) YAN, Xiaowei Wilson, Hangzhou 310027, CN

CHEN, Jing Given, Shanghai 201108, CN
WU, Tong, Shanghai 200435, CN
HUANG, Hua Lotus, Shanghai 201104, CN
GUO, Hongfei David, Shanghai 201204, CN
COGEN, Jeffrey Morris, Flemington, New Jersey 08822, US
GU, Weichao Will, Shanghai 201200, CN
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 75/04 → (51) ***C08L 23/02***

C08L 75/08 → (51) ***C08G 18/48***

(51) ***C08L 77/06*** ***C08G 69/26*** (11) **2 510 056 A1***
(25) De (26) De
(21) 10788317.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069013 07.12.2010
(87) WO 2011/069984 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178480
(54) • *TEILAROMATISCHE, TEILKRISTALLINE COPOLYAMIDE*
• *SEMI-AROMATIC, SEMI-CRYSTALLINE COPOLYAMIDES*
• *COPOLYAMIDE SEMI-AROMATIQUE, SEMI-CRISTALLIN*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DESBOIS, Philippe, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
WOLLNY, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE

(51) ***C08L 83/04*** ***C04B 41/49*** ***C08G 77/06*** (11) **2 510 057 A1*** ***C08J 3/03***
(25) De (26) De
(21) 10785050.5 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068310 26.11.2010
(87) WO 2011/069843 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047582
(54) • *SILICONHARZEMULSION UND DEREN EINSATZ BEI DER HYDROPHOBIERUNG VON GIPS*
• *SILICON RESIN EMULSION AND USE THEREOF IN HYDROPHOBING PLASTER*
• *ÉMULSION DE RÉSINE DE SILICONE ET SON UTILISATION DANS L'IMPERMÉABILISATION DE PLÂTRE*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) HOFFMANN, Sabine, 01445 Radebeul, DE
MESSNER, Michael, 01665 Semmelsberg, DE
SCHILDBACH, Daniel, 84524 Neuötting, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 97/02 → (51) ***C08G 18/22***

C08L 101/00 → (51) ***A43B 7/36***

C08L 101/00 → (51) ***A61K 8/45***

C09B 69/00 → (51) ***C07D 213/70***

C09C 1/00 → (51) ***C08K 5/18***

(51) ***C09C 1/02*** ***C09C 1/36*** ***B02C 23/06*** (11) **2 510 058 A1*** ***C09C 1/40*** ***B03B 1/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805299.4 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2010/003084 01.12.2010
(87) WO 2011/070418 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09015129
15.12.2009 US 284226 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KLASSIFIZIERUNG VON MINERALISCHEN STOFFEN IN GEGENWART VON GLYCERINHALTIGEN ZUSÄTZEN, DARAUS GEWONNENE PRODUKTE UND IHRE VERWENDUNG*
• *METHOD FOR CLASSIFYING MINERAL MATERIAL IN THE PRESENCE OF GLYCEROL-CONTAINING ADDITIVES, PRODUCTS OBTAINED, AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION DE MATIÈRE MINÉRALE EN PRÉSENCE D'ADDITIFS CONTENANT DU GLYCÉROL, PRODUITS OBTENUS ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) GANE, Patrick, A., C., CH-4852 Rothrist, CH
BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

(51) ***C09C 1/02*** ***C09C 1/36*** (11) **2 510 059 A1*** ***C09C 1/40***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10810871.3 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003074 01.12.2010
(87) WO 2011/070416 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958685
(54) • *VERWENDUNG VOM GLYCEROLHALTIGEN FORMULIERUNGEN ALS HILFSMITTEL ZUR TROCKENMAHLUNG VON MINERALMATERIALIEN*
• *USE OF GLYCEROL-CONTAINING FORMULAS AS AGENTS FOR ASSISTING THE DRY GRINDING OF MINERAL MATERIALS*
• *UTILISATION DE FORMULES CONTENANT DU GLYCÉROL COMME AGENT D'AIDE AU BROYAGE À SEC DE MATIÈRES MINÉRALES*
(71) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, 69730 Genay, FR
(72) GUILLOT, Murielle, F-69300 Caluire et Cuire, FR
MONGOIN, Jacques, F-69650 Quincieux, FR
GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De Salvagny, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, Cabinet Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

C09C 1/36 → (51) ***C01G 23/07***

C09C 1/36 → (51) ***C09C 1/02***

C09C 1/40 → (51) ***C09C 1/02***

(51) ***C09C 1/64*** (11) **2 510 060 A1***
(25) De (26) De
(21) 11702942.1 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000514 04.02.2011
(87) WO 2011/095341 2011/32 11.08.2011
(30) 05.02.2010 DE 102010007147
(54) • *MIT SIO2 BESCHICHTETE METALLEFFEKTPIGMENTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER METALLEFFEKTPIGMENTE UND VERWENDUNG*
• *METAL EFFECT PIGMENTS COATED WITH SIO2, METHOD FOR PRODUCING SAID METAL EFFECT PIGMENTS AND USE*
• *PIGMENTS À EFFET MÉTALLIQUE ENROBÉS DE SIO2, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DESDITS PIGMENTS ET LEUR UTILISATION*
(71) Eckart GmbH, Güntersthal 4, 91235 Hartenstein, DE
(72) NGUYEN, Phu Qui, 41238 Mönchengladbach, DE
WINKELMANN, Pär, 90607 Rückersdorf, DE
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

C09D 1/00 → (51) ***C04B 35/447***

C09D 5/00 → (51) ***B01J 13/00***

(51) ***C09D 5/38*** ***C09D 183/04*** (11) **2 510 061 A2*** ***B05D 3/02***
(25) En (26) En
(21) 10795940.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007521 10.12.2010
(87) WO 2011/069663 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015364
(54) • *UMWELTFREUNDLICHE SCHUTZBESCHICHTUNGEN FÜR SUBSTRATE*
• *ENVIRONMENTALLY FRIENDLY PROTECTIVE COATINGS FOR SUBSTRATES*
• *Revêtements protecteurs pour substrats*
(71) Tata Steel UK Limited, 30 Millbank, London SW19 4WY, GB
(72) GORDON, Douglas Jesus Figueroa, NL-19700 CA Ijmuiden, NL
HARDING, Tim, NL- 19700 CA Ijmuiden, NL
BÖHM, Sivasambu, NL- 19700 CA Ijmuiden, NL
LI, Wu, NL- 19700 CA Ijmuiden, NL
(74) Kruit, Jan, Tata Steel Nederland Technology BV Group Intellectual Property Services P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

C09D 7/12 → (51) ***C09D 163/00***

C09D 11/00 → (51) ***B41M 5/28***

C09D 11/02 → (51) ***B41M 5/28***

C09D 127/12 → (51) ***C09D 163/00***

(51) ***C09D 163/00*** ***C09D 127/12*** ***C09J 5/06*** (11) **2 510 062 A2*** ***C09D 7/12*** ***C09J 127/12***
(25) En (26) En
(21) 10836591.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059405 08.12.2010
(87) WO 2011/071984 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 10.12.2009 US 634846
(54) • *PERFLUORELASTOMERBINDUNG*
• *PERFLUOROELASTOMER BONDING*
• *FIXATION D'UN PERFLUOROÉLASTOMÈRE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) EGGERS, Robert, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KRENGEL, Jason, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GROOTAERT, Werner, M., A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

---

(51) ***C09D 175/04*** (11) **2 510 063 A1***
C08G 18/09 ***C08G 18/79***
C08G 18/48 ***C08G 18/76***
C08G 18/32 ***F16L 58/18***
C08G 18/22
(25) De (26) De
(21) 10793196.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068980 06.12.2010
(87) WO 2011/069970 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057601
(54) • *POLYISOCYANURAT- BESCHICHTETE TEILE UND DEREN VERWENDUNG IM OFF-SHORE BEREICH*
• *POLYISOCYANURATE-COATED PARTS AND THE USE THEREOF IN OFFSHORE APPLICATIONS*
• *PIÈCES REVÊTUES DE POLYISOCYANURATES ET LEUR UTILISATION EN ZONE OFF-SHORE*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) KRAUSE, Jens, F-26540 Mours-Saint-Eusèbe, FR
EISEN, Norbert, 50999 Köln, DE
MERKEL, Michael, 40223 Düsseldorf, DE

C09D 175/08 → (51) ***C08G 18/12***

C09D 183/04 → (51) ***C09D 5/38***

---

(51) ***C09F 9/00*** (11) **2 510 064 A1***
C07C 43/20
(25) En (26) En
(21) 10836300.3 (22) 13.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001085 13.04.2010
(87) WO 2011/071510 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 284055 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERKÜRZUNG DER ÖFFNUNGSZEIT UND DER TROCKNUNGSZEIT VON LATEXBINDEMITTELN UND WÄSSRIGEN BESCHICHTUNGEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR IMPROVING OPEN TIME AND DRYING TIME OF LATEX BINDERS AND AQUEOUS COATINGS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'AMÉLIORATION DU TEMPS OUVERT ET DU TEMPS DE SÉCHAGE DE LIANTS À BASE DE LATEX ET DE REVÊTEMENTS AQUEUX*
(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
(72) ZONG, Zhengang, Pennington, NJ 08534, US
LI, Yi-Zhong, East Brunswick, NJ 08816, US
RUIZ, Jose, Burlington, NJ 08016, US
ADAM, Herve, Clarksburg, NJ 08510, US
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C09J 5/06 → (51) ***C09D 163/00***

C09J 7/00 → (51) ***C09J 11/08***

---

(51) ***C09J 7/04*** (11) **2 510 065 A1***
D04H 1/42 ***D04H 13/00***
E04F 21/00
(25) En (26) En
(21) 10800968.9 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050977 29.11.2010
(87) WO 2011/070233 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958681
09.12.2009 US 285142 P
(54) • *VLIESSUBSTRAT FÜR EIN FUGENDICHTUNGSBAND SOWIE FORMSTABILES UND FALTBARES FUGENDICHTUNGSBAND OHNE VERLUST AN MECHANISCHER FESTIGKEIT MIT DIESEM SUBSTRAT*
• *NONWOVEN SUBSTRATE FOR JOINT TAPE AND JOINT TAPE THAT IS DIMENSIONALLY STABLE AND FOLDABLE WITHOUT LOSING MECHANICAL STRENGTH CONTAINING SAID SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT NON-TISSÉ POUR BANDE DE LIAISON ET BANDE DE LIAISON DIMENSIONNELLEMENT STABLE ET PLIABLE SANS PERTE DE LA FORCE MÉCANIQUE CONTENANT LEDIT SUBSTRAT*
(71) Ahlstrom Corporation, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI
(72) VINCENT-BEGUIN, Audrey, F-69200 Venissieux, FR
BIGOT, Didier, F-38190 Le Champ Pres Froges, FR
CARTIER, Noël, F38200 Jardin, FR
BLANC, Patrice, F-69230 Saint-Genis Laval, FR
RUPIN, Bertrand, F-38000 Grenoble, FR
SANTARELLA, Jean-Michel, F-38200 Vienne, FR
(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***C09J 11/08*** (11) **2 510 066 A1***
C09J 7/00
(25) En (26) En
(21) 10787620.3 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057728 23.11.2010
(87) WO 2011/071689 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267556 P
(54) • *OPTISCH DIFFUSIVER HAFTSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICALLY DIFFUSIVE ADHESIVE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *ADHÉSIF À DIFFUSION OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) TSE, Kiu-Yuen, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GRASSE, Peter B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C09J 121/02 → (51) ***B60C 1/00***

C09J 127/12 → (51) ***C09D 163/00***

---

(51) ***C09J 133/08*** (11) **2 510 067 A1***
(25) De (26) De
(21) 10785442.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068945 06.12.2010
(87) WO 2011/069950 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178445
(54) • *HAFTKLEBSTOFF FÜR PVC-FOLIEN*
• *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE FOR PVC FILMS*
• *ADHÉSIF DE CONTACT POUR FILMS PVC*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CIMPEANU, Carmen-Elena, 67059 Ludwigshafen, DE
BEYERS, Cornelis Petrus, 67122 Altrip, DE
DRAGON, Andree, 67346 Speyer, DE

C09J 175/04 → (51) ***C08G 18/12***

C09J 175/08 → (51) ***C08G 18/10***

C09J 175/08 → (51) ***C08G 18/12***

C09K 3/10 → (51) ***B60R 7/04***

C09K 3/16 → (51) ***A43B 7/36***

---

(51) ***C09K 3/22*** (11) **2 510 068 A1***
C09K 8/035 ***C09K 8/512***
C09K 8/60 ***C09K 17/30***
(25) En (26) En
(21) 10803471.1 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052075 13.12.2010
(87) WO 2011/070375 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921711
(54) • *VERWENDUNG VON ELASTOMEREN ZUR HERSTELLUNG VON GELEN ZUR BEHANDLUNG EINES BOHRLOCHES*
• *USE OF ELASTOMERS TO PRODUCE GELS FOR TREATING A WELLBORE*
• *UTILISATION D'ÉLASTOMÈRES POUR PRODUIRE DES GELS POUR LE TRAITEMENT D'UN PUITS DE FORAGE*
(71) M-I Drilling Fluids UK Limited, Ashleigh House 1 Abbotswell Road West Tullos, Aberdeen, Aberdeenshire AB12 3AD, GB
(72) GERRARD, Donna, Aberdeenshire AB24 2PX, GB
(74) Birdi, Sandeep Singh, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***C09K 5/04*** (11) **2 510 069 A1***
F25B 15/00
(25) De (26) De
(21) 10784762.6 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068090 24.11.2010
(87) WO 2011/069822 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047564
(54) • *ARBEITSMEDIUM FÜR EINE ABSORPTIONSKÄLTEMASCHINE*
• *OPERATING MEDIUM FOR AN ABSORPTION REFRIGERATION DEVICE*
• *FLUIDE DE TRAVAIL POUR MACHINE FRIGORIFIQUE À ABSORPTION*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) SEILER, Matthias, 64347 Griesheim, DE
SCHNEIDER, Rolf, 63584 Gründau-Rothenbergen, DE
ZEHNACKER, Olivier, 45657 Recklinghausen, DE
SCHNEIDER, Marc-Christoph, 64295 Darmstadt, DE

C09K 8/035 → (51) ***C09K 3/22***

(51) ***C09K 8/42*** ***C09K 8/467*** ***C04B 28/02*** ***E21B 43/04*** (11) **2 510 070 A1*** ***C04B 24/26*** ***C04B 40/06***
(25) En (26) En
(21) 10793019.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) GB 2010/002246 08.12.2010
(87) WO 2011/070323 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633507
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER ABBINDEVERZÖGERER FÜR EINE ZEMENTZUSAMMENSETZUNG*
• *A BIODEGRADABLE SET RETARDER FOR A CEMENT COMPOSITION*
• *RETARDATEUR BIODÉGRADABLE DE DURCISSEMENT POUR UNE COMPOSITION DE CIMENT*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) SARAP, Girish Dinkar, Pune 411 038 Maharashtra, IN
PATIL, Sandip Prabhakar, Pune 411 027 Maharashtra, IN
SENAPATI, Dibyadarshani, Pune 411 008 Maharashtra, IN
TARAFDAR, Abhijit, Pune 411 015 Maharashtra, IN
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/467 → (51) ***C09K 8/42***

C09K 8/512 → (51) ***C09K 3/22***

C09K 8/60 → (51) ***C09K 3/22***

C09K 8/60 → (51) ***C11D 3/20***

C09K 9/02 → (51) ***C08F 220/30***

(51) ***C09K 11/06*** ***C07C 15/28*** ***H05B 33/14*** (11) **2 510 071 A1*** ***C07C 211/54*** ***H01L 51/54***
(25) En (26) En
(21) 09852144.6 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/068950 21.12.2009
(87) WO 2011/071507 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267928 P
(54) • *DEUTERIERTE VERBINDUNG ALS TEIL EINER VERBINDUNGSKOMBINATION FÜR ELEKTRISCHE ANWENDUNGEN*
• *DEUTERATED COMPOUND AS PART OF A COMBINATION OF COMPOUNDS FOR ELECTRONIC APPLICATIONS*
• *COMPOSÉ DEUTÉRIÉ FAISANT PARTIE D'UNE COMBINAISON DE COMPOSÉS POUR APPLICATIONS ÉLECTRONIQUES*
(71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) LECLOUX, Daniel, David, Midland, MI 48642, US
FENNIMORE, Adam, Wilmington, DE 19808, US
GAO, Weiying, Landenberg, PA 19350, US
(74) Hoffmann, Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C09K 11/06*** ***H05B 33/14*** (11) **2 510 072 A1*** ***A61N 5/06***
(25) En (26) En
(21) 10776951.5 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006874 11.11.2010
(87) WO 2011/069590 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09015222
(54) • *THERAPEUTISCHE UND KOSMETISCHE ELEKTROLUMINESZENTE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THERAPEUTIC AND COSMETIC ELECTROLUMINESCENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ÉLECTROLUMINESCENTES THÉRAPEUTIQUES ET COSMÉTIQUES*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) PAN, Junyou, 60320 Frankfurt am Main, DE
BUCHHOLZ, Herwig, 60599 Frankfurt am Main, DE
AYDT, Ewald M., 64380 Rossdorf, DE

C09K 11/06 → (51) ***C07F 15/00***

(51) ***C09K 11/66*** ***H01L 33/00*** (11) **2 510 073 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836440.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058669 02.12.2010
(87) WO 2011/071738 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 08.12.2009 US 267756 P
(54) • *LUMINESZIERENDE MATERIALIEN ZUR EMISSION VON LICHT IM SICHTBAREN BEREICH ODER IM NAHINFRAROTBEREICH SOWIE VERFAHREN ZU IHRER BILDUNG*
• *LUMINESCENT MATERIALS THAT EMIT LIGHT IN THE VISIBLE RANGE OR THE NEAR INFRARED RANGE AND METHODS OF FORMING THEREOF*
• *MATÉRIAUX LUMINESCENTS ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE DANS LE DOMAINE VISIBLE OU DANS L'INFRAROUGE PROCHE, ET PROCÉDÉS DE FORMATION ASSOCIÉS*
(71) Omnipv, Inc., 1030 Hamilton Court, Menlo Park, California 94025, US
(72) VOCKIC, Nemanja, San Jose, California 95116, US
KENNEY, John, Palo Alto California 94301, US
WANG, Jian, Jim, Orefield Pennsylvania 18069, US
PFENNINGER, William, Matthew, Fremont California 94538, US
(74) Teall, Charlotte, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C09K 17/30 → (51) ***C09K 3/22***

(51) ***C09K 17/40*** ***C09K 107/00*** (11) **2 510 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836752.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059888 10.12.2010
(87) WO 2011/072223 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285425 P
(54) • *WÄSSRIGE SCHMUTZABWEISENDE DISPERSIONEN, WEICHE SCHMUTZABWEISENDE ARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SOIL REPELLENCY AQUEOUS DISPERSIONS, SOIL REPELLANT SOFT ARTICLES, AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *DISPERSIONS AQUEUSES ANTI-SALISSURE, ARTICLES MOUS ANTI-SALISSURE, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
(71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) IVERSON, Isaac, Keene, Columbia SC 29229, US
RUDAT, Martin, August, Woodstock GA 30189-8188, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C09K 107/00 → (51) ***C09K 17/40***

C10G 21/00 → (51) ***C10G 67/04***

C10G 47/00 → (51) ***C10G 67/04***

C10G 65/02 → (51) ***C08G 4/00***

(51) ***C10G 65/04*** (11) **2 510 075 A2***
(25) En (26) En
(21) 10798869.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059063 06.12.2010
(87) WO 2011/071803 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 283695 P
(54) • *HYDROPROCESSING EINES AUSGANGSSTOFFES MIT HOHEM STICKSTOFFGEHALT ANHAND EINES BULKKATALYSATORS*
• *HYDROPROCESSING OF HIGH NITROGEN FEED USING BULK CATALYST*
• *HYDROTRAITEMENT D'UNE CHARGE D'ALIMENTATION À FORTE TENEUR EN AZOTE FAISANT APPEL À UN CATALYSEUR MASSIQUE*
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) NOVAK, William, J., Bedminister NJ 07921, US
COLE, Kathryn, Y., Easton PA 18042, US
HANKS, Patrick, L., Annandale NJ 08801, US
HILBERT, Timothy, L., Fairfax VA 22033, US
(74) Wall, Leythem, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 MACHELEN, BE

(51) ***C10G 67/04*** ***C10L 1/04*** ***C10G 21/00*** (11) **2 510 076 A2*** ***C10G 47/00***
(25) En (26) En
(21) 10836426.6 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058152 29.11.2010
(87) WO 2011/071705 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 11.12.2009 US 636137
11.12.2009 US 636135
11.12.2009 US 636142
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFKRAFTSTOFFS UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*

- *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING HYDROCARBON FUEL AND COMPOSITION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN CARBURANT HYDROCARBONÉ ET COMPOSITION ASSOCIÉE*

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(72) MCGEHEE, James, F., Des Plaines, IL 60017-5017, US
BAUER, Lorenz J., Schaumburg IL 60193, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C10L 1/04 → (51) ***C10G 67/04***

(51) ***C10L 9/12*** ***F23K 1/00*** (11) **2 510 077 A2*** ***F23B 90/00***
(25) En (26) En
(21) 10836441.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058687 02.12.2010
(87) WO 2011/071741 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 30.11.2010 US 956370
08.12.2009 US 267712 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER EFFIZIENZ EINES WÄRMETRANSFERS IN EINEM KOHLEOFEN*
• *A METHOD FOR IMPROVING THE EFFICIENCY OF HEAT TRANSFER IN A COAL FIRED FURNACE*
• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ DU TRANSFERT THERMIQUE DANS UN FOUR À CHARBON*
(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) VERDREE, Vera, T., Sugar Land TX 77478, US
WALTHER, Leonard, E., Russellville KY 42276, US
(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C10M 133/40 → (51) ***C07D 233/88***

(51) ***C10M 145/20*** (11) **2 510 078 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788468.6 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058820 03.12.2010
(87) WO 2011/071756 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267143 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHMIERUNG EINES MANUELLEN GETRIEBES*
• *METHOD OF LUBRICATING A MANUAL TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ DE LUBRIFICATION D'UNE BOÎTE DE VITESSES À COMMANDE MANUELLE*
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) ROBINSON, Paul, A., Belper Derbyshire DE56 1QN, GB
ALGER, Robert, W., Belper Derbyshire DE56 1QN, GB
EVANS, Simon, D., Belper Derbyshire DE56 1QN, GB
MACDUFF, Malcolm, G.J., Belper Derbyshire DE56 1QN, GB
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C11B 9/02*** (11) **2 510 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790643.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069256 09.12.2010
(87) WO 2011/070103 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285037 P
(54) • *DESTILLATIONSVERFAHREN*
• *DISTILLATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE DISTILLATION*
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) FROES, Konstantin, Fairfield New Jersey 07004, US
MCKEE, Mary Amanda, Cincinnati Ohio 45208, US
PRIDDY, Sarah Angela, Louisville Kentucky 40245, US
WIGHTMAN, Susan L., Bartow Florida 33830, US
(74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C11D 1/83 → (51) ***C11D 3/40***

C11D 3/18 → (51) ***C11D 3/40***

(51) ***C11D 3/20*** ***C09K 8/60*** (11) **2 510 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836443.1 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/058729 02.12.2010
(87) WO 2011/071747 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285385 P
(54) • *TENSIDE MIT GERINGER GRENZFLÄCHENSPANNUNG FÜR ERDÖLANWENDUNGEN*
• *LOW INTERFACIAL TENSION SURFACTANTS FOR PETROLEUM APPLICATIONS*
• *TENSIOACTIFS À FAIBLE TENSION INTERFACIALE POUR DES APPLICATIONS DANS LE PÉTROLE*
(71) Soane Energy, LLC, 35 Spinelli Place, Cambridge, MA 02138, US
(72) SOANE, David, Chestnut Hill MA 02467, US
PORTILLA, Rosa Casado, Peabody MA 01960, US
DISE, John, H., Kirkland WA 98033, US
MAHONEY, Robert, P., Newbury MA 01922, US
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***C11D 3/37*** (11) **2 510 081 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852135.4 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/067498 10.12.2009
(87) WO 2011/071497 2011/24 16.06.2011
(54) • *TENSIDE MIT GERINGER GRENZFLÄCHENSPANNUNG FÜR ERDÖLANWENDUNGEN*
• *LOW INTERFACIAL TENSION SURFACTANTS FOR PETROLEUM APPLICATIONS*
• *TENSIOACTIFS À FAIBLE TENSION INTERFACIALE POUR DES APPLICATIONS PÉTROCHIMIQUES*
(71) Soane Energy, LLC, 35 Spinelli Place, Cambridge, MA 02138, US
(72) STOKES, Kristoffer, K., Jamaica Plain, MA 02130, US
BERG, Michael, C., Somerville, MA 02144, US
SOANE, David, Chestnut Hill, MA 02467, US
PETERSEN, Kevin, T., Cheshire, CT 06410, US
DISE, John, H., Somerville, MA 02144, US
THAKRAR, Atul, C., Basking Ridge, NJ 07920-3746, US
CASADO, Rosa, Peabody, MA 01960, US
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C11D 3/386 → (51) ***C12N 9/52***

(51) ***C11D 3/40*** ***C11D 3/18*** (11) **2 510 082 A2*** ***C11D 1/83***
(25) En (26) En
(21) 10836399.5 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056820 16.11.2010
(87) WO 2011/071661 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 07.12.2009 US 632586
(54) • *FARBVERÄNDERNDE VORBEHANDLUNGS-FLECKENENTFERNER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *COLOR-CHANGING PRE-TREATMENT STAIN REMOVERS AND METHODS FOR FABRICATING THE SAME*
• *DÉTACHANTS PAR PRÉ-TRAITEMENT CHANGEANT DE COULEUR ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) The Dial Corporation, 19001 N. Scottsdale Road, Scottsdale, AZ 85255, US
(72) SHAPIRO, Danielle, S., Phoenix, Arizona 85050, US
BERGSTROM, Joan, M., Scottsdale Arizona 85254-5815, US
(74) Stevermann, Birgit, Henkel AG & Co. KGaA FJI Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

C11D 3/48 → (51) ***C11D 7/42***

(51) ***C11D 7/42*** ***C11D 3/48*** (11) **2 510 083 A2***
(25) En (26) En
(21) 10835570.2 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055090 09.11.2010
(87) WO 2011/070456 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 09.12.2009 US 633883
(54) • *SPORIZIDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR CLOSTRIDIUM DIFFICILE-SPOREN*
• *SPORICIDAL COMPOSITION FOR CLOSTRIDIUM DIFFICILE SPORES*
• *COMPOSITION SPORICIDE POUR DES SPORES DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE*
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) HOFFMAN, Douglas, R., Greenville Wisconsin 54942, US
HE, Aimin, Alpharetta Georgia 30022, US
KOENIG, David, W., Menasha Wisconsin 54952, US
SMILTNEEK, Andrea, J., Neenah Wisconsin 54956, US
KIM, DaeGun, YongIn-si 446-956, KR
KIM, YoungSook, YongIn-Si 446-902, KR

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

C12M 1/34 → (51) ***G01N 15/14***

(51) ***C12M 3/00*** ***C12N 5/078*** ***C12N 5/0735*** ***A61P 37/00*** (11) **2 510 084 A1*** ***C12N 5/0783*** ***A61K 35/26***
(25) En (26) En
(21) 10843462.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059522 08.12.2010
(87) WO 2011/087637 2011/29 21.07.2011
(30) 08.12.2009 US 283782 P
08.12.2009 US 283810 P
(54) • *STAMMZELLEN-IMMUNMODULIERUNG, VERFAHREN ZUR VERWENDUNG UND VORRICHTUNG*
• *STEM CELL IMMUNE MODULATION METHODS OF USE AND APPARATUS*
• *MÉTHODES D'UTILISATION DE LA MODULATION IMMUNITAIRE DE CELLULES SOUCHES ET APPAREIL*
(71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
(72) ZHAO, Yong, Lisle IL 60532, US
(74) Feldmann, Ute, PRINZ & PARTNER Patent- und Rechtsanwälte Karl-Liebknecht-Strasse 5, 10178 Berlin, DE

C12N 1/06 → (51) ***C12Q 1/68***

C12N 1/20 → (51) ***C12N 15/11***

C12N 1/20 → (51) ***C12P 7/52***

C12N 5/00 → (51) ***A61K 31/70***

C12N 5/02 → (51) ***C12N 5/078***

C12N 5/02 → (51) ***C12N 15/113***

C12N 5/071 → (51) ***C12N 5/10***

C12N 5/071 → (51) ***C12N 15/113***

C12N 5/0735 → (51) ***C12M 3/00***

(51) ***C12N 5/074*** (11) **2 510 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788321.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069049 07.12.2010
(87) WO 2011/070001 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09425504
(54) • *AUS ADULTEN STAMMZELLEN GEWONNENES KONDITIONIERTES MEDIUM UND/ODER ADULTE STAMMZELLEN ZUR VERWENDUNG BEI DER THERAPEUTISCHEN BEHANDLUNG EINER TUMORKRANKHEIT*
• *ADULT STEM CELL DERIVED CONDITIONED MEDIUM AND/OR ADULT STEM CELLS FOR USE IN THE THERAPEUTIC TREATMENT OF A TUMOR DISEASE*
• *MILIEU CONDITIONNÉ DÉRIVÉ DE CELLULES SOUCHES ADULTES ET/OU CELLULES SOUCHES ADULTES POUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT THÉRAPEUTIQUE D'UNE MALADIE TUMORALE*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) HERRERA SANCHEZ, Maria, Beatriz, I-10126 Torino, IT
FONSATO, Valentina, I-10020 Pecetto Torinese (Torino), IT
TETTA, Ciro, I-41037 Mirandola (Modena), IT
CAMUSSI, Giovanni, I-10132 Torino, IT
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) ***C12N 5/078*** ***C12N 5/02*** (11) **2 510 086 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836660.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059591 08.12.2010
(87) WO 2011/072088 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267761 P
(54) • *VERBESSERTE VERFAHREN FÜR ZELLKULTUREN FÜR ADOPTIVE ZELLTHERAPIEN*
• *IMPROVED METHODS OF CELL CULTURE FOR ADOPTIVE CELL THERAPY*
• *PROCÉDÉS AMÉLIORÉS DE CULTURE CELLULAIRE POUR THÉRAPIE CELLULAIRE ADOPTIVE*
(71) Wilson Wolf Manufacturing Corporation, 33-5th Avenue NW Suite 700, New Brighton, MN 55112, US
(72) VERA, Juan, F., Bellaire, TX 77401, US
ROONEY, Clio, M., Bellaire, TX 77401, US
LEEN, Ann, M., Bellaire, TX 77401, US
WILSON, John, R., New Brighton, MN 55112, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C12N 5/078 → (51) ***C12M 3/00***

C12N 5/0783 → (51) ***C12M 3/00***

(51) ***C12N 5/10*** ***C12N 5/071*** ***A61K 38/00*** ***G01N 33/15*** (11) **2 510 087 A2*** ***A01K 67/027*** ***A61K 48/00***
(25) En (26) En
(21) 10836770.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059934 10.12.2010
(87) WO 2011/072247 2011/24 16.06.2011
(88) 29.12.2011
(30) 11.12.2009 US 285817 P
(54) • *FAKTOREN ZUR EINDÄMMUNG VON KRANKHEITSERREGERN*
• *PATHOGEN RESTRICTION FACTORS*
• *FACTEURS DE RESTRICTION PATHOGÈNES*
(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) BRASS, Abe, Newton Massachusetts 02465, US
ELLEDGE, Steve, Brookline Massachusetts 02446, US
(74) Donald, Jenny Susan, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) ***C12N 7/01*** ***C12N 7/04*** ***C07K 14/145*** ***C12N 15/86*** (11) **2 510 088 A2*** ***A61K 35/76*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10835567.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003396 10.12.2010
(87) WO 2011/070440 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285461 P
(54) • *ONKOLYTISCHES RHABDOVIRUS*
• *ONCOLYTIC RHABDOVIRUS*
• *RHABDOVIRUS ONCOLITIQUE*
(71) Ottawa Hospital Research Institute, 501 Smyth Road, Ottawa, Ontario K1H 8L6, CA
Children's Hospital of Eastern Ontario Research Institute Inc., 401 Smyth Road, Ottawa, Ontario K1H 8L1, CA
(72) BELL, John, C., Ottawa Ontario K1G 0K8, CA
STOJDL, David, F., Ottawa Ontario K1G 6P7, CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C12N 7/04 → (51) ***C12N 7/01***

(51) ***C12N 9/02*** ***C07K 14/00*** ***C12N 15/70*** (11) **2 510 089 A2*** ***C12N 15/53***
(25) En (26) En
(21) 10836590.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059398 08.12.2010
(87) WO 2011/071982 2011/24 16.06.2011
(88) 22.12.2011
(30) 08.12.2009 US 267812 P
(54) • *SYNTHESE VON PRAZOLVERBINDUNGEN*
• *SYNTHESIS OF PRAZOLE COMPOUNDS*
• *SYNTHÈSE DE COMPOSÉS PRAZOLES*
(71) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) BONG, Yong Koy, Singapore 117525, SG
CLAY, Michael, D., Redwood City California 94063, US
COLLIER, Steven, J., Singapore 117525, SG
MIJTS, Benjamin, Redwood City California 94063, US
VOGEL, Michael, Singapore 117525, SG
ZHANG, Xiyun, Redwood City California 94063, US
ZHU, Jun, Shanghai 201319, CN
NAZOR, Jovana, Singapore 117525, SG
SMITH, Derek, Singapore 117525, SG
SONG, Shiwei, 117525 Singapore, SG
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) ***C12N 9/10*** ***C12N 15/82*** (11) **2 510 090 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787121.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068951 06.12.2010
(87) WO 2011/069953 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267864 P
09.12.2009 EP 09178538
(54) • *VERFAHREN ZUR STEIGERUNG DER RESISTENZ VON PFLANZEN GEGENÜBER PILZEN DURCH AUSSCHALTUNG DES SMT1-PILZGENS*
• *METHODS FOR INCREASING THE RESISTANCE OF PLANTS TO FUNGI BY SILENCING THE FUNGAL SMT1-GENE*
• *MÉTHODE D'AUGMENTATION DE LA RÉSISTANCE AUX CHAMPIGNONS DE VÉGÉTAUX PAR SILENÇAGE DU GÈNE SMT1 DES CHAMPIGNONS*

(71) BASF Plant Science Company GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHULTHEISS, Holger, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
(74) Popp, Andreas, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX/B-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

---

(51) ***C12N 9/16*** ***C12N 15/861*** ***A61K 38/00*** (11) **2 510 091 A1*** ***A61K 48/00***
(25) En (26) En
(21) 10801023.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059204 07.12.2010
(87) WO 2011/071859 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 283696 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERHÖHUNG DER WIRKUNG VON STRAHLUNGSINDUZIERTEN TUMORTHERAPEUTIKA*
• *METHOD AND COMPOSITION TO INCREASE RADIATION-INDUCED TUMOR THERAPEUTIC EFFECTS*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITION POUR AUGMENTER LES EFFETS THÉRAPEUTIQUES ANTICANCÉREUX INDUITS PAR RAYONNEMENT*
(71) Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US
Vascular Biogenics Ltd., 6 Jonathan Netanyahu Street, 60376 Or Yehuda, IL
(72) KOLESNICK, Richard, N., New York, NY 10022, US
STANCEVIC, Branka, New York, NY 10075, US
SADELAIN, Michel, New York, NY 10025, US
FUKS, Zvi, New York NY 10028, US
VARDA-BLOOM, Nira, 45309 Hod-hasharon, IL
HARATS, Dror, 52648 Ramat Gan, IL
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB

C12N 9/42 → (51) ***A21D 8/04***

---

(51) ***C12N 9/52*** ***C11D 3/386*** (11) **2 510 092 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796231.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059669 09.12.2010
(87) WO 2011/072117 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267878 P
12.10.2010 US 392175 P
(54) • *STOFF- UND HEIMPFLEGEPRODUKTE*
• *FABRIC AND HOME CARE PRODUCTS*
• *PRODUITS D'ENTRETIEN DU LINGE ET DE LA MAISON*
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SOUTER, Philip, Frank, Morpeth Northumberland NE65 8UP, GB
WARD, Glenn, Steven, Newcastle Upon Tyne Tyne and Wear NE3 5LL, GB
BASLER, Jashua, Roy, Palo Alto California 94306, US
CASCAO-PEREIRA, Luis, Gustavo, Redwood City California 94065, US
ESTELL, David, A., San Francisco California 94114, US
KELLIS, James, T., Jr., Woodside California 94062, US
PISARCHIK, Alexander, Belmont California 94002, US
POULOUSE, Ayrookaran, J., Belmont California 94002, US
TORRES-PAZMINO, Daniel, NL-2315 KA Leiden, NL
ALEKSEYEV, Viktor, Yuryevich, Palo Alto California 94303, US
(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

---

(51) ***C12N 9/58*** (11) **2 510 093 A2***
(25) En (26) En
(21) 10803307.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059814 10.12.2010
(87) WO 2011/072191 2011/24 16.06.2011
(88) 19.04.2012
(30) 11.12.2009 US 285601 P
(54) • *PROTEASEVARIANTEN*
• *PROTEASE VARIANTS*
• *VARIANTS DE PROTÉASES*
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, North Carolina 27525, US
(72) MATSUI, Tomoko, Chiba 261-0001, JP
NOERGAARD, Allan, Chiba 272-0111, JP
POULSEN, Thomas, Agersten, DK-2750 Ballerup, DK
MATTHEWS, John, Louisburg North Carolina 27549, US
(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

---

(51) ***C12N 9/64*** (11) **2 510 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836666.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059628 09.12.2010
(87) WO 2011/072099 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 09.12.2009 US 285127 P
12.10.2010 US 392373 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT PROTEASEVARIANTEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS COMPRISING PROTEASE VARIANTS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS COMPRENANT DES VARIANTS DE PROTÉASE*
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) BASLER, Joshua Roy, Palo Alto California 94304, US
CASCAO-PEREIRA, Luis Gustavo, Palo Alto California 94304, US
ESTELL, David A., Palo Alto California 94304, US
KELLIS, James T., Palo Alto California 94304, US
PISARCHIK, Alexander, Palo Alto California 94304, US
POULOSE, Ayrookaran J., Palo Alto California 94304, US
TORRES-PAZMINO, Daniel, Palo Alto California 94304, US
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 9/99 → (51) ***C08B 37/00***

C12N 15/09 → (51) ***C12Q 1/37***

---

(51) ***C12N 15/10*** (11) **2 510 095 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788319.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069034 07.12.2010
(87) WO 2011/069993 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178406
(54) • *CITRULLINIERUNGSSPEZIFISCHES PHAGEN-DISPLAY*
• *CITRULLINATION SPECIFIC PHAGE DISPLAY*
• *EXPOSITION SUR PHAGE SPÉCIFIQUE À LA CITRULLINATION*
(71) Universiteit Hasselt, Agoralaan, 3590 Diepenbeek, BE
(72) SOMERS, Veerle, B-3800 Sint-Truiden, BE
SOMERS, Klaartje, B-3721 Vliermaalroot, BE
STINISSEN, Piet, B-3590 Diepenbeek, BE

---

(51) ***C12N 15/10*** (11) **2 510 096 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799163.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059932 10.12.2010
(87) WO 2011/072246 2011/24 16.06.2011
(88) 02.02.2012
(30) 10.12.2009 US 285324 P
07.06.2010 US 352108 P
22.07.2010 US 366685 P
(54) • *TAL-EFFEKTORVERMITTELTE DNA-MODIFIZIERUNG*
• *TAL EFFECTOR-MEDIATED DNA MODIFICATION*
• *MODIFICATION DE L'ADN INDUITE PAR L'EFFECTEUR TAL*
(71) Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
Iowa State University Research Foundation, Inc., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA 50011-2131, US
(72) VOYTAS, Daniel F., Falcon Heights Minnesota 55108, US
BOGDANOVE, Adam, Ames Iowa 50014, US
ZHANG, Feng, Plymouth Minnesota 55446, US
CHRISTIAN, Michelle, Minnesota 55406, US
CERMAK, Tomas, Saint Paul Minnesota 55108, US
SCHMIDT, Clarice Lauer, Des Moines Iowa 50311, US
DOYLE, Erin, Ames Iowa 50014, US
WANG, Li, Iowa 50014, US
(74) O'Gara, Margaret Mary, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, FR-75822 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***C12N 15/11*** ***A23K 1/16*** ***A61K 35/74*** ***A61K 8/99*** ***C07H 21/04*** ***C07K 7/00*** ***C12N 1/20*** ***C12P 21/00*** (11) **2 510 097 A1*** ***A23L 1/39*** ***A61K 38/16*** ***A61P 31/04*** ***C07K 14/195*** ***C07K 7/50*** ***C12P 1/04***
(25) En (26) En
(21) 09851948.1 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2009/001808 09.12.2009
(87) WO 2011/069227 2011/24 16.06.2011
(54) • *ANTIMIKROBIELLER WIRKSTOFF AUS PAENIBACILLUS SP. SOWIE VERFAHREN UND SEINE VERWENDUNGEN*
• *ANTI-MICROBIAL AGENT FROM PAENIBACILLUS SP. AND METHODS AND USES THEREOF*
• *AGENT ANTIMICROBIEN ISSU DE PAENIBACILLUS SP. ET PROCÉDÉS ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
(71) Best Environmental Technologies Inc., Suite 203, Lauriston House, Lower Collymore Rock, St. Michel, BB
(72) TEATHER, Ronald, Lethbridge, Alberta T1H 6J4, CA
BAAH, John, Lethbridge, Alberta T1H 4S6, CA
NAGHMOUCHI, Karim, 2092 El-Manar Tunis, TN
WATSON, James, Gibbs, Edmonton, Alberta T6E 5T9, CA
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, Yorkshire Y026 6QU, GB

C12N 15/11 → (51) ***C12N 15/87***

C12N 15/11 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12N 15/113*** ***A61K 31/713*** (11) **2 510 098 A1*** ***A61P 27/02***
(25) En (26) En
(21) 10809113.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059597 09.12.2010
(87) WO 2011/072091 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267835 P
01.04.2010 US 319894 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN, STÖRUNGEN ODER LÄSIONEN DES ZNS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING DISEASES, DISORDERS OR INJURY OF THE CNS*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS UTILISÉES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES, D'AFFECTIONS OU DE LÉSIONS DU SNC*
(71) Quark Pharmaceuticals, Inc., 6501 Dumbarton Circle, Fremont, California 94555, US
(72) FEINSTEIN, Elena, 76305 Rehovot, IL
SPIVAK, Igor, 35425 Haifa, IL
ALPERT, Evgenia, 96757 Jerusalem, IL
LAHAV, Ron, 85330, IL
(74) Sellin, Carole, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***C12N 15/113*** ***C12N 5/071*** (11) **2 510 099 A2*** ***C12N 5/02***
(25) En (26) En
(21) 10836557.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059305 07.12.2010
(87) WO 2011/071931 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 07.12.2009 US 267312 P
(54) • *RNA-PRÄPARATE MIT GEREINIGTER MODIFIZIERTER RNA ZUR ZELLNEUPROGRAMMIERUNG*
• *RNA PREPARATIONS COMPRISING PURIFIED MODIFIED RNA FOR REPROGRAMMING CELLS*
• *PRÉPARATIONS D'ARN COMPRENANT DE L'ARN MODIFIÉ PURIFIÉ POUR LA REPROGRAMMATION DE CELLULES*
(71) Kariko, Katalin, 1022 Kipling Road, Rydal, Pennsylvania 19046, US
Weissman, Drew, 218 Lolyd Ln, Wynnewood, Pennsylvania 19096, US
Dahl, Gary, 2131 Kendall Avenue, Madison, Wisconsin 53726, US
Person, Anthony, 7129 Birchstone Drive, Madison, Wisconsin 53719, US
Meis, Judith, 2728 Tami Trail, Fitchburg, Wisconsin 53711, US
JENDRISAK, Jerome J., 2721 Mason Street, Madison, WI 53705, US
(72) Kariko, Katalin, Rydal, Pennsylvania 19046, US
Weissman, Drew, Wynnewood, Pennsylvania 19096, US
Dahl, Gary, Madison, Wisconsin 53726, US
Person, Anthony, Madison, Wisconsin 53719, US
Meis, Judith, Fitchburg, Wisconsin 53711, US
JENDRISAK, Jerome J., Madison, WI 53705, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C12N 15/17 → (51) ***C07K 14/62***

C12N 15/53 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 15/57 → (51) ***C12Q 1/37***

C12N 15/63 → (51) ***C12Q 1/37***

C12N 15/70 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 15/82 → (51) ***C12N 9/10***

C12N 15/85 → (51) ***A01K 67/027***

C12N 15/86 → (51) ***C12N 7/01***

C12N 15/861 → (51) ***C12N 9/16***

(51) ***C12N 15/87*** ***C12N 15/11*** (11) **2 510 100 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779700.3 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006788 08.11.2010
(87) WO 2011/069586 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 PCT/EP2009/008804
(54) • *MANNOSEHALTIGE LÖSUNG ZUR LYOPHILISIERUNG, TRANSFEKTION UND/ODER INJEKTION VON NUCLEINSÄUREN*
• *MANNOSE-CONTAINING SOLUTION FOR LYOPHILIZATION, TRANSFECTION AND/OR INJECTION OF NUCLEIC ACIDS*
• *SOLUTION CONTENANT DU MANNOSE POUR LA LYOPHILISATION, LA TRANSFECTION ET/OU L'INJECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES*
(71) Curevac GmbH, Paul-Ehrlich-Str. 15, 72076 Tübingen, DE
(72) MUTZKE, Thorsten, 72760 Reutlingen, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C12P 1/04 → (51) ***C12N 15/11***

C12P 7/00 → (51) ***C12P 19/02***

(51) ***C12P 7/06*** ***C07C 29/76*** (11) **2 510 101 A1***
(25) De (26) De
(21) 10785092.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069161 08.12.2010
(87) WO 2011/070061 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178390
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ETHANOL WÄHREND EINER FERMENTATION*
• *METHOD FOR OBTAINING ETHANOL DURING FERMENTATION*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'ÉTHANOL LORS D'UNE FERMENTATION*
(71) Süd-Chemie IP GmbH & Co. KG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
(72) ZAVREL, Michael, 81379 München, DE
KRAUS, Michael, 82178 Puchheim, DE
HOFMANN, Sandra, 97285 Röttingen, DE
KETTLING, Ulrich, 81477 München, DE
KOLTERMANN, Andre, 82057 Icking, DE
OTT, Christian, 84539 Ampfing, DE
DRAGOVIC, Zdravko, 81375 München, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C12P 7/52*** ***C12N 1/20*** (11) **2 510 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836412.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057525 19.11.2010
(87) WO 2011/071682 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285312 P
(54) • *VERFAHREN UND ORGANISMEN ZUR UMWANDLUNG EINES SYNTHESEGASES ODER ANDERER GASFÖRMIGER KOHLENSTOFFQUELLEN UND METHANOL IN 1,3-BUTANDIOL*
• *METHODS AND ORGANISMS FOR CONVERTING SYNTHESIS GAS OR OTHER GASEOUS CARBON SOURCES AND METHANOL TO 1,3-BUTANEDIOL*
• *PROCÉDÉS ET ORGANISMES POUR LA CONVERSION DE GAZ DE SYNTHÈSE OU AUTRES SOURCES CARBONÉES GAZEUSES ET DE MÉTHANOL EN 1,3-BUTANEDIOL*
(71) Genomatica, Inc., 10520 Wateridge Circle, San Diego, CA 92121, US
(72) BURGARD, Anthony, P., San Diego, CA 92121, US
BURK, Mark, J., San Diego, CA 92121, US
PHARKYA, Priti, San Diego, CA 92121, US
(74) Weber, Martin, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) ***C12P 7/62*** ***C02F 3/30*** (11) **2 510 103 A2*** ***C02F 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10809241.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055745 10.12.2010
(87) WO 2011/070544 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 10.12.2009 US 285210 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AKKUMULATION VON POLYHYDROXYALKANOATEN IN BIOMASSE MIT ONLINE-ÜBERWACHUNG*

FÜR EINSPEISUNGSGRATENSTEUERUNG UND PROZESSABSCHLUSS
- *METHOD FOR ACCUMULATION OF POLYHYDROXYALKANOATES IN BIOMASS WITH ON-LINE MONITORING FOR FEED RATE CONTROL AND PROCESS TERMINATION*
- *PROCÉDÉ POUR ACCUMULER DES POLYHYDROXYALCANOATES DANS UNE BIOMASSE AVEC CONTRÔLE EN LIGNE POUR LA COMMANDE DE LA VITESSE D'ALIMENTATION ET L'ARRÊT DU PROCESSUS*

(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, Immeuble L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
(72) WERKER, Alan, Gideon, S-234 42 Lomma, SE
BENGTSSON, Simon, Olof, Harald, S-227 31 Lund, SE
KARLSSON, Carl, Anton, Börje, S-439 55 Åsa, SE
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C12P 7/62 → (51) ***C08G 63/06***

(51) ***C12P 13/00*** ***C08G 73/02*** (11) **2 510 104 A2***
(25) En (26) En
(21) 10771455.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/066449 29.10.2010
(87) WO 2011/051433 2011/18 05.05.2011
(88) 07.09.2012
(30) 02.11.2009 EP 09174796
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYAMINEN MIT ENZYMATISCHER OXIDATION VON AMINOALKOHOLEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING POLYAMINES COMPRISING THE ENZYMATIC OXIDATION OF AMINO ALCOHOLS*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYAMINES COMPRENANT L'OXYDATION ENZYMATIQUE DES AMINOALCOOLS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAUER, Bernhard, 67136 Fußgönheim, DE
ENGELMARK CASSIMJEE, David Karim, S-118 54 Stockholm, SE
BERGLUND, Per, S-115 59 Stockholm, SE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C12P 17/06 → (51) ***C07D 493/08***

C12P 17/08 → (51) ***C07D 493/08***

C12P 17/18 → (51) ***C07D 493/08***

(51) ***C12P 19/02*** ***C12P 7/00*** (11) **2 510 105 A1***
(25) En (26) En
(21) 10843800.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001042 09.12.2010
(87) WO 2011/089589 2011/30 28.07.2011
(30) 08.12.2010 IL 20984510
10.12.2009 IL 20268309
09.12.2009 IL 20263109
(54)
- *VISKOSE KOHLENHYDRATZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *VISCOUS CARBOHYDRATE COMPOSITIONS AND METHODS OF PRODUCING THE SAME*
- *COMPOSITIONS VISQUEUSES DE GLUCIDES ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*

(71) Virdia Ltd., 6 Galgale Haplada Street, 46733 Herzelia, IL
(72) EYAL, Aharon, Jerusalem 93629, IL
JANSEN, Robert, 2685-202 Portela LTS, PT
(74) Wilkinson, Marc George, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C12P 19/04 → (51) ***C08B 37/00***

C12P 19/04 → (51) ***D21C 1/02***

C12P 19/12 → (51) ***C07K 14/40***

C12P 19/44 → (51) ***C07K 14/40***

C12P 21/00 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***C12P 21/04*** (11) **2 510 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836605.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059450 08.12.2010
(87) WO 2011/072006 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267590 P
(54)
- *VERFAHREN ZUR UMKEHRUNG DER IMMUNSUPPRESSION VON LANGERHANSZELLEN*
- *METHOD OF REVERSING IMMUNE SUPPRESSION OF LANGERHANS CELLS*
- *MÉTHODE D'INVERSION DE LA SUPPRESSION IMMUNITAIRE DES CELLULES DE LANGERHANS*

(71) IRX Therapeutics, Inc., 140 West 57th Street Suite 9C, New York, NY 10019, US
Egan, James, 2 Cedar Hill Road, Stony Brook, NY 11790, US
Kast, Martin, 5128 Stoneglen Road, La Canada, CA 91011, US
Da Silva, Diane, 2409 Oneida Street Unit A, Pasadena, CA 91107, US
Brandwein, Harvey, 39 Willow Gate, East Hills, NY 11577, US
(72) EGAN, James, Stony Brook, NY 11790, US
KAST, Martin, La Canada, CA 91011, US
DA SILVA, Diane, Pasadena, CA 91107, US
BRANDWEIN, Harvey, East Hills, NY 11577, US
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

C12P 21/04 → (51) ***A61K 38/16***

C12Q 1/00 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***C12Q 1/37*** ***C12N 15/09*** ***C12N 15/57*** (11) **2 510 107 A2*** ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/63***
(25) En (26) En
(21) 10836574.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059341 07.12.2010
(87) WO 2011/071956 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267386 P
(54)
- *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON PROTEASEAKTIVITÄTSHEMMERN UND ZUR UNTERSUCHUNG DES AUFTRETENS VON PROTEASEAKTIVITÄTEN*
- *METHOD FOR IDENTIFICATION OF PROTEASE ACTIVITY INHIBITORS AND ASSAYING THE PRESENCE OF PROTEASE ACTIVITY*
- *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'INHIBITEURS DE L'ACTIVITÉ DE PROTÉASE ET DE DOSAGE DE LA PRÉSENCE DE L'ACTIVITÉ DE PROTÉASE*

(71) Synaptic Research LLC, 1448 South Rolling Road, Baltimore, Maryland 21227, US
(72) OYLER, George A., Baltimore Maryland 21218, US
CHANG, Yung-Nien, Elkridge Maryland 21075, US
TSAI, Yien Che, Frederick Maryland 21702, US
(74) Duffy, Assumpta Dympna, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) ***C12Q 1/54*** (11) **2 510 108 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836321.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003145 10.12.2010
(87) WO 2011/071537 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 283996 P
(54)
- *SENSORANORDNUNG MIT SPEICHERSCHALTSEGMENTEN*
- *SENSOR ARRANGEMENT WITH SNAP-OFF SEGMENTS*
- *AGENCEMENT DE CAPTEUR AVEC SEGMENTS AMOVIBLES*

(71) Analytical Instrument Systems, Ins., 118 Old York Road, Ringoes, NY 08551, US
(72) NUZZIO, Donald, B., Ringoes, NJ 08551, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 109 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776363.3 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067417 12.11.2010
(87) WO 2011/058151 2011/20 19.05.2011
(30) 13.11.2009 GB 0919942
(54)
- *GRUPPENSPEZIFISCHE PRIMER*
- *GROUP SPECIFIC PRIMERS*
- *AMORCES SPÉCIFIQUES D'UN GROUPE*

(71) Isentio As, Thormøhlensgate 51, 5006 Bergen, NO
(72) KOMMEDAL, Øyvind, N-5231 Paradis, NO
(74) White, Nina Louise, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 110 A1***
(25) En (26) En
(21) 10781648.0 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067452 15.11.2010
(87) WO 2011/058164 2011/20 19.05.2011
(30) 13.11.2009 EP 09382244
(54)
- *MOLEKULARE BIOMARKER ZUR VORHERSAGE DER REAKTION AUF TYROSINKINASEINHIBITOREN BEI LUNGENKREBS*
- *MOLECULAR BIOMARKERS FOR PREDICTING RESPONSE TO TYROSINE KINASE INHIBITORS IN LUNG CANCER*
- *BIOMARQUEURS MOLÉCULAIRES POUR PRÉDIRE UNE RÉPONSE À DES INHIBITEURS DE TYROSINE KINASE DANS LE CANCER DU POUMON*

(71) Pangaea Biotech S.L., USP Instituto Universitario Dexeus Departamento de Oncologia Sabino Arana 5-19, 08028 Barcelona, ES
(72) ROSELL COSTA, Rafael, 08028 Barcelona, ES
TARÓN ROCA, Miguel, 08028 Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782643.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068851 03.12.2010
(87) WO 2011/069914 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267154 P
(54) • *SCRENNINGVERFAHREN FÜR WIRKSTOFFE ZUR STIMULIERUNG DER ARNT2-EXPRESSION ZUR VERBESSERUNG DER HAUTBARRIEREFUNKTION*
• *METHOD FOR SCREENING ACTIVE AGENTS THAT STIMULATE THE EXPRESSION OF ARNT2 TO IMPROVE THE SKIN'S BARRIER FUNCTION*
• *MÉTHODE DE RECHERCHE PAR CRIBLAGE DE PRINCIPES ACTIFS STIMULANT L'EXPRESSION D'ARNT2 POUR AMÉLIORER LA FONCTION BARRIÈRE DE LA PEAU*
(71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) FEDOROVA, Elena, Whippany New Jersey 07981, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/50*** (11) **2 510 112 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787115.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068849 03.12.2010
(87) WO 2011/069913 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267152 P
07.12.2009 US 267150 P
(54) • *SCRENNINGVERFAHREN FÜR WIRKSTOFFE ZUR STIMULIERUNG DER CERT-EXPRESSION ZUR VERBESSERUNG DER HAUTBARRIEREFUNKTION*
• *METHOD FOR SCREENING ACTIVE AGENTS THAT STIMULATE THE EXPRESSION OF CERT TO IMPROVE THE SKIN'S BARRIER FUNCTION*
• *PROCÉDÉ POUR CRIBLER DES AGENTS ACTIFS QUI STIMULENT L'EXPRESSION DE CERT POUR AMÉLIORER LA FONCTION DE BARRIÈRE DE LA PEAU*
(71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) D'ARCANGELIS, Alexandra, Randolph NJ 07869, US
FEDOROVA, Elena, Whippany NJ 07981, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787761.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069058 07.12.2010
(87) WO 2011/070005 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09382271
(54) • *EGFR- UND PTEN-GENVERÄNDERUNGEN ZUR VORHERSAGE DES ÜBERLEBENS VON PATIENTEN MIT HIRNTUMOREN*
• *EGFR AND PTEN GENE ALTERATIONS PREDICTS SURVIVAL IN PATIENTS WITH BRAIN TUMORS*
• *DES ALTÉRATIONS DES GÈNES EGFR ET PTEN PRÉDISENT LA SURVIE CHEZ DES PATIENTS AYANT DES TUMEURS CÉRÉBRALES*
(71) Europath Biosciences, S.L., Calle Provença 392 Planta baja, 08025 Barcelona, ES
(72) DONOVAN, Michael J., E- 08025 Barcelona, ES
COLOMER VALERO, Anna, E- 08025 Barcelona, ES
ERILL SAGALÉS, Nadina, E- 08025 Barcelona, ES
FERRER ABIZANDA, Isidre, E- 08907 Hospitalet de Llobregat, Barcelona, ES
BOLUDA CASAS, Susana, E- 08907 Hospitalet de Llobregat, Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 114 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788340.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069382 10.12.2010
(87) WO 2011/070155 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178923
(54) • *RNA-ANALYSEVERFAHREN*
• *RNA ANALYTICS METHOD*
• *PROCÉDÉ ANALYTIQUE CONCERNANT L'ARN*
(71) Lexogen GmbH, Brunnerstrasse 69/Objekt 3, 1230 Vienna, AT
(72) SEITZ, Alexander, A-1140 Vienna, AT
PAUL, Lukas, A-1230 Vienna, AT
van MIN, Max Jan, NL-2497 ZJ Den Haag, NL
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 115 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790934.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069288 09.12.2010
(87) WO 2011/070115 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178544
(54) • *MIT GEWICHTSVERLUST INFOLGE EINER DIÄT ASSOZIIERTE EINZELNUKLEOTID-POLYMORPHISMEN*
• *SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH DIETARY WEIGHT LOSS*
• *POLYMORPHISMES MONONUCLÉOTIDIQUES ASSOCIÉS À UNE PERTE DE POIDS DUE À UN RÉGIME ALIMENTAIRE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SANCAK, Özgür, 4303 Kaiseraugst, CH
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***G06F 19/18*** (11) **2 510 116 A2*** ***G01N 33/68***
(25) En (26) En
(21) 10791032.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059781 09.12.2010
(87) WO 2011/072177 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 09.12.2009 US 285121 P
(54) • *BIOMARKERTEST ZUR DIAGNOSE UND KLASSIFIZIERUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *BIOMARKER ASSAY FOR DIAGNOSIS AND CLASSIFICATION OF CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *DOSAGE DE BIOMARQUEURS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE CLASSEMENT DES MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
(71) Aviir, Inc., 2463 Faber Place, Palo Alto, CA 94303, US
(72) HARRINGTON, Doug, San Clemente, CA 92672, US
HYTOPOULOS, Evangelos, San Mateo, CA 94403, US
PHELPS, Bruce, Clayton, CA 94517, US
(74) Linehan, Sheena Alice, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 117 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795240.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007560 10.12.2010
(87) WO 2011/069677 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285690 P
(54) • *ALLELSPEZIFISCHE AMPLIFIKATION VON NUKLEINSÄUREN*
• *ALLELE-SPECIFIC AMPLIFICATION OF NUCLEIC ACIDS*
• *AMPLIFICATION SPÉCIFIQUE À UN ALLÈLE D'ACIDES NUCLÉIQUES*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) TSAN, Alison, Castro Valley, CA 94546, US
NEWTON, Nicolas, Oakland, CA 94619, US
WILL, Stephen, G., CH-6343 Rotkreuz, CH

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 118 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795943.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007559 10.12.2010
(87) WO 2011/069676 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 11.12.2009 US 285678 P
(54) • *PRÄFERENZ VON MRNA-AMPLIFIKATION VOR DNA-AMPLIFIKATION MIT CHEMISCH MODIFIZIERTEN PRIMERN*
• *PREFERENTIAL AMPLIFICATION OF MRNA OVER DNA USING CHEMICALLY MODIFIED PRIMERS*
• *AMPLIFICATION PRÉFÉRENTIELLE DE L'ARNM PAR RAPPORT À L'ADN EN UTILISANT DES AMORCES CHIMIQUEMENT MODIFIÉES*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) STEINER, Lori, Alameda, CA 94501, US
TSAN, Alison, Castro Valley, CA 94546, US

WILL, Stephen G., 6343 Rotkreuz, CH
NEWTON, Nicolas, Oakland, CA 94619, US
(74) Rauscher, Andreas, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 119 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803594.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000829 09.12.2010
(87) WO 2011/070256 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09290922
(54) • *VERWENDUNG DER KOMBINATORISCHEN DIVERSTÄT DES T-LYMPHOZYTENREPERTOIRES ALS PROGNOSTISCHE KREBSMARKER*
• *USE OF THE COMBINATORIAL DIVERSITY OF T-LYMPHOCYTE REPERTOIRE AS A PROGNOSTIC MARKER OF CANCER*
• *UTILISATION DE LA DIVERSITE COMBINATOIRE DU REPERTOIRE DES LYMPHOCYTES T COMME MARQUEUR PRONOSTIC D'UN CANCER*
(71) ImmunID, 43, allée des Romantiques, 38100 Grenoble, FR
Centre Léon Bérard, 28, Rue Laënnec, 69373 Lyon Cedex 08, FR
(72) CAUX, Christophe, F-01360 Bressolles, FR
MOURET, Jean-François, F-38500 Coublevie, FR
MENETRIER-CAUX, Christine, F-01360 Bressolles, FR
PASQUAL, Nicolas, F-38100 Grenoble, FR
BACHELOT, Thomas, F-69500 Bron, FR
MANUARII, Manuel, F-38600 Fontaine, FR
BLAY, Jean-Yves, F-38290 Frontonas, FR
(74) Marcadé, Véronique, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 120 A1***
(25) De (26) De
(21) 10805193.9 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/075152 03.12.2010
(87) WO 2011/069501 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009044795
(54) • *KOMPETITIONSASSAY ZUR DETEKTION VON NUKLEINSÄUREOLIGOMER-HYBRIDISIERUNGSEREIGNISSEN*
• *COMPETITION ASSAY FOR DETECTING NUCLEIC ACID OLIGOMER HYBRIDIZATION OCCURRENCES*
• *ESSAI DE COMPÉTITION POUR DÉTECTER DES ÉVÉNEMENTS D'HYBRIDATION D'OLIGOMÈRES D'ACIDE NUCLÉIQUE*
(71) FRIZ Biochem Gesellschaft für Bioanalytik mbH, Floriansbogen 2-4, 82061 Neuried, DE
(72) HARTWICH, Gerhard, 80639 München, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 121 A1***
(25) En (26) En
(21) 10805335.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055604 06.12.2010
(87) WO 2011/070499 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285821 P
18.12.2009 US 287872 P
(54) • *BIOMARKER FÜR PHOSPHATIDYLINOSITOL-3-KINASE-SIGNALWEG*
• *PHOSPHATIDYLINOSITOL-3-KINASE PATHWAY BIOMARKERS*
• *BIOMARQUEURS DE LA VOIE DE LA PHOSPHATIDYLINOTISOL-3-KINASE*
(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) BERKENBLIT, Anna, Cambridge, Massachusetts 02140, US
COUGHLIN, Christina, Marie, Berwyn, Pennsylvania 19312, US
FEINGOLD, Jay, Marshall, Wynnewood, Pennsylvania 19096, US
JOHNSTON, Daniel, Stephen, Trappe, Pennsylvania 19426, US
STRAHS, Andrew, Louis, Maynard, Massachusetts 01754, US
ZACHARCHUK, Charles, Michael, Cambridge, Massachusetts 02140, US
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 122 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807461.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052650 08.12.2010
(87) WO 2011/070297 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958737
23.04.2010 FR 1053142
(54) • *VERWENDUNG VON MIRNA ALS BIOMARKER BEI DER GLIOMDIAGNOSE*
• *USE OF MIRNAS AS BIOMARKERS IN GLIOMA DIAGNOSIS*
• *UTILISATION DE MIARNS COMME BIOMARQUEURS DANS LE DIAGNOSTIC DE GLIOMES*
(71) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR
(72) BERGER, François, F-38240 Meylan, FR
ISSARTEL, Jean-Paul, F-38120 Saint Egrève, FR
EL ATIFI-BOREL, Michèle, F-38190 Froges, FR
LAGES, Elodie, F-38000 Grenoble, FR
GUTTIN, Audrey, F-38730 Chassignieu, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 1/06*** (11) **2 510 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 10807664.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055628 07.12.2010
(87) WO 2011/070507 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178363
(54) • *SELEKTIVE ZELLLYSE*
• *SELECTIVE LYSIS OF CELLS*
• *LYSE SÉLECTIVE DE CELLULES*
(71) Biocartis SA, EPFL, Parc Innovation-G, 1015 Lausanne, CH
(72) VAN MEERBERGEN, Bart, Edward, Gusta, Jozef, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PICIU, Oana, Mihaela, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GILL, Ron, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHMIDT, Kristiane, Anne, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NEERKEN, Sieglinde, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PONJEE, Marc, Wilhelmus, Gijsbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
UNAY, Zeynep, Seflek, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PENTERMAN, Roel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE WIEL, Paul Arnold, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Vigand, Philippe, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 510 124 A2***
(25) En (26) En
(21) 10816306.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003397 08.12.2010
(87) WO 2011/070441 2011/24 16.06.2011
(30) 19.02.2010 US 306201 P
20.04.2010 US 325977 P
11.12.2009 US 285758 P
(54) • *KLASSIFIZIERUNG VON DNA-PROBEN*
• *CATEGORIZATION OF DNA SAMPLES*
• *CATÉGORISATION D'ÉCHANTILLONS D'ADN*
(71) Nucleix, 5 Schlomo Hamelech Street, 46710 Herzelya, IL
(72) FRUMKIN, Dan, 61999 Tel-aviv, IL
WASSERSTROM, Adam, 74100 Nes-Ziona, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C07H 21/00*** (11) **2 510 125 A1*** ***C12N 15/11***
(25) En (26) En
(21) 10835300.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001659 09.12.2010
(87) WO 2011/069200 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267988 P
(54) • *HYPERPRIMER*
• *HYPERPRIMERS*
• *HYPERAMORCES*
(71) Ezygene Pty Ltd, 27/24 Damala Street, Waramanga, Australian Capital Territory 2611, AU
(72) NAYUDU, Murali, Waramanga Australian Capital Territory 2611, AU
FRANKLIN, Andrew, Sydney New South Wales 2000, AU
ZHANG, Yafei, Watson Australian Capital Territory 2602, AU
GIBBS, Mark John, Curtin Australian Capital Territory 2605, AU
MURPHY, Terry John, Aranda Australian Capital Territory 2614, AU
GIBBS, Adrian John, Yarralumla Australian Capital Territory 2600, AU
KHAN, Sheba, Gordon Australian Capital Territory 2906, AU
SAMUNDSETT, Christian, Monash Australian Capital Territory 2904, AU
(74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/11*** (11) **2 510 126 A2*** ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 10836550.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059286 07.12.2010
(87) WO 2011/071923 2011/24 16.06.2011

(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267363 P
(54) • *INDEXIERUNG MEHRERER PROBEN FÜR MULTIPLEX-GENOTYPISIERUNG*
• *MULTI-SAMPLE INDEXING FOR MULTIPLEX GENOTYPING*
• *INDEXAGE MULTI-ÉCHANTILLON POUR UN GÉNOTYPAGE MULTIPLEXE*
(71) Illumina, Inc., 9885 Towne Drive, San Diego, California 92121, US
(72) FAN, Jian-Bing, San Diego California 92130, US
GUNDERSON, Kevin, Encinitas California 92024, US
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse (IP) Ltd. Carrington House 123-130-Regent Street, London W1B 5SE, GB

(51) ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/50*** (11) **2 510 127 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836568.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059327 07.12.2010
(87) WO 2011/071943 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267425 P
(54) • *PEPTIDANZEIGEARRAYS*
• *PEPTIDE DISPLAY ARRAYS*
• *MATRICES DE PRÉSENTATION DE PEPTIDE*
(71) Prognosys Biosciences, Inc., 505 Coast Blvd. South, La Jolla, CA 92037, US
(72) CHEE, Mark, S., La Jolla, CA 92037, US
KOZLOV, Igor, A., La Jolla, CA 92037, US
(74) Green, Katherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/68 → (51) ***C12Q 1/37***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 27/02***

C12R 1/645 → (51) ***C07D 493/08***

C13B 20/14 → (51) ***B01D 15/36***

C21C 5/52 → (51) ***F27B 3/18***

(51) ***C21D 7/12*** ***C21D 8/10*** ***C21D 9/10*** ***C21D 9/14*** (11) **2 510 128 A1*** ***C21D 9/08*** ***C21D 9/12*** ***B21D 26/02***
(25) De (26) De
(21) 10798527.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069163 08.12.2010
(87) WO 2011/070063 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054558
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOFRETTAGE*
• *DEVICE FOR AUTOFRETTAGE*
• *DISPOSITIF D'AUTOFRETTAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MANZ, Stefan, 74424 Buehlertann, DE
RUECKAUF, Andreas, 71277 Rutesheim, DE
MARTIN, Oliver, 71638 Ludwigsburg, DE
VOLKERT, Hans, 70499 Stuttgart, DE
GRUPP, Clemens, 70173 Stuttgart, DE
BRAUN, Thomas, 71332 Waiblingen, DE

C21D 8/10 → (51) ***C21D 7/12***

C21D 9/08 → (51) ***C21D 7/12***

C21D 9/10 → (51) ***C21D 7/12***

C21D 9/12 → (51) ***C21D 7/12***

C21D 9/14 → (51) ***C21D 7/12***

C22B 3/26 → (51) ***B01F 7/24***

C22B 5/00 → (51) ***C22B 15/00***

(51) ***C22B 15/00*** ***C22B 5/00*** (11) **2 510 129 A1*** ***F27D 3/18***
(25) En (26) En
(21) 10835555.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/051008 10.12.2010
(87) WO 2011/070239 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FI 20096313
(54) • *ANORDNUNG ZUM AUSGLEICH DER ZUFUHR EINES PULVERARTIGEN FESTSTOFFES ZU EINEM KONZENTRATBRENNER EINES SUSPENSIONSSCHMELZ- ODER SUSPENSIONSUMWANDLUNGSOFEN*
• *ARRANGEMENT FOR EVENING OUT POWDERY SOLID MATTER FEED OF A CONCENTRATE BURNER OF A SUSPENSION SMELTING OR SUSPENSION CONVERTING FURNACE*
• *AGENCEMENT POUR ÉGALISER UNE CHARGE DE MATIÈRE SOLIDE POUDREUSE D'UN BRÛLEUR DE CONCENTRÉ D'UN FOUR DE FUSION À SUSPENSION OU DE CONVERSION À SUSPENSION*
(71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) SIPILÄ, Jussi, FI-02100 Espoo, FI
BJÖRKLUND, Peter, FI-02360 Espoo, FI
PELTONIEMI, Kaarle, FI-02970 Espoo, FI
PESONEN, Lauri P., FI-00130 Helsinki, FI
(74) Hakkila, Maini Annika, Borenius & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

(51) ***C22C 1/04*** ***C22C 27/02*** ***H01J 35/10*** (11) **2 510 130 A1*** ***C22C 27/04***
(25) En (26) En
(21) 10798623.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055489 30.11.2010
(87) WO 2011/070475 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267178 P
(54) • *LEGIERUNG MIT ZWEI FEUERFESTEN METALLEN, IM BESONDEREN W UND TA UND RÖNTGENANODE MIT EINER DERARTIGEN LEGIERUNG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALLOY COMPRISING TWO REFRACTORY METALS, PARTICULARLY W AND TA AND X-RAY ANODE COMPRISING SUCH ALLOY AND METHOD FOR PRODUCING SAME.*
• *ALLIAGE COMPRENANT DEUX MÉTAUX RÉFRACTAIRES, EN PARTICULIER W ET TA, ET ANODE À RAYONS X COMPRENANT UN TEL ALLIAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) XU, Paul, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KRAFT, Kevin C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HE, Min, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CARLSON, Gerald, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***C22C 19/05*** ***C22F 1/10*** (11) **2 510 131 A1*** ***F01D 1/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801646.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052658 09.12.2010
(87) WO 2011/070302 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958815
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INCONEL-718-NICKELSUPERLEGIERUNGEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING INCONEL 718 NICKEL SUPERALLOYS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE SUPERALLIAGES DE NICKEL DE TYPE INCONEL 718*
(71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) FRANCHET, Jean-Michel, Patrick, Maurice, F-75018 Paris, FR
LECONTE, Gilbert, Michel, Marin, F-92600 Asnieres sur Seine, FR
(74) Berbinau, Pierre Jean Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C22C 26/00 → (51) ***B22F 7/06***

C22C 27/02 → (51) ***C22C 1/04***

C22C 27/04 → (51) ***C22C 1/04***

C22C 45/10 → (51) ***G04B 1/14***

C22F 1/10 → (51) ***C22C 19/05***

C23C 2/00 → (51) ***A61L 29/08***

C23C 14/30 → (51) ***H01J 37/147***

(51) ***C23C 18/16*** ***C23C 18/20*** (11) **2 510 132 A1*** ***C25D 5/56***
(25) En (26) En
(21) 10793108.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059417 08.12.2010
(87) WO 2011/071991 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267543 P
(54) • *METALLBESCHICHTETE KUNSTSTOFFARTIKEL UND VERFAHREN DAFÜR*
• *METAL-COATED PLASTIC ARTICLES AND METHODS THEREFOR*
• *ARTICLES DE PLASTIQUE REVÊTUS DE MÉTAL ET PROCÉDÉS POUR CEUX-CI*
(71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) ELIA, Andri, E., Chadds Ford Pennsylvania 19317, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C23C 18/20 → (51) ***C23C 18/16***

(51) ***C23C 18/30*** ***C23C 18/31*** (11) **2 510 133 A1*** ***C23C 18/54***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787795.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069411 10.12.2010
(87) WO 2011/070167 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958851

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLISIERTEN POLYMERSUBSTRATS*
• *METHOD FOR PREPARING A METALLIZED POLYMER SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN SUBSTRAT EN POLYMÈRE MÉTALLISÉ*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) GARCIA, Alexandre, F-94200 Ivry sur Seine, FR
BERTHELOT, Thomas, F-91940 Les Ulis, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C23C 18/31 → (51) ***C23C 18/30***

C23C 18/54 → (51) ***C23C 18/30***

(51) ***C23C 22/07*** ***C23C 22/22*** (11) **2 510 134 A1*** ***C23C 22/78***
(25) En (26) En
(21) 10836345.8 (22) 20.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/046126 20.08.2010
(87) WO 2011/071569 2011/24 16.06.2011
(30) 18.12.2009 US 288192 P
11.12.2009 US 285948 P
(54) • *ANORGANISCHE, KORROSIONSBESTÄNDIGE PHOSPHATBESCHICHTUNGEN*
• *INORGANIC PHOSPHATE CORROSION RESISTANT COATINGS*
• *REVÊTEMENTS ANTICORROSIFS À BASE DE PHOSPHATE INORGANIQUE*
(71) Latitude 18, Inc, 950 N. Collier Boulevard Suite 301, Marco Island, FL 34145, US
(72) WAGH, Arun, S., Naperville, IL 60565, US
DROZD, Vadym, Miami, FL 33174, US
(74) Fiussello, Francesco, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C23C 22/22 → (51) ***C23C 22/07***

C23C 22/78 → (51) ***C23C 22/07***

(51) ***C25B 1/16*** (11) **2 510 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836395.3 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/056243 10.11.2010
(87) WO 2011/071653 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632058
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WASSERSTOFFHERSTELLUNG MITHILFE VON NATRIUMIONEN-TRENNMEMBRANEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING HYDROGEN USING SODIUM ION SEPARATION MEMBRANES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PRODUIRE DE L'HYDROGÈNE EN UTILISANT DES MEMBRANES DE SÉPARATION D'IONS DE SODIUM*
(71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899, US
(72) BINGHAM, Dennis, N., Idaho Falls, ID 83402, US
KLINGLER, Kerry, M., Idaho Falls, ID 83402, US
TURNER, Terry, D., Idaho Falls, ID 83401, US
WILDING, Bruce, M., Idaho Falls, ID 83402, US
FROST, Lyman, Midway, UT 84049, US
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***C25C 3/06*** ***B66C 3/16*** (11) **2 510 136 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799073.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000813 07.12.2010
(87) WO 2011/070245 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0905992
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON FESTER DEBRIS BEI EINER ELEKTROLYSEZELLE ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUM*
• *DEVICE INTENDED FOR COLLECTING SOLID DEBRIS IN AN ELECTROLYTIC CELL INTENDED FOR THE PRODUCTION OF ALUMINIUM*
• *DISPOSITIF DESTINE A COLLECTER DES DEBRIS SOLIDES DANS UNE CUVE D'ELECTROLYSE DESTINEE A LA PRODUCTION D'ALUMINIUM*
(71) E.C.L., 100 rue Chalant, 59790 Ronchin, FR
(72) WATTEL, Arnaud, F-59200 Tourcoing, FR
DAVID, Stéphane, F-59160 Lomme, FR
(74) Mérigeault, Thierry Louis Henri, et al, Rio Tinto France SAS Industrial Property Department 725, rue Aristide Bergès BP25 Voreppe, 38341 Moirans Cedex, FR

C25D 5/56 → (51) ***C23C 18/16***

C30B 9/00 → (51) ***C30B 29/08***

(51) ***C30B 11/00*** ***C30B 29/64*** ***H01L 21/02*** ***C30B 29/06*** ***C30B 29/42*** ***C30B 29/08*** (11) **2 510 137 A1*** ***H01L 31/18*** ***C30B 29/02*** ***C30B 29/16*** ***C30B 29/52***
(25) En (26) En
(21) 10793377.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059201 07.12.2010
(87) WO 2011/071857 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 632837
(54) • *HOCHDURCHSATZ-REKRISTALLISIERUNG VON HALBLEITERMATERIALIEN*
• *HIGH THROUGHPUT RECRYSTALLIZATION OF SEMICONDUCTING MATERIALS*
• *RECRISTALLISATION HAUT DÉBIT DE MATÉRIAUX SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) MAZUMDER, Prantik, Ithaca New York 14850, US
SUMAN, Balram, Painted Post New York 14870, US
COOK, Glen, B., Elmira New York 14904, US
VENKATARAMAN, Natesan, Painted Post New York 14870, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C30B 29/02 → (51) ***C30B 11/00***

C30B 29/06 → (51) ***C30B 11/00***

(51) ***C30B 29/08*** ***C30B 9/00*** (11) **2 510 138 A2*** ***H01L 21/02***
(25) En (26) En
(21) 10836793.9 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059990 13.12.2010
(87) WO 2011/072278 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 13.12.2009 US 636778
(54) • *GERMANIUMINGOTS/-WAFER MIT NIEDRIGER MIKROVERSETZUNGSDICHTE (MPD) SOWIE SYSTEME UDN VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *GERMANIUM INGOTS/WAFERS HAVING LOW MICRO-PIT DENSITY (MPD) AS WELL AS SYSTEMS AND METHODS FOR MANUFACTURING SAME*
• *LINGOTS/TRANCHES DE GERMANIUM AYANT UNE FAIBLE DENSITÉ DE MICRO-CAVITÉS (MPD) AINSI QUE SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LEUR FABRICATION*
(71) Axt, Inc., 4281 Technology Drive, Fremont, CA 94538, US
(72) LIU, Weiguo, San Leandro, CA 94577, US
LI, Xiao, Wolong District Nanyang City 47300, CN
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C30B 29/08 → (51) ***C30B 11/00***

C30B 29/16 → (51) ***C30B 11/00***

C30B 29/42 → (51) ***C30B 11/00***

C30B 29/52 → (51) ***C30B 11/00***

C30B 29/64 → (51) ***C30B 11/00***

C40B 30/00 → (51) ***G01N 33/53***

C40B 30/04 → (51) ***G01N 33/53***

C40B 40/04 → (51) ***G01N 33/53***

D01D 5/08 → (51) ***C08F 220/44***

(51) ***D01D 13/00*** ***B29C 47/92*** ***G05B 19/042*** (11) **2 510 139 A1*** ***B65H 63/00***
(25) De (26) De
(21) 10785429.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068847 03.12.2010
(87) WO 2011/069911 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057941
30.03.2010 DE 102010013408
(54) • *STEUEREINRICHTUNG*
• *CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) SAUER, Arnulf, 57368 Lennestadt, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D04H 1/00 → (51) ***B32B 5/02***

(51) ***D04H 1/42*** ***D04H 1/46*** (11) **2 510 140 A1*** ***F16N 31/00***
(25) En (26) En
(21) 10803470.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052069 10.12.2010
(87) WO 2011/070371 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 GB 0921692
(54) • *ÖLSAMMELVORRICHTUNG*
• *OIL COLLECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE D'HUILE*
(71) Manvers Engineering Limited, Unit 1 Acorn Phase III Industrial Estate High Street Grimethorpe, Barnsley S72 7BD, GB
(72) IBBOTSON, Colin, Barnsley S73 0QW, GB
(74) Loven, Keith James, LOVEN Patents & Trademarks Limited 3 Checkpoint Court Sadler Road, Lincoln LN6 3PW, GB

D04H 1/42 → (51) ***C09J 7/04***

D04H 1/46 → (51) ***D04H 1/42***

D04H 1/64 → (51) ***B32B 21/10***

(51) ***D04H 13/00*** ***B32B 5/26*** ***D05C 17/02*** (11) **2 510 141 A1*** ***B60N 3/04*** ***D06N 7/00***
(25) En (26) En
(21) 10785450.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069042 07.12.2010
(87) WO 2011/069996 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178463
(54) • *PRIMÄRER TEPPICHGRUND*
• *PRIMARY CARPET BACKING*
• *DOSSIER DE TAPIS PRIMAIRE*
(71) Colbond B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
(72) VISSCHER, Edze Jan, NL-3544 MC Utrecht, NL
(74) Oberlein, Gerriet H. R., et al, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) ***D04H 13/00*** ***B32B 27/08*** ***B32B 38/06*** (11) **2 510 142 A1*** ***B32B 38/04***
(25) En (26) En
(21) 10835344.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001956 10.12.2010
(87) WO 2011/069259 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CA 2688470
(54) • *INDUSTRIEFASER AUS EINEM SELEKTIV EINGESCHNITTENEN UND GEPRÄGTEN FILM*
• *INDUSTRIAL FABRIC COMPRISED OF SELECTIVELY SLIT AND EMBOSSED FILM*
• *TISSU INDUSTRIEL COMPOSÉ DE FILM SÉLECTIVEMENT FENDU ET GAUFRÉ*
(71) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
(72) MANNINEN, Allan, Stittsville, Ontario K2S 2G4, CA
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

D04H 13/00 → (51) ***C09J 7/04***

D05C 17/02 → (51) ***D04H 13/00***

(51) ***D06F 37/22*** (11) **2 510 143 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787481.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069228 09.12.2010
(87) WO 2011/070092 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 ES 200931138
26.11.2010 ES 201031737
(54) • *HAUSHALTSGERÄT, INSBESONDERE WASCHMASCHINE ODER TROCKNER*
• *HOUSEHOLD APPLIANCE, IN PARTICULAR A WASHING MACHINE OR DRYER*
• *APPAREIL MÉNAGER, EN PARTICULIER LAVE-LINGE OU SÈCHE-LINGE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GRACIA BOBED, Ismael, E-50194 Zaragoza, ES

(51) ***D06F 39/14*** ***D06F 58/04*** ***F24C 15/04*** (11) **2 510 144 A1*** ***A47L 15/42***
(25) De (26) De
(21) 10784751.9 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067911 22.11.2010
(87) WO 2011/069814 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047595
(54) • *TÜR FÜR EIN HAUSGERÄT MIT EINEM SICHTFENSTER UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN TÜR*
• *DOOR FOR A HOUSEHOLD APPLIANCE HAVING A VIEWING WINDOW AND METHOD FOR PRODUCTION OF SAID DOOR*
• *PORTE POUR APPAREIL MÉNAGER, PRÉSENTANT UN HUBLOT D'OBSERVATION, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TELLE PORTE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) FÖRSTERLING, Klaus, 83552 Evenhausen, DE
GEYER, Johannes, 85540 Haar, DE

D06F 53/04 → (51) ***D06F 81/02***

D06F 57/02 → (51) ***D06F 81/02***

D06F 57/08 → (51) ***D06F 81/02***

D06F 58/04 → (51) ***D06F 39/14***

(51) ***D06F 81/02*** ***D06F 57/08*** ***D06F 57/02*** (11) **2 510 145 A1*** ***D06F 53/04***
(25) De (26) De
(21) 10809228.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007481 09.12.2010
(87) WO 2011/069656 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057856
(54) • *WÄSCHEPFLEGEEINRICHTUNG*
• *CLOTHES AIRER*
• *ARTICLE POUR ENTRETIEN DU LINGE*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) WEIS, Norbert, 69469 Weinheim, DE
ZIMMERMANN, Christoph, 69469 Weinheim, DE
DINGERT, Uwe, 69518 Absteinach, DE

(51) ***D06H 5/00*** (11) **2 510 146 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835343.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001955 10.12.2010
(87) WO 2011/069258 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CA 2688168
(54) • *SCHARNIERARTIGES FALZELEMENT ZUR VERBINDUNG VON ENDEN EINER INDUSTRIETEXTILIE*
• *HINGE TYPE SEAMING ELEMENT FOR JOINING ENDS OF AN INDUSTRIAL TEXTILE*
• *ELÉMENT DE FORMATION DE COUTURES À ARTICULATION POUR JOINDRE DES EXTRÉMITÉS D'UN TEXTILE INDUSTRIEL*
(71) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
Stone, Richard, 126 Rosehill Lane, Carleton Place, ON K7C 3P1, CA
Manninen, Allan, 115 Coyote Crescent, Stittsville, Ontario K2S 2G4, CA
Lacroix, Michel, 33 O'Hara Drive, Kanata, Ontario K2W 1A2, CA
(72) STONE, Richard, Carleton Place, Ontario K7C 3P1, CA
MANNINEN, Allan, Stittsville, Ontario K2S 2G4, CA
LACROIX, Michel, Kanata, Ontario K2W 1A2, CA
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) ***D06M 10/02*** ***D06M 11/79*** ***D06M 14/24*** ***D06M 101/12*** (11) **2 510 147 A2*** ***D06M 14/18*** ***B05D 7/24***
(25) En (26) En
(21) 10769045.5 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051619 28.09.2010
(87) WO 2011/064562 2011/22 03.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 25.11.2009 GB 0920620
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR NICHT SCHRUMPFENDE WOLLE MITTELS PLASMAPOLYMERISATION*
• *METHOD TO SHRINKPROOF WOOL BY PLASMA POLYMERIZATION*
• *PROCEDE POUR EFFECTUER UN TRAITEMENT ANTI-RETRECISSANT DE LA LAINE PAR POLYMERISATION EN PLASMA*
(71) P2i Ltd, 127 (9-12 North) Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4SA, GB
(72) CARR, Christopher, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
KHODDAMI, Akbar, Abingdon Oxfordshire OX14 4SA, GB
COULSON, Stephen, Abingdon Oxfordshire OX14 4S, GB
(74) Brewster, Andrea Ruth, et al, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, BS27 3AH, GB

D06M 11/79 → (51) ***D06M 10/02***

(51) ***D06M 13/02*** ***D06M 15/233*** ***D06M 23/12*** ***D06M 13/192*** (11) **2 510 148 A1*** ***D06M 15/285*** ***C08F 222/08***
(25) En (26) En
(21) 10787444.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068928 06.12.2010
(87) WO 2011/069941 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178500
(54) • *VERWENDUNG VON KERN-HÜLLE-PARTIKELN ZUR ANTIKAPILLARANWENDUNG EINES GARNS ODER STOFFES*
• *USE OF CORE-SHELL PARTICLES FOR ANTI-WICKING APPLICATION OF A YARN OR FABRIC*

- *UTILISATION DE PARTICULES C URÉCORCE POUR CONFÉRER UNE PROPRIÉTÉ ANTI-MÉCHAGE À UN FIL OU UN TISSU*

(71) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) AKKER, Peter, Gerard, NL-7006 EB Doetinchem, NL
KWINT, Huibert, Cornelis, NL-3903 WP Veenendaal, NL
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D06M 13/192 → (51) ***D06M 13/02***

D06M 14/18 → (51) ***D06M 10/02***

D06M 14/24 → (51) ***D06M 10/02***

D06M 15/15 → (51) ***C07K 14/435***

D06M 15/233 → (51) ***D06M 13/02***

D06M 15/285 → (51) ***D06M 13/02***

D06M 23/10 → (51) ***C07K 14/435***

D06M 23/12 → (51) ***D06M 13/02***

D06M 101/12 → (51) ***D06M 10/02***

D06N 7/00 → (51) ***D04H 13/00***

D07B 1/06 → (51) ***B60C 9/20***

(51) ***D07B 1/18*** ***F16G 11/00*** (11) **2 510 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803405.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050843 10.12.2010
(87) WO 2011/071387 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 NL 2003939
(54)
- *SEIL MIT EINGESPLEISSTER ÖSE, ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÖSE UND VERWENDUNG DES SEILS*
- *ROPE HAVING A SPLICED EYE, CORRESPONDING METHOD OF FORMING AN EYE AND USE OF THE ROPE*
- *CORDE COMPRENANT UN OEIL ÉPISSÉ, PROCÉDÉ CORRESPONDANT DE FORMATION D'UN OEIL ET UTILISATION DE LA CORDE*

(71) Lankhorst Touwfabrieken B.V., Prinsengracht 2, 8607 AD Sneek, NL
(72) STOUT, Adrianus, NL-2951 BM Alblasserdam, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

D21B 1/02 → (51) ***D21C 1/02***

D21B 1/12 → (51) ***D21C 1/02***

(51) ***D21C 1/02*** ***D21C 1/04*** ***D21B 1/02*** ***C08B 1/00*** ***C08B 1/06*** ***C08H 1/06*** ***C12P 19/04*** (11) **2 510 150 A1*** ***D21C 1/06*** ***D21B 1/12*** ***C08B 1/02*** ***C08H 1/00*** ***C08H 8/00***
(25) En (26) En
(21) 10798641.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050840 10.12.2010
(87) WO 2011/071386 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178978
(54)
- *NEUARTIGES VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON LIGNOCELLULOSEHALTIGEM MATERIAL*
- *NOVEL METHOD FOR PROCESSING LIGNOCELLULOSE CONTAINING MATERIAL*
- *NOUVEAU PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE MATIÈRE CONTENANT DE LA LIGNOCELLULOSE*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) VAN GROENESTIJN, Johannes, Wouterus, NL-7325 VH Apeldoorn, NL
JETTEN, Jan, Matthijs, NL-3701 JL Zeist, NL
VAN DEVENTER, Hendricus, Cornelis, NL-7312 TA Apeldoorn, NL
SLOMP, Ronald, NL-2628 VK Delft, NL
SLAGHEK, Theodoor, Maximiliaan, NL-3042 HT Rotterdam, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

D21C 1/04 → (51) ***D21C 1/02***

D21C 1/06 → (51) ***D21C 1/02***

(51) ***D21F 1/00*** (11) **2 510 151 A1***
(25) De (26) De
(21) 10773907.0 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066707 03.11.2010
(87) WO 2011/069755 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054534
(54)
- *GEWEBEBAND FÜR EINE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BAHNMATERIAL, INSBESONDERE PAPIER ODER KARTON*
- *FABRIC STRIP FOR A MACHINE FOR PRODUCING WEB MATERIAL, IN PARTICULAR PAPER OR CARTON*
- *BANDE DE TISSU POUR UNE MACHINE DESTINÉE À FABRIQUER DU MATÉRIAU EN BANDE, EN PARTICULIER DU PAPIER OU DU CARTON*

(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) HOEHSL, Matthias, 89520 Heidenheim, DE
BOECK, Johann, A-4892 Fornach, AT

D21F 3/00 → (51) ***D21G 3/00***

(51) ***D21G 3/00*** ***D21H 23/34*** ***D21F 3/00*** (11) **2 510 152 A1*** ***B05C 11/04***
(25) Fi (26) En
(21) 10835547.0 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050966 26.11.2010
(87) WO 2011/070229 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FI 20096312
(54)
- *RAKEL FÜR EINE FASERVLIESMASCHINE UND RAKELANORDNUNG EINER FASERVLIESMASCHINE*
- *DOCTOR BLADE FOR A FIBER WEB MACHINE AND DOCTOR ARRANGEMENT IN A FIBER WEB MACHINE*
- *RACLE POUR UNE MACHINE DE FORMATION DE VOILE DE CARDE ET AGENCEMENT DE RACLAGE DANS UNE MACHINE DE FORMATION DE VOILE DE CARDE*

(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) HASSINEN, Reijo, FI-41310 Leppävesi, FI
RUOTSALAINEN, Harri, FI-78250 Varkaus, FI
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21H 23/34 → (51) ***D21G 3/00***

D21H 27/02 → (51) ***B31F 1/07***

(51) ***E01B 9/18*** ***F16B 13/00*** (11) **2 510 153 A1***
(25) De (26) De
(21) 10794940.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069160 08.12.2010
(87) WO 2011/070060 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178497
(54)
- *SCHRAUBDÜBEL FÜR SCHIENENBEFESTIGUNGEN*
- *SCREW ANCHOR FOR RAIL ATTACHMENTS*
- *CHEVILLE FILETÉE POUR FIXATIONS DE RAILS*

(71) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl, DE
(72) BÖSTERLING, Winfried, 55809 Neuenrade, DE
VORDERBRÜCK, Dirk, 58791 Werdohl, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***E01B 35/06*** ***B61K 9/00*** ***G01L 5/00*** (11) **2 510 154 A1*** ***B61L 23/04***
(25) En (26) En
(21) 10836278.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000284 03.12.2010
(87) WO 2011/071432 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 SE 0901526
(54)
- *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SPANNUNGSFREIEN TEMPERATUR DES SCHIENEN- UND/ODER SPURWIDERSTANDES*
- *METHOD FOR DETERMINING THE STRESS FREE TEMPERATURE OF THE RAIL AND/OR THE TRACK RESISTANCE*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA TEMPÉRATURE DE CONTRAINTE NULLE DU RAIL ET/OU LA RÉSISTANCE DE LA VOIE FERRÉE*

(71) Eber Dynamics AB, Kaserngården 4, 791 40 Falun, SE
(72) Berggren, Erik, 791 37 Falun, SE

E01C 11/14 → (51) ***F16B 21/02***

E01D 15/24 → (51) ***B66F 11/04***

(51) ***E02B 13/00*** (11) **2 510 155 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836551.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059287 07.12.2010
(87) WO 2011/071924 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267259 P
(54)
- *MODULARES UND SKALIERBARES FLÜSSIGKEITSVERWALTUNGSSYSTEM*

- *MODULAR, SCALABLE LIQUID MANAGEMENT SYSTEM*
- *SYSTÈME MODULAIRE ET ADAPTABLE, DE GESTION DE LIQUIDE*

(71) Penda Corporation, 2344 Wisconsin Street, Portage, WI 53901, US
(72) ZAJICEK, Jason, D., Portage WI 53901, US
BULGRIN, Heidi, J., Portage WI 53901, US
WANGELIN, Anthony, C., Deforest WI 53532, US
(74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

---

(51) ***E02B 17/02*** (11) **2 510 156 A1***
(25) En (26) En
(21) 10810831.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050839 09.12.2010
(87) WO 2011/071385 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 NL 2003930
17.09.2010 NL 2005370
(54)
- *SCHWIMMENDE MEERESSTRUKTUR MIT SAUGPFÄHLEN UND SCHIFF*
- *FLOATING MARINE STRUCTURE WITH SUCTION PILES AND VESSELA*
- *STRUCTURE MARINE FLOTTANTE À PILES À SUCCION ET BATEAU*

(71) Suction Pile Technology B.V., Korenmolenlaan 2, 3447 GG Woerden, NL
(72) RIEMERS, Mark, NL-3447 GG Woerden, NL
(74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

---

(51) ***E02D 27/42*** (11) **2 510 157 A2***
(25) En (26) En
(21) 10801206.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002248 08.12.2010
(87) WO 2011/070325 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921497
(54)
- *STRUKTUR*
- *A STRUCTURE*
- *STRUCTURE*

(71) Atkins Limited, Woodcote Grove Ashley Road, Epsom, Surrey KT18 5BW, GB
(72) HODGSON, Trevor, Laurencekirk Aberdeenshire AB30 1XS, GB
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

---

(51) ***E02D 29/14*** (11) **2 510 158 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805269.7 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052515 24.11.2010
(87) WO 2011/070263 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958870
(54)
- *ANORDNUNG MIT EINEM RAHMEN UND EINEM VERSCHLUSSDECKEL FÜR DEN RAHMEN, INSBESONDERE FÜR EINEN STRASSENSCHACHT*
- *ASSEMBLY COMPRISING A FRAME AND A CLOSURE COVER FOR THE FRAME, ESPECIALLY FOR A STREET MANHOLE*
- *ENSEMBLE A CADRE ET TAMPON DE FERMETURE DU CADRE NOTAMMENT POUR REGARD DE CHAUSSEE*

(71) NORINCO, Z.I. de Marivaux, 60149 Saint Crepin Ibouvillers, FR
(72) MORICE, Hervé, F-60110 Corbeil-Cerf, FR
(74) Thinat, Michel, et al, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

---

(51) ***E02F 3/28*** ***E02F 3/96*** (11) **2 510 159 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836260.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000247 09.12.2010
(87) WO 2011/071394 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 NZ 58177709
24.12.2009 NZ 58235309
(54)
- *VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT KOPPLERN*
- *IMPROVEMENTS RELATING TO COUPLERS*
- *AMÉLIORATIONS CONCERNANT DES COUPLEURS*

(71) S T Couplers Limited, 49 McLaughlins Road Wiri, Auckland 2104, NZ
(72) BALEMI, Timothy Craig, Auckland 2012, NZ
(74) Mannesson, Julia Emilia Silvia, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

E02F 3/96 → (51) ***E02F 3/28***

E02F 5/32 → (51) ***E02F 9/28***

---

(51) ***E02F 9/28*** (11) **2 510 160 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835283.2 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001556 19.11.2010
(87) WO 2011/069183 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 AU 2009906064
(54)
- *ARRETIERUNGSANORDNUNG FÜR EIN BAGGERVERSCHLEISSELEMENT*
- *A LOCK ASSEMBLY FOR AN EXCAVATOR WEAR MEMBER*
- *ENSEMBLE DE VERROUILLAGE POUR ÉLÉMENT D'USURE D'EXCAVATRICE*

(71) CQMS Pty Ltd, 36 Enterprise Street, Mackay, Queensland 4740, AU
(72) GUIMARAES, Miguel, Mackay, Queensland 4740, AU
LILLEY, Bruce, Mackay, Queensland 4740, AU
NIENABER, Quintin, Mackay, Queensland 4740, AU
YOUNG, Tony, Mackay, Queensland 4740, AU
(74) Berglund, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

---

(51) ***E02F 9/28*** ***E02F 5/32*** (11) **2 510 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835307.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001668 10.12.2010
(87) WO 2011/069207 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 AU 2009906020
(54)
- *AUFREISSERSCHUH MIT MÄNNLICHEM TRÄGER UND ERSETZBAREM WEIBLICHEN ZAHN*
- *A RIPPER BOOT INCLUDING A MALE CARRIER AND A REPLACEABLE FEMALE TOOTH*
- *SABOT DE DÉFONCEUSE COMPRENANT UN SUPPORT MÂLE ET UNE DENT FEMELLE REMPLACABLE*

(71) Calderwood, James A, 24 Bayview Road, Port Lincoln, South Australia 5606, AU
(72) Calderwood, James A, Port Lincoln, South Australia 5606, AU
(74) Turner, Richard Charles, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, Bedforshire LU7 2QD, GB

---

(51) ***E02F 9/28*** (11) **2 510 162 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835315.2 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001682 13.12.2010
(87) WO 2011/069215 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 AU 2009906064
(54)
- *VERSCHLEISSANORDNUNG FÜR EINEN BAGGER*
- *AN EXCAVATOR WEAR ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE D'USURE POUR EXCAVATRICE*

(71) CQMS Pty Ltd, 36 Enterprise Street, Mackay, Queensland 4740, AU
(72) GUIMARAES, Miguel, Mackay, Queensland 4740, AU
LILLEY, Bruce, Mackay, Queensland 4740, AU
NIENABER, Quintin, Mackay, Queensland 4740, AU
YOUNG, Tony, Mackay, Queensland 4740, AU
(74) Berglund, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

---

(51) ***E03C 1/06*** (11) **2 510 163 A1***
(25) En (26) En
(21) 09796043.9 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2009/051700 11.12.2009
(87) WO 2011/070310 2011/24 16.06.2011
(54)
- *HALTEVORRICHTUNG*
- *HOLDER APPARATUS*
- *APPAREIL DE SUPPORT*

(71) DLP Limited, First Floor, Millennium House Victoria Road, Douglas, Isel of Man IM2 4RW, GB
(72) STIMPSON, Robert William, Douglas Isle of Man IM2 5BN, GB
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham Gloucestershire GL50 1TA, GB

---

(51) ***E03C 1/266*** (11) **2 510 164 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796210.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058964 03.12.2010
(87) WO 2011/071779 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267874 P
03.12.2010 US 959443
(54)
- *SPÜLWASSERSTEUERUNG FÜR EINEN LEBENSMITTELABFALLENTSORGER AUF DER BASIS VON VISUELLER ERKENNUNG VON LEBENSMITTELABFALL*
- *FLUSHING WATER CONTROL FOR A FOOD WASTE DISPOSER BASED ON VISUAL DETECTION OF FOOD WASTE*
- *DISPOSITIF DE RÉGULATION D'EAU DE RINÇAGE POUR UN BROYEUR DE CUISINE SUR LA BASE D'UNE DÉTECTION VISUELLE DE DÉCHETS ALIMENTAIRES*

(71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) CHESACK, Gregory J., Kenosha Wisconsin 53144, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***E03D 11/00*** ***E03D 11/14*** ***F16L 5/06*** ***F16L 23/16*** (11) **2 510 165 A2*** ***E03D 11/17*** ***F16L 5/02*** ***F16L 21/025***
(25) En (26) En
(21) 10836617.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059484 08.12.2010
(87) WO 2011/072025 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267499 P
13.01.2010 US 294648 P
(54) • *FLANSCHDICHTUNG FÜR TOILETTE*
• *WATER CLOSET FLANGE SEAL*
• *JOINT DE BRIDE DE TOILETTES*
(71) Culwell, Bill, 240 Stoney Creekway, Millerstown, PA 17062, US
(72) Culwell, Bill, Millerstown, PA 17062, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

E03D 11/14 → (51) ***E03D 11/00***

E03D 11/17 → (51) ***E03D 11/00***

---

(51) ***E04B 1/66*** ***E04D 12/00*** (11) **2 510 166 A1*** ***E04D 13/16***
(25) De (26) De
(21) 10795941.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007539 10.12.2010
(87) WO 2011/069672 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057707
(54) • *FEUCHTEADAPTIVE DAMPFBREMSE, INSBESONDERE FÜR DEN EINSATZ ZUR WÄRMEDÄMMUNG VON GEBÄUDEN, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN DAMPFBREMSE*
• *MOISTURE-ADAPTIVE VAPOUR BARRIER, IN PARTICULAR FOR HEAT INSULATING BUILDINGS, AND METHOD FOR PRODUCING SAID TYPE OF VAPOUR BARRIER*
• *PARE-VAPEUR S'ADAPTANT AU TAUX D'HUMIDITÉ, UTILISÉ EN PARTICULIER POUR L'ISOLATION THERMIQUE DE BÂTIMENTS, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE PARE-VAPEUR*
(71) Saint-Gobain Isover, Les Miroirs 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) DORN, Rainer, 76448 Durmersheim, DE
BOGE, Birgit, 68199 Mannheim, DE
KASPER, Franz-Josef, 68526 Ladenburg, DE
(74) Bockhorni, Josef, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

E04B 1/78 → (51) ***B32B 5/26***

---

(51) ***E04B 9/12*** (11) **2 510 167 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787969.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058266 30.11.2010
(87) WO 2011/071714 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 631892
(54) • *STECKERKLEMME*
• *CONNECTOR CLIP*
• *AGRAFE DE JONCTION*
(71) USG Interiors, LLC, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3676, US
(72) LEHANE, James, J., Jr., McHenry Illinois 60050, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***E04C 2/34*** (11) **2 510 168 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795755.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052055 09.12.2010
(87) WO 2011/070362 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921625
26.03.2010 GB 201005105
(54) • *BODEN-/WANDSTRUKTUR*
• *FLOOR/WALL STRUCTURE*
• *STRUCTURE POUR PLANCHERS/MURS*
(71) Woolstencroft, David, P.O. Box 41, Poulton FY6 8GD, Lancashire, GB
(72) Woolstencroft, David, Poulton FY6 8GD, Lancashire, GB
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

E04D 5/10 → (51) ***B32B 27/32***

E04D 12/00 → (51) ***E04B 1/66***

E04D 13/03 → (51) ***F21S 11/00***

---

(51) ***E04D 13/12*** ***E04F 15/10*** (11) **2 510 169 A1***
(25) En (26) En
(21) 10801198.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002221 06.12.2010
(87) WO 2011/070314 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921366
(54) • *PROFILMODUL*
• *TREAD MODULE*
• *MODULE GIRON*
(71) Kee Safety Limited, 1 Boulton Road, Reading RG2 0NH, GB
(72) GREAVES, John, Romsey Hampshire SO53 2DH, GB
ROBERTS-JONES, Martin, Chandlers Ford Hampshire SO53 2DH, GB
(74) Badger, John Raymond, J.R. Badger & Co. 6 Simpson Road, Wylde Green Sutton Coldfield West Midlands B72 1EP, GB

E04D 13/16 → (51) ***E04B 1/66***

E04F 15/10 → (51) ***E04D 13/12***

E04F 15/14 → (51) ***F16B 21/02***

E04F 21/00 → (51) ***C09J 7/04***

E04H 12/34 → (51) ***F03D 1/00***

E04H 17/16 → (51) ***A63B 71/02***

E05B 1/00 → (51) ***F16B 5/01***

E05B 15/04 → (51) ***E05B 65/20***

E05B 17/00 → (51) ***E05B 65/46***

---

(51) ***E05B 37/16*** (11) **2 510 170 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836511.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059217 07.12.2010
(87) WO 2011/071868 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267276 P
15.04.2010 US 324434 P
(54) • *BLOCKIERANORDNUNGEN FÜR MECHANISCHE DRUCKKNÖPFE*
• *MECHANICAL PUSHBUTTON LOCKING ARRANGEMENTS*
• *DISPOSITIONS DE VERROUILLAGE À BOUTONS POUSSOIRS MÉCANIQUES*
(71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
(72) MEEKMA, Glenn, P., Menomonee Falls WI 53154, US
SMITH, Jerry, Littleton CO 80128, US
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

E05B 41/00 → (51) ***B64D 11/00***

E05B 53/00 → (51) ***B64D 11/00***

E05B 63/14 → (51) ***B64D 11/00***

---

(51) ***E05B 65/20*** (11) **2 510 171 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787411.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068708 02.12.2010
(87) WO 2011/069883 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905950
(54) • *SCHLOSS FÜR EIN FAHRZEUGTÜRFLÜGEL MIT EINEM BETÄTIGUNGSHEBEL*
• *LOCK FOR A VEHICLE OPENING LEAF FITTED WITH AN OPERATING LEVER*
• *SERRURE D'OUVRANT DE VEHICULE MUNI D'UN LEVIER DE COMMANDE*
(71) Valeo Sécurité Habitacle, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) DEBROUCKE, François, F-94046 Créteil, FR
LAMIDON, Cedric, F-94046 Créteil, FR

---

(51) ***E05B 65/20*** ***E05B 15/04*** (11) **2 510 172 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10796313.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068707 02.12.2010
(87) WO 2011/069882 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905949
(54) • *SCHLOSS FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGTÜRFLÜGEL MIT EINER FEDER*
• *LOCK FOR MOTOR VEHICLE OPENING LEAF FITTING WITH A SPRING*
• *SERRURE POUR OUVRANT DE VÉHICULE AUTOMOBILE MUNI D'UN RESSORT*
(71) Valeo Securité Habitacle, 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) DEBROUCKE, François, F-94046 Créteil, FR

---

(51) ***E05B 65/46*** ***E05B 17/00*** (11) **2 510 173 A1***
(25) De (26) De
(21) 10798460.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000464 03.12.2010
(87) WO 2011/069175 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 AT 19342009
(54) • *AUSZIEHSPERRVORRICHTUNG*
• *PULL-OUT LOCKING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE BLOCAGE DE SORTIE*
(71) Fulterer Gesellschaft m.b.H., Höchster Straße 8, 6890 Lustenau, AT
(72) FULTERER, Axel, CH-9430 St. Margrethen, CH
PFLEGHAR, Oliver, A-6974 Gaissau, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a, 6806 Feldkirch, AT

E05D 5/02 → (51) ***F16B 5/01***

(51) ***E05F 3/10*** (11) **2 510 174 A2***
(25) De (26) De
(21) 10785351.7 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007249 30.11.2010
(87) WO 2011/066942 2011/23 09.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 01.12.2009 DE 102009056265
01.04.2010 DE 102010013853
(54) • *HYDRAULISCHES MAGNETWEGEVENTIL UND TÜRSCHLIESSER MIT HYDRAULISCHEM MAGNETWEGEVENTIL*
• *HYDRAULIC MAGNETIC DISTRIBUTION VALVE AND DOOR CLOSER HAVING A HYDRAULIC MAGNETIC DISTRIBUTION VALVE*
• *DISTRIBUTEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE HYDRAULIQUE À PLUSIEURS VOIES ET FERME-PORTE COMPRENANT UN DISTRIBUTEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE HYDRAULIQUE À PLUSIEURS VOIES*
(71) Dorma GmbH&Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) WILDFÖRSTER, Thomas, 58332 Schwelm, DE

E05F 5/00 → (51) ***F25D 23/02***

(51) ***E05F 15/12*** (11) **2 510 175 A1***
(25) De (26) De
(21) 10720995.9 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002771 06.05.2010
(87) WO 2011/069565 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 202009016813 U
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN AUSSTELLELEMENT EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *DRIVE DEVICE FOR A DEPLOYMENT ELEMENT OF A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR UN ELEMENT ORIENTABLE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
(72) SOMMER, Uwe, 96528 Effelder, DE
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

E05F 17/00 → (51) ***B61B 1/02***

(51) ***E05G 1/00*** ***E05G 1/10*** ***E05G 1/14*** (11) **2 510 176 A1*** ***E05G 1/12***
(25) En (26) En
(21) 10795985.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069164 08.12.2010
(87) WO 2011/070064 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178334
(54) • *SCHUTZ- UND VERFOLGUNGSSYSTEM FÜR WERTGEGENSTÄNDE*
• *PROTECTION AND TRACKING SYSTEM FOR VALUABLES*
• *SYSTÈME DE PROTECTION ET DE SUIVI D'OBJETS DE VALEUR*
(71) 3 SI Security Systems N.V., Leuvensesteenweg 540 Bus 4, 1930 Zaventem, BE
(72) VAN DESSEL, Sonny, B-3150 Haacht, BE
(74) Bosch, Henry, Office Hanssens Colens Square Marie-Louise, 40 bte 19, 1000 Bruxelles, BE

E05G 1/10 → (51) ***E05G 1/00***

E05G 1/12 → (51) ***E05G 1/00***

(51) ***E05G 1/14*** (11) **2 510 177 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795986.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069171 08.12.2010
(87) WO 2011/070067 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178392
(54) • *FARBSTOFF AUS MEHREREN BESTANDTEILEN FÜR DEN SCHUTZ VON WERTGEGENSTÄNDEN*
• *MULTI COMPONENT DYE SYSTEM FOR PROTECTION OF VALUABLES*
• *SYSTÈME DE COLORANT À COMPOSANTS MULTIPLES POUR LA PROTECTION D'OBJETS DE VALEUR*
(71) 3 SI Security Systems N.V., Leuvensesteenweg 540 Bus 4, 1930 Zaventem, BE
(72) VAN DESSEL, Sonny, B-3150 Haacht, BE
(74) Bosch, Henry, Office Hanssens Colens Square Marie-Louise, 40 bte 19, 1000 Bruxelles, BE

E05G 1/14 → (51) ***E05G 1/00***

E05G 1/14 → (51) ***G07D 11/00***

E06B 5/00 → (51) ***F16B 5/01***

E06B 9/11 → (51) ***B60R 7/04***

(51) ***E06B 9/264*** ***E06B 9/386*** (11) **2 510 178 A1*** ***G02B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 10774009.4 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) IT 2010/000408 27.09.2010
(87) WO 2012/032551 2012/11 15.03.2012
(30) 10.09.2010 IT MI20101643
(54) • *GLASVERSCHLOSSENE KAMMER UND INTERNE JALOUSIE MIT LATTEN MIT VERBESSERTER REFLEXION UND DIFFUSITÄT ÜBER EIN BREITERES SPEKTRENINTERVALL VON EINFALLENDER SONNENSTRAHLUNG*
• *GLASS-ENCLOSED CHAMBER AND INTERNAL VENETIAN BLIND HAVING SLATS OF IMPROVED REFLECTANCE AND DIFFUSIVITY OVER A WIDER SPECTRAL INTERVAL OF INCIDENT SOLAR RADIATION*
• *CHAMBRE ENFERMÉE DE VERRE ET STORE VÉNITIEN INTERNE COMPORTANT DES LAMELLES DE FACTEUR DE RÉFLEXION ET DE DIFFUSIVITÉ OPTIMISÉS SUR UN INTERVALLE SPECTRAL PLUS LARGE DE RAYONNEMENT SOLAIRE INCIDENT*
(71) Pellini S.p.A., Via Fusari 19, 26845 Codogno (Lodi), IT
(72) PELLINI Alessandro, 26045 CODOGNO (Lodi), IT
NICOLOSI Giovanni, 20070 DRESANO (Milano), IT
GENTILI Massimo, 20126 MILANO (Mi), IT
(74) Guella, Paolo, Brevetti Dott. Ing. Digiovanni Schmiedt S.r.l. Via Aldrovandi, 7, 20129 Milano, IT

E06B 9/386 → (51) ***E06B 9/264***

(51) ***E06C 1/12*** (11) **2 510 179 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701147.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051411 30.01.2012
(87) WO 2012/104238 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DK 201100068
(54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE LEITER*
• *COLLAPSIBLE LADDER*
• *ECHELLE TELESCOPIQUE*
(71) Patentselskabet af 10. december 2010 ApS, Metalvej 7G, 4000 Roskilde, DK
(72) NIELSEN, Otto Martinus, DK-2970 Hørsholm, DK
(74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10, 1200 Copenhagen K, DK

E06C 5/04 → (51) ***B66F 11/04***

E21B 10/16 → (51) ***E21B 10/567***

E21B 10/50 → (51) ***E21B 10/567***

(51) ***E21B 10/567*** ***E21B 10/50*** (11) **2 510 180 A2*** ***E21B 10/16***
(25) En (26) En
(21) 10836592.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059408 08.12.2010
(87) WO 2011/071985 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 08.12.2009 US 267584 P
(54) • *STRUKTUR FÜR EIN ELEMENT ZUR SCHNEIDUNG POLYKRISTALLINER DIAMANTEN*
• *Polycrystalline diamond cutting element structure*
• *Structure d'élément de coupe à diamant polycristallin*
(71) Smith International, Inc., 1310 Rankin Road, Houston, TX 77073, US
(72) Bellin, Federico, Orem UT 84058, US
Fang, Yi, Provo UT 84606, US
Stewart, Michael, Provo UT 84601, US
Mourik, Nephi, M., Provo UT 84604, US
Cariveau, Peter, Thomas, Spring TX 77379, US
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

E21B 10/567 → (51) ***B22F 7/06***

E21B 10/573 → (51) ***B22F 7/06***

(51) ***E21B 15/00*** ***E21B 19/14*** (11) **2 510 181 A2***
(25) En (26) En
(21) 10798866.9 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058835 03.12.2010
(87) WO 2011/071757 2011/24 16.06.2011
(88) 05.04.2012

(30) 10.12.2009 US 634930
(54) • *MULTIFUNKTIONSBOHRGESTELL MIT MEHREREN ÖFFNUNGEN*
• *MULTI-FUNCTION MULTI- HOLE DRILLING RIG*
• *APPAREIL DE FORAGE MULTIFONCTIONNEL DE TROUS MULTIPLES*
(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
(72) SPRINGETT, Frank Benjamin, Spring TX 77379, US
BENNETT, Dean A., Houston TX 77095, US
REID, David Gilbert, Spring TX 77379, US
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

E21B 17/00 → (51) ***G06Q 10/00***

E21B 19/14 → (51) ***E21B 15/00***

E21B 19/22 → (51) ***E21B 33/068***

(51) ***E21B 23/00*** (11) **2 510 182 A2***
E21B 23/02
(25) En (26) En
(21) 10831900.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002999 18.11.2010
(87) WO 2011/062624 2011/21 26.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 07.12.2009 US 262912 P
(54) • *LANDESYSTEM FÜR EIN BOHRLOCHGEHÄUSE*
• *LANDING SYSTEM FOR WELL CASING*
• *SYSTÈME DE POSE POUR TUBAGE DE PUITS*
(71) Miller, David M., 13406 Da Vinci Dr., Bakersfield, CA 93314, US
(72) Miller, David M., Bakersfield, CA 93314, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

E21B 23/02 → (51) ***E21B 23/00***

(51) ***E21B 23/03*** (11) **2 510 183 A2***
(25) En (26) En
(21) 10796188.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000450 07.12.2010
(87) WO 2011/071391 2011/24 16.06.2011
(88) 01.03.2012
(30) 07.12.2009 NO 20093485
(54) • *KICKOVER-WERKZEUG*
• *KICK-OVER TOOL*
• *OUTIL SUR COUP*
(71) Petroleum Technology Company AS, Slettestrandveien 13, 4032 Stavanger, NO
(72) KLEPPA, Erling, N-4100 Jørpeland, NO
PETTERSEN, Ståle, N-4326 Sandnes, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

(51) ***E21B 23/04*** (11) **2 510 184 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836302.9 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002887 03.11.2010
(87) WO 2011/071513 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 653152
(54) • *NICHT EXPLOSIVE STROMQUELLE ZUR BETÄTIGUNG EINES UNTERIRDISCHEN WERKZEUGS*
• *NON-EXPLOSIVE POWER SOURCE FOR ACTUATING A SUBSURFACE TOOL*
• *SOURCE D'ÉNERGIE INDÉTONANTE POUR ACTIONNER UN OUTIL SOUTERRAIN*
(71) Robertson Intellectual Properties, LLC, 1720 Oak Village Blvd., Suite 210, Arlington, TX 76017-7952, US
(72) STREIBICH, Douglas, J., Fort Worth, TX 76140, US
LANCASTER, Mark, Alvarado, TX 76009, US
ROBERTSON, Michael, C., Arlington, TX 76015, US
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

E21B 23/04 → (51) ***E21B 47/12***

(51) ***E21B 33/068*** (11) **2 510 185 A1***
E21B 19/22
(25) No (26) En
(21) 10836257.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000447 06.12.2010
(87) WO 2011/071389 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 NO 20093484
(54) • *EINSPRITZMODUL, VERFAHREN DAFÜR UND SEINE ANWENDUNG FÜR SEITLICHEN EINSATZ UND ZUM BIEGEN EINES GESPULTEN SCHLAUCHS ENTLANG EINER SEITLICHEN BOHRLOCHÖFFNUNG*
• *INJECTION MODULE, METHOD AND USE FOR LATERAL INSERTION AND BENDING OF A COILED TUBING VIA A SIDE OPENING IN A WELL*
• *MODULE D'INJECTION, PROCÉDÉ ET UTILISATION POUR INSERTION LATÉRALE ET FLEXION D'UN TUBE DE PRODUCTION SPIRALÉ À TRAVERS UNE OUVERTURE LATÉRALE RÉALISÉE DANS UN PUITS*
(71) Quality Intervention AS, Sognefjordvegen 10, 6899 Balestrand, NO
(72) LANGETEIG, Bjarne, Kåre, N-4056 Tananger, NO
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***E21B 41/00*** (11) **2 510 186 A1***
F03B 13/02 ***H02K 7/18***
(25) En (26) En
(21) 10836258.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000455 09.12.2010
(87) WO 2011/071392 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 NO 20093508
(54) • *ROTIERENDE DRUCKREDUKTIONSTURBINE MIT ZAHNRÄDERN FÜR EINEN BOHRLOCHSTROM MIT EINEM HYDRAULIKGETRIEBE ZUM BETREIBEN EINES STROMGENERATORS*
• *ROTATING PRESSURE REDUCTION TURBINE WITH COG WHEELS FOR A WELL STREAM HAVING A HYDRAULIC POWER TRANSMISSION FOR OPERATION OF AN ELECTRICITY GENERATOR*
• *TURBINE DE RÉDUCTION DE LA PRESSION DE ROTATION POURVUE DE ROUES DENTÉES POUR FLUX DE PUITS AYANT UNE TRANSMISSION DE PUISSANCE HYDRAULIQUE VISANT À FAIRE FONCTIONNER UN GÉNÉRATEUR D'ÉLECTRICITÉ*
(71) Tool Tech AS, Brekkeveien 23, 1349 Rykkinn, NO
(72) ERIKSEN, Egil, 5428 Foldrøyhamn, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

E21B 43/00 → (51) ***E21B 47/12***

E21B 43/04 → (51) ***C09K 8/42***

(51) ***E21B 43/12*** (11) **2 510 187 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790500.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059121 06.12.2010
(87) WO 2011/071830 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 10.12.2009 US 635612
(54) • *STRÖMUNGSREGLER*
• *FLUID FLOW CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) SCHULTZ, Roger L., Ninnekah Oklahoma 73067, US
PIPKIN, Robert L., Marlow Oklahoma 73055, US
CAVENDER, Travis W., Angleton Texas 77515, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 43/12 → (51) ***F04B 53/14***

(51) ***E21B 43/24*** (11) **2 510 188 A2***
(25) De (26) De
(21) 10788299.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068731 02.12.2010
(87) WO 2011/101055 2011/34 25.08.2011
(88) 19.04.2012
(30) 22.02.2010 DE 102010008779
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG, INSBESONDERE IN-SITU-GEWINNUNG, EINER KOHLENSTOFFHALTIGEN SUBSTANZ AUS EINER UNTERIRDISCHEN LAGERSTÄTTE*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE RECOVERY, IN PARTICULAR IN SITU RECOVERY, OF A CARBONACEOUS SUBSTANCE FROM SUBTERRANEAN FORMATIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR EXTRAIRE, EN PARTICULIER IN SITU, UNE SUBSTANCE CONTENANT DU CARBONE PRÉSENTE DANS UN GISEMENT SOUTERRAIN*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DIEHL, Dirk, 91052 Erlangen, DE
HUBER, Norbert, 91052 Erlangen, DE
TORLAK, Muris, 90471 Nürnberg, DE
WACKER, Bernd, 91074 Herzogenaurach, DE

E21B 47/00 → (51) ***G01N 27/30***

(51) ***E21B 47/12*** (11) **2 510 189 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836347.4 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/047217 31.08.2010
(87) WO 2011/071571 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 US 632868
(54) • *OPTISCHER SENSOR MIT EINER KAPILLAREN RÖHRE UND EINER GLASFASER IN DER KAPILLAREN RÖHRE*
• *OPTICAL SENSOR HAVING A CAPILLARY TUBE AND AN OPTICAL FIBER IN THE CAPILLARY TUBE*
• *CAPTEUR OPTIQUE DOTÉ D'UN TUBE CAPILLAIRE RENFERMANT UNE FIBRE OPTIQUE*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town Tortola, British Virgin Islands, VG
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Schlumberger Technology Corporation, 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, TX 77478, US
(84) IS
(72) SUGIYAMA, Hitoshi, New Maiden Surrey KT3 3BW, GB
MCINNES, James, Winchester Hampshire SO22 6JT, GB
WILSON, Colin, Tolworth Surrey KT5 9PT, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

---

(51) ***E21B 47/12*** ***E21B 23/04*** (11) **2 510 190 A2*** ***E21B 43/00***
(25) En (26) En
(21) 11732214.9 (22) 07.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/020538 07.01.2011
(87) WO 2011/085215 2011/28 14.07.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.01.2010 US 293355 P
(54) • *DRAHTLOS BETÄTIGTES HYDROSTATISCHES EINSTELLUNGSMODUL*
• *WIRELESSLY ACTUATED HYDROSTATIC SET MODULE*
• *MODULE DE REGLAGE HYDROSTATIQUE ACTIONNE SANS FIL*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola 1110, VG
(84) AL AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM
(71) Schlumberger Technology Corporation, 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, TX 77478, US
(84) IS
(72) PATEL, Dinesh R., Sugar Land Texas 77478, US
(74) Fortt, Simon Merton, et al, Schlumberger Cambridge Research Ltd IPL High Cross, Madingley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0EL, GB

E21B 47/12 → (51) ***G01V 8/16***

---

(51) ***E21D 11/05*** ***E21D 11/08*** (11) **2 510 191 A2***
(25) De (26) De
(21) 10803214.5 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001389 01.12.2010
(87) WO 2011/069480 2011/24 16.06.2011
(88) 28.06.2012
(30) 10.12.2009 DE 102009057521
(54) • *TÜBBING-AUSBAU MIT INTEGRIERTEM NACHGIEBIGKEITSELEMENT*
• *TUBBING WORKS HAVING AN INTEGRATED FLEXIBLE ELEMENT*
• *CUVELAGE À ÉLÉMENT ÉLASTIQUE INTÉGRÉ*
(71) Bochumer Eisenhütte Heintzmann GmbH&Co. Kg, Klosterstrasse 46, 44787 Bochum, DE
(72) PODJADTKE, Rudi, 44623 Herne, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

E21D 11/08 → (51) ***E21D 11/05***

---

(51) ***F01B 13/06*** ***F04B 1/107*** ***F03C 1/04*** (11) **2 510 192 A1*** ***F04B 1/04***
(25) De (26) De
(21) 10790918.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069078 07.12.2010
(87) WO 2011/070019 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054548
(54) • *HYDROSTATISCHE RADIALKOLBENMASCHINE*
• *HYDROSTATIC RADIAL PISTON MACHINE*
• *MACHINE HYDROSTATIQUE À PISTONS RADIAUX*
(71) Berbuer, Jürgen, Nervierstraße 24, 52074 Aachen, DE
(72) Berbuer, Jürgen, 52074 Aachen, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

---

(51) ***F01C 1/28*** (11) **2 510 193 A2***
(25) En (26) En
(21) 11701371.4 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050544 17.01.2011
(87) WO 2011/086183 2011/29 21.07.2011
(88) 09.08.2012
(30) 18.01.2010 US 295862 P
18.01.2010 DE 102010000976
(54) • *DREHMOTOR*
• *ROTARY ENGINE*
• *MOTEUR À PISTON ROTATIF*
(71) Feustle, Gerhard, Raistinger Str. 3, 86911 Dießen am Ammersee, DE
(72) Feustle, Gerhard, 86911 Dießen am Ammersee, DE
(74) Zinkler, Franz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

F01D 1/00 → (51) ***C22C 19/05***

---

(51) ***F01D 5/02*** ***F01D 25/28*** (11) **2 510 194 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790931.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069248 09.12.2010
(87) WO 2011/070100 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 IT CO20090062
(54) • *KOPPLUNG FÜR ROTORAUSWUCHTUNG*
• *COUPLING FOR ROTOR BALANCING*
• *COUPLAGE POUR L'ÉQUILIBRE DE ROTORS*
(71) Nuovo Pignone S.p.A., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
(72) CASADIO, Stefano, I-50127 Florence, IT
BALLERINI, Giovanni, I-50023 Florence, IT
GROSSI, Adriano, I-50037 Florence, IT
PALOMBA, Sergio, 50127 Florence, IT
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/04 → (51) ***B23K 15/00***

F01D 5/14 → (51) ***F03D 3/06***

F01D 5/30 → (51) ***B23K 15/00***

F01D 15/10 → (51) ***F24D 15/04***

F01D 17/00 → (51) ***G06F 11/30***

F01D 17/16 → (51) ***F02B 37/24***

F01D 17/16 → (51) ***F02C 6/12***

F01D 25/14 → (51) ***F01D 25/26***

F01D 25/24 → (51) ***F01D 25/26***

---

(51) ***F01D 25/26*** ***F01D 25/24*** ***F01D 25/28*** (11) **2 510 195 A1*** ***F01D 25/28***
(25) De (26) De
(21) 10790396.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069010 07.12.2010
(87) WO 2011/069982 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09015210
(54) • *INNENGEHÄUSE FÜR EINE STRÖMUNGSMASCHINE*
• *INNER HOUSING FOR A FLOW MACHINE*
• *CARCASSE INTÉRIEURE POUR TURBOMACHINE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) CUKJATI, Christian, 46145 Oberhausen, DE
DALLINGER, Heinz, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
MÜLLER, Thomas, 42579 Heiligenhaus, DE
THAMM, Norbert, 45133 Essen, DE
ULMA, Andreas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
WECHSUNG, Michael, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
ZANDER, Uwe, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***F01D 25/26*** ***F01D 25/24*** ***F01D 25/28*** (11) **2 510 196 A1*** ***F01D 25/14***

(25) De (26) De
(21) 10790397.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069015 07.12.2010
(87) WO 2011/069986 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09015211
(54) • *MEHRTEILIGES INNENGEHÄUSE FÜR EINE DAMPFTURBINE*
• *MULTIPLE-PART INNER HOUSING FOR A STEAM TURBINE*
• *CARCASSE INTÉRIEURE EN PLUSIEURS PARTIES POUR TURBINE À VAPEUR*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) CLASSEN, Hans, 41068 Mönchengladbach, DE
KLOSS-GROTE, Benjamin, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
ALMSTEDT, Henning, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F01D 25/28 → (51) ***F01D 5/02***

F01D 25/28 → (51) ***F01D 25/26***

(51) ***F01K 1/20*** ***F01K 3/00*** (11) **2 510 197 A2*** ***F16K 11/00***
(25) De (26) De
(21) 10787350.7 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068070 24.11.2010
(87) WO 2011/069820 2011/24 16.06.2011
(88) 01.03.2012
(30) 11.12.2009 DE 102009054577
11.12.2009 ES 200931154
(54) • *DAMPFENTNAHMESYSTEM, DAMPFSTATION UND VENTILEINHEIT*
• *STEAM REMOVAL SYSTEM, STEAM STATION AND VALVE UNIT*
• *SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT DE VAPEUR, CENTRALE VAPEUR, ET UNITÉ À SOUPAPES*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ALBANDOZ RUIZ DE OCENDA, Carmelo, E-01006 Vitoria, ES
NOGUEIRA MORAZA, Jesus Maria, E-01007 Vitoria, ES

F01K 3/00 → (51) ***F01K 1/20***

(51) ***F01K 13/00*** ***F01K 13/02*** (11) **2 510 198 A2*** ***F22B 35/00***
(25) De (26) De
(21) 10760329.2 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064376 28.09.2010
(87) WO 2011/069700 2011/24 16.06.2011
(88) 26.07.2012
(30) 08.12.2009 DE 102009047652
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REGELN EINER DAMPFERZEUGUNG IN EINER DAMPFKRAFTANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR REGULATING THE PRODUCTION OF STEAM IN A STEAM PLANT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉGULER LA PRODUCTION DE VAPEUR DANS UNE CENTRALE À VAPEUR*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BACKI, Christoph, 74834 Elztal, DE
TREUER, Michael, 73547 Lorch, DE
GADINGER, Jörg, 90478 Nürnberg, DE
WENDELBERGER, Klaus, 68789 St. Leon-Rot, DE
MEERBECK, Bernhard, 65779 Kelkheim, DE
WEISSBACH, Tobias, 73614 Schorndorf, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F01K 13/02 → (51) ***F01K 13/00***

F01K 13/02 → (51) ***G06F 11/30***

(51) ***F01K 23/06*** ***F23G 5/027*** (11) **2 510 199 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787030.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007328 02.12.2010
(87) WO 2011/069617 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057893
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBRENNUNG KOHLENSTOFFHALTIGER STOFFE*
• *METHOD AND DEVICE FOR COMBUSTING CARBONACEOUS MATERIALS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA COMBUSTION DE MATIÈRES CARBONÉES*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) TAUTZ, Hanno, 82538 Geretsried, DE

(51) ***F01L 1/344*** (11) **2 510 200 A1***
(25) En (26) En
(21) 10784781.6 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068220 25.11.2010
(87) WO 2011/069835 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285837 P
(54) • *SCHRITTROTOR FÜR NOCKENWELLENVERSTELLER*
• *STEPPED ROTOR FOR CAMSHAFT PHASER*
• *ROTOR ÉTAGÉ POUR DÉPHASEUR D'ARBRE À CAMES*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) HOYER, Werner, 96114 Hirschaid, DE
KANDOLF, Michael, Saint Clair MI 48079, US

(51) ***F01L 9/02*** (11) **2 510 201 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787355.6 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068223 25.11.2010
(87) WO 2011/069836 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267553 P
(54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT ELEKTROHYDRAULISCHER VENTILSTEUERUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING ELECTROHYDRAULIC VALVE CONTROL AND METHOD FOR OPERATING SAID INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ÉQUIPÉ D'UNE COMMANDE DE SOUPAPE ÉLECTRO-HYDRAULIQUE ET PROCÉDÉ POUR LE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) VON SCHIMONSKY, Lothar, 91466 Gerhardshofen, DE
COSTA, Camilo, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) ***F01M 13/02*** ***F01M 13/04*** (11) **2 510 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782358.5 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051906 16.11.2010
(87) WO 2011/070341 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921576
(54) • *REGLER*
• *A REGULATOR*
• *RÉGULATEUR*
(71) Parker Hannifin Manufacturing (UK) Limited, Parker House 55 Maylands Avenue Hemel Hempstead, Hertfordshire HP2 4SJ, GB
(72) COPLEY, Daniel, John, Dewsbury Yorkshire WF12 7RD, GB
MINCHER, Adrian, Richard, Dewsbury Yorkshire WF12 7RD, GB
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F01M 13/04 → (51) ***F01M 13/02***

(51) ***F01N 3/20*** (11) **2 510 203 A1***
(25) De (26) De
(21) 10767995.3 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065083 08.10.2010
(87) WO 2011/069710 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047637
(54) • *ENTLÜFTUNGSELEMENT FÜR VORRATSTANK*
• *VENTILATION ELEMENT FOR A STORAGE TANK*
• *ELÉMENT D'ÉVACUATION DE L'AIR POUR RÉSERVOIR DE STOCKAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE

F01P 5/04 → (51) ***F01P 7/04***

(51) ***F01P 7/04*** ***F01P 5/04*** (11) **2 510 204 A1*** ***F04D 13/02***
(25) En (26) En
(21) 09812463.9 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/008004 10.12.2009
(87) WO 2011/098845 2011/33 18.08.2011
(54) • *ANTRIEBSANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUGZUBEHÖR*
• *DRIVE ARRANGEMENT FOR A VEHICLE ACCESSORY*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR ACCESSOIRE DE VÉHICULE*
(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
(72) JUSTIN, Thomas, F-69530 Brignais, FR
(74) Putet, Gilles, et al, Volvo Corporate IP TER E70 2 12 Renault Trucks 99, route de Lyon, 69806 St Priest, FR

F02B 19/10 → (51) ***F02P 23/04***

(51) ***F02B 37/24*** (11) **2 510 205 A1***
F01D 17/16
(25) En (26) En
(21) 09852104.0 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/000510 07.12.2009
(87) WO 2011/071422 2011/24 16.06.2011
(54) • *EINSTELLSCHRAUBE FÜR LEITSCHAUFELWEG*
• *VANE TRAVEL ADJUSTEMENT SCREW*
• *VIS DE RÉGLAGE DE LA COURSE D'UNE AUBE*
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) ERIKSSON, Pontus, S-252 49 Helsingborg, SE
(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

F02B 43/02 → (51) ***G06F 11/30***

F02B 63/04 → (51) ***F24D 15/04***

(51) ***F02C 1/00*** (11) **2 510 206 A2***
F02C 1/10 ***F02C 6/18***
(25) En (26) En
(21) 10759769.2 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049080 16.09.2010
(87) WO 2011/059563 2011/20 19.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 16.11.2009 US 618958
(54) • *ZUSAMMENGESETZTES WÄRMEKREISLAUFSYSTEM MIT GESCHLOSSENEM REGELKREIS FÜR ABWÄRMERÜCKGEWINNUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOUND CLOSED-LOOP HEAT CYCLE SYSTEM FOR RECOVERING WASTE HEAT AND METHOD THEREOF*
• *SYSTEME A CYCLE THERMIQUE EN BOUCLE FERMEE COMPOSITE PERMETTANT DE RECUPERER LA CHALEUR ET PROCEDE CORRESPONDANT*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) LEHAR, Matthew Alexander, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 1/10 → (51) ***F02C 1/00***

(51) ***F02C 6/12*** (11) **2 510 207 A1***
F01D 17/16
(25) De (26) De
(21) 10772979.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006384 19.10.2010
(87) WO 2011/069574 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057664
(54) • *VERSTELLEINRICHTUNG FÜR EINE AUFLADEEINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN ABGASTURBOLADER*
• *ADJUSTING DEVICE FOR A CHARGING DEVICE, IN PARTICULAR FOR AN EXHAUST GAS TURBOCHARGER*
• *DISPOSITIF D'AJUSTAGE POUR UN DISPOSITIF DE SURALIMENTATION, EN PARTICULIER POUR UN TURBOCOMPRESSEUR À GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) IHI Charging Systems International GmbH, Haberstrasse 24, 69126 Heidelberg, DE
(72) KIERAT, Jaroslaw, 67227 Frankenthal, DE

(51) ***F02C 6/16*** (11) **2 510 208 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836378.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054382 28.10.2010
(87) WO 2011/071609 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 632841
(54) • *UMRÜSTUNG EINER EINFACHEN GASTURBINE FÜR EINE ANWENDUNG ZUR SPEICHERUNG VON DRUCKLUFTENERGIE MIT EINEM EXPANDER FÜR ZUSÄTZLICHE STROMERZEUGUNG*
• *RETROFIT OF SIMPLE CYCLE GAS TURBINE FOR COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE APPLICATION HAVING EXPANDER FOR ADDITIONAL POWER GENERATION*
• *RATTRAPAGE DE TURBINE À GAZ À CYCLE SIMPLE POUR APPLICATION AU STOCKAGE D'ÉNERGIE D'AIR COMPRIMÉ COMPRENANT UN DÉTENDEUR POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE ADDITIONNELLE*
(71) Nakhamkin, Michael, 40 Woodman Lane, Basking Ridge, NJ 07920, US
(72) Nakhamkin, Michael, Basking Ridge, NJ 07920, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F02C 6/18 → (51) ***F02C 1/00***

F02C 7/05 → (51) ***G01S 7/41***

F02D 21/08 → (51) ***F02P 23/04***

F02D 29/02 → (51) ***F02D 29/04***

(51) ***F02D 29/04*** (11) **2 510 209 A2***
F02D 29/02 ***F02D 35/00***
F04D 27/00
(25) En (26) En
(21) 10836362.3 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/051724 07.10.2010
(87) WO 2011/071589 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 09.12.2009 US 634165
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER PUMPE UND MOTORSYSTEM DAMIT*
• *A METHOD FOR CONTROLLING A PUMP AND MOTOR SYSTEM*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER UN SYSTÈME DE POMPE ET DE MOTEUR*
(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6510, US
(72) CARLTON, Douglas, J., Edwards, IL 61528-9428, US
STORER, Corwin, E., Bartonville, IL 61607-9412, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02D 35/00 → (51) ***F02D 29/04***

(51) ***F02D 35/02*** (11) **2 510 210 A1***
(25) De (26) De
(21) 10754880.2 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005639 14.09.2010
(87) WO 2011/069570 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057662
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) PFAFF, Rüdiger, 70499 Stuttgart, DE
BOGACHIK, Yuriy, 72667 Schlaitdorf, DE
MAYER, Werner, 70736 Fellbach, DE
LIEBSCHER, Thomas, 71336 Waiblingen-Bittenfeld, DE
DREYMÜLLER, Stefan, 70469 Stuttgart, DE
BINDER, Simon, 71088 Holzgerlingen, DE
SCHMID, Otto, 70191 Stuttgart, DE
FROMMELT, Alfred, 70619 Stuttgart, DE
STEUER, Josef, 73730 Esslingen, DE
ELDH, Johan, 73728 Esslingen, DE
DENGLER, Christian, 73728 Esslingen, DE
PRILOP, Horst, 70435 Stuttgart, DE
MLADEK, Michael, 76228 Karlsruhe, DE

F02D 41/00 → (51) ***F02D 41/14***

F02D 41/04 → (51) ***F02D 41/20***

(51) ***F02D 41/14*** (11) **2 510 211 A1***
F02D 41/00 ***G01N 27/419***
F02D 41/22
(25) De (26) De
(21) 10784728.7 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066930 05.11.2010
(87) WO 2011/069760 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047648
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON ABWEICHUNGEN BEI EINER EINZELZYLINDER-LAMBDAREGELUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR DIAGNOSING DEVIATIONS IN A SINGLE CYLINDER LAMBDA CONTROL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DIAGNOSTIQUER DES ÉCARTS DANS LE CAS D'UNE RÉGULATION LAMBDA À CYLINDRE UNIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
FEY, Michael, 75446 Wiernsheim, DE
KORING, Andreas, 72770 Reutlingen, DE
CHEN, Lu, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
HOTZEL, Richard, 70176 Stuttgart, DE

(51) ***F02D 41/14*** (11) **2 510 212 A1***
G01D 11/24 ***G01K 1/08***
G01L 19/00 ***G01N 33/00***
(25) It (26) En
(21) 10809059.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055724 10.12.2010
(87) WO 2011/070535 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 IT TO20090972
(54) • *INTEGRIERTER SENSOR FÜR FEUCHTIGKEIT, TEMPERATUR UND DRUCK BEI ABGASEN*
• *INTEGRATED SENSOR FOR HUMIDITY, TEMPERATURE AND PRESSURE IN EXHAUST GAS*

- *CAPTEUR INTÉGRÉ D'HUMIDITÉ, DE TEMPÉRATURE ET DE PRESSION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
(72) CANTARELLI, Domenico, I-15040 Pecetto di Valenza (Alessandria), IT
CHIESA, Enrico, I-15039 Ozzano (Alessandria), IT
COLOMBO, Paolo, I-15121 Alessandria, IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

F02D 41/14 → (51) ***F02D 41/20***

(51) ***F02D 41/20*** ***F02D 41/04*** ***F02M 51/02*** (11) **2 510 213 A2*** ***F02D 41/14***
(25) En (26) En
(21) 10836377.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054364 27.10.2010
(87) WO 2011/071608 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 21.07.2010 US 841135
21.07.2010 US 841149
21.07.2010 US 804508
09.03.2010 US 312100 P
07.12.2009 US 653085
21.07.2010 US 804509
21.07.2010 US 804510
21.07.2010 US 841146
13.02.2010 US 304403 P
21.07.2010 US 841170
(54) • *ADAPTIVES STEUERSYSTEM FÜR KRAFTSTOFFEINSPRITZDÜSEN UND ZÜNDER*
• *ADAPTIVE CONTROL SYSTEM FOR FUEL INJECTORS AND IGNITERS*
• *SYSTÈME DE COMMANDE ADAPTATIF POUR INJECTEURS DE CARBURANT ET DISPOSITIFS D'ALLUMAGE*
(71) McAlister Technologies, LLC, 2350 W Shangri La, Phoenix, AZ 85029, US
(72) MCALISTER, Roy Edward, Phoenix AZ 85029, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

F02D 41/20 → (51) ***F02M 51/06***

F02D 41/22 → (51) ***F02D 41/14***

F02G 5/02 → (51) ***F24D 15/04***

F02M 25/07 → (51) ***F02P 23/04***

F02M 35/02 → (51) ***B01D 46/52***

(51) ***F02M 35/022*** ***F02M 35/10*** ***B60K 13/02*** (11) **2 510 214 A1*** ***F02M 35/16*** ***B62D 33/063***
(25) De (26) De
(21) 10784823.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068972 06.12.2010
(87) WO 2011/069965 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057563
(54) • *FANGKORB*
• *CATCH BOX*
• *PANIER COLLECTEUR*
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) ENDERICH, Andreas, 73734 Esslingen, DE
KELLER, Conrad, 73033 Göppingen, DE
TAUER, Christian, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
TRAUB, Matthias, 71034 Böblingen, DE
WIRBEL, Daniel, 71384 Weinstadt, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02M 35/024 → (51) ***B01D 46/52***

F02M 35/10 → (51) ***F02M 35/022***

F02M 35/16 → (51) ***F02M 35/022***

F02M 37/02 → (51) ***B60K 15/077***

F02M 39/00 → (51) ***F04B 23/10***

F02M 51/02 → (51) ***F02D 41/20***

(51) ***F02M 51/06*** ***F02M 61/16*** (11) **2 510 215 A1*** ***F02M 63/00***
(25) De (26) De
(21) 10768434.2 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064962 07.10.2010
(87) WO 2011/069706 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047559
(54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR*
• *FUEL INJECTOR*
• *INJECTEUR DE CARBURANT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHUELKE, Armin, 71277 Rutesheim-Heuweg, DE
OHLHAFER, Olaf, 74391 Erlingheim, DE
IBEN, Uwe, 70839 Gerlingen, DE
GIEZENDANNER-THOBEN, Robert, 70839 Gerlingen, DE

(51) ***F02M 51/06*** ***F02M 61/08*** ***F02M 57/00*** (11) **2 510 216 A1*** ***F02M 65/00***
(25) De (26) De
(21) 10768730.3 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065323 13.10.2010
(87) WO 2011/069717 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047611
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG MIT NADELPOSITIONSBESTIMMUNG*
• *FUEL INJECTION DEVICE HAVING NEEDLE POSITION DETERMINATION*
• *SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT AVEC DÉTERMINATION DE LA POSITION DE L'AIGUILLE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WUERFEL, Gernot, 71665 Vaihingen/Enz, DE
PIETSCH, Ingo, 81829 Muenchen, DE
KERKAMM, Ingo, 70565 Stuttgart-Rohr, DE
JAKOBI, Andreas, 70563 Stuttgart, DE

(51) ***F02M 51/06*** ***F02M 61/04*** ***F02D 41/20*** (11) **2 510 217 A2*** ***F02M 61/16***
(25) En (26) En
(21) 10836806.9 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060110 13.12.2010
(87) WO 2011/072293 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 11.12.2009 US 285835 P
(54) • *STRÖMUNGSRATENKALKULATION FÜR PIEZOELEKTRSCHE KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG*
• *FLOW RATE ESTIMATION FOR PIEZOELECTRIC FUEL INJECTION*
• *ESTIMATION DE DÉBIT POUR L'INJECTION PIÉZOÉLECTRIQUE DE CARBURANT*
(71) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906, US
(72) SHAVER, Gregory, Matthew, Lafayette IN 47909, US
SATKOSKI, Christopher, Allen, Carmel IN 46033, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London, Greater London WC2A 1JA, GB

F02M 51/06 → (51) ***F02M 57/06***

F02M 51/06 → (51) ***F02M 63/00***

F02M 57/00 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02M 57/06*** ***F02M 61/16*** ***F02M 51/06*** (11) **2 510 218 A2*** ***F02M 61/18***
(25) En (26) En
(21) 10836376.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054361 27.10.2010
(87) WO 2011/071607 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 13.02.2010 US 304403 P
21.07.2010 US 841135
21.07.2010 US 804509
07.12.2009 US 653085
21.07.2010 US 804508
21.07.2010 US 841149
09.03.2010 US 312100 P
21.07.2010 US 841170
21.07.2010 US 841146
21.07.2010 US 804510
(54) • *INTEGRIERTE KRAFTSTOFFEINSPRITZ-ZÜNDER FÜR GROSSE MOTOREN SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *INTEGRATED FUEL INJECTOR IGNITERS SUITABLE FOR LARGE ENGINE APPLICATIONS AND ASSOCIATED METHODS OF USE AND MANUFACTURE*
• *ALLUMEURS D'INJECTEUR DE CARBURANT INTÉGRÉS POUR APPLICATIONS MOTEUR IMPORTANTES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS D'UTILISATION ET DE FABRICATION*
(71) McAlister Technologies, LLC, 2350 W Shangri La, Phoenix, AZ 85029, US
(72) MCALISTER, Roy, E., phoenix, AZ 85029, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

F02M 61/04 → (51) ***F02M 51/06***

F02M 61/08 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02M 61/16*** ***F02M 61/18*** (11) **2 510 219 A1***
(25) De (26) De
(21) 10773618.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066262 27.10.2010

(87) WO 2011/069745 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047704
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WOEHLERT, Birgit, 16372 Bursa, TR
BUEHNER, Martin, 71522 Backnang, DE
VORBACH, Marco, 71691 Freiberg, DE
KOENIG, Jens, 71706 Markgroeningen, DE

F02M 61/16 → (51) ***F02M 51/06***

F02M 61/16 → (51) ***F02M 57/06***

F02M 61/18 → (51) ***F02M 57/06***

F02M 61/18 → (51) ***F02M 61/16***

(51) ***F02M 63/00*** ***F02M 51/06*** (11) **2 510 220 A1***
(25) De (26) De
(21) 10767992.0 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064968 07.10.2010
(87) WO 2011/069707 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047560
(54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR*
• *FUEL INJECTOR*
• *INJECTEUR DE CARBURANT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Walter, 70469 Stuttgart, DE

F02M 63/00 → (51) ***F02M 51/06***

F02M 65/00 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02N 11/08*** ***F02N 15/06*** ***H01H 51/28*** ***H01R 11/11*** (11) **2 510 221 A1*** ***F02N 15/00*** ***H01H 51/06*** ***H02K 5/22***
(25) De (26) De
(21) 10788268.0 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067748 18.11.2010
(87) WO 2011/069800 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054539
(54) • *STARTVORRICHTUNG*
• *STARTER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉMARRAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HALLAS, Patrick, 71706 Markgroeningen, DE

F02N 15/00 → (51) ***F02N 11/08***

F02N 15/06 → (51) ***F02N 11/08***

F02P 5/04 → (51) ***F02P 23/04***

F02P 13/00 → (51) ***F02P 23/04***

(51) ***F02P 23/04*** ***F02P 13/00*** ***F02P 5/04*** ***F02M 25/07*** (11) **2 510 222 A1*** ***F02B 19/10*** ***F02D 21/08***
(25) De (26) De
(21) 10773022.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065814 20.10.2010
(87) WO 2011/069731 2011/24 16.06.2011
(30) 04.10.2010 DE 102010041908
09.12.2009 DE 102009047700
(54) • *ZÜNDEINRICHTUNG*
• *IGNITION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALLUMAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HERDEN, Werner, 70839 Gerlingen, DE
RAIMANN, Juergen, 71263 Weil Der Stadt, DE

(51) ***F03B 1/04*** ***F03B 11/00*** (11) **2 510 223 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805468.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052634 07.12.2010
(87) WO 2011/070289 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958741
(54) • *AUSGABEANORDNUNG UND EIN PELTONTURBINENRAD UND PELTONTURBINENRAD MIT DERARTIGER AUSGABEANORDNUNG*
• *DISPENSING ASSEMBLY FOR A PELTON TURBINE WHEEL, AND PELTON TURBINE COMPRISING SUCH A DISPENSING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE DISTRIBUTION POUR ROUE DE TURBINE PELTON ET TURBINE PELTON COMPORTANT UN TEL ENSEMBLE DE DISTRIBUTION*
(71) ALSTOM Hydro France, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR
(72) FOGGIA, Théophane, F-38000 Grenoble, FR
HOUDELINE, Jean Bernard, F-38850 Chirens, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) ***F03B 3/12*** (11) **2 510 224 A1***
(25) De (26) De
(21) 10797994.0 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007307 02.12.2010
(87) WO 2011/069615 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057449
(54) • *TURBINENBLATT FÜR EINE BIDIREKTIONAL ANSTRÖMBARE WASSERTURBINE*
• *TURBINE BLADE FOR A WATER TURBINE WITH BI-DIRECTIONAL FLOW*
• *AUBE DE TURBINE POUR UNE TURBINE À EAU POUVANT ÊTRE ALIMENTÉE DE MANIÈRE BIDIRECTIONNELLE*
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) ARLITT, Raphael, 89077 Ulm, DE
BISKUP, Frank, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***F03B 11/00*** (11) **2 510 225 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795458.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IE 2010/000069 06.12.2010
(87) WO 2011/070559 2011/24 16.06.2011
(88) 12.04.2012
(30) 07.12.2009 US 282035 P
(54) • *WELLENENERGIEUMWANDLUNG*
• *WAVE ENERGY CONVERSION*
• *CONVERSION DE L'ÉNERGIE DES VAGUES*
(71) Jospa Limited, Garden Flat 2 27 Idrone Terrace, Blackrock, Country Dublin, IE
(72) DUFFY, Patrick Joseph, Blackrock County Dublin, IE
FITZSIMONS, Jocelyn Raymond, George's Quay Cork, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

F03B 11/00 → (51) ***F03B 1/04***

F03B 13/02 → (51) ***E21B 41/00***

(51) ***F03B 13/18*** ***F03B 13/20*** (11) **2 510 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795788.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) NO 2010/000449 07.12.2010
(87) WO 2011/071390 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 NO 20093500
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENERGIEGEWINNUNG AUS WELLEN*
• *AN APPARATUS FOR EXTRACTING ENERGY FROM WAVES*
• *APPAREIL PERMETTANT D'EXTRAIRE L'ÉNERGIE DES VAGUES*
(71) Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
(72) ERSDAL, Svein, N-0458 Oslo, NO
ROGNE, Øyvind, Ygre, N-0573 Oslo, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

F03B 13/20 → (51) ***F03B 13/18***

F03C 1/04 → (51) ***F01B 13/06***

(51) ***F03D 1/00*** ***E04H 12/34*** (11) **2 510 227 A1*** ***B66C 23/20***
(25) En (26) En
(21) 09771288.9 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2009/050327 09.12.2009
(87) WO 2011/069504 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES SIGNALS BEI EINEM HÖRGERÄT, VERFAHREN ZUR PASSUNG EINES HÖRGERÄTS UND HÖRGERÄT*
• *METHOD OF PROCESSING A SIGNAL IN A HEARING AID, A METHOD OF FITTING A HEARING AID AND A HEARING AID*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL DANS UNE AIDE AUDITIVE, PROCÉDÉ DE MISE EN PLACE D'UNE AIDE AUDITIVE ET AIDE AUDITIVE*
(71) Widex A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lynge, DK
(72) PALUDAN-MULLER, Carsten, DK-3600 Frederikssund, DK
NOERGAARD, Peter Magnus, DK-2720 Vanlose, DK

(51) ***F03D 3/06*** ***F01D 5/14*** (11) **2 510 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835323.6 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/001777 03.11.2010
(87) WO 2011/069238 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636334
(54) • *WINDTURBINE MIT VERTIKALER ACHSE UND AUTOSTARTFUNKTION*
• *VERTICAL AXIS WIND TURBINE WITH SELF-STARTING CAPABILITIES*
• *ÉOLIENNE À AXE VERTICAL POSSÉDANT DES CAPACITÉS D'AUTO-DÉMARRAGE*
(71) Janiuk, Peter, 47 Lynngrove Avenue, Etobicoke, Ontario M8X 1M7, CA
(72) Janiuk, Peter, Etobicoke, Ontario M8X 1M7, CA
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***F03D 11/00*** (11) **2 510 229 A1***
(25) En (26) En
(21) 10706636.7 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052681 03.03.2010
(87) WO 2011/069686 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09015262
(54) • *BLITZABLEITERSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINE UND WINDTURBINE MIT EINEM BLITZABLEITERSYSTEM*
• *LIGHTNING PROTECTION SYSTEM FOR A WIND TURBINE AND WIND TURBINE WITH A LIGHTNING PROTECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA FOUDRE POUR UNE ÉOLIENNE ET ÉOLIENNE POURVUE D'UN SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA FOUDRE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LEWKE, Bastian, DK-7400 Herning, DK

---

(51) ***F03D 11/00*** (11) **2 510 230 A2***
F16C 19/38
(25) En (26) En
(21) 10796505.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050830 08.12.2010
(87) WO 2011/071378 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 08.12.2009 NL 2003925
(54) • *HAUPTLAGER FÜR EINE WINDENERGIEANLAGE*
• *MAIN BEARING FOR A WIND TURBINE*
• *PALIER POUR ÉOLIENNE*
(71) Lagerwey Wind Bv, Anthonie Fokkerstraat 2, 3772 MR Barneveld, NL
(72) LAGERWEIJ, Hendrik Lambertus, NL-3774 CT Kootwijkerbroek, NL
WAAIJENBERG, Albertus, NL-3772 JM Barneveld, NL
VAN DE POL, Aart, NL-6731 EJ Otterlo, NL
PUBANZ, André, NL-3824 DK Amersfoort, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***F03D 11/04*** (11) **2 510 231 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 10836288.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051346 07.12.2010
(87) WO 2011/071444 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 SE 0901531
(54) • *SCHWIMMENDES STROMKRAFTWERK*
• *FLOATING ENERGY PRODUCING PLANT*
• *CENTRALE FLOTTANTE DE PRODUCTION D'ÉNERGIE*
(71) Hexicon AB, Varvsgatan 6, 742 43 Öregrund, SE
(72) TUNBJER, Anders, S-742 43 Öregrund, SE
SUNDQUIST, Percy, S-742 43 Öregrund, SE
LANDVIK, Dag, S-742 43 Öregrund, SE
(74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

---

(51) ***F03G 7/04*** (11) **2 510 232 A2***
(25) En (26) En
(21) 10830934.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059233 07.12.2010
(87) WO 2011/071882 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 07.12.2009 US 267146 P
07.12.2010 US 961776
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR OSMOSE-STROMERZEUGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OSMOTIC POWER GENERATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GÉNÉRATION D'UNE ÉNERGIE OSMOTIQUE*
(71) Fluid Equipment Development Company, LLC, 800 Ternes Drive, Monroe, Michigan 48162, US
(72) OKLEJAS, Eli, Jr., Newport Michigan 48166, US
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

---

(51) ***F03G 7/10*** (11) **2 510 233 A1***
(25) De (26) De
(21) 09813829.0 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008715 07.12.2009
(87) WO 2011/069514 2011/24 16.06.2011
(54) • *VORRICHTUNG*
• *DEVICE*
• *DISPOSITIF*
(71) Krenedics, Martin, Schweickerweg 56, 74523 Schwäbisch Hall, DE
Krenedics, Gregor, Schweickerweg 56, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(72) Krenedics, Martin, 74523 Schwäbisch Hall, DE
Krenedics, Gregor, 74523 Schwäbisch Hall, DE

---

(51) ***F04B 1/02*** ***F04B 3/00*** ***F04B 25/00*** (11) **2 510 234 A2*** ***F04B 7/00*** ***A61M 5/142***
(25) De (26) De
(21) 10805582.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001438 10.12.2010
(87) WO 2011/069494 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057792
(54) • *KONTINUIERLICH FÖRDERNDE INFUSIONSPUMPE*
• *CONTINUOUSLY CONVEYING INFUSION PUMP*
• *POMPE À PERFUSION À TRANSPORT CONTINU*
(71) Kolln, Harm, Fallreep 43, 24159 Kiel, DE
(72) Kolln, Harm, 24159 Kiel, DE
(74) Lobemeier, Martin Landolf, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

F04B 1/04 → (51) ***F01B 13/06***

F04B 1/107 → (51) ***F01B 13/06***

F04B 3/00 → (51) ***F04B 1/02***

F04B 7/00 → (51) ***F04B 1/02***

F04B 17/04 → (51) ***F04B 49/06***

F04B 23/00 → (51) ***F04B 49/06***

---

(51) ***F04B 23/10*** ***F02M 39/00*** (11) **2 510 235 A1*** ***F04C 2/02***
(25) De (26) De
(21) 10767994.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/064972 07.10.2010
(87) WO 2011/069708 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009047576
(54) • *PUMPENANORDNUNG*
• *PUMP ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE POMPAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GENTE, Arnold, 70469 Stuttgart, DE
GREINER, Matthias, 71272 Renningen, DE

F04B 25/00 → (51) ***F04B 1/02***

---

(51) ***F04B 43/04*** (11) **2 510 236 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10803638.5 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055310 19.11.2010
(87) WO 2011/070468 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178168
(54) • *FLEXIBLES ELEMENT FÜR EINE MIKROPUMPE*
• *FLEXIBLE ELEMENT FOR MICROPUMP*
• *ELEMENT FLEXIBLE POUR MICROPOMPE*
(71) Debiotech S.A., Immeuble "Le Portique" Av. de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH
(72) SCHNEEBERGER, Niklaus, CH-1004 Lausanne, CH
CHAPPEL, Eric, 01210 Versonnex, FR
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

F04B 47/02 → (51) ***F04B 53/14***

---

(51) ***F04B 49/06*** ***F04B 23/00*** ***F04B 17/04*** (11) **2 510 237 A2*** ***F04B 49/20***
(25) En (26) En
(21) 10836313.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003120 08.12.2010
(87) WO 2011/071528 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267509 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LINEARPUMPENSYSTEMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING LINEAR PUMP SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER UN SYSTÈME DE POMPE LINÉAIRE*
(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US

(72) BLACKSON, Christopher, R., Uniontown, Ohio 44685, US
LONG, Nicholas, D., Massillon, Ohio 44646, US
BLOUGH, Roger, D., Canal Fulton, Ohio 44614, US
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

F04B 49/20 → (51) ***F04B 49/06***

(51) ***F04B 53/14*** ***F04B 47/02*** (11) **2 510 238 A1*** ***E21B 43/12***
(25) En (26) En
(21) 09768503.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008748 07.12.2009
(87) WO 2011/069517 2011/24 16.06.2011
(54) • *PUMPENSYSTEM*
• *PUMP SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POMPE*
(71) Montanuniversität Leoben, Franz-Josef-Strasse 18, 8700 Leoben, AT
(72) HOFSTÄTTER, Herbert, A-4840 Vöcklabruck, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

F04C 2/02 → (51) ***F04B 23/10***

(51) ***F04C 2/08*** ***F04C 2/18*** (11) **2 510 239 A2*** ***F04C 15/06***
(25) De (26) De
(21) 10765426.1 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065181 11.10.2010
(87) WO 2011/069713 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047610
(54) • *AUßENZAHNRADPUMPE*
• *EXTERNAL GEAR PUMP*
• *POMPE À ENGRENAGES EXTÉRIEURS*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FLO, Siamend, 70499 Stuttgart, DE
SIEGEL, Heinz, 70435 Stuttgart, DE
ARNOLD, Juergen, 71672 Marbach Am Neckar, DE

F04C 2/18 → (51) ***F04C 2/08***

F04C 15/06 → (51) ***F04C 2/08***

F04D 13/02 → (51) ***F01P 7/04***

F04D 17/08 → (51) ***F04D 29/46***

F04D 17/12 → (51) ***F04D 29/46***

F04D 27/00 → (51) ***F02D 29/04***

(51) ***F04D 29/02*** ***F04D 29/28*** (11) **2 510 240 A1*** ***F23D 14/36***
(25) De (26) De
(21) 10784484.7 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067794 19.11.2010
(87) WO 2011/069805 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009056837
(54) • *MISCHGEBLÄSE*
• *MIXING FAN*
• *VENTILATEUR DE MÉLANGE*
(71) EBM-PAPST Landshut GmbH, Hofmark-Aich-Straße 25, 84030 Landshut, DE
(72) BRANDL, Stefan, 84036 Landshut, DE
PFEIFFER, Heinz, 84030 Landshut, DE
TUNGL, Rudolf, 84030 Landshut, DE
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) ***F04D 29/12*** ***F04D 29/58*** ***F16J 15/16*** ***F16J 15/34*** (11) **2 510 241 A1*** ***F04D 29/62*** ***F16J 15/26***
(25) En (26) En
(21) 10788063.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068845 03.12.2010
(87) WO 2011/069909 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 IT CO20090061
(54) • *VERDICHTERKOPFTEIL FÜR EINE HEIZANLAGE*
• *COMPRESSOR END HEAD HEATING ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT DE CHAUFFAGE DE TÊTE D'EXTRÉMITÉ DE COMPRESSEUR*
(71) Nuovo Pignone S.p.A., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
(72) SASSANELLI, Giusepe, I-50127 Florence, IT
BIGI, Manuele, I-50127 Florence, IT
DEVANBU, Suresh, Banagalore 560066, IN
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F04D 29/26*** (11) **2 510 242 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795982.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069026 07.12.2010
(87) WO 2011/069991 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 11.12.2009 IT CO20090064
(54) • *VERBUNDRINGE FÜR LAUFRAD-WELLEN-PASSUNG*
• *COMPOSITE RINGS FOR IMPELLER-SHAFT FITTING*
• *BAGUES COMPOSITES POUR MONTURE D'ARBRE DE TURBINE*
(71) Nuovo Pignone S.p.A., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
(72) GIOVANNETTI, Iacopo, I-50127 Florence, IT
GIANNOZZI, Massimo, I-50127 Florence, IT
BIGI, Manuele, I-50127 Florence, IT
MASSINI, Andrea, I-50127 Florence, IT
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F04D 29/28 → (51) ***B23K 15/00***

F04D 29/28 → (51) ***F04D 29/02***

F04D 29/36 → (51) ***B64C 11/06***

(51) ***F04D 29/38*** (11) **2 510 243 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10773918.7 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067007 08.11.2010
(87) WO 2011/069762 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 07.12.2009 FR 0905893
(54) • *LÜFTERVORRICHTUNG, IM BESONDEREN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *FAN PROPELLER, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE*
• *HELICE DE VENTILATEUR, EN PARTICULIER POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Valeo Systemes Thermiques, 8, Rue Louis-Lormand Le Verrière BP 513, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) HENNER, Manuel, F-78310 Auffargis, FR
DEMORY, Bruno, F-95640 Marines, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F04D 29/40 → (51) ***F04D 29/46***

(51) ***F04D 29/46*** ***F04D 29/40*** ***F04D 17/08*** (11) **2 510 244 A2*** ***F04D 17/12***
(25) En (26) En
(21) 10836495.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059176 07.12.2010
(87) WO 2011/071846 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 07.12.2009 US 632412
(54) • *SYSTEM ZUR ANPASSUNG DER KOMPRESSORLEISTUNG*
• *COMPRESSOR PERFORMANCE ADJUSTMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉGLAGE DE LA PERFORMANCE D'UN COMPRESSEUR*
(71) Dresser-Rand Company, 1101 Paul Clark Drive P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US
(72) SOROKES, James M., Olean New York 14760, US
MAIER, William C., Almond New York 14804, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F04D 29/58 → (51) ***F04D 29/12***

F04D 29/62 → (51) ***F04D 29/12***

F15B 13/04 → (51) ***F16K 11/07***

F15B 21/08 → (51) ***B66F 11/04***

(51) ***F16B 1/00*** (11) **2 510 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779164.2 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055683 05.11.2010
(87) WO 2011/071621 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632604
(54) • *SELBSTEXPANDIERBARER VERSCHLUSS*
• *SELF EXPANDING FASTENER*
• *ORGANE DE FIXATION À AUTO-EXPANSION*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) KIRKWOOD, Brad L, Kent, Washington 98042, US
FIRTH, Lee C, Renton, Washington 98058, US
WIDDLE, Richard D, Carnation, Washington 98014, US
CROW, Wesley B, Bellevue, Washington 98005-3940, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

F16B 5/00 → (51) ***B29C 70/24***

(51) ***F16B 5/01*** (11) **2 510 246 A1***
B29C 65/16 ***B23K 26/32***
A47B 96/20 ***A47B 95/02***
B32B 3/12 ***B32B 21/08***
E05B 1/00 ***E05D 5/02***
E06B 5/00 ***F16B 37/06***
B29K 711/14
(25) De (26) De
(21) 10763141.8 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/063234 09.09.2010
(87) WO 2011/069696 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057795
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES BESCHLAGELEMENTS AN EINER LEICHTBAUPLATTE SOWIE ENTSPRECHENDES BAUTEIL*
• *METHOD AND DEVICE FOR FASTENING A FITTING ELEMENT TO A LIGHT-WEIGHT BUILDING BOARD AND CORRESPONDING COMPONENT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FIXER UN ÉLÉMENT DE FERRURE SUR UN PANNEAU LÉGER ET ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION CORRESPONDANT*
(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
(72) NIEDERER, Ralf, A-3213 Frankenfels, AT
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***F16B 5/07*** (11) **2 510 247 A1***
F16B 17/00
(25) De (26) De
(21) 10801567.8 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069458 13.12.2010
(87) WO 2011/070173 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057859
(54) • *MECHANISCHE VERBINDUNG DÜNNWANDIGER BAUTEILE MIT OPTISCHEN ANSPRÜCHEN*
• *MECHANICAL INTERCONNECTION OF THIN-WALLED COMPONENTS WHICH HAVE TO BE VISUALLY APPEALING*
• *LIAISON MÉCANIQUE DE COMPOSANTS À PAROIS MINCES DOTÉS D'EXIGENCES OPTIQUES*
(71) Faurecia Exteriors GmbH, Jahnstrasse 18, 91781 Weissenburg, DE
(72) BÜCKER, Dirk, 41199 Mönchengladbach 3, DE
GÖRSE, Hergen, 91154 Roth, DE
SAUTNER, Anton, 91757 Treuchtlingen, DE
WEGENER, Wieland, 91785 Pleinfeld, DE
MEDER, Stefan, 91781 Weissenburg, DE
HELFENBERGER, Andreas, 91781 Weissenburg, DE
SCHNEIKERT, Harry, 91757 Treuchtlingen, DE
(74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Patente, Marken und Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Straße 3, D-60487 Frankfurt am Main, DE

F16B 7/04 → (51) ***B25J 17/02***

F16B 12/40 → (51) ***A47B 47/00***

F16B 13/00 → (51) ***E01B 9/18***

F16B 15/00 → (51) ***B29C 65/56***

F16B 17/00 → (51) ***F16B 5/07***

(51) ***F16B 21/02*** (11) **2 510 248 A1***
F16B 21/09 ***E04F 15/14***
E01C 11/14
(25) En (26) En
(21) 10805782.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069054 07.12.2010
(87) WO 2011/070004 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921505
(54) • *SOLLBRUCHSTELLE ZUR KLEMMVERBINDUNG VON ZWEI PLATTEN*
• *FRANGIBLE CONNECTOR FOR CLAMPING TWO PLATES TOGETHER*
• *ORGANE D'ASSEMBLAGE À RUPTURE DESTINÉ À SERRER DEUX PLAQUES L'UNE CONTRE L'AUTRE*
(71) Peikko Group Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti, FI
(72) DAVIS, Trent, Plymouth Devon PL6 7EX, GB
LAIHO, Tapio, FIN-15610 Lahti, FI
(74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

F16B 21/09 → (51) ***F16B 21/02***

(51) ***F16B 37/06*** (11) **2 510 249 A1***
(25) De (26) De
(21) 10805426.3 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068406 29.11.2010
(87) WO 2011/069855 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 202009015716 U
(54) • *EINPRESSTEIL MIT DOPPELRÄNDEL*
• *PRESS-IN PART HAVING A DOUBLE KNURL*
• *PIÈCE INJECTÉE AVEC DOUBLE MOLETTE*
(71) Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH, Wernher-von-Braun-Strasse 7, 92224 Amberg, DE
(72) HAUSMANN, Johann, 92253 Schnaittenbach, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F16B 37/06 → (51) ***F16B 5/01***

F16C 7/00 → (51) ***B29C 70/22***

F16C 19/38 → (51) ***F03D 11/00***

(51) ***F16D 11/14*** (11) **2 510 250 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787369.7 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068394 29.11.2010
(87) WO 2011/069853 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054459
(54) • *FORMSCHLÜSSIGE SCHALTEINRICHTUNG, INSBESONDERE KLAUENSCHALTEINRICHTUNG*
• *POSITIVE SHIFTING DEVICE, IN PARTICULAR A GUIDED MANUAL TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION À COMPLÉMENTARITÉ DE FORMES, EN PARTICULIER DISPOSITIF DE COMMUTATION À GRIFFES*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE

(51) ***F16D 13/52*** (11) **2 510 251 A2***
F16D 13/64
(25) En (26) En
(21) 10836429.0 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058270 30.11.2010
(87) WO 2011/071715 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009057353
(54) • *MEHRPLATTENKUPPLUNG MIT EINER FEDERVORRICHTUNG*
• *MULTIPLATE CLUTCH WITH A SPRING DEVICE*
• *EMBRAYAGE MULTIDISQUE DOTÉ D'UN DISPOSITIF À RESSORT*
(71) Borgwarner Inc., Patent Department 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) NICKLAS, Goetz, D-67354 Roemerberg, DE
HAUCK, Hans, Juergen, D-74523 Schwaebisch Hall, DE
PILZ, Christian, D-68723 Oftersheim, DE
(74) Leckel, Ulf, LECKEL Patentanwaltskanzlei Postfach 12 11 22, 68062 Mannheim, DE

F16D 13/64 → (51) ***F16D 13/52***

(51) ***F16D 23/06*** (11) **2 510 252 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776648.7 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066685 03.11.2010
(87) WO 2011/069753 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054498
(54) • *SYNCHRONISIERUNG*
• *SYNCHROMESH*
• *SYNCHRONISATION*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BIRK, Reinhard, 88142 Wasserburg, DE

(51) ***F16D 25/06*** (11) **2 510 253 A1***
F16D 25/10
(25) De (26) De
(21) 10773319.8 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066679 03.11.2010
(87) WO 2011/069751 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009047766
(54) • *DURCHSCHALTKUPPLUNG UND VERFAHREN ZU DEREN ANSTEUERUNG*
• *THROUGH-CONNECTION CLUTCH AND METHOD FOR THE ACTUATION THEREOF*
• *SYSTÈME D'EMBRAYAGE À EMBRAYAGES MULTIPLES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) STEINBORN, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE
HERTER, Peter, 88212 Ravensburg, DE
BITZER, Franz, 88048 Friedrichshafen, DE
PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE

F16D 25/10 → (51) ***F16D 25/06***

(51) ***F16D 55/226*** (11) **2 510 254 A1***
B60T 13/38 ***B60T 13/12***
F16D 65/853
(25) En (26) En

(21) 10835294.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001653 08.12.2010
(87) WO 2011/069194 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 AU 2009905982
(54) • *NASSES LAMELLENBREMSENSYSTEM*
• *WET DISC BRAKE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FREIN À DISQUE HUMIDE*
(71) Advanced Braking Pty Ltd, Unit 1/3 McDonald Street, Osborne Park, WA 6017, AU
(72) MILLER, Andrew, City Beach Western Australia 6015, AU
MCDOUGALL, Robert, Woodvale Western Australia 6026, AU
MILLGATE, Stuart, Willetton Western Australia 6155, AU
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

F16D 57/04 → (51) ***B60T 1/087***

(51) ***F16D 63/00*** (11) **2 510 255 A2***
(25) De (26) De
(21) 10785423.4 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068657 01.12.2010
(87) WO 2011/069873 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009057320
(54) • *RADNABENANTRIEBSEINHEIT*
• *WHEEL HUB DRIVE UNIT*
• *UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT DE MOYEU DE ROUE*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) FISCHER, Raphael, 91074 Herzogenaurach, DE
BOGNER, Michael, 90542 Eckental, DE

F16D 65/853 → (51) ***F16D 55/226***

F16D 66/00 → (51) ***B60T 1/087***

F16F 1/02 → (51) ***G04B 1/14***

F16G 11/00 → (51) ***D07B 1/18***

(51) ***F16H 1/28*** ***F16H 3/72*** ***B60K 6/445*** (11) **2 510 256 A1*** ***F16H 57/08***
(25) En (26) En
(21) 11708338.6 (22) 10.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/053873 10.02.2011
(87) WO 2011/111520 2011/37 15.09.2011
(30) 09.03.2010 JP 2010051858
(54) • *HYBDRIDANTRIEBSSYSTEM*
• *HYBRID DRIVE SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SADA Natsuki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
ATARASHI Tomoo, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
YATA Hirotaka, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
NISHIZURU Tomoaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUCHIDA Michitaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 3/00 → (51) ***F16H 37/04***

(51) ***F16H 3/12*** ***F16H 61/04*** (11) **2 510 257 A1*** ***F16H 61/688***
(25) En (26) En
(21) 09795912.6 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008878 11.12.2009
(87) WO 2011/069530 2011/24 16.06.2011
(54) • *MEHRKUPPLUNGSGETRIEBE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *A MULTI-CLUTCH TRANSMISSION FOR A MOTOR VEHICLE*
• *TRANSMISSION À EMBRAYAGES MULTIPLES POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) HEDMAN, Anders, S-440 30 Marstrand, SE
ZETTERGREN, Lars, S-471 60 Myggenäs, SE
(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

F16H 3/72 → (51) ***F16H 1/28***

(51) ***F16H 31/00*** ***G07B 11/03*** ***B41K 3/08*** (11) **2 510 258 A1*** ***B41J 7/34***
(25) De (26) De
(21) 09774640.8 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008922 09.12.2009
(87) WO 2011/069531 2011/24 16.06.2011
(54) • *KLINKENSCHALTWERK*
• *RATCHET OPERATING UNIT*
• *VERROUILLAGE À CLIQUET*
(71) Nagler-Technik GmbH, Dr. Müller-Str. 26, 92637 Weiden, DE
(72) WINGERTER, Franz, 76887 Bad Bergzabern, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) ***F16H 37/04*** ***F16H 3/00*** (11) **2 510 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795908.4 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008796 09.12.2009
(87) WO 2011/069526 2011/24 16.06.2011
(54) • *LASTSCHALTGETRIEBE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *POWERSHIFT TRANSMISSION IN A MOTOR VEHICLE*
• *TRANSMISSION COMMANDÉE EN CHARGE DANS UN VÉHICULE À MOTEUR*
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) HEDMAN, Anders, S-440 30 Marstrand, SE
JANSSON, Daniel, S-633 56 Eskilstuna, SE
(74) Jönrup, Emil, Volvo Technology Corporation Corporate IP Dept 06820, M1.7, SE-40508 Göteborg, SE

(51) ***F16H 48/22*** ***B60K 17/16*** (11) **2 510 260 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784760.0 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068075 24.11.2010
(87) WO 2011/069821 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047749
(54) • *KRAFTFAHRZEUGGETRIEBE MIT REGELBAREM DIFFERENTIAL*
• *MOTOR VEHICLE TRANSMISSION HAVING A CONTROLLABLE DIFFERENTIAL*
• *BOÎTE DE VITESSES D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC UN DIFFÉRENTIEL RÉGLABLE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) VAN DER HARDT ABERSON, Frederik Ernst Carel, 88131 Lindau, DE
MUELLER, Klaus, 88074 Meckenbeuren, DE
FIRZLAFF, Uwe, 88690 Uhldingen, DE

F16H 57/08 → (51) ***F16H 1/28***

F16H 59/70 → (51) ***G01D 11/24***

F16H 61/04 → (51) ***F16H 3/12***

(51) ***F16H 61/4035*** ***F16H 61/4157*** (11) **2 510 261 A1*** ***F16H 61/4096***
(25) De (26) De
(21) 10784983.8 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007041 19.11.2010
(87) WO 2011/069597 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009058005
(54) • *HYDROSTATISCHER ANTRIEB*
• *HYDROSTATIC DRIVE*
• *ENTRAÎNEMENT HYDROSTATIQUE*
(71) Hydac Filter Systems GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) HONSBEIN, Rüdiger, 66822 Lebach-Dörsdorf, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

F16H 61/4096 → (51) ***F16H 61/4035***

F16H 61/4157 → (51) ***F16H 61/4035***

F16H 61/688 → (51) ***F16H 3/12***

(51) ***F16H 63/20*** ***F16H 63/30*** ***F16H 63/38*** (11) **2 510 262 A1*** ***F16H 63/34***
(25) De (26) De
(21) 10776979.6 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066674 03.11.2010
(87) WO 2011/069749 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047715
(54) • *EINSCHIENENSCHALTEINRICHTUNG*
• *MONO-RAIL SHIFTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE À RAIL DE SÉLECTION UNIQUE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FRITSCHLE, Ulrich, 88069 Tettnang, DE
HÖRING, Gerhard, 88709 Hagnau, DE
STRACKE, Ulrich, 88046 Friedrichshafen, DE

F16H 63/30 → (51) ***F16H 63/20***

F16H 63/34 → (51) ***F16H 63/20***

F16H 63/38 → (51) ***F16H 63/20***

F16J 15/16 → (51) ***B60T 11/236***

F16J 15/16 → (51) ***F04D 29/12***

(51) ***F16J 15/24*** (11) **2 510 263 A2***
F16J 15/32 ***F16J 15/36***
(25) En (26) En
(21) 10836731.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059817 10.12.2010
(87) WO 2011/072192 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285587 P
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE FEDERGETRIEBENE DYNAMISCHE ABDICHTUNGSANORDNUNG*
• *SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR SPRING-ENERGIZED DYNAMIC SEALING ASSEMBLY*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE ACTIVÉ PAR RESSORT*
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 South Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
(72) LENHERT, M., Jon, Brea California 92821, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

F16J 15/26 → (51) ***F04D 29/12***

(51) ***F16J 15/32*** (11) **2 510 264 A1***
G01K 11/26 ***G01L 5/24***
G01M 3/24 ***G01N 29/24***
(25) En (26) En
(21) 09775105.1 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008754 08.12.2009
(87) WO 2011/069519 2011/24 16.06.2011
(54) • *MIT SENSOREN AUSGESTATTETE DICHTUNGSEINHEIT*
• *SENSORIZED SEAL UNIT*
• *UNITÉ DE JOINT AVEC CAPTEUR*
(71) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) ZIEGLER, Sebastian, NL-3431 LS Nieuwegein, NL
HERDIER, Romain, NL-3451 WD Vleuten, NL
WIT de, Frank, NL-3432 RG Nieuwegein, NL
(74) Burö, Sven Peter, SKF B.V. IA & IP Kelvinbaan 16, 3439 MT Nieuwegein, NL

F16J 15/32 → (51) ***F16J 15/24***

(51) ***F16J 15/34*** (11) **2 510 265 A1***
F27B 7/24
(25) En (26) En
(21) 10795294.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069400 10.12.2010
(87) WO 2011/070162 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EE 200900123 U
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG FÜR DREHROHOFENENDE*
• *ROTARY KILN END SEALING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ D'EXTRÉMITÉ D'UN FOUR ROTATIF*
(71) Eesti Energia Õlitööstus AS., Auvere Küla Vaivara vald, 40101 Ida-Virumaa, EE
(72) KAIDALOV, Aleksandr, 40107 Ida-Virumaa, EE
KINDORKIN, Boriss, 40107 Ida-Virumaa, EE
TIHHONOV, Aleksandr, 4107 Ida-Virumaa, EE
(74) Sarap, Margus, Sarap & Partners Patent Agency Kompanii 1C, 51004 Tartu, EE

F16J 15/34 → (51) ***F04D 29/12***

F16J 15/36 → (51) ***F16J 15/24***

F16K 11/00 → (51) ***F01K 1/20***

(51) ***F16K 11/07*** (11) **2 510 266 A2***
F15B 13/04
(25) De (26) De
(21) 11707581.2 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000889 24.02.2011
(87) WO 2011/107235 2011/36 09.09.2011
(30) 03.03.2010 DE 102010010061
(54) • *MEHRWEGEVENTIL*
• *MULTI-WAY VALVE*
• *DISTRIBUTEUR MULTIVOIE*
(71) Festo AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) SCHWENZER, Reinhard, 73734 Esslingen, DE
GOMMEL, Gerhard, 73274 Notzingen, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) ***F16K 15/14*** (11) **2 510 267 A1***
(25) De (26) De
(21) 10805763.9 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001374 23.11.2010
(87) WO 2011/069477 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057649
(54) • *RÜCKSCHLAGVENTIL*
• *CHECK VALVE*
• *CLAPET ANTIRETOUR*
(71) ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE
(72) OTSUKA, Noriyuki, 41460 Neuss, DE
WALDER, Marcel, 42499 Hückeswagen, DE
RACZKO, Marek, 42369 Wuppertal, DE
FREIBURG, Alexander, 59846 Sundern-Amecke, DE

(51) ***F16K 31/06*** (11) **2 510 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836774.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059944 10.12.2010
(87) WO 2011/072254 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 10.12.2009 US 285336 P
(54) • *VENTIL FÜR PROPORTIONALE BEWEGUNGSSTEUERUNG*
• *PROPORTIONAL MOTION CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE DE RÉGULATION À MOUVEMENT PROPORTIONNEL*
(71) HydraForce, Inc., 500 Barclay Boulevard, Lincolnshire, Illinois 60069, US
(72) DORNBACH, David, Waukesha Wisconsin 53188, US
CASALE, Anthony, Wauconda Illinois 60084, US
SLAWINSKI, Tomasz, Northbrook, IL 60062, US
(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F16K 31/06 → (51) ***H01F 7/16***

(51) ***F16K 41/04*** (11) **2 510 269 A1***
(25) En (26) En
(21) 10799166.3 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060124 13.12.2010
(87) WO 2011/072300 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285585 P
(54) • *VERBESSERTES HOCHVAKUUMKUGELVENTIL*
• *IMPROVED HIGH VACCUM BALL VALVE*
• *VANNE À BILLE POUR VIDE ÉLEVÉ, AMÉLIORÉE*
(71) A&N Corporation, 707 SW 19th Ave., Williston, FL 32696, US
(72) MCCOY, Vernon, Williston FL 32696, US
OWENS, James, Loyal, Jr., Morriston FL 32668, US
DAVIS, Adam, Scott, Bronson FL 32621, US
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

(51) ***F16L 3/10*** (11) **2 510 270 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803386.1 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052076 13.12.2010
(87) WO 2011/070376 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921706
(54) • *RÜCKHALTEKLEMME FÜR ROHRLEITUNGEN*
• *PIPELINE HOLD BACK CLAMP*
• *PINCE DE RETENUE DE CANALISATION*
(71) Subsea 7 Limited, Prospect Road Arnhall Business Park Westhill, Aberdeenshire AB32 6FE, GB
(72) VU, Dan, Leicestershire LE12 5JB, GB
(74) Lawrence, Richard Anthony, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F16L 3/10 → (51) ***F16L 55/175***

F16L 5/02 → (51) ***B60R 13/08***

F16L 5/02 → (51) ***E03D 11/00***

F16L 5/06 → (51) ***E03D 11/00***

F16L 9/00 → (51) ***G06Q 10/00***

F16L 9/12 → (51) ***A47L 13/20***

F16L 21/025 → (51) ***E03D 11/00***

F16L 23/024 → (51) ***F16L 55/175***

F16L 23/16 → (51) ***E03D 11/00***

F16L 25/12 → (51) ***F16L 55/175***

(51) ***F16L 33/207*** (11) **2 510 271 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784821.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068918 06.12.2010
(87) WO 2011/069937 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 DE 102009044810
(54) • *QUETSCHKUPPLUNG FÜR EINE SCHLAUCHVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHLAUCHVERBINDUNG MIT EINER QUETSCHKUPPLUNG*
• *CRIMP COUPLING FOR A HOSE CONNECTION AND METHOD FOR PRODUCING A HOSE CONNECTION COMPRISING A CRIMP COUPLING*
• *RACCORD À SERRAGE POUR UN RACCORDEMENT DE FLEXIBLES ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN RACCORDEMENT DE FLEXIBLES AVEC UN RACCORD À SERRAGE*
(71) ContiTech Kühner GmbH & Cie. KG, Talstrasse 6, 71570 Oppenweiler, DE
(72) STEINBECK, Josef, 71522 Backnang, DE
DRAVE, Carmen, 74395 Mundelsheim, DE
HÜBL, Stefan, 71570 Oppenweiler, DE
MESSERSCHMIDT, Jonathan, 71540 Murrhardt, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***F16L 33/207*** (11) **2 510 272 A1***
(25) It (26) En
(21) 10809036.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003192 10.12.2010
(87) WO 2011/070437 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 IT TO20090978
(54) • *ROHR MIT VERBESSERTERM ANSCHLUSS, VORZUGSWEISE FÜR EINE KLIMAANLAGE*
• *TUBE WITH AN IMPROVED CONNECTION PREFERABLY FOR AN AIR CONDITIONING SYSTEM*
• *TUYAU COMPORTANT UN RACCORD PERFECTIONNÉ, DE PRÉFÉRENCE POUR UN SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT DE L'AIR*
(71) DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p.A., Via Andrea Doria, 15, 10123 Torino, IT
(72) CASELLA, Luigi, I-10135 Torino, IT
ZANARDI, Mariofelice, I-10123 Torino, IT
(74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***F16L 37/36*** (11) **2 510 273 A2***
(25) En (26) En
(21) 10814648.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003095 03.12.2010
(87) WO 2011/070420 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 11.12.2009 US 636448
(54) • *AUTOMATISIERTER NACHFÜLLANSCHLUSS FÜR EINEN FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER EINES APPLIKATORS*
• *AUTOMATED REFILLING CONNECTION FOR A LIQUID MATERIAL CONTAINER OF AN APPLICATOR*
• *RACCORD DE REMPLISSAGE AUTOMATISÉ POUR UN CONTENEUR DE SUBSTANCE LIQUIDE D'UN ÉPANDEUR*
(71) Agco Corporation, 4205 River Green Parkway, Duluth, Georgia 30096, US
(72) PELL, David, Jackson, MN 56143, US
PETERSON, John, Jackson, MN 56143, US
(74) AGCO Intellectual Property Department, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

---

(51) ***F16L 55/175*** ***F16L 3/10*** ***F16L 25/12*** (11) **2 510 274 A2*** ***F16L 23/024***
(25) En (26) En
(21) 10801447.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052042 07.12.2010
(87) WO 2011/070354 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921394
18.05.2010 GB 201008265
(54) • *ROHRSCHELLENTEIL*
• *PIPE CLAMP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE DE TUBE*
(71) Subsea 7 Limited, Prospect Road Arnhall Business Park Westhill, Aberdeen, Aberdeenshire AB32 6FE, GB
(72) VU, Dan, Loughborough Leicestershire LE12 5JB, GB
(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F16L 58/18 → (51) ***C09D 175/04***

F16N 31/00 → (51) ***D04H 1/42***

F16P 3/14 → (51) ***B23Q 11/00***

---

(51) ***F17C 13/00*** (11) **2 510 275 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805462.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052610 06.12.2010
(87) WO 2011/070276 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958786
(54) • *TANK FÜR EINE KRYOFLÜSSIGKEIT*
• *TANK FOR A CRYOGENIC FLUID*
• *CUVE POUR FLUIDE CRYOGENIQUE*
(71) Gaz Transport et Technigaz, 1, route de Versailles, 78470 Saint-Rémy-Lès-Chevreuse, FR
(72) EZZARHOUNI, Adnan, F-78280 Guyancourt, FR
(74) Loyer & Abello, 9, rue Anatole de la Forge, 75017 Paris, FR

---

(51) ***F21K 99/00*** (11) **2 510 276 A1***
(25) De (26) De
(21) 11712502.1 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/054373 22.03.2011
(87) WO 2011/124469 2011/41 13.10.2011
(30) 30.06.2010 DE 102010030702
07.04.2010 DE 102010003690
(54) • *HALBLEITERLAMPE*
• *SEMICONDUCTOR LAMP*
• *LAMPE À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) MAHLER, Christoph, 89257 Illertissen, DE
TEGETHOFF, Steffen, 93080 Pentling, DE
PREUSCHL, Thomas, 93161 Sinzing, DE
HOETZL, Günter, 93049 Regensburg, DE
BREIDENASSEL, Nicole, 93051 Regensburg, DE

F21K 99/00 → (51) ***F21V 33/00***

F21S 8/00 → (51) ***F21V 33/00***

F21S 8/06 → (51) ***F21V 21/16***

---

(51) ***F21S 8/10*** ***F21V 5/00*** ***F21Y 101/02*** (11) **2 510 277 A1*** ***F21W 101/14***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10788341.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069395 10.12.2010
(87) WO 2011/070161 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0905984
(54) • *WARNLEUCHTE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *SIGNAL LIGHT DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF POUR FEU DE SIGNALISATION DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Automotive Lighting Rear Lamps France S.A.S., 9 rue Albert Berner, 89330 Saint-Julien Du Sault, FR
(72) BUISSON, Alain, F-78190 Trappes, FR
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

---

(51) ***F21S 11/00*** ***E04D 13/03*** (11) **2 510 278 A1*** ***G02B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 10836569.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059329 07.12.2010
(87) WO 2011/071945 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636650
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DIREKTEN UND INDIREKTEN LICHTDIFFUSION*
• *DIRECT AND INDIRECT LIGHT DIFFUSING DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DIFFUSION DE LUMIÈRE DIRECTE ET INDIRECTE*
(71) Solatube International, Inc., 2210 Oak Ridge Way, Vista, CA 92081-8341, US
(72) RILLIE, David, Windsor, San Marcos CA 92078, US
KOPITZKE, Keith, Robert, Fallbrook CA 92028, US
SHAY, Ding, Yao, CA 92081, US
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F21V 5/00 → (51) ***F21S 8/10***

F21V 21/096 → (51) ***F21V 21/16***

---

(51) ***F21V 21/16*** ***F21V 21/096*** ***F21S 8/06*** (11) **2 510 279 A1*** ***G09F 7/20*** ***F21Y 103/00***
(25) En (26) En
(21) 10800904.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068936 06.12.2010
(87) WO 2011/069945 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 SE 0901535
(54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION*
(71) BO Fastening AB, Hälleflundregatan 12, 426 58 Västra Frölunda, SE
(72) KARLSSON, Bo, S-423 49 Torslanda, SE
HEDELL, Niclas, S-471 62 Höviksnäs, SE
(74) Bergentall, Annika Maria, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) ***F21V 33/00*** (11) **2 510 280 A1***
F21K 99/00 ***F21S 8/00***
G02B 3/00 ***G02B 27/09***
F21Y 103/00 ***F21W 131/305***
(25) En (26) En
(21) 10795548.6 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060156 13.12.2010
(87) WO 2011/072308 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636524
17.03.2010 US 314665 P
(54) • *NAHCGERÜSTETE LAMPE UND VORRICHTUNG MIT JE EINER EINDIMENSIONALEN LINEAREN BATWING-LINSE*
• *RETROFIT-STYLE LAMP AND FIXTURE, EACH INCLUDING A ONE-DIMENSIONAL LINEAR BATWING LENS*
• *LAMPE ET INSTALLATION RÉTROCOMPATIBLES, COMPRENANT CHACUNE UNE LENTILLE EN ÉVENTAIL LINÉAIRE À UNE DIMENSION*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) YANG, Yi, Peabody, Massachusetts 01960, US
HARRIOTT, Douglas, Melrose, Massachusetts 02176, US
LI, Li, Dunn Loring, VA 22027, US
LI, Ming, Acton, Massachusetts 01720, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

F21W 101/14 → (51) ***F21S 8/10***

F21W 131/305 → (51) ***F21V 33/00***

F21Y 101/02 → (51) ***F21S 8/10***

F21Y 103/00 → (51) ***F21V 21/16***

F21Y 103/00 → (51) ***F21V 33/00***

F22B 35/00 → (51) ***F01K 13/00***

F22B 35/18 → (51) ***G06F 11/30***

F23B 90/00 → (51) ***C10L 9/12***

(51) ***F23D 14/10*** (11) **2 510 281 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782307.2 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068284 26.11.2010
(87) WO 2011/069839 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178982
(54) • *BRENNER MIT BRENNERDECK MIT GERINGER POROSITÄT*
• *BURNER WITH LOW POROSITY BURNER DECK*
• *BRÛLEUR POURVU D'UNE PLATEFORME DE BRÛLEUR À FAIBLE POROSITÉ*
(71) Bekaert Combustion Technology B.V., J.C. van Markenstraat 19, 9403 AR Assen, NL
NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
(72) TEN HOEVE, Dirk, NL-7961 LD Ruinerwold, NL
LAMBERTS, Dinand, NL-9403 ZA Assen, NL
HOGENBIRK, Camillo Marino Josef, NL-9403 JK Assen, NL
DE JAGER, Bram, NL-9403 KJ Assen, NL
VANOVERBERGHE, Koen, B-1700 Dilbeek, BE
ZWIGGELAAR, Gertjan, NL-7913 TP Hollandscheveld, NL
(74) Messely, Marc, NV Bekaert SA D.I.E. Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

(51) ***F23D 14/12*** (11) **2 510 282 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835611.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001043 09.12.2010
(87) WO 2011/070580 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921660
(54) • *BRENNERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER EFFIZIENZ EINES WÄRMETAUSCHERS*
• *A BURNER SYSTEM AND A METHOD FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF A HEAT EXCHANGER*
• *SYSTÈME DE BRÛLEUR ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AUGMENTER L'EFFICACITÉ D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
(71) Zettner, Michael, 1 Lapid Street P.O.B. 4174, 70800 Gan Yavne, IL
(72) Zettner, Michael, 70800 Gan Yavne, IL
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) ***F23D 14/22*** (11) **2 510 283 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787770.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069177 08.12.2010
(87) WO 2011/070070 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178385
(54) • *BRENNEREINHEIT FÜR STAHLWERKE*
• *BURNER UNIT FOR STEEL MAKING FACILITIES*
• *UNITÉ BRÛLEUR POUR INSTALLATIONS D'ÉLABORATION D'ACIER*
(71) Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH, Peter-Sander-Strasse 32, 55252 Mainz-Kastel, DE
Paul Wurth S.A., 32rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
(72) MÜNZER, Johannes, 65307 Bad Schwalbach, DE
ESCHMANN, Friedrich, 65474 Bischofsheim, DE
ALLMANNSDÖRFER, Ralf, 55252 Mainz-Kastel, DE
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

F23D 14/36 → (51) ***F04D 29/02***

F23G 5/027 → (51) ***F01K 23/06***

F23K 1/00 → (51) ***C10L 9/12***

(51) ***F23R 3/00*** (11) **2 510 284 A1***
F23R 3/50
(25) Fr (26) Fr
(21) 10807456.8 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052600 02.12.2010
(87) WO 2011/070273 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0906009
(54) • *BRENNKAMMER FÜR EINEN TURBINENMOTOR*
• *TURBINE ENGINE COMBUSTION CHAMBER*
• *CHAMBRE DE COMBUSTION POUR TURBOMACHINE*
(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) BERDOU, Caroline, Jacqueline, Denise, 77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
CAMERIANO, Laurent, Bernard, 77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F23R 3/50 → (51) ***F23R 3/00***

F24C 15/04 → (51) ***D06F 39/14***

(51) ***F24C 15/16*** (11) **2 510 285 A2***
A47J 27/088
(25) En (26) En
(21) 10836416.7 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057747 23.11.2010
(87) WO 2011/071690 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 09.12.2009 US 267924 P
(54) • *MIKROWELLENHEIZKONSTRUKTION MIT TIEFEM GESCHIRR*
• *DEEP DISH MICROWAVE HEATING CONSTRUCT*
• *CONSTRUCTION DE CHAUFFAGE DE PLAT PROFOND PAR MICRO-ONDES*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 2b, 82319 Starnberg, DE

(51) ***F24D 15/04*** (11) **2 510 286 A1***
F01D 15/10 ***F02B 63/04***
F02G 5/02 ***F24F 11/08***
F24F 12/00 ***F24F 13/04***
F28D 20/00 ***F28F 23/00***
F28F 27/00 ***G06Q 50/00***
H02J 3/38 ***H02K 7/18***
(25) En (26) En
(21) 10835348.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001969 08.12.2010
(87) WO 2011/069263 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267609 P
(54) • *ÖKOSYSTEM MIT SYNERGISTISCHER ENERGIE*
• *SYNERGISTIC ENERGY ECOSYSTEM*
• *ECOSYSTÈME ÉNERGÉTIQUE SYNERGIQUE*
(71) Electromotion Energy Corporation, 13606 Cooke Avenue, Summer land, British Columbia V0H 1Z1, CA
(72) ZACHARY, Jai, Summerland British Columbia V0H 1Z1, CA
LESKOSEK, James Andrew, Summerland British Columbia V0H 1Z2, CA
MONTIE, Greg John, Surrey British Columbia V4A 1B8, CA
(74) Ryan, John Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) ***F24D 19/10*** (11) **2 510 287 A2***
(25) De (26) De
(21) 10732842.9 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002864 10.05.2010
(87) WO 2010/112241 2010/40 07.10.2010

(30) 09.03.2009 DE 102009011777
(54) • *SANITÄRANLAGE*
• *SANITARY FACILITY*
• *INSTALLATION SANITAIRE*
(71) Aquis Sanitär AG, Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH
(72) WAWRLA, Andreas, CH-9443 Widnau, CH
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

F24F 11/08 → (51) ***F24D 15/04***

(51) ***F24F 12/00*** ***F28D 9/00*** ***F28F 21/06*** (11) **2 510 288 A1*** ***F28F 3/08***
(25) En (26) En
(21) 10836290.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051351 08.12.2010
(87) WO 2011/071446 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 SE 0901536
(54) • *WÄRMETAUSCHER MIT GEFÜHRTEN LUFTFLÜSSEN*
• *HEAT EXCHANGER WITH GUIDED AIR FLOWS*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR AVEC ÉCOULEMENTS D'AIR GUIDÉS*
(71) NY Kraft Sverige AB, PO Box 7033, 121 07 Stockholm-Globen, SE
(72) HELMENIUS, Erik, S-179 96 Ekerö, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

F24F 12/00 → (51) ***F24D 15/04***

F24F 13/04 → (51) ***F24D 15/04***

F24F 13/06 → (51) ***F24F 13/26***

F24F 13/08 → (51) ***F24F 13/26***

(51) ***F24F 13/26*** ***F24F 13/06*** (11) **2 510 289 A1*** ***F24F 13/08***
(25) En (26) En
(21) 10835301.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001660 08.12.2010
(87) WO 2011/069201 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 AU 2009905988
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON LUFT*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING AIR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AIR*
(71) Kaip Pty Limited, 2 The Crescent, Kingsgrove, New South Wales 2208, AU
(72) BADENHORST, Sean Michael Johl, Dulwich Hill New South Wales 2203, AU
(74) Holmström, Stefan Mikael, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) ***F24J 2/34*** ***F25B 17/08*** (11) **2 510 290 A1*** ***F25B 30/04***
(25) Sv (26) En
(21) 10836292.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051353 08.12.2010
(87) WO 2011/071448 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 SE 0950949
(54) • *THERMISCHER SONNENKOLLEKTOR MIT INTEGRIERTER CHEMISCHER WÄRMEPUMPE*
• *THERMAL SOLAR PANEL WITH INTEGRATED CHEMICAL HEAT PUMP*
• *PANNEAU SOLAIRE THERMIQUE À POMPE À CHALEUR INTÉGRÉE*
(71) Climatewell AB (publ), Instrumentvägen 20, 126 53 Hägersten, SE
(72) BOLIN, Göran, S-183 30 Täby, SE
(74) Carlsson, Carl Fredrik Munk, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) ***F24J 2/52*** (11) **2 510 291 A2***
(25) De (26) De
(21) 10785045.5 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068285 26.11.2010
(87) WO 2011/069840 2011/24 16.06.2011
(88) 01.12.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009057937
(54) • *BACKRAIL UND BACKRAIL-ADAPTER FÜR EIN RAHMENLOSES MEHRSCHICHTIGES SOLARMODUL*
• *BACK RAIL AND BACK RAIL ADAPTER FOR A FRAMELESS, MULTI-LAYERED SOLAR MODULE*
• *RAIL ARRIÈRE ET ADAPTATEUR DE RAIL ARRIÈRE POUR UN MODULE SOLAIRE MULTICOUCHES SANS CADRE*
(71) Solarmarkt Ag, Christaweg 42, 79114 Freiburg, DE
(72) VOGT, Robert, 79102 Freiburg, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) ***F25B 9/00*** ***F25B 49/00*** (11) **2 510 292 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10798163.1 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052363 04.11.2010
(87) WO 2011/070258 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958859
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG/VERFLÜSSIGUNG BEI NIEDRIGER TEMPERATUR*
• *METHOD AND DEVICE FOR LOW-TEMPERATURE COOLING/LIQUEFACTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT/LIQUÉFACTION À BASSE TEMPÉRATURE*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BERNHARDT, Jean-Marc, 38500 La Buisse, FR
ANDRIEU, Frédéric, 38950 St Martin Le Vinoux, FR
DELCAYRE, Franck, 38140 Rives Sur Fure, FR
DURAND, Fabien, 38340 Voreppe, FR
GRABIE, Véronique, 38500 Coublevie, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F25B 15/00 → (51) ***C09K 5/04***

F25B 17/08 → (51) ***F24J 2/34***

F25B 30/04 → (51) ***F24J 2/34***

F25B 41/04 → (51) ***B60P 3/20***

F25B 49/00 → (51) ***F25B 9/00***

F25D 3/11 → (51) ***A23B 4/09***

(51) ***F25D 23/02*** ***E05F 5/00*** (11) **2 510 293 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790350.2 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007231 30.11.2010
(87) WO 2011/069609 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 202009016776 U
(54) • *SCHIEBETÜRSYSTEM FÜR KÜHLGERÄTE*
• *SLIDING DOOR SYSTEM FOR REFRIGERATION DEVICES*
• *SYSTÈME DE PORTE COULISSANTE POUR RÉFRIGÉRATEUR*
(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) LANZL, Thomas, 95615 Marktredwitz, DE
MEHNERT, Hans, Peter, 95126 Schwarzenbach / Saale, DE
OTT, Michael, 95111 Rehau, DE

F25D 29/00 → (51) ***A01N 1/02***

(51) ***F25J 3/04*** (11) **2 510 294 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10776785.7 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052099 05.10.2010
(87) WO 2011/070257 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958880
(54) • *VERFAHREN UND EINHEIT ZUR TRENNUNG VON LUFT DURCH KRYOGENE DESTILLATION*
• *PROCESS AND UNIT FOR THE SEPARATION OF AIR BY CRYOGENIC DISTILLATION*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION D'AIR PAR DISTILLATION CRYOGENIQUE*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) DAVIDIAN, Benoit, F-94100 Saint Maur Des Fosses, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) ***F25J 3/04*** (11) **2 510 295 A2***
(25) En (26) En
(21) 10781771.0 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/056501 12.11.2010
(87) WO 2011/071658 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634810
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SAUERSTOFFERZEUGUNG*
• *OXYGEN PRODUCTION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'OXYGÈNE*
(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
(72) HOWARD, Henry, Edward, Grand Island, NY 14072, US
JIBB, Richard, John, Amherst, NY 14228, US

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

---

(51) ***F27B 3/18*** ***C21C 5/52*** (11) **2 510 296 A1*** ***F27D 3/10***
(25) It (26) En
(21) 10805824.9 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003080 01.12.2010
(87) WO 2011/067657 2011/23 09.06.2011
(30) 04.12.2009 IT UD20090223
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE ZUFÜHRUNG VON METALLMATERIAL IN EINE SCHMELZANLAGE*
• *DEVICE AND METHOD FOR FEEDING METAL MATERIAL INTO A MELTING PLANT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AMENÉE DE MATÉRIAU MÉTALLIQUE DANS UNE INSTALLATION DE FONDERIE*
(71) Danieli & C. Officine Meccaniche SpA, Via Nazionale 41, 33041 Buttrio, IT
(72) BENEDETTI, Gianpietro, I-33019 Tricesimo, IT
POLONI, Alfredo, I-34070 Fogliano Redipuglia, IT
(74) Petraz, Davide Luigi, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

F27B 7/24 → (51) ***F16J 15/34***

---

(51) ***F27D 1/12*** ***F27D 1/14*** (11) **2 510 297 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835334.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CA 2010/001936 08.12.2010
(87) WO 2011/069249 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 283887 P
(54) • *STRUKTUR ZUR AUFBEWAHRUNG VON GESCHMOLZENEM METALL MIT DURCHFLUSSBELÜFTUNG*
• *MOLTEN METAL CONTAINMENT STRUCTURE HAVING FLOW THROUGH VENTILATION*
• *STRUCTURE DE CONFINEMENT DE MÉTAL FONDU COMPRENANT UNE VENTILATION DE CIRCULATION TRAVERSANTE*
(71) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
(72) REEVES, Eric W., Hayden Lake Idaho 83835, US
HYMAS, Jason D., Fairfield Washington 99012, US
TINGEY, John Steven, Rathdrum Idaho 83858, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F27D 1/14*** (11) **2 510 298 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835335.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CA 2010/001937 08.12.2010
(87) WO 2011/069250 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 283905 P
(54) • *ANORDNUNG AUS KOMPRIMIERBAREN STANGEN FÜR EINE STRUKTUR ZUR EINDÄMMUNG VON GESCHMOLZENEM METALL*
• *COMPRESSIVE ROD ASSEMBLY FOR MOLTEN METAL CONTAINMENT STRUCTURE*
• *ENSEMBLE À TIGE DE COMPRESSION POUR STRUCTURE DE CONFINEMENT DE MÉTAL EN FUSION*
(71) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
(72) REEVES, Eric W., Hayden Lake Idaho 83835, US
BOORMAN, James E., Greenacres Washington 99016, US
HYMAS, Jason D., Fairfield Washington 99012, US
WAGSTAFF, Robert Bruce, Greenacres Washington 99216, US
WOMACK, Randy, Spokane Valley Washington 99037, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F27D 1/14*** (11) **2 510 299 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835336.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CA 2010/001938 08.12.2010
(87) WO 2011/069251 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 283906 P
(54) • *GEFÄSS ZUR AUFBEWAHRUNG VON GESCHMOLZENEM METALL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOLTEN METAL-CONTAINING VESSEL AND METHODS OF PRODUCING SAME*
• *RÉCIPIENT DE CONFINEMENT DE MÉTAL EN FUSION ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
(71) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
(72) REEVES, Eric W., Hayden Lake Idaho 83835, US
BOORMAN, James E., Greenacres Washington 99016, US
BRUSKI, Richard Scott, Spokane Washington 99217, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F27D 1/14*** (11) **2 510 300 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835337.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CA 2010/001939 08.12.2010
(87) WO 2011/069252 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 283886 P
(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG FEUERFESTER ABGEDICHTETER VERBINDUNGEN IN METALLAUFBEWAHRUNGSGEFÄSSEN SOWIE GEFÄSSE MIT DIESEN ABGEDICHTETEN VERBINDUNGEN*
• *METHOD OF FORMING SEALED REFRACTORY JOINTS IN METAL-CONTAINMENT VESSELS, AND VESSELS CONTAINING SEALED JOINTS*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE RACCORDS RÉFRACTAIRES HERMÉTIQUES DANS DES RÉCIPIENTS DESTINÉS À CONTENIR DU MÉTAL, ET RÉCIPIENTS COMPRENANT LES RACCORDS HERMÉTIQUES*
(71) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
(72) BOORMAN, James E., Greenacres Washington 99016, US
REEVES, Eric W., Hayden Lake Idaho 83835, US
WAGSTAFF, Robert Bruce, Greenacres Washington 99216, US
WOMACK, Randy, Spokane Valley Washington 99037, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F27D 1/14 → (51) ***F27D 1/12***

F27D 3/10 → (51) ***F27B 3/18***

F27D 3/18 → (51) ***C22B 15/00***

F28D 9/00 → (51) ***F24F 12/00***

---

(51) ***F28D 20/00*** (11) **2 510 301 A2***
(25) En (26) En
(21) 10812961.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PL 2010/050062 06.12.2010
(87) WO 2011/071399 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 09.12.2009 PL 38984209
(54) • *VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINES BODENWÄRMETAUSCHERS UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTES FUNDAMEMT*
• *METHOD OF SETTING OF A GROUND HEAT EXCHANGER AND A FOUNDATION BUILT IN THIS WAY*
• *PROCÉDÉ DE POSE D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR AU SOL ET FONDATION CONSTRUITE SELON CE PROCÉDÉ*
(71) Matusiak, Wieslaw, Ul.Kanalowa 35 Woj.slaskie, 40-748 Katowice, PL
(72) Matusiak, Wieslaw, 40-748 Katowice, PL
(74) Klassek, Maciej Adam, et al, INVENT-CONSULT Patent & Trademark Agency Sowinskiego 1, 40272 Katowice, PL

F28D 20/00 → (51) ***F24D 15/04***

---

(51) ***F28F 1/20*** (11) **2 510 302 A1***
(25) De (26) De
(21) 10730458.6 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059673 06.07.2010
(87) WO 2011/069693 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057904
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSROHR*
• *HEAT TRANSFER TUBE*
• *TUBE ÉCHANGEUR THERMIQUE*
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
F.W. Brökelmann Aluminiumwerk GmbH & Co. KG, Oesterweg 14, 59469 Ense-Höingen, DE
(72) BAUER, Thomas, 50672 Köln, DE
HACHMANN, Bernd, 58730 Fröndenberg, DE
(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

F28F 3/08 → (51) ***F24F 12/00***

---

(51) ***F28F 13/16*** (11) **2 510 303 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790820.4 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059506 08.12.2010
(87) WO 2011/072036 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 10.12.2009 US 285232 P
30.04.2010 US 772008
(54) • *KOLLEKTOR-KÜHLER-STRUKTUR FÜR ELEKTROHYDRODYNAMISCHES KÜHLSYSTEM*
• *COLLECTOR-RADIATOR STRUCTURE FOR ELECTROHYDRODYNAMIC COOLING SYSTEM*
• *STRUCTURE DE COLLECTEUR-RADIATEUR POUR SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT ÉLECTROHYDRODYNAMIQUE*
(71) Tessera, Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) JEWELL-LARSEN, Nels, San Jose California 95134, US
ZHANG, Yan, San Jose California 95134, US
SCHWIEBERT, Matt, San Jose California 90134, US
HONER, Ken, San Jose California 95134, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***F28F 21/04*** ***C04B 41/83*** (11) **2 510 304 A1***
(25) De (26) De
(21) 10779313.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067766 18.11.2010
(87) WO 2011/069802 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054574
(54) • *HARZ-IMPRÄGNIERTER KÖRPER AUS SILICIUMCARBID*
• *RESIN-IMPREGNATED BODY MADE OF SILICON CARBIDE*
• *CORPS EN CARBURE DE SILICIUM IMPRÉGNÉ DE RÉSINE*
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
(72) FRANZ, Marcus, 86830 Schwabmünchen, DE
ÖTTINGER, Oswin, 86405 Meitingen, DE

F28F 21/06 → (51) ***F24F 12/00***

F28F 23/00 → (51) ***F24D 15/04***

F28F 27/00 → (51) ***F24D 15/04***

(51) ***F41A 27/22*** (11) **2 510 305 A1***
(25) It (26) En
(21) 10807658.9 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003188 03.12.2010
(87) WO 2011/070435 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 IT TO20090976
(54) • *HANDHABUNGSSYSTEM FÜR EINE AUF EINEM GESCHÜTZTURM POSITIONIERTE WAFFE*
• *HANDLING SYSTEM FOR A WEAPON PLACED ON A TURRET*
• *SYSTÈME DE MANIEMENT POUR UNE ARME PLACÉE SUR UNE TOURELLE*
(71) Oto Melara S.p.A., Via Valdilocchi, 15, 19136 La Spezia, IT
(72) IARDELLA, Carlo, Alberto, I-54033 Carrara (MS), IT
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

F41B 3/00 → (51) ***B05C 17/00***

F41B 7/00 → (51) ***B05C 17/00***

(51) ***F42D 3/00*** (11) **2 510 306 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801614.8 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052575 30.11.2010
(87) WO 2011/070268 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958828
(54) • *LAWINENAUSLÖSENDE VORRICHTUNG*
• *AVALANCHE-INDUCING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DECLENCHEMENT D'AVALANCHES*
(71) Technologie Alpine De Securite - TAS, Parc d'Activités Alpespace 74 voie Magellan, 73800 Sainte-helene-du-lac, FR
(72) CONSTANT, Stéphane, F-38830 Saint Pierre D'allevard, FR
BERTHET-RAMBAUD, Philippe, F-73390 Chateauneuf, FR
ROUX, Pascal, F-38700 Le Sappey En Chartreux, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***G01B 11/24*** (11) **2 510 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835291.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001648 07.12.2010
(87) WO 2011/069191 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 AU 2009245853
(54) • *PHOTOMETRISCHER HOCHGESCHWINDIGKEITS-STEREO-STRASSENBELAGSSCANNER*
• *HIGH SPEED PHOTOMETRIC STEREO PAVEMENT SCANNER*
• *SCANNER À CHAUSSÉE STÉRÉOSCOPIQUE PHOTOMÉTRIQUE À GRANDE VITESSE*
(71) Radar Portal Systems Pty Ltd, 5/38 Limestone Street, Darra, Queensland 4076, AU
(72) REEVES, Bryan, Darra, Queensland 4076, AU
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

G01B 11/24 → (51) ***G02B 21/22***

G01B 11/25 → (51) ***G06F 3/01***

G01B 15/00 → (51) ***G01V 3/12***

(51) ***G01C 19/38*** ***G01C 21/16*** (11) **2 510 308 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790357.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007387 06.12.2010
(87) WO 2011/069626 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0905917
17.05.2010 US 345398 P
(54) • *VERFAHREN ZUR RICHTUNGSBESTIMMUNG MITTELS DREHEN EINER TRÄGHEITSVORRICHTUNG*
• *A METHOD OF DETERMINING HEADING BY TURNING AN INERTIAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UN CAP PAR ROTATION D'UN DISPOSITIF INERTIEL*
(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) ROBERFROID, David, F-75017 Paris, FR
EUDIER, Jean-Baptiste, F-75017 Paris, FR
GORI, Alexandre, F-75015 Paris, FR
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, FR-75017 Paris, FR

(51) ***G01C 19/56*** ***G01C 21/16*** (11) **2 510 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 10792826.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007388 06.12.2010
(87) WO 2011/069627 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0905916
17.05.2010 US 345368 P
(54) • *VERFAHREN ZUR RICHTUNGSBESTIMMUNG MITTELS DREHEN EINER TRÄGHEITSVORRICHTUNG*
• *A METHOD OF DETERMINING HEADING BY TURNING AN INERTIAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN CAP PAR LA ROTATION D'UN DISPOSITIF INERTIEL*
(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) ROBERFROID, David, F-75017 Paris, FR
EUDIER, Jean-Baptiste, F-75017 Paris, FR
GORI, Alexandre, F-75015 Paris, FR
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) ***G01C 21/00*** ***G01C 21/34*** (11) **2 510 310 A2***
(25) En (26) En
(21) 10807762.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059772 09.12.2010
(87) WO 2011/072169 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285007 P
18.05.2010 US 782588
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MINIMIERUNG VON ANWEISUNGEN IN EINER INNENRAUM-NAVIGATIONS-UMGEBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING INSTRUCTIONS IN AN INDOOR NAVIGATION ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉDUCTION DES INSTRUCTIONS DANS UN ENVIRONNEMENT DE NAVIGATION EN INTÉRIEUR*
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GUPTA, Rajarshi, San Diego California 92121, US
JEONG, Min-Wook, San Diego California 92121, US
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01C 21/16 → (51) ***G01C 19/38***

G01C 21/16 → (51) ***G01C 19/56***

(51) ***G01C 21/34*** (11) **2 510 311 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798213.4 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059574 08.12.2010
(87) WO 2011/072079 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285852 P
29.07.2010 US 846672
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BERÜCKSICHTIGUNG VON BENUTZERERFAHRUNG BEIM ROUTEN VON FUSSGÄNGERNAVIGATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ACCOUNTING FOR USER EXPERIENCE IN PEDESTRIAN NAVIGATION ROUTING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRENDRE EN COMPTE LE VÉCU DE L'UTILISATEUR DANS LA DÉTERMINATION D'UN TRAJET EN NAVIGATION PIÉTONNE*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) GUPTA, Rajarshi, San Diego California 92121-1714, US
DAS, Saumitra, Mohan, San Diego California 92121-1714, US
JEONG, Min-Wook, San Diego California 92121-1714, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***G01C 21/34*** (11) **2 510 312 A1***
G08G 1/0968 ***G06Q 10/00***
(25) En (26) En
(21) 10835551.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050994 03.12.2010
(87) WO 2011/070234 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635457
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GEMISCHTES STATISCHES UND DYNAMISCHES ROUTING*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MIXED STATIC AND DYNAMIC ROUTING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN ACHEMINEMENT MIXTE STATIQUE ET DYNAMIQUE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KÖNIG, Mirko, 10249 Berlin, DE
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G01C 21/34 → (51) ***G01C 21/00***

G01D 5/24 → (51) ***H03K 17/955***

---

(51) ***G01D 5/244*** (11) **2 510 313 A1***
(25) En (26) En
(21) 09813821.7 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/008058 10.12.2009
(87) WO 2011/070391 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR KALKULATION EINER WINKELPOSITION, MESSVORRICHTUNG UND SENSORLAGER*
• *METHOD FOR ESTIMATING THE ANGULAR POSITION, MEASURING DEVICE AND SENSOR BEARING*
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION D'UNE POSITION ANGULAIRE, DISPOSITIF DE MESURE ET SUPPORT DE CAPTEUR*
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) GATESOUPE, Alexis, F-37000 Tours, FR
(74) Burö, Sven Peter, et al, SKF B.V. IA & IP Kelvinbaan 16, 3439 MT Nieuwegein, NL

---

(51) ***G01D 11/24*** ***G01D 21/02*** (11) **2 510 314 A1*** ***H02K 11/00***
(25) De (26) De
(21) 09801683.5 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066797 10.12.2009
(87) WO 2011/069543 2011/24 16.06.2011
(54) • *ZUSTANDÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EINEN MOTOR*
• *CONDITION MONITORING SYSTEM FOR A MOTOR*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ÉTAT POUR UN MOTEUR*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HASSEL, Jörg, 91058 Erlangen, DE

---

(51) ***G01D 11/24*** ***F16H 59/70*** (11) **2 510 315 A2***
(25) De (26) De
(21) 10765785.0 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065175 11.10.2010
(87) WO 2011/069712 2011/24 16.06.2011
(88) 02.02.2012
(30) 08.12.2009 DE 102009047621
(54) • *POSITIONSSENSOR*
• *POSITION SENSOR*
• *CAPTEUR DE POSITION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GAERTNER, Stephan, 75181 Pforzheim, DE
HOFFMANN, Jens, 70376 Stuttgart, DE
KRAUSE, Norbert, 99817 Eisenach, DE
SEYED-KHOEI, Vahid, 70734 Stuttgart, DE
WEISHAEUTEL, Frank, 99869 Wangenheim, DE

---

(51) ***G01D 11/24*** ***B21K 1/26*** (11) **2 510 316 A1*** ***H03K 17/00***
(25) De (26) De
(21) 10788078.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069322 09.12.2010
(87) WO 2011/070128 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047736
(54) • *SENSORGEHÄUSE AUS EINEM METALLISCHEN MATERIAL, INSBESONDERE FÜR EINEN INDUKTIVEN NÄHERUNGSSCHALTER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SENSOR HOUSING MADE OF A METAL MATERIAL, IN PARTICULAR FOR AN INDUCTIVE PROXIMITY SWITCH AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *BOÎTIER DE CAPTEUR EN MATÉRIAU MÉTALLIQUE, EN PARTICULIER POUR UN COMMUTATEUR DE PROXIMITÉ INDUCTIF, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT BOÎTIER DE CAPTEUR*
(71) IFM Electronic GmbH, Friedrichstr. 1, 45128 Essen, DE
(72) GIERER, Klaus, 88142 Wasserburg, DE

G01D 11/24 → (51) ***F02D 41/14***

G01D 21/02 → (51) ***G01D 11/24***

---

(51) ***G01F 1/66*** (11) **2 510 317 A1***
(25) En (26) En
(21) 10776916.8 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055873 08.11.2010
(87) WO 2011/071633 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 653087
(54) • *STRÖMUNGSMESSER UND VERFAHREN*
• *FLOWMETER AND METHOD*
• *DÉBITMÈTRE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(71) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027, US
(72) GOTTLIEB, Emanuel, Upper St. Clair, Pennsylvania 15241, US
AUGENSTEIN, Donald, R., Pittsburgh, Pennsylvania 15243, US
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, TR1 2PN, GB

---

(51) ***G01F 1/66*** (11) **2 510 318 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796332.4 (22) 11.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069432 11.12.2010
(87) WO 2011/088933 2011/30 28.07.2011
(30) 13.12.2009 EP 09178994
(54) • *WASSERVERSCHWENDUNGSDETEKTOR IN EINEM WASSERVERTEILUNGSSYSTEM MIT EINER PIEZOELEKTRISCHEN VORRICHTUNG*
• *WATER WASTE DETECTION IN WATER DISTRIBUTION SYSTEM WITH PIEZOELECTRIC DEVICE*
• *DÉTECTION DES EAUX USÉES EFFECTUÉE AU MOYEN D'UN DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE DANS UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'EAU*
(71) Jordan, Fergus, Localita Piazzano, 13, 52040 Montanara di Cortona, IT
(72) Jordan, Fergus, 52040 Montanara di Cortona, IT
(74) Roufosse, Micheline C., Avenue Reine Marie Henriette 107, 1190 Bruxelles, BE

G01F 1/88 → (51) ***G01F 23/22***

---

(51) ***G01F 11/04*** (11) **2 510 319 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836524.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059242 07.12.2010
(87) WO 2011/071888 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267583 P
(54) • *KRAFTVERSTÄRKENDES TREIBERSYSTEM, STRAHLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FLÜSSIGKEITSAUSGABE*
• *FORCE AMPLIFYING DRIVER SYSTEM, JETTING DISPENSER, AND METHOD OF DISPENSING FLUID*
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT À AMPLIFICATION DE FORCE, DISTRIBUTEUR À JET ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION D'UN FLUIDE*
(71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
(72) SAIDMAN, Laurence, B., Duluth GA 30096, US
TAYLOR, Edward, C., Cumming GA 30028, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***G01F 23/22*** (11) **2 510 320 A2***
G01F 1/88 ***G01M 3/28***
(25) En (26) En
(21) 10795443.0 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051955 24.11.2010
(87) WO 2011/070343 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921530
(54) • *ÜBERWACHUNG EINES FLÜSSIGKEITS-STROMS IN EINER LEITUNG*
• *MONITORING FLUID FLOW IN A CONDUIT*
• *SURVEILLANCE DE L'ÉCOULEMENT DE FLUIDE DANS CONDUITE*
(71) Atmos Wave Limited, 165D Burton Road, Manchester, Lancashire M20 2LN, GB
(72) HOFFMAN, Andrew, Manchester, Lancashire M20 2LN, GB
ZHANG, Jun, Manchester, Lancashire M20 2LN, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

G01F 23/24 → (51) ***A61F 5/445***

G01F 23/26 → (51) ***A61F 5/445***

G01H 3/12 → (51) ***G03H 3/00***

G01H 11/06 → (51) ***A01N 1/02***

G01H 13/00 → (51) ***A01N 1/02***

G01J 1/04 → (51) ***G01J 1/42***

(51) ***G01J 1/42*** (11) **2 510 321 A1***
B23K 26/42 ***B23K 26/04***
G01J 1/04 ***G01J 1/44***
(25) En (26) En
(21) 09806057.7 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2009/050744 08.12.2009
(87) WO 2011/071366 2011/24 16.06.2011
(54) • *OPTISCHER BREITBANDPOSITIONSSENSOR MIT NORMALISIERUNG*
• *WIDEBAND OPTICAL POSITION SENSOR WITH NORMALIZATION*
• *CAPTEUR OPTIQUE DE POSITION À LARGE BANDE AVEC NORMALISATION*
(71) Maypa B.V., Bijsters 2, 5131 NW Alphen, NL
(72) RUTTEN, Paul, B-2387 Baarle Hertog, BE

G01J 1/44 → (51) ***G01J 1/42***

(51) ***G01J 3/28*** (11) **2 510 322 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793082.8 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058167 29.11.2010
(87) WO 2011/071708 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285569 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GENERIERUNG VON KALIBRIERTEN FARBDATEN*
• *METHOD FOR GENERATING CALIBRATED COLOUR DATA*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER DES DONNÉES ÉTALONNÉES DE COULEUR*
(71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) KETTLER, Wilhelm, 42105 Wuppertal, DE
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patentabteilung 102 JL Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

(51) ***G01J 3/45*** (11) **2 510 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835153.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058794 02.12.2010
(87) WO 2011/069013 2011/23 09.06.2011
(30) 01.12.2010 US 958312
17.05.2010 US 345549 P
02.12.2009 US 283519 P
(54) • *FABRY-PEROT FOURIER-TRANSFORMATIONSSPEKTROMETER*
• *FABRY-PEROT FOURIER TRANSFORM SPECTROMETER*
• *SPECTROMÈTRE À TRANSFORMÉE DE FOURIER FABRY-PEROT*
(71) University of Hawaii, 2800 Woodlawn Drive Suite 280, Honolulu, HI 96822, US
(72) LUCEY, Paul, Honolulu, HI 96825, US
(74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

G01K 1/08 → (51) ***F02D 41/14***

G01K 7/00 → (51) ***A01N 1/02***

G01K 11/26 → (51) ***F16J 15/32***

(51) ***G01K 17/12*** (11) **2 510 324 A1***
(25) De (26) De
(21) 10779748.2 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067157 10.11.2010
(87) WO 2011/069767 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047664
(54) • *MESSEINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER WÄRMEMENGE*
• *MEASUREMENT APPARATUS FOR DETERMINING A HEAT VOLUME*
• *DISPOSITIF DE MESURE POUR LA DÉTERMINATION D'UNE QUANTITÉ DE CHALEUR*
(71) Endress+Hauser Wetzer GmbH+Co. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
(72) WÖHRLE, Stefan, 87629 Füssen, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE)Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 5/00 → (51) ***E01B 35/06***

(51) ***G01L 5/16*** (11) **2 510 325 A2***
(25) En (26) En
(21) 09775104.4 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008730 08.12.2009
(87) WO 2011/069515 2011/24 16.06.2011
(88) 30.08.2012
(54) • *MEHRACHSIGE KRAFT-DREHMOMENT-SENSOREN*
• *MULTIAXIAL FORCE-TORQUE SENSORS*
• *CAPTEURS DE FORCE-COUPLE MULTI-AXIAUX*
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) SZASZ, Paul, 68723 Plankstadt, DE
WETZKO, Manfred, 69198 Schriesheim, DE
KRIPPNER, Peter, 76199 Karlsruhe, DE
BROGARDH, Torgny, S-724 79 Västeras, SE
ROOS, Markus, CH-6300 Zug, CH

G01L 5/24 → (51) ***F16J 15/32***

G01L 19/00 → (51) ***F02D 41/14***

(51) ***G01L 27/00*** (11) **2 510 326 A2***
A61F 9/007
(25) En (26) En
(21) 10796220.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059381 08.12.2010
(87) WO 2011/071976 2011/24 16.06.2011
(88) 14.06.2012
(30) 08.12.2009 US 632938
(54) • *KALIBRIERPROGRAMM FÜR NICHTLINEARES MESSSYSTEM*
• *CALIBRATION UTILITY FOR NON-LINEAR MEASUREMENT SYSTEM*
• *INSTALLATION D'ÉTALONNAGE POUR SYSTÈME DE MESURE NON LINÉAIRE*
(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) HAJISHAH, Abraham, Irvine CA 92602, US
KING, David, Pleasanton CA 94566, US
CLAUS, Michael, J., Newport Coast CA 92657, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01M 3/24 → (51) ***F16J 15/32***

G01M 3/28 → (51) ***G01F 23/22***

(51) ***G01M 17/007*** (11) **2 510 327 A2***
(25) De (26) De
(21) 10790621.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/007535 10.12.2010
(87) WO 2011/069669 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054575
(54) • *STELLVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHRROBOTER*
• *ACTUATING DEVICE FOR A ROBOT DRIVER*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT POUR UN ROBOT DE TRANSLATION*
(71) MAHA-AIP GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE
(72) KNESTEL, Anton, 87496 Hopferbach, DE
KNESTEL, Markus, 87496 Hopferbach, DE
SPECKER, Thomas, 78570 Mühlheim, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01N 1/00 → (51) ***B65D 75/34***

(51) ***G01N 1/02*** (11) **2 510 328 A2***
(25) En (26) En
(21) 10832265.2 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057443 19.11.2010
(87) WO 2011/063242 2011/21 26.05.2011
(88) 28.07.2011
(30) 19.11.2009 US 622150
(54) • *ABTASTVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *SAMPLING DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'ÉCHANTILLONNAGE*
(71) Qiagen, 1201 Clopper Road, Gaithersburg, Maryland 20878, US

(72) RAGIN, Yancy Kenan, Colombia, Maryland 21044, US
JUNGHEIM, Bert, Boyds, Maryland 20841, US
(74) Baldock, Sharon Claire, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 1/10 → (51) ***G01N 33/493***

(51) ***G01N 1/28*** (11) **2 510 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 10803555.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/000169 09.12.2010
(87) WO 2011/069507 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267906 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG BIOLOGISCHER PROBEN*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING BIOLOGICAL SAMPLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ ET TRAITEMENT D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES*
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
(72) LARSEN, Søren Damgaard, 2600 Glostrup, DK
VALBJØRN, Peter Axel, DK-2750 Ballerup, DK
(74) Sverrisdóttir, Audur, Dako Denmark A/S Produktionsveij 42, 2600 Glostrup, DK

(51) ***G01N 1/28*** (11) **2 510 330 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805440.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000816 07.12.2010
(87) WO 2011/070248 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905934
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOHLENSTOFFKERNS*
• *CARBON CORE PREPARATION METHOD*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE CAROTTE DE CHARBON*
(71) BRGM, 39-43 Quai André Citroën Tour Mirabeau, 75015 Paris, FR
(72) DEFOSSEZ, Pierrick, F-45000 Orleans, FR
GAUCHER, Eric, F-45160 Olivet, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Paris - Cabinet GUIU 28 Rue d'Aboukir, 75002 Paris, FR

(51) ***G01N 1/40*** ***G01N 33/48*** (11) **2 510 331 A2***
(25) En (26) En
(21) 10817800.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/049015 15.09.2010
(87) WO 2011/034978 2011/12 24.03.2011
(88) 28.07.2011
(30) 17.09.2009 US 276737 P
14.09.2010 US 882188
(54) • *BIOLOGISCHER FLÜSSIG-FLÜSSIG-PARTIKELKONZENTRATOR MIT EINWEG-FLÜSSIGKEITSPFAD*
• *LIQUID TO LIQUID BIOLOGICAL PARTICLE CONCENTRATOR WITH DISPOSABLE FLUID PATH*
• *CONCENTRATEUR DE PARTICULES BIOLOGIQUES LIQUIDE À LIQUIDE À TRAJET DE FLUIDE JETABLE*
(71) Innovaprep LLC, 132 East Main Street, Drexel, MO 64742, US
(72) PAGE, Andrew, Edward, Smithton MO 65350, US
PACKINGHAM, Zachary, A., Drexel MO 64742, US
ALBURTY, David, Scott, Drexel MO 64742, US
ADOLPHSON, Alec, D., Raymore MO 64083, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 1/40 → (51) ***B01D 35/30***

(51) ***G01N 7/00*** ***G01N 7/14*** (11) **2 510 332 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805470.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052657 09.12.2010
(87) WO 2011/070301 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958789
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE MIT ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINEM GAS UND EINER FLÜSSIGKEIT ZUR VORDEFINITION VON MINDESTENS EINEM UMWANDLUNGSPARAMETER*
• *METHOD AND FACILITY, USING TRANSFER BETWEEN A GAS AND A LIQUID, FOR PREDETERMINING AT LEAST ONE CONVERSION PARAMETER*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE DETERMINATION D'AU MOINS UN PARAMETRE D'UNE TRANSFORMATION FAISANT INTERVENIR UN TRANSFERT ENTRE UN GAZ ET UN LIQUIDE*
(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) GUILLOT, Pierre, F-33600 Pessac, FR
KOETITZ, Roman, F-33000 Bordeaux, FR
GUIRARDEL, Matthieu, F-33800 Bordeaux, FR
(74) Grand, Guillaume, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

G01N 7/14 → (51) ***G01N 7/00***

(51) ***G01N 15/02*** ***G01N 21/03*** ***G01N 21/64*** (11) **2 510 333 A1*** ***G01N 21/47*** ***G01N 33/18***
(25) De (26) De
(21) 10790917.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068998 06.12.2010
(87) WO 2011/069976 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015341
(54) • *MITTEL ZUR DETEKTION VON LUMINESZIERENDEN UND / ODER LICHTSTREUENDEN PARTIKELN IN STRÖMENDEN FLÜSSIGKEITEN*
• *MEANS FOR DETECTING LUMINESCENT AND/OR LIGHT-SCATTERING PARTICLES IN FLOWING LIQUIDS*
• *MOYEN DE DÉTECTION DE PARTICULES LUMINESCENTES ET/OU DISPERSANT LA LUMIÈRE DANS DES LIQUIDES EN ÉCOULEMENT*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) HERMANSEN, Christoph, 14715 Kotzen, DE

G01N 15/02 → (51) ***G01N 25/18***

G01N 15/08 → (51) ***G01N 25/48***

(51) ***G01N 15/14*** ***C12M 1/34*** (11) **2 510 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787653.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058646 02.12.2010
(87) WO 2011/071734 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267671 P
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN BIOLOGISCHEN WACHSTUMSPLATTENSCANNER*
• *ILLUMINATION APPARATUS AND METHODS FOR A BIOLOGICAL GROWTH PLATE SCANNER*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ÉCLAIRAGE POUR UN SCANNER DE PLAQUE DE CROISSANCE BIOLOGIQUE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) BOLEA, Phillip A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

G01N 17/00 → (51) ***G01N 27/06***

G01N 21/00 → (51) ***A61B 5/107***

(51) ***G01N 21/03*** (11) **2 510 335 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836455.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058913 03.12.2010
(87) WO 2011/071772 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 10.12.2009 US 283927 P
16.12.2009 US 284276 P
07.12.2009 US 283677 P
(54) • *TESTKASSETTEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ASSAY CARTRIDGES AND METHODS OF USING THE SAME*
• *CARTOUCHES D'ANALYSE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Meso Scale Technologies, LLC, 9238 Gaither Road, Gaithersburg, MD 20877, US
(72) ANDERSON, Nicholas, Ijamsville MD 21754, US
DEBAD, Jeffrey, Ijamsville, MD 21754, US
GLEZER, Eli, N., Chevy Chase MD 20815, US
KUMAR, Sudeep, Gaithersburg MD 20877, US
LAWRENCE, Noel, Gaithersburg MD 20877, US
PAGE, Kenneth, MD 20878, US
SIGAL, George, Rockville MD 20853, US
WEST, Sharon, MD 20852, US
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

G01N 21/03 → (51) ***G01N 15/02***

G01N 21/15 → (51) ***G01N 27/06***

G01N 21/31 → (51) ***G01N 35/10***

G01N 21/35 → (51) ***A61B 5/08***

G01N 21/47 → (51) ***G01N 15/02***

G01N 21/64 → (51) ***G01N 15/02***

G01N 21/69 → (51) ***H01M 8/04***

(51) ***G01N 21/85*** (11) **2 510 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 09801196.8 (22) 10.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066850 10.12.2009
(87) WO 2011/069549 2011/24 16.06.2011
(54) • *SONDE MIT VARIABLER WEGLÄNGE*
• *VARIABLE PATH LENGTH PROBE*
• *SONDE À LONGUEUR DE TRAJET VARIABLE*
(71) FOSS Analytical A/S, Slangerupgade 69, 3400 Hilleroed, DK
(72) BORN, Christian, DK-2840 Holte, DK

G01N 21/88 → (51) ***B64C 39/02***

G01N 21/88 → (51) ***G01N 33/02***

G01N 23/00 → (51) ***G01V 3/12***

(51) ***G01N 23/04*** (11) **2 510 337 A1***
G01V 5/00
(25) De (26) De
(21) 10776940.8 (22) 23.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006491 23.10.2010
(87) WO 2011/069577 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057386
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR PRÜFUNG VON OBJEKTEN, INSBESONDERE VON GEPÄCKSTÜCKEN*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR CHECKING OBJECTS, PARTICULARLY ITEMS OF LUGGAGE*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE CONTRÔLE D'OBJETS, EN PARTICULIER DE BAGAGES*
(71) Smiths Heimann GmbH, Im Herzen 4, 65205 Wiesbaden, DE
(72) BENEKE, Knut, 55270 Ober-Olm, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01N 23/04 → (51) ***A61B 6/00***

G01N 23/04 → (51) ***G01V 5/00***

G01N 23/04 → (51) ***G21K 1/06***

(51) ***G01N 23/083*** (11) **2 510 338 A1***
G01N 23/087
(25) Fr (26) Fr
(21) 10776976.2 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066652 02.11.2010
(87) WO 2011/069748 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958804
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES MATERIALS MITTELS ÜBERTRAGUNGSFUNKTION*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING A MATERIAL USING THE TRANSMISSION FUNCTION THEREOF*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE D'UN MATERIAU A L'AIDE DE SA FONCTION DE TRANSMISSION*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) OUVRIER-BUFFET, Patrice, F-74410 Saint-Jorioz, FR
BELDJOUDI, Guillaume, F-69520 Grigny, FR
REBUFFEL, Véronique, F-38700 Corenc, FR
RINKEL, Jean, 38000 Grenoble, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01N 23/087 → (51) ***G01N 23/083***

(51) ***G01N 24/00*** (11) **2 510 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836711.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059765 09.12.2010
(87) WO 2011/072163 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285943 P
11.12.2009 US 285938 P
(54) • *MASSENSPEKTROMETRISCHE BESTIMMUNG VON NICHT-DERIVATISIERTEM UND NICHT VERSTOFFWECHSELTEM VITAMIN D*
• *MASS SPECTROMETRIC DETERMINATION OF NON-DERIVATIZED, NON-METABOLIZED VITAMIN D*
• *DÉTERMINATION PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE DE VITAMINE D NON MÉTABOLISÉE, NON DÉRIVÉE*
(71) Quest Diagnostics Investments Incorporated, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19899, US
(72) HOLMQUIST, Brett, Mission Viejo, CA 92692, US
CLARKE, Nigel J., Oceanside, CA 92056, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) ***G01N 25/18*** (11) **2 510 340 A1***
G01N 15/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805715.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052643 08.12.2010
(87) WO 2011/070295 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958754
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG VON FESTSTOFFMATERIALIEN SOWIE VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BESTIMMUNG EINER THERMODYNAMISCHEN EIGENSCHAFT VON SONDENMOLEKÜLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CHARACTERIZING SOLID MATERIALS, AND METHOD AND INSTALLATION FOR DETERMINING A THERMODYNAMIC CHARACTERISTIC OF PROBE MOLECULES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CARACTERISATION DE MATERIAUX SOLIDES, AINSI QUE PROCEDE ET INSTALLATION DE DETERMINATION D'UNE CARACTERISTIQUE THERMODYNAMIQUE DE MOLECULES SONDES*
(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) PAVAGEAU, Bertrand, F-33140 Villenave D'ornon, FR
JOLLY, Julien, F-33400 Talence, FR
(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) ***G01N 25/48*** (11) **2 510 341 A1***
G01N 15/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805621.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052644 08.12.2010
(87) WO 2011/070296 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958756
(54) • *VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG DER OBERFLÄCHE VON FESTSTOFFMATERIALIEN*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR CHARACTERIZING THE SURFACE OF SOLID MATERIALS*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE CARACTÉRISATION DE SURFACE DE MATÉRIAUX SOLIDES*
(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) PAVAGEAU, Bertrand, F-33140 Villenave D'ornon, FR
GUIRARDEL, Matthieu, F-33800 Bordeaux, FR
JOLLY, Julien, F-33400 Talence, FR
(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) ***G01N 27/02*** (11) **2 510 342 A2***
G01N 33/487 ***G01N 33/543***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 10793203.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069043 07.12.2010
(87) WO 2011/069997 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921537
29.03.2010 GB 201005177
(54) • *NACHWEIS VON ANALYTEN*
• *DETECTING ANALYTES*
• *DÉTECTION D'ANALYTES*
(71) ITI Scotland Limited, Atrium Court 50 Waterloo Street, Glasgow G2 6HQ, GB
(72) MOUNT, Andy, Edinburgh EH16 4SB, GB
KHONDOKER, Mizanur, Edinburgh EH16 4SB, GB
CIANI, Ilenia, Edinburgh EH16 4SB, GB
BACHMANN, Till, Edinburgh EH16 4SB, GB
GHAZAL, Peter, Edinburgh EH16 4SB, GB
(74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) ***G01N 27/06*** (11) **2 510 343 A1***
G01N 17/00 ***G01N 21/15***
(25) En (26) En
(21) 09775173.9 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066923 11.12.2009
(87) WO 2011/069556 2011/24 16.06.2011
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON VERSCHMUTZUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON VERSCHMUTZUNG*
• *FOULING DETECTION SETUP AND METHOD TO DETECT FOULING*
• *INSTALLATION DE DÉTECTION D'ENCRASSEMENT ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ENCRASSEMENT*
(71) Ecolab INC., 370 North Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
(72) CAUSSIN DE SCHNECK, Claudia, 40625 Düsseldorf, DE
FORSTER, Hartmut, 40667 Meerbusch, DE
HELMINGER, Karl, 83404 Ainring, DE
KRACK, Ralf, 40237 Düsseldorf, DE
NAJMAN, Robert, PL 05-520 Konstancin-Jeziorna, PL
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

G01N 27/12 → (51) ***G01N 33/00***

(51) ***G01N 27/30*** (11) **2 510 344 A2***
G01N 33/18 ***E21B 47/00***
(25) En (26) En
(21) 10835558.7 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002641 14.10.2010
(87) WO 2011/070408 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921511
(54) • *ELEKTROCHEMISCHER SENSOR*
• *ELECTRO-CHEMICAL SENSOR*
• *CAPTEUR ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM
(72) LAFITTE, Valerie, TX 77478, US
LAWRENCE, Nathan, Cambridge, CB3 0EL, GB
(74) Ford, Michael Frederick, IP Law Dept Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01N 27/30 → (51) ***G01N 27/327***

(51) ***G01N 27/327*** (11) **2 510 345 A2***
G01N 33/18 ***G01N 27/30***
(25) En (26) En
(21) 10836646.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059554 08.12.2010
(87) WO 2011/072065 2011/24 16.06.2011
(88) 24.11.2011
(30) 08.12.2009 US 267594 P
24.02.2010 PCT/US2010/025224
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMGEBUNGSÜBERWACHUNG AUF MIKROBIELLER BASIS*
• *MICROBIALLY-BASED SENSORS FOR ENVIRONMENTAL MONITORING*
• *CAPTEURS UTILISANT DES MICROBES POUR LA SURVEILLANCE DE L'ENVIRONNEMENT*
(71) Cambrian Innovation, Inc., 27 Drydock Avenue, Floor 2, Boston, MA 02210, US
(72) BUCK, Justin, Cambridge MA 02139, US
SILVER, Matthew, Cambridge MA 02139, US
(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

G01N 27/419 → (51) ***F02D 41/14***

G01N 29/24 → (51) ***F16J 15/32***

(51) ***G01N 30/02*** (11) **2 510 346 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835607.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001035 07.12.2010
(87) WO 2011/070574 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267138 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER GASPROBE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INSPECTING A GAS SAMPLE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR INSPECTER UN ÉCHANTILLON DE GAZ*
(71) S.T.I. Security Technology Integration Ltd., P.O. Box 406, 60990 Shefayim, IL
(72) OVADIA, Yuval, 30065 Kibbutz Yagur, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) ***G01N 31/00*** (11) **2 510 347 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836702.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059746 09.12.2010
(87) WO 2011/072152 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285941 P
(54) • *MASSENSPEKTROMETRIE VON STEROIDALEN VERBINDUNGEN BEI MULTIPLEXPROBEN*
• *MASS SPECTROMETRY OF STEROIDAL COMPOUNDS IN MULTIPLEX SAMPLES*
• *SPECTROMÉTRIE DE MASSE DE COMPOSÉS STÉROÏDIENS DANS DES ÉCHANTILLONS MULTIPLEXES*
(71) Quest Diagnostics Investments Incorporated, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19899, US
(72) HOLMQUIST, Brett, Mission Viejo California 92692, US
CLARKE, Nigel J., Oceanside California 92056, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) ***G01N 33/00*** (11) **2 510 348 A1***
G01N 27/12
(25) En (26) En
(21) 10771429.7 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066169 26.10.2010
(87) WO 2011/069743 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178381
(54) • *ELEKTROCHEMISCHES MESSVERFAHREN*
• *ELECTROCHEMICAL SENSING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Nanocyl S.A., Rue de l'Essor 4, 5060 Sambreville, BE
Université de Bretagne Sud, Rue Armand Guillemot, 56100 Lorient Cedex, FR
(72) LUIZI, Frederic, B-5020 Malonne, BE
MEZZO, Luca, IT-10076 Nole (TO), IT
FELLER, Jean-Fançois, F-56530 Queven, FR
CASTRO, Mickaël, F-56100 Lorient, FR
(74) pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

G01N 33/00 → (51) ***F02D 41/14***

(51) ***G01N 33/02*** (11) **2 510 349 A2***
G01N 21/88 ***G06F 19/26***
(25) En (26) En
(21) 10836809.3 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060116 13.12.2010
(87) WO 2011/072296 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 11.12.2009 US 285622 P
(54) • *LEBENSMITTELSICHERHEITSINDIKATOR*
• *FOOD SAFETY INDICATOR*
• *INDICATEUR DE SÉCURITÉ ALIMENTAIRE*
(71) Sandvick, Warren, 7015 61st Street, Lubbock, Texas 79407, US
(72) Sandvick, Warren, Lubbock, Texas 79407, US
(74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G01N 33/06 → (51) ***B01D 35/30***

G01N 33/15 → (51) ***C12N 5/10***

G01N 33/18 → (51) ***G01N 15/02***

G01N 33/18 → (51) ***G01N 27/30***

G01N 33/18 → (51) ***G01N 27/327***

(51) ***G01N 33/22*** (11) **2 510 350 A2***
(25) En (26) En
(21) 10801709.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001033 07.12.2010
(87) WO 2011/070572 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 07.12.2009 IL 20256909
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN NACHWEIS VON NITROAMINEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTION OF NITROAMINES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE NITROAMINES*
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd., Hi Tech Park Edmond Safra Campus Givat Ram, Jerusalem 91390, IL
(72) WILLNER, Itamar, 90805 Mevasseret Zion, IL
TEL-VERED, Ran, 93715 Jerusalem, IL
RISKIN, Michael, 93816 Jerusalem, IL
(74) Duffy, Assumpta Dympna, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G01N 33/48 → (51) ***G01N 1/40***

G01N 33/487 → (51) ***G01N 27/02***

(51) ***G01N 33/49*** (11) **2 510 351 A1***
B03C 1/32
(25) En (26) En
(21) 10836542.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059270 07.12.2010
(87) WO 2011/071912 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267163 P
28.10.2010 US 407738 P
(54) • *LABELFREIE ZELLMANIPULATION UND -SORTIERUNG MITHILFE BIOKOMPATIBLER FERROFLUIDE*
• *LABEL-FREE CELLULAR MANIPULATION AND SORTING VIA BIOCOMPATIBLE FERROFLUIDS*
• *MANIPULATION CELLULAIRE SANS ÉTIQUETTE ET TRI VIA DES FERROFLUIDES BIOCOMPATIBLES*
(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
(72) KOSER, Hur, New Haven, CT 06511, US
(74) Ireland, Jacqueline Frances, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual

Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB

(51) ***G01N 33/493*** ***G01N 1/10*** (11) **2 510 352 A2*** ***A61J 1/05***
(25) En (26) En
(21) 10836255.9 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) MY 2010/000315 01.12.2010
(87) WO 2011/071364 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 07.12.2009 MY PI20095202
(54) • *PROBENSAMMEL- UND TESTVORRICHTUNG*
• *A SPECIMEN COLLECTING AND TESTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE RECUEIL ET D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON*
(71) Vemalarajah, Ratnarajah, 2-04-3 Saujana Villa Condominium Persiaran Golf Saujana Resort, 40150 Shah Alam, Selangor, MY
(72) Vemalarajah, Ratnarajah, 40150 Shah Alam, Selangor, MY
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 33/497 → (51) ***A61B 5/08***

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 510 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787140.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069157 08.12.2010
(87) WO 2011/070059 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921712
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON DNA-SCHÄDEN*
• *METHODS OF DETECTING DNA DAMAGE*
• *PROCÉDÉS DE DÉTECTION D'UN DOMMAGE À L'ADN*
(71) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place Little Chalfont, Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) TATNELL, Peter James, Cardiff South Glamorgan CF14 7YT, GB
HORTON, Jeffrey Kenneth, Cardiff South Glamorgan CF14 7YT, GB
THOMAS, Nicholas, Cardiff South Glamorgan CF14 7YT, GB
(74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Heatlhcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 510 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790942.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069368 10.12.2010
(87) WO 2011/070149 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178958
(54) • *STERILISIERBARE CHEMIE FÜR TEST-ELEMENTE*
• *STERILIZING CHEMISTRY FOR TEST ELEMENTS*
• *COMPOSITION CHIMIQUE STÉRILISABLE POUR ÉLÉMENTS D'ESSAIS*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) HORN, Carina, 68647 Biblis, DE
STEINKE, Nelli, 68623 Lampertheim, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 33/50 → (51) ***A61K 31/4155***

G01N 33/50 → (51) ***C12Q 1/68***

G01N 33/52 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***G01N 33/53*** ***C40B 30/00*** ***G01N 33/564*** (11) **2 510 355 A1*** ***G01N 33/543*** ***C40B 30/04***
(25) En (26) En
(21) 10825894.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001698 29.10.2010
(87) WO 2011/050463 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 CA 2684636
(54) • *MULTIPLEX-MIKROARRAYS ZUR ANALYTQUANTIFIZIERUNG MIT INTERNER UND EXTERNER KALIBRIERUNG*
• *ANALYTE QUANTIFICATION MULTIPLEX MICROARRAYS COMBINING INTERNAL AND EXTERNAL CALIBRATION*
• *MICRORÉSEAUX MULTIPLEX DE QUANTIFICATION D'ANALYTES COMBINANT UN ÉTALONNAGE INTERNE ET EXTERNE*
(71) SQI Diagnostics Systems Inc., 36 Meteor Drive, Toronto, ON M9W 1A4, CA
(72) LEA, Peter, Toronto, Ontario M5M 3P5, CA
HANSEN, Jennifer, Toronto, Ontario M9W 1A4, CA
SMITH , Kate, Toronto, Ontario M9W 1A4, CA
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) ***G01N 33/53*** ***C12Q 1/00*** (11) **2 510 356 A1*** ***C40B 40/04***
(25) En (26) En
(21) 10836527.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059248 07.12.2010
(87) WO 2011/071893 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267693 P
(54) • *DIAGNOSTISCHER BIOMARKER ZUR IDENTIFIKATION DES RISIKOS VON FRÜHGEBURTEN*
• *DIAGNOSTIC BIOMARKER TO IDENTIFY WOMEN AT RISK FOR PRETERM DELIVERY*
• *BIO-MARQUEUR DE DIAGNOSTIC POUR IDENTIFIER DES FEMMES QUI PRÉSENTENT UN RISQUE D'ACCOUCHEMENT AVANT TERME*
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048, US
(72) EQUILS, Ozlem, Sherman Oaks California 91411, US
SIMMONS, Charles, F. Jr., Los Angeles California 90024, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

G01N 33/53 → (51) ***C07K 16/30***

G01N 33/53 → (51) ***G01N 35/10***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 27/02***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/53***

G01N 33/559 → (51) ***B01D 57/02***

G01N 33/564 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***G01N 33/566*** ***C07K 1/00*** (11) **2 510 357 A2*** ***C07K 14/775***
(25) En (26) En
(21) 10784824.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069028 07.12.2010
(87) WO 2011/069992 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 07.12.2009 US 267098 P
(54) • *MUTEINE VON HUMANEM LIPOCALIN 2 (LCN2, HNGAL) MIT AFFINITÄT FÜR EIN BESTIMMTES ZIELMOLEKÜL*
• *MUTEINS OF HUMAN LIPOCALIN 2 (LCN2, HNGAL) WITH AFFINITY FOR A GIVEN TARGET*
• *MUTÉINES DE LA LIPOCALINE 2 HUMAINE (LCN2, HNGAL) AYANT UNE AFFINITÉ POUR UNE CIBLE DONNÉE*
(71) Pieris AG, Lise-Meitner-Strasse 30, 85354 Freising, DE
(72) SKERRA, Arne, 85354 Freising, DE
GEBAUER, Michaela, 04178 Leipzig, DE
HINZ, Dominik, 85354 Freising, DE
RAUTH, Sabine, 83301 Traunreut, DE
MATSCHINER, Gabriele, 80333 München, DE
HUELSMEYER, Martin, 85395 Wolfersdorf, DE
(74) Weinzierl, Gerhard, Schiweck, Weinzierl & Koch Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

G01N 33/569 → (51) ***C07K 16/08***

(51) ***G01N 33/574*** (11) **2 510 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836433.2 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058421 30.11.2010
(87) WO 2011/071722 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632149
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON METASTASIERENDEM KREBS DURCH VERABREICHUNG VON STREPTOLYSIN O*
• *METHODS OF INHIBITING METASTATIC CANCER BY ADMINISTRATION OF STREPTOLYSIN O*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT L'INHIBITION D'UN CANCER MÉTASTATIQUE PAR ADMINISTRATION DE STREPTOLYSINE O*
(71) Beech Tree Labs Inc., 545 Westfall Road, Delanson, NY 12053, US
(72) MCMICHAEL, John, Delanson NY 12053, US
(74) Buchhold, Jürgen, Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE

G01N 33/60 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 510 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787797.9 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA
(86) EP 2010/069474 13.12.2010
(87) WO 2011/070174 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09382279

(54) • *VERFAHREN UND REAGENZIEN FÜR VERBESSERTEN NACHWEIS VON AMYLOID-BETA-PEPTIDEN*
• *METHODS AND REAGENTS FOR IMPROVED DETECTION OF AMYLOID BETA PEPTIDES*
• *PROCÉDÉS ET RÉACTIFS POUR DÉTECTION AMÉLIORÉE DE PEPTIDES BÊTA-AMYLOÏDE*
(71) Araclón Biotech, S. L., Paseo de Sagasta, 17, 2 .IZDA, 50004 Zaragoza, ES
(72) SARASA BARRIO, José Manuel, E-50004 Zaragoza, ES
(74) Durán-Corretjer, S.L.P., Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 510 360 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795500.7 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058260 30.11.2010
(87) WO 2011/071713 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267093 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER BESCHÄDIGUNG VON KERATINFASERN*
• *METHOD FOR ASSESSING THE DAMAGE OF KERATIN FIBERS*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DES DÉGÂTS CAUSÉS À DES FIBRES DE KÉRATINE*
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) KUDO, Hiroyuki, Kobe Hyogo 658-0047, JP
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, et al, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 510 361 A2***
G01N 33/60 ***G01N 33/52***
(25) En (26) En
(21) 10836736.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059828 10.12.2010
(87) WO 2011/072197 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285830 P
(54) • *NACHWEIS VON OXIDIERTEN POLYPEPTIDEN*
• *DETECTION OF OXIDIZED POLYPEPTIDES*
• *DÉTECTION DE POLYPEPTIDES OXYDÉS*
(71) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906-4182, US
(72) MADIAN, Ashraf, G., West Lafayette,IN 47906, US
REGNIER, Fred, E., West Lafayette,IN 47906, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/68 → (51) ***C12Q 1/68***

---

(51) ***G01N 35/10*** (11) **2 510 362 A2***
G01N 33/53 ***G01N 21/31***
(25) En (26) En
(21) 10836152.8 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008261 22.11.2010
(87) WO 2011/071256 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 10.12.2009 KR 20090122227
(54) • *ZENTRIFUGALE MIKROFLUIDISCHE STRUKTUR ZUR MESSUNG VON GLYKIERTEM HÄMOGLOBIN, ZENTRIFUGALE MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON GLYKIERTEM HÄMOGLOBIN UND VERFAHREN ZUR MESSUNG VON GLYKIERTEM HÄMOGLOBIN*
• *CENTRIFUGAL MICRO-FLUIDIC STRUCTURE FOR MEASURING GLYCATED HEMOGLOBIN, CENTRIFUGAL MICRO-FLUIDIC DEVICE FOR MEASURING GLYCATED HEMOGLOBIN, AND METHOD FOR MEASURING GLYCATED HEMOGLOBIN*
• *STRUCTURE MICRO-FLUIDIQUE CENTRIFUGE POUR MESURER L'HÉMOGLOBINE GLYQUÉE, DISPOSITIF MICRO-FLUIDIQUE CENTRIFUGE POUR MESURER L'HÉMOGLOBINE GLYQUÉE, ET PROCÉDÉ POUR MESURER L'HÉMOGLOBINE GLYQUÉE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) KIM, In Wook, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-927, KR
KIM, Na Hui, Suwon-si Gyeonggi-do 443-745, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G01Q 10/04 → (51) ***H01L 41/09***

---

(51) ***G01R 11/56*** (11) **2 510 363 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836670.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059645 09.12.2010
(87) WO 2011/072106 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285072 P
16.11.2010 US 947640
(54) • *ERFASSUNG UND VERFOLGUNG VON ENERGIEDATEN ZUR SCHÄTZUNG DES ENERGIEVERBRAUCHS ZU DESSEN REDUZIERUNG UND ZUR AUSGLEICHUNG DER DAMIT VERBUNDENEN EMISSIONEN*
• *CAPTURING AND TRACKING ENERGY DATA FOR ESTIMATING ENERGY CONSUMPTION, FACILITATING ITS REDUCTION AND OFFSETTING ITS ASSOCIATED EMISSIONS*
• *SAISIE ET SUIVI DE DONNÉES SUR L'ÉNERGIE PERMETTANT D'ESTIMER UNE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE, FACILITER SA RÉDUCTION ET COMPENSER LES ÉMISSIONS ASSOCIÉES*
(71) Aguilar, Dirk, 1707 Grant Avenue, San Francisco, CA 94133, US
(72) Aguilar, Dirk, San Francisco, CA 94133, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01R 15/04 → (51) ***G01R 35/00***

---

(51) ***G01R 15/24*** (11) **2 510 364 A1***
G01R 35/00
(25) En (26) En
(21) 09796363.1 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066977 11.12.2009
(87) WO 2011/069558 2011/24 16.06.2011
(54) • *FASEROPTISCHE STROMMESSUNG MIT EINEM SENSOR MIT AUSTAUSCHBAREN UNTERMODULEN*
• *FIBER-OPTIC CURRENT SENSING USING A SENSOR WITH EXCHANGEABLE SUB-MODULES*
• *DÉTECTION DE COURANT À FIBRE OPTIQUE À L'AIDE D'UN CAPTEUR DOTÉ DE SOUS-MODULES POUVANT ÊTRE ÉCHANGÉS*
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BOHNERT, Klaus, CH-5452 Oberrohrdorf, CH
FRANK, Andreas, CH-8046 Zürich, CH
WÜEST, Robert, 8057 Zürich, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***G01R 15/24*** (11) **2 510 365 A1***
G01R 22/06 ***G01R 21/00***
(25) En (26) En
(21) 10790504.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059715 09.12.2010
(87) WO 2011/072139 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285803 P
(54) • *MAGNETOOPTISCHER STROMWANDLER MIT VERBESSERTEM AUSFALLVERHALTEN*
• *MAGNETO OPTICAL CURRENT TRANSDUCER WITH IMPROVED OUTAGE PERFORMANCE*
• *TRANSDUCTEUR DE COURANT MAGNÉTO-OPTIQUE AVEC PERFORMANCES DE COUPURE AMÉLIORÉES*
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) VERBANETS, William, Pittsburgh, PA 15239, US
MENDIK, Michael, Claridge, PA 15623, US
(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milano, IT

---

(51) ***G01R 21/00*** (11) **2 510 366 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835083.6 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058611 01.12.2010
(87) WO 2011/068908 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 US 629865
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERUNG EINES PROGRAMMIERBAREN GERÄTES*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATION OF A PROGRAMMABLE DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AUTOMATISATION D'UN DISPOSITIF PROGRAMMABLE*
(71) Velvetwire, LLC, 101 California Street Suite 2450, San Francisco, CA 94111, US
(72) BODNAR, Eric, San Francisco, CA 94105, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01R 21/00 → (51) ***G01R 15/24***

G01R 22/06 → (51) ***G01R 15/24***

---

(51) ***G01R 31/00*** (11) **2 510 367 A1***
H02H 3/00
(25) En (26) En
(21) 09851977.0 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075494 11.12.2009
(87) WO 2011/069297 2011/24 16.06.2011

(54) • *VERFAHREN ZUR LICHTBOGENERKENNUNG UND VORRICHTUNGEN DAFÜR*
• *METHOD FOR ARC DETECTION AND DEVICES THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION D'ARC ET DISPOSITIFS POUR CELUI-CI*
(71) Areva T&D UK Ltd, St Leonard's Avenue, Stafford ST17 4LX, GB
(72) FU, Junhua, Jiangsu 210008, CN
(74) Tirloni, Bartolomeo, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

G01R 31/06 → (51) ***H02P 29/02***

G01R 31/11 → (51) ***H02H 5/10***

G01R 31/28 → (51) ***G01R 31/315***

(51) ***G01R 31/315*** (11) **2 510 368 A1***
G01R 31/28 ***G01R 33/09***
(25) En (26) En
(21) 09801268.5 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055567 08.12.2009
(87) WO 2011/070394 2011/24 16.06.2011
(54) • *MAGNETLENKANORDNUNG FÜR VEREINZELTE (X)MR-SENSOREN*
• *MAGNETIC STEERING APPLICATION FOR SINGULATED (X)MR SENSORS*
• *APPLICATION DE GUIDAGE MAGNÉTIQUE POUR CAPTEURS (X)MR SÉPARÉS*
(71) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ESHOLD, Jochen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HOLTZ, Tom, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BASILE, Giovanni, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HEIDRICH, Oliver, NL-5656 AE Eindhoven, DE
(74) Schwarzweller, Thomas, et al, NXP Semiconductors Germany GmbH Intellectual Property & Licensing Department Stresemannallee 101, 22529 Hamburg, DE

(51) ***G01R 31/317*** (11) **2 510 369 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787601.3 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/056111 10.11.2010
(87) WO 2011/071644 2011/24 16.06.2011
(88) 10.05.2012
(30) 11.12.2009 US 636056
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON REDUNDANTER LEISTUNGSSTEUERUNG MIT EINEM DIGITALEN AUSGANGSMODUL*
• *SYSTEM, METHODS, AND APPARATUS FOR PROVIDING REDUNDANT POWER CONTROL USING A DIGITAL OUTPUT MODULE*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR PRODUIRE UNE COMMANDE DE PUISSANCE REDONDANTE À L'AIDE D'UN MODULE DE SORTIE NUMÉRIQUE*
(71) GE Intelligent Platforms, Inc., 2500 Austin Drive, Charlottesville, VA 22911, US
(72) LUECKENBACH, William, Henry, Charlottesville, VA 22911, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***G01R 31/36*** (11) **2 510 370 A1***
(25) De (26) De
(21) 10771091.5 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066054 25.10.2010
(87) WO 2011/069741 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009054546
(54) • *ERMITTLUNG DES INNENWIDERSTANDS EINER BATTERIEZELLE EINER TRAKTIONSBATTERIE, DIE MIT EINEM STEUERBAREN MOTOR/GENERATOR VERBUNDEN IST*
• *DETERMINING THE INTERNAL RESISTANCE OF A BATTERY CELL OF A TRACTION BATTERY THAT IS CONNECTED TO A CONTROLLABLE MOTOR/GENERATOR*
• *DÉTERMINATION DE LA RÉSISTANCE INTERNE D'UNE CELLULE D'UN ACCUMULATEUR DE TRACTION QUI EST RELIÉ À UN MOTEUR/GÉNÉRATEUR ASSERVI*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FINK, Holger, 70567 Stuttgart, DE

G01R 31/40 → (51) ***G01R 35/00***

(51) ***G01R 33/04*** (11) **2 510 371 A1***
G01R 33/05
(25) De (26) De
(21) 10773282.8 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065922 22.10.2010
(87) WO 2011/069738 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047624
(54) • *MAGNETFELDSENSOR*
• *MAGNETIC FIELD SENSOR*
• *CAPTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) PATAK, Christian, 72762 Reutlingen, DE
WEISS, Stefan, 72070 Tuebingen, DE
NJIKAM NJIMONZIE, Frederic, 72762 Reutlingen, DE
SCHATZ, Frank, 70806 Kornwestheim, DE
FARBER, Paul, 70193 Stuttgart, DE
BIERHOFF, Christian, 72762 Reutlingen, DE

G01R 33/05 → (51) ***G01R 33/04***

G01R 33/09 → (51) ***G01R 31/315***

(51) ***G01R 33/34*** (11) **2 510 372 A1***
G01R 33/36 ***G01R 33/422***
(25) En (26) En
(21) 10834080.3 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001600 29.11.2010
(87) WO 2011/066600 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 AU 2009905897
(54) • *SIGNALERKENNUNGSVORRICHTUNG*
• *AN APPARATUS FOR DETECTING SIGNALS*
• *APPAREIL DE DETECTION DE SIGNAUX*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) MILJAK, David, Jannali New South Wales 2226, AU
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01R 33/36 → (51) ***G01R 33/34***

G01R 33/421 → (51) ***A61N 1/08***

G01R 33/422 → (51) ***G01R 33/34***

G01R 33/48 → (51) ***A61B 6/00***

(51) ***G01R 35/00*** (11) **2 510 373 A1***
G01R 15/04 ***G01R 31/40***
(25) De (26) De
(21) 10787720.1 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068104 24.11.2010
(87) WO 2011/069825 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047608
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KALIBRIEREN EINER SPANNUNGSMESSUNG AN EINER TREIBERSCHALTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CALIBRATING A VOLTAGE MEASUREMENT ON A DRIVING CIRCUIT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTALONNAGE DE LA MESURE D'UNE TENSION SUR UN CIRCUIT D'ATTAQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FRICKER, David, F-67240 Oberhoffen sur Moder, FR

G01R 35/00 → (51) ***G01R 15/24***

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 510 374 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836432.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058411 30.11.2010
(87) WO 2011/071720 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633672
(54) • *MULTISENSOR-ORTUNG UND-IDENTIFIZIERUNG*
• *MULTI-SENSOR LOCATION AND IDENTIFICATION*
• *LOCALISATION ET IDENTIFICATION À CAPTEURS MULTIPLES*
(71) TruePosition, Inc., 1000 Chesterbrook Boulevard , Suite 200, Berwyn, PA 19312, US
(72) ANDERSON, Robert, J., Phoenixville PA 19460, US
BOLON, Brian, R., West Chester PA 19382, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***G01S 1/04*** (11) **2 510 375 A1***
G01S 11/06 ***G01S 1/68***
(25) En (26) En
(21) 10801682.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052068 10.12.2010
(87) WO 2011/070370 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921698
(54) • *NÄHERUNGSÜBERWACHUNG*
• *PROXIMITY MONITORING*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE PROXIMITÉ*

(71) Cowper Holdings, Akara Building 24 De Castro Street Wickhams Cay 1 Road Town, Tortola, VG
(72) HILLS, Barry, Kent TN16 2BG, GB
(74) Portch, Daniel, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01S 1/68 → (51) ***G01S 1/04***

G01S 3/786 → (51) ***G01S 5/02***

(51) ***G01S 5/02*** ***G01S 5/06*** (11) **2 510 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 10704912.4 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050747 22.01.2010
(87) WO 2011/069684 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 PCT/EP2009/066858
(54) • *TDOA-BASIERTE POSITIONIERUNG MIT BERECHNUNG VON KORREKTURFAKTOREN ZUR KOMPENSATION DES TAKTVERSATZES VON UNSYNCHRONISIERTEN NETZWERKSTATIONEN*
• *TDOA BASED POSITIONING WITH CALCULATION OF CORRECTION FACTORS FOR COMPENSATING THE CLOCK OFFSETS OF UNSYNCHRONIZED NETWORK STATIONS*
• *POSITIONNEMENT BASÉ SUR LA TDOA (DIFFÉRENCE ENTRE LES TEMPS D'ARRIVÉE) AVEC CALCUL DE FACTEURS DE CORRECTION POUR COMPENSER LES DÉCALAGES D'HORLOGE DE STATIONS DE RÉSEAU NON SYNCHRONISÉES*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) BEVAN, David, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 3NQ, GB
GALE, Simon, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 3NG, GB
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***G01S 5/02*** ***G01S 3/786*** (11) **2 510 377 A2***
(25) En (26) En
(21) 10810997.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059685 09.12.2010
(87) WO 2011/072123 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 09.07.2010 US 833541
09.12.2009 US 285099 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ORTUNG VON OBJEKTEN UNTER VERSCHLUSS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING OBJECTS UNDER OCCLUSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SUIVRE DES OBJETS SOUS OCCLUSION*
(71) Disney Enterprises, Inc., 500 Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
(72) GEFEN, Smader, Yardley PA 19067, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***G01S 5/02*** ***H04W 64/00*** (11) **2 510 378 A1*** ***H04W 4/04***
(25) En (26) En
(21) 10835596.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055760 10.12.2010
(87) WO 2011/070551 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285454 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONSTRUKTION EINES BENUTZERGENERIERTEN GEOLOKALISIERUNGSSYSTEMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONSTRUCTING A USER-GENERATED GEOLOCATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONSTRUIRE UN SYSTÈME DE GÉOLOCALISATION GÉNÉRÉ PAR L'UTILISATEUR*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) LEDLIE, Jonathan, Massachusetts, US
HICKS, Jamey, Massachusetts, US
MINKOV, Einat, Massachusetts, US
PARK, Jun-geun, Massachusetts, US
CURTIS, Dorothy, W., Massachusetts, US
CHARROW, Benjamin, Illinois, US
TELLER, Seth, J., Massachusetts, US
BATTAT, Jonathan, California, US
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***G01S 5/02*** ***H04N 7/18*** (11) **2 510 379 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836571.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059332 07.12.2010
(87) WO 2011/071948 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267243 P
06.01.2010 US 683185
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON GEO-POSITIONEN IN BILDERN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING GEO-LOCATION(S) IN IMAGES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE GÉOLOCALISATION(S) DANS DES IMAGES*
(71) Cognitech, Inc., 283 S. Lake Avenue Suite 230, Pasadena, California 91101, US
(72) RUDIN, Leonid I., Pasadena, California 91101, US
YU, Ping, Pasadena, California 91101, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G01S 5/02 → (51) ***H04B 1/10***

G01S 5/06 → (51) ***G01S 5/02***

(51) ***G01S 7/41*** ***G01S 13/04*** ***F02C 7/05*** (11) **2 510 380 A1*** ***G01S 13/88***
(25) De (26) De
(21) 10798749.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069268 09.12.2010
(87) WO 2011/070108 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047761
(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EINEN INNENRAUM EINER MASCHINE*
• *MONITORING SYSTEM FOR AN INNER CHAMBER OF A MACHINE*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE POUR UN ESPACE INTÉRIEUR D'UNE MACHINE*
(71) Areva NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
(72) KLUCZEWSKI, Paul, 90461 Nürnberg, DE
(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) ***G01S 7/52*** ***G01S 7/531*** (11) **2 510 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788030.4 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067529 16.11.2010
(87) WO 2011/058186 2011/20 19.05.2011
(30) 16.11.2009 PCT/EP2009/065246
(54) • *VERFAHREN ZUR NEUABTASTUNG VON ULTRASCHALLDATEN*
• *METHOD OF RE-SAMPLING ULTRASOUND DATA*
• *PROCÉDÉ DE RÉÉCHANTILLONNAGE DE DONNÉES ULTRASONORES*
(71) Advanced Medical Diagnostics Holding S.A., Waterloo Office Park Drève de Richelle 161, 1410 Waterloo, BE
(72) BORE, Chris, Woking Surrey GU22 0JZ, GB
NIR, Dror, B-1410 Waterloo, BE
NIR, Rina, B-1410 Waterloo, BE
SULIGA, Marek, B-1160 Auderghem, BE
(74) Brants, Johan P.E., Brantsandpatents bvba Guldensporenpark 75, 9820 Merelbeke, BE

(51) ***G01S 7/52*** ***G01S 7/527*** ***A61B 5/00*** (11) **2 510 382 A1*** ***G01S 15/89*** ***A61B 8/14***
(25) En (26) En
(21) 10795071.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007150 08.12.2010
(87) WO 2011/070778 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281452
(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE GENERATING APPARATUS, IMAGE GENERATING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE GÉNÉRATION D'IMAGE, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'IMAGE ET PROGRAMME*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) FUKUTANI, Kazuhiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
OISHI, Takuji, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01S 7/527 → (51) ***G01S 7/52***

G01S 7/531 → (51) ***G01S 7/52***

G01S 11/06 → (51) ***G01S 1/04***

G01S 13/04 → (51) ***G01S 7/41***

G01S 13/88 → (51) ***G01S 7/41***

G01S 15/89 → (51) ***G01S 7/52***

G01S 17/08 → (51) ***G06F 3/01***

(51) ***G01S 19/05*** ***G01S 19/27*** (11) **2 510 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 09809062.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066921 11.12.2009
(87) WO 2011/069555 2011/24 16.06.2011

(54) • *HILFSDATENVERWALTUNG*
• *ASSISTANCE DATA MANAGEMENT*
• *GESTION DE DONNÉES D'ASSISTANCE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WIROLA, Lauri, FI-33580 Tampere, FI
HALIVAARA, Ismo, FI-33400 Tampere, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G01S 19/27 → (51) ***G01S 19/05***

G01T 1/161 → (51) ***A61B 6/00***

G01T 1/20 → (51) ***G01V 5/00***

G01T 1/29 → (51) ***A61B 6/00***

G01V 3/08 → (51) ***H03K 17/955***

(51) ***G01V 3/12*** ***G01V 3/17*** ***G01B 15/00*** (11) **2 510 384 A2*** ***G01N 23/00***
(25) En (26) En
(21) 10836628.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059510 08.12.2010
(87) WO 2011/072040 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 10.12.2009 US 635652
(54) • *TERA- UND GIGAHERTZ-FESTKÖRPER-MINIATURSPEKTROMETER*
• *TERA-AND GIGAHERTZ SOLID STATE MINIATURE SPECTROMETER*
• *SPECTROMÈTRE MINIATURE À SEMI-CONDUCTEURS TÉRAHERTZ ET GIGA-HERTZ*
(71) Terasense Group, Inc., 21515 Hawthorne Blvd. Suite 450, Torrance, CA 90503, US
(72) KUKUSHKIN, Igor, Moscow, RU
MURAVEV, Viacheslav, Noginsk, RU
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G01V 3/17 → (51) ***G01V 3/12***

(51) ***G01V 3/18*** (11) **2 510 385 A1***
(25) En (26) En
(21) 11763284.4 (22) 28.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/030145 28.03.2011
(87) WO 2011/123379 2011/40 06.10.2011
(30) 31.03.2010 US 319291 P
(54) • *MEHRSTUFIGES BOHRLOCHKORREK-TURSCHEMA FÜR MEHRKOMPONENTEN-EINFÜHRUNGSWERKZEUGE*
• *MULTI-STEP BOREHOLE CORRECTION SCHEME FOR MULTI-COMPONENT INDUCTION TOOLS*
• *TECHNIQUE DE CORRECTION DE FORAGE À PAS MULTIPLES POUR OUTILS À INDUCTION À COMPOSANTS MULTIPLES*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) HOU, Junsheng, Houston, TX 77345, US
BITTAR, Michael S., Houston, TX 77064, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) ***G01V 5/00*** ***G01T 1/20*** (11) **2 510 386 A2*** ***G01N 23/04***
(25) En (26) En
(21) 10836448.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058840 03.12.2010
(87) WO 2011/071759 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267227 P
18.10.2010 US 394052 P
(54) • *SZINTILLATIONS-TSCHERENKOW-STRAHLUNGSDETEKTOR SOWIE VERFAHREN ZUR HOCHENERGIE-RÖNTGEN-ABBILDUNG VON GEPÄCKBEHÄLTERN UND FÜR INDUSTRIELLE RADIOGRAPHIE*
• *SCINTILLATION-CHERENKOV DETECTOR AND METHOD FOR HIGH ENERGY X-RAY CARGO CONTAINER IMAGING AND INDUSTRIAL RADIOGRAPHY*
• *DÉTECTEUR DE SCINTILLATION/EFFET CERENKOV ET PROCÉDÉ POUR UNE IMAGERIE DE CONTENEUR DE FRET PAR RADIOGRAPHIE HAUTE ÉNERGIE ET RADIOGRAPHIE INDUSTRIELLE*
(71) American Science & Engineering, Inc., 829 Middlesex Turnpike, Billerica, MA 01821, US
(72) ARODZERO, Anatoli, Billerica MA 01821, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01V 5/00 → (51) ***G01N 23/04***

(51) ***G01V 8/16*** ***G02B 6/02*** (11) **2 510 387 A2*** ***E21B 47/12***
(25) En (26) En
(21) 10836625.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059507 08.12.2010
(87) WO 2011/072037 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 09.12.2009 US 634296
(54) • *BIEGEUNEMPFINDLICHE GLASFASER MIT ERHÖHTER BESTÄNDIGKEIT GEGEN WASSERSTOFF*
• *BEND INSENSITIVE OPTICAL FIBER WITH IMPROVED HYDROGEN RESISTANCE*
• *FIBRE OPTIQUE INSENSIBLE AUX COUDES AVEC RÉSISTANCE AMÉLIORÉE À L'HYDROGÈNE*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) HOMA, Daniel, Blacksburg Virginia 24060, US
CHILDERS, Brooks, Christianburg Virginia 24073, US
(74) Hano, Christian, v. Füner Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

G01V 15/00 → (51) ***A01N 1/02***

(51) ***G02B 1/04*** ***A61F 2/16*** (11) **2 510 388 A1*** ***C07D 249/20***
(25) En (26) En
(21) 10781575.5 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057323 19.11.2010
(87) WO 2011/071673 2011/24 16.06.2011
(30) 02.11.2010 US 917722
11.12.2009 US 285571 P
(54) • *INTRAOKULARLINSE MIT UV-ABSORBIERENDEM BENZOTRIAZOL*
• *AN INTRAOCULAR LENS INCORPORATING A UV - ABSORBING BENZOTRIAZOLE*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE COMPRENANT UN BENZOTRIAZOLE QUI ABSORBE LES UV*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) VANDERBILT, David, Paul, Webster, NY 14580, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 1/04 → (51) ***C08F 220/30***

G02B 1/04 → (51) ***G03F 7/004***

G02B 1/08 → (51) ***G02F 1/13363***

G02B 3/00 → (51) ***F21V 33/00***

G02B 5/00 → (51) ***G03F 7/004***

G02B 5/18 → (51) ***G02B 6/293***

G02B 5/18 → (51) ***G03F 7/00***

G02B 5/30 → (51) ***G02F 1/13363***

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 510 389 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787647.6 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058526 01.12.2010
(87) WO 2011/071728 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267631 P
(54) • *OPTISCHE KONSTRUKTIONEN MIT EINEM LICHTLEITER UND FOLIEN MIT NIEDRIGEM BRECHUNGSINDEX*
• *OPTICAL CONSTRUCTIONS INCORPORATING A LIGHT GUIDE AND LOW REFRATIVE INDEX FILMS*
• *CONSTRUCTIONS OPTIQUES COMPORTANT UN GUIDE DE LUMIÈRE ET DES FILMS À FAIBLE INDICE DE RÉFRACTION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) WHEATLEY, John A., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
LIU, Tao, Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
HAO, Encai, Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 6/00 → (51) ***B60Q 3/00***

G02B 6/02 → (51) ***G01V 8/16***

(51) ***G02B 6/12*** ***H04B 10/16*** (11) **2 510 390 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851946.5 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2009/001784 10.12.2009
(87) WO 2011/069225 2011/24 16.06.2011
(54) • *OPTISCH VORVERSTÄRKTER WELLENLEITERDETEKTOR MIT DURCHLASSBEREICHSWELLENLÄNGENFILTERUNG*
• *WAVEGUIDE OPTICALLY PRE-AMPLIFIED DETECTOR WITH PASSBAND WAVELENGTH FILTERING*
• *DÉTECTEUR PRÉ-AMPLIFIÉ OPTIQUEMENT À GUIDE D'ONDES À FILTRAGE DE LONGUEUR D'ONDE PASSE-BANDE*

(71) Onechip Photonics Inc., 50 Hinds Road, Ottawa, Ontario K2K 2M5, CA
(72) TOLSTIKHIN, Valery, Ottawa, Ontario K2M 1J1, CA
WU, Fang, Ottawa, Ontario K2T 1J1, CA
WATSON, Christopher, Ottawa, Ontario K1N 8A6, CA
LOGVIN, Yury, Ottawa, Ontario K1C 7G7, CA
PIMENOV, Kirill, Ottawa, Ontario K1C 7G7, CA
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***G02B 6/122*** (11) **2 510 391 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799076.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000817 07.12.2010
(87) WO 2011/070249 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0905965
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KOPPLUNG EINER ELEKTROMAGNETISCHEN WELLE ZWISCHEN EINEM WELLENLEITER UND EINER GERILLTEN METALLFÜHRUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER VORRICHTUNG UND OPTISCHER ELEKTRISCHER KOPPLER FÜR EIN OBJEKT MIT DER OPTISCHEN KOPPLUNGSVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR COUPLING AN ELECTROMAGNETIC WAVE BETWEEN A WAVE GUIDE AND A GROOVED METAL GUIDE, METHOD FOR MANUFACTURING SAID DEVICE, AND OPTICAL ELECTRIC COUPLER FOR AN OBJECT USING THE OPTICAL COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE D'UNE ONDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ENTRE UN GUIDE D'ONDE ET UN GUIDE MÉTALLIQUE À FENTE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF, ET COUPLEUR OPTIQUE ET ÉLECTRIQUE D'UN OBJET UTILISANT LE DISPOSITIF DE COUPLAGE OPTIQUE*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DELACOUR, Cécile, F-38000 Grenoble, FR
BEN BAKIR, Badhise, F-38590 Brézins, FR
FEDELI, Jean-Marc, F-38120 Saint-Egrève, FR
TCHELNOKOV, Alexei, F-38000 Grenoble, FR
(74) Talbot, Alexandre, Cabinet Hecké Europole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G02B 6/24 → (51) ***G02B 21/36***

---

(51) ***G02B 6/293*** ***G02B 5/18*** (11) **2 510 392 A1*** ***H01S 3/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801624.7 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052604 03.12.2010
(87) WO 2011/070274 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958840
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON TEMPORÄRER STREUUNG BEI DER ERZEUGUNG VON ULTRAKURZEN LICHTIMPULSEN*
• *DEVICE FOR COMPENSATING TEMPORARY SCATTERING APPLIED TO ULTRA-SHORT LIGHT PULSE GENERATION*
• *DISPOSITIF POUR LA COMPENSATION DE LA DISPERSION TEMPORELLE APPLIQUEE A LA GENERATION D'IMPULSIONS LUMINEUSES ULTRA BREVES*
(71) Fastlite, 45, rue Croulebarbe, 75013 Paris, FR
(72) KAPLAN, Daniel, F-75006 Paris, FR
TOURNOIS, Pierre, F-06800 Cagnes S/Mer, FR
(74) Mazabraud, Xavier, Cabinet Moutard 35 rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR

---

(51) ***G02B 7/02*** ***G03B 3/10*** ***H04N 5/225*** (11) **2 510 393 A2*** ***G02B 15/14***
(25) En (26) En
(21) 10836664.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059611 09.12.2010
(87) WO 2011/072094 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 10.12.2009 US 635257
(54) • *LINSENAKTUATORMODUL*
• *LENS ACTUATOR MODULE*
• *MODULE ACTIONNEUR DE LENTILLE*
(71) New Scale Technologies, 121 Victor Heights Parkway, Victor, NY 14564, US
(72) HENDERSON, David, A., Farmington NY 14425, US
HARAN, Todd, Bloomfield NY, US
WRONA, Matt, Fairport NY 14450, US
XU, Qin, West Henrietta NY 14586, US
PIAZZA, Daniele, Rochester NY 14607, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

G02B 7/09 → (51) ***H04N 5/232***

G02B 7/36 → (51) ***H04N 5/232***

G02B 15/14 → (51) ***G02B 7/02***

G02B 17/00 → (51) ***E06B 9/264***

G02B 17/00 → (51) ***F21S 11/00***

---

(51) ***G02B 21/22*** ***G01B 11/24*** (11) **2 510 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836720.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059779 09.12.2010
(87) WO 2011/072175 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 09.12.2009 US 285166 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SCHNELLE DREIDIMENSIONALE BILDGEBUNG MIT STRUKTURIERTER BELEUCHTUNGSMIKROSKOPIE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FAST THREE-DIMENSIONAL STRUCTURED-ILLUMINATION-MICROSCOPY IMAGING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RÉALISATION D'IMAGE DE MICROSCOPIE À ÉCLAIRAGE STRUCTURÉ EN TROIS DIMENSIONS RAPIDE*
(71) Applied Precision, Inc., 1040 12th Avenue NW, Issaquah, WA 98027, US
(72) DOUGHERTY, William M., Kenmore Washington 98028, US
QUARRE, Steven Charles, Woodinville Washington 98072, US
(74) Sörby, Lennart, GE Healthcare AS Patent Department Nycoveien 2 Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO

---

(51) ***G02B 21/36*** ***G02B 6/24*** (11) **2 510 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835346.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001965 07.12.2010
(87) WO 2011/069261 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267725 P
08.11.2010 US 411434 P
(54) • *ABBILDUNG DES DISTALEN ENDES EINER MULTIMODEFASER*
• *IMAGING DISTAL END OF MULTIMODE FIBER*
• *EXTRÉMITÉ DISTALE D'IMAGERIE D'UNE FIBRE MULTIMODALE*
(71) Spectral Applied Research Inc., 9078 Leslie Street, unit 11 Richmond Hill, Ontario L4B 3L8, CA
(72) COOPER, David, James, Frederick, Richmond Hill, Ontario L4B 3L8, CA
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

G02B 27/09 → (51) ***F21V 33/00***

G02B 27/48 → (51) ***H01S 3/23***

G02C 7/04 → (51) ***C08L 43/02***

G02C 7/06 → (51) ***A61B 3/028***

G02C 7/10 → (51) ***A61B 3/028***

---

(51) ***G02F 1/13363*** ***G02B 5/30*** (11) **2 510 396 A2*** ***G02B 1/08***
(25) En (26) En
(21) 10853030.4 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057664 22.11.2010
(87) WO 2012/008981 2012/03 19.01.2012
(88) 14.06.2012
(30) 07.12.2009 US 267159 P
(54) • *POLARISATOR UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE DAMIT*
• *POLARIZER AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY COMPRISING THE SAME*
• *POLARISEUR ET AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES POURVU DE CE POLARISEUR*
(71) CRYSOPTIX K.K., Level 27 Shiroyama Trust Tower 4-3-1 Toranomon Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
Lazarev, Pavel, 808 Coleman Ave, 18, Menlo Park, California 94025, US
(72) LAZAREV, Pavel, Menlo Park, California 94025, US
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

G03B 3/10 → (51) ***G02B 7/02***

G03B 13/36 → (51) ***H04N 5/232***

G03B 21/26 → (51) ***H05B 37/02***

G03F 1/14 → (51) ***G03F 7/00***

---

(51) ***G03F 7/00*** ***G21K 1/06*** ***G03F 1/14*** (11) **2 510 397 A1*** ***G02B 5/18***
(25) En (26) En
(21) 10796182.3 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050832 08.12.2010
(87) WO 2011/071380 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 NL 2003950
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRLAGIGEN STRUKTUR MIT SEITLICHER STRUKTURIERUNG ZUR ANWENDUNG IM XUV-WELLENLÄNGENBEREICH SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE BF- UND LMAG-STRUKTUREN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A MULTILAYER STRUCTURE WITH A LATERAL PATTERN FOR APPLICATION IN THE XUV WAVELENGTH RANGE, AND BF AND LMAG STRUCTURES MANUFACTURED ACCORDING TO THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE MULTICOUCHE AVEC UN MOTIF LATÉRAL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LA PLAGE DE LONGUEURS D'ONDE XUV, ET STRUCTURES BF ET LMAG FABRIQUÉES SELON CE PROCÉDÉ*
(71) PANalytical B.V., Lelyweg 1, 7602 EA Almelo, NL
(72) BIJKERK, Frederik, NL-3735 LW Bosch en Duin, NL
VAN DER WIEL, Wilfred Gerard, NL-7521 ME Enschede, NL
VAN DER MEER, Robert, NL-7553 KM Hengelo (Ov), NL
HEGEMAN, Petronella Emerentiana, NL-7622 EK Borne, NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

---

(51) ***G03F 7/00*** ***G03F 7/004*** (11) **2 510 398 A2*** ***H01L 21/027***
(25) En (26) En
(21) 10836816.8 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060152 13.12.2010
(87) WO 2011/072307 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285754 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BASISREAKTIVEN KOMPONENTEN UND FOTOLITHOGRAFIEVERFAHREN DAMIT*
• *COMPOSITIONS COMPRISING BASE-REACTIVE COMPONENT AND PROCESSES FOR PHOTOLITHOGRAPHY*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT UN COMPOSANT RÉACTIF DE BASE ET PROCÉDÉS DE PHOTOLITHOGRAPHIE*
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
(72) WANG, Deyan, Hudson, MA 01749, US
LIU, Jinrong, Marlborough, MA 01752, US
LIU, Cong, Shrewsbury, 01545, US
KANG, Doris, Shrewsbury, MA 01545, US
ZAMPINI, Anthonry, Westborough, MA 01581, US
XU, Cheng-bai, Southboro, MA 01772, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G03F 7/004*** ***G02B 1/04*** (11) **2 510 399 A1*** ***G02B 5/00***
(25) En (26) En
(21) 10836052.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072190 03.12.2010
(87) WO 2011/071133 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281756
11.12.2009 JP 2009282002
31.03.2010 JP 2010082283
31.03.2010 JP 2010082284
(54) • *SCHWARZE HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG, LICHTABSCHIRMENDER FARBFILTER, LICHTABSCHIRMENDER FILM UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE WAFER-LINSE UND FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *BLACK CURABLE COMPOSITION, LIGHT-SHIELDING COLOR FILTER, LIGHT-SHIELDING FILM AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, WAFER LEVEL LENS, AND SOLID-STATE IMAGING DEVICE*
• *COMPOSITION POUVANT DURCIR NOIRE, FILTRE COLORÉ ET FILM DE PROTECTION CONTRE LA LUMIÈRE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION, LENTILLE SUR TRANCHE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) KANEKO, Yushi, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/004 → (51) ***G03F 7/00***

G03F 7/027 → (51) ***G03F 7/028***

---

(51) ***G03F 7/028*** ***G03F 7/027*** (11) **2 510 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787751.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068931 06.12.2010
(87) WO 2011/069943 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178162
08.12.2009 US 267465
(54) • *UV-LED-HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN UND TINTEN*
• *UV-LED CURABLE COMPOSITIONS AND INKS*
• *COMPOSITIONS ET ENCRES À POLYMÉRISATION SOUS DEL UV*
(71) Agfa-Gevaert, IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G03F 7/031 → (51) ***C07D 209/86***

---

(51) ***G03G 5/05*** (11) **2 510 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836013.2 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072069 02.12.2010
(87) WO 2011/071093 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279919
09.12.2009 JP 2009279920
09.11.2010 JP 2010251153
(54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHES LICHTEMPFINDLICHES ELEMENT, PROZESSKARTUSCHE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOSENSITIVE MEMBER, PROCESS CARTRIDGE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC APPARATUS*
• *ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET APPAREIL ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) OKUDA, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
NISHIDA, Tsutomu, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G03G 13/28*** (11) **2 510 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793363.2 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058632 02.12.2010
(87) WO 2011/071732 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 632860
(54) • *MINIMIERTE KARBONISIERUNG EINER ENTWICKLERFLÜSSIGKEIT*
• *MINIMIZING CARBONIZATION OF DEVELOPER LIQUID*
• *RÉDUCTION DE LA CARBONISATION D'UN LIQUIDE DE RÉVÉLATEUR AU MINIMUM*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) SHAMIR, Kalman, 46733 Herzlia, IL
MAROM, Moshe, 46733 Herzlia, IL
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Boite nº2, zone d'activité SAONEOR 12 rue Alfred Kastler 71530 Fragnes, FR

---

(51) ***G03G 15/00*** (11) **2 510 403 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852132.1 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067407 09.12.2009
(87) WO 2011/071494 2011/24 16.06.2011
(54) • *ABBILDUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *IMAGING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) SANDLER, Mark, 76101 Rehovot, IL
LIOR, Shai, 76101 Rehovot, IL
(74) Jennings, Vincent Louis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

---

(51) ***G03H 3/00*** ***G01H 3/12*** (11) **2 510 404 A1*** ***H04R 1/40***
(25) En (26) En
(21) 10787755.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068971 06.12.2010
(87) WO 2011/069964 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178931
(54) • *AKUSTISCHE WANDLERANORDNUNG*
• *ACOUSTIC TRANSDUCER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE TRANSDUCTEURS ACOUSTIQUES*
(71) Sorama Holding B.V., Den Dolech 2, WL 1.50, 5612 AZ Eindhoven, NL
(72) SCHOLTE, Rick, NL-5612 HT Eindhoven, NL
(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) ***G04B 1/14*** ***G04B 17/06*** ***F16F 1/02*** (11) **2 510 405 A1*** ***C22C 45/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801554.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000309 09.12.2010
(87) WO 2011/069273 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09405221
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER FEDER FÜR EINE UHR*
• *METHOD FOR MAKING A SPRING FOR A TIMEPIECE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RESSORT POUR PIÈCE D'HORLOGERIE*
(71) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
(72) GYGER, Thomas, CH-2712 Le Fuet, CH
VON NIEDERHÄUSERN, Vincent, CH-2830 Courrendlin, CH
(74) Moreau, Stéphane Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

G04B 17/06 → (51) ***G04B 1/14***

(51) ***G04B 19/04*** ***G04B 19/20*** (11) **2 510 406 A1***
(25) Nl (26) En
(21) 10810839.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BE 2010/000082 10.12.2010
(87) WO 2011/069218 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 BE 200900789
(54) • *ZIFFERNBLATTMODUL FÜR EINE UHR UND UHR MIT DERARTIGEM ZIFFERNBLATTMODUL*
• *DIAL MODULE FOR A WATCH, AND WATCH INCLUDING SUCH A DIAL MODULE*
• *MODULE DE CADRAN D'UNE MONTRE ET MONTRE POURVUE D'UN MODULE DE CADRAN*
(71) Benoit, Mintiens, Albrecht Rodenbachlaan 8, 2547 Lint, BE
(72) Benoit, Mintiens, 2547 Lint, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

G04B 19/20 → (51) ***G04B 19/04***

G05B 1/11 → (51) ***G06F 11/30***

G05B 6/05 → (51) ***G06F 11/30***

(51) ***G05B 13/02*** (11) **2 510 407 A1***
(25) En (26) En
(21) 10778773.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055054 02.11.2010
(87) WO 2011/071613 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634870
(54) • *VERFAHREN FÜR ADAPTIVE STÖRGRÖSSENAUFSCHALTUNG IN EINEM CHIRURGISCHEN SYSTEM*
• *METHODS FOR ADAPTATIVE FEEDFORWARD CONTROL IN SURGICAL SYSTEM*
• *PROCÉDÉS DE COMMANDE ADAPTATIVE À RÉACTION ANTICIPATIVE DANS SYSTÈME CHIRURGICAL*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway TB4-8, Fort Worth, TX 76134, US
(72) AGAHI, Daryush, Irvine, CA 92612, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***G05B 19/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 510 408 A1***
(25) En (26) En
(21) 10784923.4 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057462 19.11.2010
(87) WO 2011/071680 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636130
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ARCHIVIERUNG VON VERNETZTEN DATEN*
• *METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR ARCHIVING NETWORKED DATA*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL POUR ARCHIVER DES DONNÉES DE RÉSEAU*
(71) General Electric Company, Global Patent Operation 2 Corporate Drive Suite 648, Shelton, CT 06484, US
(72) LOBUONO, Mark, Anthony, Southerfield, MI 48076, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***G05B 19/02*** (11) **2 510 409 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836502.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059199 07.12.2010
(87) WO 2011/071855 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 632927
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINRICHTEN EINER STEUERVORRICHTUNG AUF BASIS VEREINFACHTER AKTIVITÄTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SIMPLIFIED ACTIVITY BASED SETUP OF A CONTROLLING DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA CONFIGURATION PAR ACTIVITÉS SIMPLIFIÉE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE*
(71) Universal Electronics, Inc., 201 E. Sandpointe Avenue, 8th Floor, Santa Ana, CA 92707, US
(72) KOHANEK, Jeffrey, Westminster California 92683, US
AMMARI, Ramzi, Newport Coast California 92657, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G05B 19/042 → (51) ***D01D 13/00***

(51) ***G05B 19/401*** (11) **2 510 410 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10794877.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007466 08.12.2010
(87) WO 2011/069646 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905926
(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER ARBEITSBEDINGUNGEN EINES SCHMEIDWERKZEUGS*
• *METHOD FOR OPTIMIZING THE WORKING CONDITIONS OF A CUTTING TOOL*
• *PROCEDE POUR OPTIMISER LES CONDITIONS DE TRAVAIL D'UN OUTIL COUPANT*
(71) Arts., 151 Boulevard de L'Hôpital, 75013 Paris, FR
(72) FROMENTIN, Guillaume, F-71460 Saint Genoux Le National, FR
(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) ***G05B 19/4097*** ***G06F 17/50*** (11) **2 510 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 10775995.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054004 26.10.2010
(87) WO 2011/071604 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636391
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINBETTUNG UND VERWENDUNG VON IN CAD-MODELLOBJEKTEN GESPEICHERTEN INTELLIGENTEN PRODUKTHERSTELLUNGSINFORMATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR EMBEDDING AND USING INTELLIGENT PRODUCT MANUFACTURING INFORMATION STORED IN CAD MODEL OBJECTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'INTÉGRER ET D'UTILISER DES INFORMATIONS DE FABRICATION DE PRODUITS INTELLIGENTE ENREGISTRÉES DANS DES OBJETS DE MODÈLES CAD*
(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
(72) GASPARRAJ, Edwin, Mason, Ohio 45040, US
KOILPILLAI, Andrew, Northville, Michigan 48168, US
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) ***G05B 19/418*** ***H05K 7/14*** (11) **2 510 412 A1***
(25) De (26) De
(21) 10781445.1 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007117 24.11.2010
(87) WO 2011/069602 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057273
(54) • *ELEKTRONISCHE BAUGRUPPE*
• *ELECTRONIC ASSEMBLY*
• *MODULE ÉLECTRONIQUE*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) KISAKÜREK, Hakan, 81476 München, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) ***G05D 23/275*** ***H05B 1/02*** (11) **2 510 413 A1***
(25) De (26) De
(21) 10752769.9 (22) 03.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062946 03.09.2010
(87) WO 2011/069695 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009056980
15.12.2009 DE 102009058172

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES KOCHPROZESSES*
• *METHOD FOR CONTROLLING A COOKING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN PROCESSUS DE CUISSON*
(71) MSX Technology AG, Langenegg, 9063 Stein, CH
(72) SMRKE, Albin, 1230 Domzale, SI
(74) Tilmann, Max Wilhelm, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G05F 1/46*** ***H03M 1/80*** (11) **2 510 414 A1*** ***H03G 3/30***
(25) En (26) En
(21) 10796534.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059936 10.12.2010
(87) WO 2011/072248 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636542
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORMAGNETISIERUNG AKTIVER VORRICHTUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BIASING ACTIVE DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À DES DISPOSITIFS ACTIFS DE POLARISATION*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SUN, Bo, San Diego California 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G05F 1/67*** ***H02M 7/493*** (11) **2 510 415 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10809067.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055756 10.12.2010
(87) WO 2011/070547 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958899
(54) • *SYSTEM ZUR ELEKTRONISCHEN VERWALTUNG VON PV-ZELLEN MIT ADAPTIERTEN SCHWELLENWERTEN*
• *SYSTEM FOR THE ELECTRONIC MANAGEMENT OF PHOTOVOLTAIC CELLS WITH ADAPTED THRESHOLDS*
• *SYSTEME DE GESTION ELECTRONIQUE DE CELLULES PHOTOVOLTAIQUES AVEC SEUILS ADAPTES*
(71) Total SA, 2 place Jean Millier La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) ALONSO, Corinne, F-31520 Ramonville Saint Agne, FR
BERASATEGI, Alona, E-20213 Idiazabal (Guipuzcoa), ES
CABAL, Cédric, F-31100 Toulouse, FR
ESTIBALS, Bruno, F-31470 Saint Thomas, FR
PETIBON, Stéphane, F-36130 Deols, FR
VERMEERSCH, Marc, F-78110 Le Vésinet, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

---

(51) ***G05F 1/67*** (11) **2 510 416 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10809068.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055757 10.12.2010
(87) WO 2011/070548 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958900
(54) • *SYSTEM ZUR ELEKTRONISCHEN VERWALTUNG VON PV-ZELLEN ALS METEOROLOGISCHE FUNKTION*
• *SYSTEM FOR THE ELECTRONIC MANAGEMENT OF PHOTOVOLTAIC CELLS AS A FUNCTION OF METEOROLOGY*
• *SYSTEME DE GESTION ELECTRONIQUE DE CELLULES PHOTOVOLTAIQUES FONCTION DE LA METEOROLOGIE*
(71) Total S.A., 2, place Jean Millier La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) ALONSO, Corinne, F-31520 Ramonville Saint Agne, FR
BERASATEGI, Alona, E-20213 Idiazabal (Guipuzcoa), ES
CABAL, Cédric, F-31100 Toulouse, FR
ESTIBALS, Bruno, F-31470 Saint Thomas, FR
PETIBON, Stéphane, F-36130 Deols, FR
VERMEERSCH, Marc, F-78110 Le Vésinet, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

G05G 1/04 → (51) ***B60R 13/08***

---

(51) ***G06F 1/10*** (11) **2 510 417 A2***
(25) En (26) En
(21) 10796097.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002251 10.12.2010
(87) WO 2011/070328 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 11.12.2009 US 635942
(54) • *VORRICHTUNG ZUR UMSCHALTUNG EINER TAKTGESCHWINDIGKEIT FÜR MEHRERE VERBINDUNGEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN TAKTGESCHWINDIGKEITEN UND VERFAHREN ZUR UMSCHALTUNG DER TAKTGESCHWINDIGKEIT*
• *DEVICE CONFIGURED TO SWITCH A CLOCK SPEED FOR MULTIPLE LINKS RUNNING AT DIFFERENT CLOCK SPEEDS AND METHODS FOR SWITCHING THE CLOCK SPEED*
• *DISPOSITIF CONFIGURÉ POUR COMMUTER UNE VITESSE D'HORLOGE POUR DE MULTIPLES LIENS FONCTIONNANT À DIFFÉRENTES VITESSES D'HORLOGE ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE COMMUTER LA VITESSE D'HORLOGE*
(71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) SENOHRABEK, Kevin, D., Toronto, Ontario M5A 4T4, CA
BARBIERO, Natale, Toronto, Ontario M6L 2M1, CA
CARUK, Gordon, F., Brampton, Ontario L6T 1P4, CA
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 1/16*** ***G06F 3/033*** (11) **2 510 418 A1*** ***A63F 13/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787112.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068809 03.12.2010
(87) WO 2011/069900 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0905945
(54) • *STEUERGERÄT FÜR EINE VIDEOSPIELKONSOLE MIT TAKTILEM DISPLAY*
• *CONTROL UNIT FOR A VIDEO GAMES CONSOLE PROVIDED WITH A TACTILE SCREEN*
• *UNITE DE CONTROLE POUR CONSOLE DE JEUX VIDEO MUNIE D'UN ECRAN TACTILE*
(71) Bigben Interactive SA, Rue de la Voyette C.R.T. 2, 59818 Lesquin, FR
(72) TILEY, Andrew, Hampshire SO16 8AY, GB
ALLAERT, Yannick, F-59221 Bauvin, FR
FALC, Alain, B-8500 Kortrijk, BE
LIDDLE, Mark, Bracknell RG42 4BZ, GB
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex Geneva, CH

G06F 1/16 → (51) ***G06F 13/38***

G06F 1/32 → (51) ***H04L 12/12***

---

(51) ***G06F 3/00*** ***G06F 3/08*** (11) **2 510 419 A1*** ***G06K 19/07***
(25) En (26) En
(21) 10835759.1 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/066464 15.09.2010
(87) WO 2011/070837 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279719
(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG UND SPEICHERSYSTEM*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND MEMORY SYSTEM*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET SYSTÈME DE MÉMOIRE*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) YAMAGISHI, Kunihiko, Tokyo 105-8001, JP
SAITO, Toshitada, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 3/00*** (11) **2 510 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836787.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059973 10.12.2010
(87) WO 2011/072272 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285371 P
09.12.2010 US 964677
12.04.2010 US 323066 P
(54) • *LEISTUNGS-, ANALYSE- UND PRÜFRAHMENWERK FÜR PORTALANWENDUNGEN*
• *PERFORMANCE, ANALYTICS AND AUDITING FRAMEWORK FOR PORTAL APPLICATIONS*
• *CADRE DE PERFORMANCE, D'ANALYSE ET DE VÉRIFICATION POUR APPLICATIONS DE PORTAIL*
(71) Equinix, Inc., One Lagoon Way, Redwood City, CA 94065, US
(72) JEYAPAUL, Jaganathan, San Jose CA 95130, US
PANCHAL, Pragnesh, Shashikant, Santa Clara CA 95051, US
LILLIE, Brian, James, Los Altos CA 94024, US

(74) Bartle, Robin Jonathan, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

---

(51) ***G06F 3/01*** ***G01S 17/08*** (11) **2 510 421 A1*** ***G01B 11/25***
(25) En (26) En
(21) 10803262.4 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002204 01.12.2010
(87) WO 2011/070313 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921461
(54) • *BEREICHSBASIERTE ABTASTUNG*
• *RANGE BASED SENSING*
• *DÉTECTION BASÉE SUR LA DISTANCE*
(71) Qinetiq Limited, Cody Technology Park Ively Road, Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB
(72) STANLEY, Maurice, Malvern Worcestershire WR14 3DY, GB
(74) Day, Caroline Margaret, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

G06F 3/01 → (51) ***H03K 17/955***

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 510 422 A2***
(25) En (26) En
(21) 10816321.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055667 08.12.2010
(87) WO 2011/070522 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 08.12.2009 US 267616 P
(54) • *ZEIGEVORRICHTUNG MIT INTERNEM SENSOR*
• *INNER-SENSOR BASED POINTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POINTAGE BASÉ SUR UN CAPTEUR INTERNE*
(71) Contour Design, Inc., 10 Industrial Drive Unit 1-3, Windham, New Hampshire 03087, US
Andersson, Björn, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
(84) CY
(72) WANG, Steven, Windham New Hampshire 03087, US
SCENNA, Leslie, Wilton New Hampshire 03086, US
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

G06F 3/033 → (51) ***G06F 1/16***

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 510 423 A2***
(25) En (26) En
(21) 10793099.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059145 06.12.2010
(87) WO 2011/071837 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 10.12.2009 US 635614
(54) • *TOUCHPAD MIT KRAFTSENSOREN UND AKTUATORRÜCKKOPPLUNG*
• *TOUCH PAD WITH FORCE SENSORS AND ACTUATOR FEEDBACK*
• *PAVÉ TACTILE DOTÉ DE CAPTEURS DE FORCE ET RETOUR D'ORGANE DE COMMANDE*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop. M/S 36-2PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) BERSTEIN, Jeffrey, Traer, Cupertino, CA 95014, US
CIEPLINKSI, Avi, Cupertino, CA 95014, US
DEGNER, Brett, W., Cupertino, CA 95014, US
KERR, Duncan, Cupertino, CA 95014, US
KESSLER, Patrick, Cupertino, CA 95014, US
PUSKARICH, Paul, Cupertino, CA 95014, US
COELHO, Marcelo, H., Cambridge, MA 02139, US
PANCE, Aleksandar, Cupertino, CA 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

---

(51) ***G06F 3/042*** (11) **2 510 424 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795527.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059880 10.12.2010
(87) WO 2011/072219 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 US 285684 P
26.10.2010 US 406644 P
(54) • *POSITIONSSENSORSYSTME FÜR BERÜHRUNGSBILDSCHIRME UND DARIN VERWENDETE PRISMENFOLIE*
• *POSITION SENSING SYSTEMS FOR USE IN TOUCH SCREENS AND PRISMATIC FILM USED THEREIN*
• *SYSTÈMES DE DÉTECTION DE POSITION DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES ÉCRANS TACTILES ET FILM PRISMATIQUE UTILISÉ DANS CES SYSTÈMES*
(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Bvld., Pasadena, CA 91103, US
Next Holdings Ltd., Level 3, 43 College Hill, Auckland, NZ
(72) CHAPMAN, Steven, R., Glenview IL 60025, US
BRIDGER, Simon, Auckland, NZ
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 510 425 A1***
(25) En (26) En
(21) 10791029.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059226 07.12.2010
(87) WO 2011/071875 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267434 P
06.12.2010 US 961469
(54) • *ANZEIGESCHNITTSTELLE UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE MEHRERER IN EINER REIHENFOLGE ANGEORDNETER OBJEKTE*
• *DISPLAY INTERFACE AND METHOD FOR DISPLAYING MULTIPLE ITEMS ARRANGED IN A SEQUENCE*
• *INTERFACE D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE DE MULTIPLES ÉLÉMENTS AGENCÉS DANS UNE SÉQUENCE*
(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) WELLS, Andrew, K., Lindenhurst Illinois 60046, US
KIM, Kitae, Dallas Texas 75204, US
TYLIK, Dmitry, N., St. Petersburg 194354, RU
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G06F 3/048*** ***H04L 29/06*** (11) **2 510 426 A1*** ***H04L 12/58***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799074.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000814 07.12.2010
(87) WO 2011/070246 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958723
(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION ÜBER NONVERBALE NACHRICHTEN*
• *METHOD, TERMINAL AND SYSTEM FOR COMMUNICATING BY NONVERBAL MESSAGES*
• *PROCÉDÉ, TERMINAL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR MESSAGES NON VERBAUX*
(71) Orange Vallee, 39 Rue Louveau, 92320 Chatillon, FR
(72) CORBETT, Giles, Londres W4 2HQ, GB
BEARDOW, Paul, Easton S021 1EN, GB
PABOT, Romain, F-75003 Paris, FR
BOURGANEL, Remy, F-75013 Paris, FR
DESCOGNETS, Paula, F-92410 Ville D'Avray, FR
ULRICH, Ghislain, F-75017 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 510 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799259.6 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/062314 29.12.2010
(87) WO 2011/084860 2011/28 14.07.2011
(88) 01.09.2011
(30) 06.01.2010 US 292785 P
27.05.2010 US 789436
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND GRAFISCHE BENUTZERSCHNITTSTELLE ZUR NAVIGATION DURCH MEHRERE ANSICHTSBEREICHE*
• *DEVICE, METHOD, AND GRAPHICAL USER INTERFACE FOR NAVIGATING THROUGH MULTIPLE VIEWING AREAS*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE POUR NAVIGUER À TRAVERS DE MULTIPLES ZONES DE VISUALISATION*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) CRANFILL, Elizabeth, Caroline Furches, San Francisco CA 94115, US
LEMAY, Stephen, O., San Francisco CA 94122, US
(74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

---

(51) ***G06F 3/048*** ***G06F 3/14*** (11) **2 510 428 A2*** ***G06F 15/16***
(25) En (26) En
(21) 10836392.0 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056140 10.11.2010
(87) WO 2011/071648 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 09.12.2009 US 634353
(54) • *BENUTZEROBERFLÄCHE MIT ROTIERENDEM HIERARCHIEKEGEL*
• *ROTATING HIERARCHY CONE USER INTERFACE*
• *INTERFACE UTILISATEUR À CÔNE DE HIÉRARCHIE ROTATIF*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) HOLM-PETERSEN, Morten, Redmond, Washington 98052-6399, US
KOCMICK, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G06F 3/048*** ***G06F 15/16*** ***G06F 3/14*** (11) **2 510 429 A2*** ***G06F 13/14***
(25) En (26) En
(21) 10836445.6 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058743 02.12.2010
(87) WO 2011/071749 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 09.12.2009 US 285022 P
05.10.2010 US 897863
05.10.2010 US 897871
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AKTUALISIERUNG EINES DOCKS MIT EINEM BENUTZEROBERFLÄCHENELEMENT ZUR DARSTELLUNG EINER ENTFERNTEN ANWENDUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR UPDATING A DOCK WITH A USER INTERFACE ELEMENT REPRESENTATIVE OF A REMOTE APPLICATION*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ACTUALISATION D'UNE STATION D'ACCUEIL À L'AIDE D'UN ÉLÉMENT D'INTERFACE D'UTILISATEUR REPRÉSENTATIF D'UNE APPLICATION DISTANTE*
(71) Citrix Systems Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) MOMCHILOV, Georgy, Santa Clara California 95054, US
INNES, Andrew, Santa Clara California 95054, US
HARVEY, Kevin, Santa Clara California 95054, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 3/048 → (51) ***G06F 15/16***

G06F 3/048 → (51) ***H04N 13/00***

(51) ***G06F 3/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 510 430 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800795.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057438 19.11.2010
(87) WO 2011/071678 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 634470
(54) • *SPEICHERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER VIRTUELLEN DATEI IN EINEM ÖFFENTLICHEN SPEICHERBEREICH FÜR DEN ZUGANG ZU MEHREREN GESCHÜTZTEN DATEIEN IN EINEM PRIVATEN SPEICHERBEREICH*
• *STORAGE DEVICE AND METHOD FOR USING A VIRTUAL FILE IN A PUBLIC MEMORY AREA TO ACCESS A PLURALITY OF PROTECTED FILES IN A PRIVATE MEMORY AREA*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN FICHIER VIRTUEL DANS UNE ZONE MÉMOIRE PUBLIQUE POUR ACCÉDER À UNE PLURALITÉ DE FICHIERS PROTÉGÉS DANS UNE ZONE MÉMOIRE PRIVÉE*
(71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
(72) COHEN, Ehud, Rehovot, IL
ITTAH, Eyal, Alfe Menashe, IL
GRIN, Lola, Netanya, IL
PELTZ, Uri, Hod-hasharon, IL
MAOR, Irit, Petach-tiqva, IL
HALEVI, Yonatan, 90805 Mevaseret Zion, IL
SHMUEL, Avraham, Cupertino, CA 95014, US
(74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 3/06 → (51) ***G06F 9/44***

G06F 3/08 → (51) ***G06F 3/00***

G06F 3/12 → (51) ***G06F 13/10***

G06F 3/12 → (51) ***H04N 1/00***

G06F 3/14 → (51) ***G06F 3/048***

G06F 3/14 → (51) ***G06F 9/06***

G06F 3/14 → (51) ***G06F 15/16***

(51) ***G06F 7/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 510 431 A1***
(25) En (26) En
(21) 10838050.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/052349 12.10.2010
(87) WO 2011/075205 2011/25 23.06.2011
(30) 15.12.2009 US 638067
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DATENENTDECKUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR FACILITATING DATA DISCOVERY*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FACILITER LA DÉCOUVERTE DE DONNÉES*
(71) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
(72) MAUNDER, Anurag, S., Fremont, CA 94539, US
TRYFONAS, Christos, San Carlos, CA 94070, US
SUDHAKAR, Muddu, Milpitas, CA 95035, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) ***G06F 9/06*** ***G06F 15/17*** (11) **2 510 432 A2*** ***G06F 3/14***
(25) En (26) En
(21) 10836528.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059251 07.12.2010
(87) WO 2011/071895 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 632963
(54) • *FEINANALYSE FÜR UNTERNEHMENSMOBILGERÄTENUTZER*
• *THIN ANALYTICS FOR ENTERPRISE MOBILE USERS*
• *ANALYSE FINE POUR DES UTILISATEURS MOBILES D'ENTREPRISE*
(71) Sybase, Inc., One Sybase Drive Building A Sixth Floor, Dublin, CA 94568, US
(72) ZACARIAH, Geogy, Singapore 656289, SG
JIE, Zhang, Singapore 640690, SG
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/06 → (51) ***G06F 11/08***

G06F 9/06 → (51) ***G06F 15/16***

G06F 9/30 → (51) ***G06F 11/08***

G06F 9/305 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 510 433 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798416.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059716 09.12.2010
(87) WO 2011/072140 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267885 P
(54) • *KANONISIERTE VERSIONEN VON WIEDERVERWENDUNGSKANDIATEN BEI GRAFISCHEN ZUSTANDSDIAGRAMMEN*
• *CANONICALIZED VERSIONS OF REUSE CANDIDATES IN GRAPHICAL STATE DIAGRAMS*
• *VERSIONS CANONISÉES DE CANDIDATS RÉUTILISÉS DANS DES DIAGRAMMES DE TRANSITION D'ÉTAT*
(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
(72) AVADHANULA, Srinath, Waltham, MA 02452, US
RAGHAVAN, Vijay, Brookline, MA 02445, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) ***G06F 9/44*** ***G06F 3/06*** (11) **2 510 434 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836396.1 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056311 11.11.2010
(87) WO 2011/071656 2011/24 16.06.2011
(88) 09.09.2011
(30) 11.12.2009 US 635725
(54) • *VON EINER SORTIERUNGSREIHENFOLGE UNABHÄNGIGE KONSISTENZ*
• *CONSISTENCY WITHOUT ORDERING DEPENDENCY*
• *COHÉRENCE SANS DÉPENDANCE À L'ORDRE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) MILLER, Thomas J., Redmond, Washington 98052-6399, US
CARGILLE, Jonathan M., Redmond, Washington 98052-6399, US
TIPTON, William R., Redmond, Washington 98052-6399, US
VERMA, Surendra, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 9/44 → (51) ***G06F 15/16***

G06F 9/44 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***G06F 9/445*** ***B64D 11/00*** (11) **2 510 435 A1***
(25) De (26) De
(21) 10800697.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007480 09.12.2010
(87) WO 2011/069655 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057568

(54) • *LINE REPLACEABLE UNIT FÜR EIN LUFTFAHRZEUG*
• *LINE REPLACEABLE UNIT FOR AN AIRCRAFT*
• *ÉQUIPEMENT REMPLAÇABLE EN ESCALE POUR UN AÉRONEF*
(71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) MUIRHEAD, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

G06F 9/445 → (51) ***G06F 13/38***

G06F 9/445 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***G06F 9/455*** (11) **2 510 436 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798958.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007522 10.12.2010
(87) WO 2011/069664 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015371
11.12.2009 US 285737 P
(54) • *COMPUTERCLUSTER UND VERFAHREN FÜR EINE NOTFALLWIEDERHERSTELLUNGSFUNKTION FÜR EINEN COMPUTERCLUSTER*
• *COMPUTER CLUSTER AND METHOD FOR PROVIDING A DISASTER RECOVERY FUNCTIONALITY FOR A COMPUTER CLUSTER*
• *GROUPE D'ORDINATEURS ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ASSURER UNE FONCTIONNALITÉ DE REPRISE SUR SINISTRE POUR UN GROUPE D'ORDINATEURS*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) BRITSCH, Matthias, 53639 Königswinter, DE
FUCHS, Georg, 53113 Bonn, DE
HIRSCH, Colin, IT-06132 Castel del Piano, IT
FLORATH, Andreas, 52076 Aachen, DE
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) ***G06F 9/455*** (11) **2 510 437 A1***
(25) En (26) En
(21) 10805596.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007523 10.12.2010
(87) WO 2011/069665 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09015371
11.12.2009 US 285737 P
(54) • *COMPUTERCLUSTER UND VERFAHREN FÜR EINE NOTFALLWIEDERHERSTELLUNGSFUNKTION FÜR EINEN COMPUTERCLUSTER*
• *COMPUTER CLUSTER AND METHOD FOR PROVIDING A DISASTER RECOVERY FUNCTIONALITY FOR A COMPUTER CLUSTER*
• *GROUPE D'ORDINATEURS ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ASSURER UNE FONCTIONNALITÉ DE REPRISE SUR SINISTRE POUR UN GROUPE D'ORDINATEURS*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) BRITSCH, Matthias, 53639 Königswinter, DE
FUCHS, Georg, 53113 Bonn, DE
HIRSCH, Colin, I-06132 Castel del Piano, IT
FLORATH, Andreas, 52076 Aachen, DE
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

G06F 9/46 → (51) ***H04L 29/08***

G06F 9/52 → (51) ***G06F 15/16***

(51) ***G06F 11/00*** ***G06F 15/173*** (11) **2 510 438 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836721.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059780 09.12.2010
(87) WO 2011/072176 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636615
(54) • *OPTIMIERTER LEISTUNGSVERBRAUCH FÜR DATENNETZE*
• *OPTIMIZED POWER USAGE FOR DATA NETWORKS*
• *CONSOMMATION D'ÉNERGIE OPTIMISÉE POUR DES RÉSEAUX DE DONNÉES*
(71) Ip Infusion Inc., 1188 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) MANRAL, Vishwas, Sunnyvale California 94085, US
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

(51) ***G06F 11/08*** ***G06F 9/30*** ***G06F 15/163*** (11) **2 510 439 A1*** ***G06F 9/06***
(25) En (26) En
(21) 09852129.7 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067207 08.12.2009
(87) WO 2011/071490 2011/24 16.06.2011
(54) • *FEHLERVERWALTUNG IN EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *MANAGING ERRORS IN A DATA PROCESSING SYSTEM*
• *GESTION D'ERREURS DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) WALTON, Andrew C., Roseville, California 95747, US
BARLOW, Jeffrey A., Wilton Manors, Florida 33334, US
(74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

G06F 11/14 → (51) ***H04N 5/765***

(51) ***G06F 11/30*** ***H04L 12/26*** ***G06F 11/36*** (11) **2 510 440 A1*** ***G06Q 30/00***
(25) En (26) En
(21) 10795523.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059807 10.12.2010
(87) WO 2011/072189 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285563 P
(54) • *ONLINE-ÜBERWACHUNG EINES WEB-ABMELDESYSTEMS*
• *ONLINE MONITORING OF A WEB OPT-OUT SYSTEM*
• *PROCÉDÉS MIS EN UVRE PAR UN ORDINATEUR ET SYSTÈMES POUR TESTER DES SYSTÈMES EN LIGNE ET UN CONTENU*
(71) AOL Inc., 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US
(72) WILSON, Jeffrey T., Ashburn VA 20147, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***G06F 11/30*** ***F01D 17/00*** ***F22B 35/18*** ***G06F 17/13*** ***G05B 1/11*** (11) **2 510 441 A1*** ***F02B 43/02*** ***G05B 6/05*** ***F01K 13/02***
(25) En (26) En
(21) 10828599.0 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) NZ 2010/000222 08.11.2010
(87) WO 2011/056081 2011/19 12.05.2011
(30) 09.11.2009 US 259516 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MAXIMIERUNG DER THERMISCHEN EFFIZIENZ EINES KRAFTWERKS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MAXIMISING THERMAL EFFICIENCY OF A POWER PLANT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MAXIMISER LE RENDEMENT THERMIQUE D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE*
(71) Exergy Limited, 1 Fairway Drive, Avalon, Lower Hutt, NZ
(72) YASNI, Eli, Dunedin, NZ
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***G06F 11/30*** ***G06F 12/14*** (11) **2 510 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835605.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/001032 07.12.2010
(87) WO 2011/070571 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267548 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SICHERES DATENBACKUP*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SECURED BACKUP OF DATA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE SAUVEGARDE SÉCURISÉE DE DONNÉES*
(71) Safend Ltd., 32 Habarzel St. 4th Floor, Entrance B, 69710 Tel-Aviv, IL
(72) BERENGOLTZ, Pavel, 49275 Petah-Tikva, IL
DORRENDORF, Leonid, 98360 Maale Adumim, IL
ALMER, Edward, 44448 Kfar Saba, IL
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) ***G06F 11/30*** ***G06F 13/38*** (11) **2 510 443 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836427.4 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058200 29.11.2010
(87) WO 2011/071709 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 09.12.2009 US 267940 P
26.11.2010 US 954747
(54) • *AUTOMATISIERUNGSVERWALTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *AUTOMATION MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION D'AUTOMATISATION*
(71) Comau S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT

(72) WANG, David, Southfield, Michigan 48033, US
RED, Daisy, Southfield, Michigan 48033, US
NAUSLEY, Ivan, Southfield, Michigan 48033, US
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G06F 11/36 → (51) ***G06F 11/30***

G06F 12/00 → (51) ***G06F 13/10***

(51) ***G06F 12/10*** (11) **2 510 444 A1***
(25) En (26) En
(21) 11703260.7 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/050210 08.02.2011
(87) WO 2011/114120 2011/38 22.09.2011
(30) 15.03.2010 GB 201004294
(54) • *STEUERUNG HIERARCHISCHER ÜBERSETZUNGSTABELLEN*
• *HIERARCHICAL TRANSLATION TABLES CONTROL*
• *COMMANDE DE TABLES DE TRADUCTION HIÉRARCHIQUES*
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton Cambridge CB1 9NJ, GB
(72) GRISENTHWAITE, Richard, Roy, Cambridgeshire SG8 0PT, GB
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 12/14 → (51) ***G06F 11/30***

(51) ***G06F 13/10*** ***G06F 3/12*** (11) **2 510 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836012.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072059 02.12.2010
(87) WO 2011/071092 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279713
(54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATION, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATION ET PROGRAMME*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MITSUI, Akihiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) Uffindell, Christine Helen, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) ***G06F 13/10*** ***G06F 12/00*** (11) **2 510 446 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836480.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059100 06.12.2010
(87) WO 2011/071818 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 07.12.2009 US 631875
(54) • *VERLÄNGERUNG DER SSD-LEBENSDAUER MIT HYBRIDEM SPEICHER*
• *EXTENDING SSD LIFETIME USING HYBRID STORAGE*
• *PROLONGEMENT DE LA DURÉE DE VIE DE DISQUE SSD À L'AIDE D'UNE MÉMOIRE HYBRIDE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) PRABHAKARAN, Vijayan, Redmond, Washington 98052-6399, US
BALAKRISHNAN, Mahesh, Redmond, Washington 98052-6399, US
SOUNDARARAJAN, Gokul, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

G06F 13/14 → (51) ***G06F 3/048***

G06F 13/14 → (51) ***G06F 15/16***

(51) ***G06F 13/16*** (11) **2 510 447 A1***
(25) En (26) En
(21) 10784612.3 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056122 10.11.2010
(87) WO 2011/071645 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632549
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR GLEICHZEITIGE HINTERGRUND- UND VORDERGRUNDOPERATONEN BEI EINER NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERMATRIX*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONCURRENT BACKGROUND AND FOREGROUND OPERATIONS IN A NONVOLATILE MEMORY ARRAY*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT UNE EXÉCUTION D'OPÉRATIONS CONCOMITANTES EN AVANT-PLAN ET EN ARRIÈRE-PLAN DANS UNE MATRICE DE MÉMOIRES NON VOLATILES*
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
(72) SINCLAIR, Alan, W., Maddiston Falkrik FK2 0BU, GB
(74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G06F 13/364*** (11) **2 510 448 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852137.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067574 10.12.2009
(87) WO 2011/071499 2011/24 16.06.2011
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GERECHTE TOKEN-ARBITRIERUNG*
• *FAIR TOKEN ARBITRATION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ARBITRAGE PAR JETONS ÉQUITABLE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BINKERT, Nathan, Lorenzo, Palo Alto, California 94304-1100, US
SCHREIBER, Robert, Samuel, Palo Alto, California 94304-1100, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) ***G06F 13/38*** ***G06F 1/16*** (11) **2 510 449 A1***
G06F 9/445
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805275.4 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052541 26.11.2010
(87) WO 2011/070265 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958703
(54) • *BÜROSYSTEM MIT TELEFONIEANWENDUNG*
• *OFFICE SYSTEM COMPRISING A TELEPHONY APPLICATION*
• *SYSTÈME BUREAUTIQUE COMPRENANT UNE APPLICATION DE TÉLÉPHONIE*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) OLIVIER, François, F-67400 Illkirch, FR
(74) Mouney, Jérôme, Alcatel-Lucent International Bâtiment Bourgognes 32 avenue Kléber, 92707 Colombes Cedex, FR

G06F 13/38 → (51) ***G06F 11/30***

(51) ***G06F 15/00*** (11) **2 510 450 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836360.7 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/050627 29.09.2010
(87) WO 2011/071587 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 634057
(54) • *SELBSTOPTIMIERENDES NETZWERK FÜR FIXEN DRAHTLOSEN ZUGANG*
• *SELF-OPTIMIZING NETWORK FOR FIXED WIRELESS ACCESS*
• *RÉSEAU AUTO-OPTIMISÉ POUR ACCÈS FIXE SANS FIL*
(71) Reverb Networks, 20099 Ashbrook Place Suite 105, Ashburn, VA 20147, US
(72) TRIGUI, Hafedh, Ottawa, ON K2C 4B2, CA
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) ***G06F 15/16*** ***G06F 9/52*** ***H04L 12/56*** ***G06Q 40/00*** (11) **2 510 451 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835319.4 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000872 08.06.2010
(87) WO 2011/069234 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285375 P
(54) • *SYNCHRONISIERTE DATENVERARBEITUNG ÜBER VERNETZTE COMPUTERRESSOURCEN*
• *SYNCHRONIZED PROCESSING OF DATA BY NETWORKED COMPUTING RESOURCES*
• *TRAITEMENT SYNCHRONISÉ DE DONNÉES PAR RESSOURCES INFORMATIQUES EN RÉSEAU*
(71) Royal Bank Of Canada, 4th Floor East Wing 1 Place Ville Marie, Montreal, QC H3C 3A9, CA
(72) AISEN, Daniel, Montreal, QC H3C 3A9, CA
KATSUYAMA, Bradley, Montreal, QC H3C 3A9, CA
PARK, Robert, Montreal, QC H3C 3A9, CA
SCHWALL, John, Montreal, QC H3C 3A9, CA
STEINER, Richard, Montreal, QC H3C 3A9, CA
ZHANG, Allen, Montreal, QC H3C 3A9, CA
POPEJOY, Thomas, Montreal, QC H3C 3A9, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 510 452 A2***
G06F 3/048 ***G06F 3/14***
G06F 13/14
(25) En (26) En
(21) 10836444.9 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058741 02.12.2010
(87) WO 2011/071748 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 09.12.2009 US 285022 P
05.10.2010 US 897863
05.10.2010 US 897871
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERZEUGUNG EINER KOMBINIERTEN ANZEIGE AUS TASKLEISTEN-SCHALTFLÄCHEN-GRUPPEN-EINTRÄGEN AUF EINER LOKALEN MASCHINE UND EINER ENTFERNTEN MASCHINE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR GENERATING A COMBINED DISPLAY OF TASKBAR BUTTON GROUP ENTRIES GENERATED ON A LOCAL MACHINE AND ON A REMOTE MACHINE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE GÉNÉRATION D'UN AFFICHAGE COMBINÉ D'ENTRÉES DE GROUPE DE BOUTONS DE BARRES DE TÂCHE GÉNÉRÉES SUR UNE MACHINE LOCALE ET SUR UNE MACHINE DISTANTE*
(71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) MIR, Abraham, Santa Clara, California 95054, US
MOMCHILOV, Georgy, Santa Clara, California 95054, US
PADMANABHAN, Prasanna, Santa Clara, California 95054, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 510 453 A2***
G06F 21/20 ***H04L 12/24***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 10836498.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059185 07.12.2010
(87) WO 2011/071850 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267149 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WEBSEITEN-LEISTUNGSOPTIMIERUNG UND ZUR INTERNETVERKEHR-VERARBEITUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR WEBSITE PERFORMANCE OPTIMIZATION AND INTERNET TRAFFIC PROCESSING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DES PERFORMANCES DE SITES WEB ET DE TRAITEMENT DE TRAFIC INTERNET*
(71) Wei, Coach, 17 Michael Way, Cambridge, MA 02141, US
Buffone, Robert, 89 Elm Street, Wakefield, MA 01880, US
Stata, Raymond, 194 Claybrook Road, Dover, MA 02030, US
(72) Wei, Coach, Cambridge, MA 02141, US
Buffone, Robert, Wakefield, MA 01880, US
Stata, Raymond, Dover, MA 02030, US
(74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 510 454 A2***
G06F 13/14 ***G06F 9/06***
(25) En (26) En
(21) 10836637.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059526 08.12.2010
(87) WO 2011/072049 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267686 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR CLIENTSEITIGEN FERNDARSTELLUNG EINES MULTIMEDIA-STREAMS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR A CLIENT-SIDE REMOTE PRESENTATION OF A MULTIMEDIA STREAM*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À UNE PRÉSENTATION DISTANTE CÔTÉ CLIENT D'UN FLUX MULTIMÉDIA*
(71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) MOMCHILOV, Georgy, Frot Lauderdale, Florida 33309, US
GIEBLER, Todd, Fort Lauderdale, Florida 33309, US
TABARES, Modesto, Fort Lauderdale, Florida 33309, US
SUMMERS, Jacob, Frot Lauderdale, Florida 33309, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 510 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836722.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059782 09.12.2010
(87) WO 2011/072178 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285019 P
(54) • *PROBABILISTISCHE OFFLOAD-ENGINE FÜR VERTEILTE HIERARCHISCHE OBJEKTSPEICHER*
• *PROBABILISTIC OFFLOAD ENGINE FOR DISTRIBUTED HIERARCHICAL OBJECT STORAGE DEVICES*
• *MOTEUR DE DECHARGEMENT PROBABILISTE POUR DISPOSITIFS DE STOCKAGE D'OBJETS HIERARCHIQUES REPARTIS*
(71) Scality, SA, 16 passage Jouffroy, 75009 Paris, FR
(72) REGNI, Giorgio, F-75017 Paris, FR
GRAMAIN, Jonathan, F-75001 Paris, FR
RANCUREL, Vianney, F-95530 La Frette sur Seine, FR
ARTUSO, Benoit, F-75011 Paris, FR
DEMIDDELAER, Bertrand, F-92300 Levallois-Perret, FR
TAUCH, Alain, F-92120 Montrouge, FR
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 15/16 → (51) ***G06F 3/048***

G06F 15/16 → (51) ***G06T 7/00***

G06F 15/163 → (51) ***G06F 11/08***

---

(51) ***G06F 15/17*** (11) **2 510 456 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836695.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059720 09.12.2010
(87) WO 2011/072142 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 09.12.2009 US 285016 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ANZEIGE VON MIT DEM LAUFWERK EINER ZWEITEN MASCHINE ASSOZIIERTEN DATEN AUF EINER ERSTEN MASCHINE OHNE LAUFWERKSZUORDNUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DISPLAYING, ON A FIRST MACHINE, DATA ASSOCIATED WITH A DRIVE OF A SECOND MACHINE, WITHOUT MAPPING THE DRIVE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT D'AFFICHER, SUR UNE PREMIÈRE MACHINE, DES DONNÉES ASSOCIÉES À UN PILOTE D'UNE SECONDE MACHINE, SANS MAPPAGE DU PILOTE*
(71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) MOMCHILOV, Georgy, Fort Lauderdale, Florida 33309, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

G06F 15/17 → (51) ***G06F 9/06***

G06F 15/173 → (51) ***G06F 11/00***

---

(51) ***G06F 15/18*** (11) **2 510 457 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836380.5 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055185 02.11.2010
(87) WO 2011/071615 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 634570
(54) • *SERVERSEITIGES RENDERING*
• *SERVER-SIDE RENDERING*
• *RENDU CÔTÉ SERVEUR*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KUTNER, Michael, Alan, Foster City, CA 94404, US
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 510 458 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836573.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059339 07.12.2010
(87) WO 2011/071955 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267432 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG STATISCHER BILDER MIT DYNAMISCHEN MULTIMEDIA-INHALTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONIZING STATIC IMAGES WITH DYNAMIC MULTIMEDIA CONTENTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION D'IMAGES STATIQUES AVEC DES CONTENUS MULTIMÉDIAS DYNAMIQUES*
(71) SK Telecom Americas, Inc., 100 Mathilda Place Suite 230, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) LAI, Anthony, P., Pleasanton CA 94566, US
(74) Hoyle, Benjamin James, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 510 459 A2***
G06F 9/44 ***G06F 9/305***
(25) En (26) En
(21) 10836593.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2010/059410 08.12.2010
(87) WO 2011/071987 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 09.12.2009 US 633809
(54) • *SCHALTUNGEN FÜR DISKRETE KOSINUS-TRANSFORMATION MIT GEMEINSAMEM FLUSSGRAPH*
• *CIRCUITS FOR SHARED FLOW GRAPH BASED DISCRETE COSINE TRANSFORM*
• *CIRCUITS POUR TRANSFORMÉE EN COSINUS DISCRÈTE À BASE DE GRAPHE DE FLUENCE PARTAGÉ*
(71) Texas Instruments Incorporated, 12500 TI Boulevard M/S 3999, Dallas TX 75243, US
(72) SADAFALE, Mangesh, Nagpur Maharashtra 440013, IN
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

G06F 17/00 → (51) ***G06F 19/00***

G06F 17/13 → (51) ***G06F 11/30***

(51) ***G06F 17/30*** ***H04N 5/76*** (11) **2 510 460 A1*** ***H04N 7/173***
(25) En (26) En
(21) 09851971.3 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075454 10.12.2009
(87) WO 2011/069291 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG ODER SYSTEM ZUR BILDVERARBEITUNG*
• *METHOD, APPARATUS OR SYSTEM FOR IMAGE PROCESSING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL OU SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MA, Jian, Beijing 101119, CN
TIAN, Ye, Chongqing 409000, CN
YANG, Xiaogang, Beijing 100069, CN
WANG, Wendong, Beijing 100876, CN
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 510 461 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795439.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002259 10.12.2010
(87) WO 2011/070334 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921669
(54) • *ZUGRIFF AUF GESPEICHERTE ELEKTRONISCHE RESSOURCEN*
• *ACCESSING STORED ELECTRONIC RESOURCES*
• *L'ACCÈS AUX RESSOURCES ÉLECTRONIQUES STOCKÉES*
(71) Chesterdeal Limited, 27 Park Road, Bath BA1 3EE, GB
(72) TOKE-NICHOLS, Sebastian, Bath BA1 3EE, GB
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 510 462 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795444.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052064 09.12.2010
(87) WO 2011/070366 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921559
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG DIGITALER MEDIENINHALTE*
• *METHOD OF SYNCHRONISING DIGITAL MEDIA CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE CONTENU DE MÉDIA NUMÉRIQUES*
(71) Omnifone Ltd, Island Studios 47 British Grove London, Greater London W4 2NL, GB
(72) KNIGHT, Mark, Surrey KT8 9AN, GB
SANT, Philip, Greater London SW14 8RS, GB
EVANS, Christopher, Greater London SW19 1NL, GB
WHITE, Matthew, Greater London W11 4TS, GB
(74) Langley, Peter James, Origin Limited Twisden Works Twisden Road, London NW5 1DN, GB

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 510 463 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795516.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059415 08.12.2010
(87) WO 2011/071990 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 08.12.2009 US 267681 P
20.07.2010 US 839721
(54) • *RESSOURCENSUCHVORGÄNGE*
• *RESOURCE SEARCH OPERATIONS*
• *OPÉRATIONS DE RECHERCHE DE RESSOURCES*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) PELENUR, Matias, Brooklyn, New York 11205, US
ROHRS, Christopher, New York, New York 10025, US
KESHAVA, Samarth, New York, New York 10038, US
SILBER, Jeremy, New York, New York 10025, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 510 464 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796198.9 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057982 24.11.2010
(87) WO 2011/071702 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633266
(54) • *TRÄGE BEURTEILUNG VON SEMANTISCHER INDEXIERUNG*
• *LAZY EVALUATION OF SEMANTIC INDEXING*
• *EVALUATION PARESSEUSE D'UN INDEXAGE SÉMANTIQUE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) HIBINO, Stacie, Lynn, Rochester, NY 14650-2201, US
WOOD, Mark, D., Rochester, NY 14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Boite nº2, zone d'activité SAONEOR 12 rue Alfred Kastler 71530 Fragnes, FR

(51) ***G06F 17/30*** ***H04W 4/02*** ***H04L 29/08*** (11) **2 510 465 A1*** ***G06Q 30/00*** ***H04M 3/42***
(25) En (26) En
(21) 10835546.2 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050960 25.11.2010
(87) WO 2011/070228 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636262
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DARSTELLUNG EINER PERSONALISIERTEN INHALTSANZEIGE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRESENTING A FIRST-PERSON WORLD VIEW OF CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRÉSENTATION DE VISION SUBJECTIVE DU MONDE DE CONTENU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KETOLA, Pekka, FI-33720 Tampere, FI
JOHANSSON, Panu, 518067, CN
SELENIUS, Jari, FI-01900 Nurmijärvi, FI
PARTANEN, Lotta, FI-00320 Helsinki, FI
REPONEN, Erika, FI-33100 Tampere, FI
KERÄNEN, Jaakko, FI-33720 Tampere, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 510 466 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836786.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059971 10.12.2010
(87) WO 2011/072271 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285371 P
12.04.2010 US 323066 P
09.12.2010 US 964658
(54) • *DELEGIERTES UND EINGESCHRÄNKTES ANLAGENBASIERTES ZUGANGSMANAGEMENT FÜR SERVERHOUSING-ANLAGEN*
• *DELEGATED AND RESTRICTED ASSET-BASED PERMISSIONS MANAGEMENT FOR CO-LOCATION FACILITIES*
• *GESTION DE PERMISSIONS À BASE D'ACTIFS DÉLÉGUÉE ET RESTREINTE POUR DES INSTALLATIONS COLOCALISÉES*
(71) Equinix, Inc., One Lagoon Way, Redwood City, CA 94065, US
(72) DORAISWAMY, Vijaay, Fremont CA 94536, US
JEYAPAUL, Jaganathan, San Jose CA 95130, US
WENG, Tsunyen, San Mateo CA 94403, US
JANKEN, Nathan, Dublin CA 94568, US
NAVARATNA, Mohan, San Jose CA 95136, US
LILLIE, Brian, James, Los Altos CA 94024, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

G06F 17/30 → (51) ***G05B 19/00***

G06F 17/30 → (51) ***G06F 7/00***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 510 467 A2***
(25) De (26) De
(21) 10816302.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001430 09.12.2010
(87) WO 2011/069491 2011/24 16.06.2011
(88) 01.03.2012

(30) 11.12.2009 DE 102009057878
(54) • *VERFAHREN ZUR SIMULATION DES BEWEGUNGSVERHALTENS EINES FLUIDS IN EINEM GESCHLOSSENEN BEWEGTEN BEHÄLTNIS*
• *METHOD FOR SIMULATING THE MOVEMENT BEHAVIOUR OF A FLUID IN A CLOSED, MOVING CONTAINER*
• *PROCÉDÉ DE SIMULATION DES CARACTÉRISTIQUES DE DÉPLACEMENT D'UN FLUIDE DANS UN CONTENANT FERMÉ EN MOUVEMENT*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmidt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) DESLANDES, Ronald, 82008 Unterhaching, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

G06F 17/50 → (51) ***G05B 19/4097***

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 510 468 A2***
(25) En (26) En
(21) 10790476.5 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055237 17.11.2010
(87) WO 2011/070461 2011/24 16.06.2011
(88) 08.12.2011
(30) 10.12.2009 US 285202 P
(54) • *DIAGNOSTISCHE VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN SPEICHERUNG UND GEMEINSAMEN ANALYSE VON MEDIZINISCHEN BILD- UND NICHT-BILD-DATEN*
• *DIAGNOSTIC TECHNIQUES FOR CONTINUOUS STORAGE AND JOINT ANALYSIS OF BOTH IMAGE AND NON-IMAGE MEDICAL DATA*
• *TECHNIQUES DIAGNOSTIQUES POUR LE STOCKAGE CONTINU ET L'ANALYSE CONJOINTE DE DONNÉES MÉDICALES QUI SONT DES IMAGES ET QUI N'EN SONT PAS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) RIBBING, Carolina, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WEIBRECHT, Martin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BACHMANN, Peter, K., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 510 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795051.1 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055240 17.11.2010
(87) WO 2011/070462 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285215 P
(54) • *AUTOMATISCHE KOMMENTIERUNG VON KLINISCHEN DATEN*
• *AUTOMATED ANNOTATION OF CLINICAL DATA*
• *ANNOTATION AUTOMATISÉE DE DONNÉES CLINIQUES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ENNETT, Colleen, M., Cleveland Ohio 44143, US
DUTTA, Pradyumna, Cleveland Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 510 470 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795052.9 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055241 17.11.2010
(87) WO 2011/070463 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285203 P
(54) • *VERBESSERTE RICHTLINIENAUSFÜHRUNGSMASCHINEN*
• *ENHANCEMENTS TO EXECUTABLE GUIDELINE ENGINES*
• *AMÉLIORATIONS À DES MOTEURS DE LIGNE DE GUIDAGE EXÉCUTABLE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN ZON, Kees, Cleveland Ohio 44143, US
LORD, William, P., Cleveland Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 510 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 10813016.2 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055782 13.12.2010
(87) WO 2011/070556 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285576 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER GRAFISCHEN DARSTELLUNG EINES PATIENTENZUSTANDES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING GRAPHICAL REPRESENTATION OF PATIENT STATUS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UNE REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DE L'ÉTAT D'UN PATIENT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BRESLOW, Michael, Joseph, Cleveland OH 44143, US
LINDELL, Mark, Cleveland OH 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G06F 19/00*** ***G06F 17/00*** (11) **2 510 472 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836389.6 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056034 09.11.2010
(87) WO 2011/071641 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 08.12.2009 US 633630
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LÜCKENHAFTIGKEITSANALYSE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR LACUNARITY ANALYSIS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE LACUNAIRE*
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) PERLMUTTER, Martin A., Houston, Texas 77979, US
PYRCZ, Michael J., Humble, Texas 77346, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 19/00 → (51) ***A61B 5/107***

G06F 19/00 → (51) ***A61B 6/00***

G06F 19/00 → (51) ***A61B 8/02***

G06F 19/18 → (51) ***C12Q 1/68***

G06F 19/26 → (51) ***G01N 33/02***

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 510 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836785.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059970 10.12.2010
(87) WO 2011/072270 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285371 P
12.04.2010 US 323066 P
09.12.2010 US 964629
(54) • *VEREINHEITLICHTE BENUTZERANMELDUNG FÜR SERVERHOUSING-ANLAGEN*
• *UNIFIED USER LOGIN FOR CO-LOCATION FACILITIES*
• *IDENTIFIANT D'UTILISATEUR UNIFIÉ POUR INSTALLATIONS COLOCALISÉES*
(71) Equinix, Inc., One Lagoon Way, Redwood City, CA 94065, US
(72) DORAISWAMY, Vijaay, Fremont CA 94536, US
JEYAPAUL, Jaganathan, San Jose CA 95130, US
WENG, Tsunyen, San Mateo CA 94403, US
JANKEN, Nathan, Dublin CA 94568, US
JANKEN, Nathan, San Jose CA 95136, US
LILLIE, Brian, James, Los Altos CA 94024, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 510 474 A2***
(25) En (26) En
(21) 10851154.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/059882 10.12.2010
(87) WO 2011/139302 2011/45 10.11.2011
(30) 11.12.2009 US 285653 P
(54) • *STEGANOGRAPHISCHES NACHRICHTENSYSTEM MIT CODE-INVARIANZEN*
• *STEGANOGRAPHIC MESSAGING SYSTEM USING CODE INVARIANTS*
• *SYSTÈME DE MESSAGERIE STÉGANOGRAPHIQUE UTILISANT DES PARTIES INVARIANTES DE CODE*
(71) Probert, Thomas H., 93 Cranbrook Drive, Holden, MA 01520, US
(72) Probert, Thomas H., Holden, MA 01520, US
(74) Hoyle, Benjamin James, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 510 475 A1***
(25) De (26) De
(21) 11705188.8 (22) 15.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/052167 15.02.2011
(87) WO 2011/104136 2011/35 01.09.2011

(30) 26.02.2010 DE 102010009458
(54) • *HARDWARE-EINRICHTUNG*
• *HARDWARE DEVICE*
• *DISPOSITIF MATÉRIEL*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRAUN, Michael, 80999 München, DE
DICHTL, Markus, 80636 München, DE
MEYER, Bernd, 81739 München, DE

G06F 21/00 → (51) ***G06F 3/06***

G06F 21/00 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 21/00 → (51) ***H04W 8/24***

G06F 21/20 → (51) ***G06F 15/16***

G06K 7/08 → (51) ***A01N 1/02***

G06K 7/08 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***G06K 7/10*** (11) **2 510 476 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836437.3 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058604 01.12.2010
(87) WO 2011/071731 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 07.12.2009 US 267376 P
30.11.2010 US 956716
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER WAAGENPERIMETER FÜR SCANNERWAAGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR WEIGH SCALE PERIMETER MONITORING FOR SCANNER-SCALES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA SURVEILLANCE DU PÉRIMÈTRE D'UNE BALANCE POUR DES APPAREILS DE BALAYAGE-PESAGE*
(71) DATALOGIC ADC, INC., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
(72) MCQUEEN, Alexander M., Eugene Oregon 97405, US
O'DONNELL, Patrick M., Eugene Oregon 97404, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) ***G06K 9/00*** ***G09G 5/02*** (11) **2 510 477 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836424.1 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/057979 24.11.2010
(87) WO 2011/071701 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 632854
(54) • *DYNAMISCHE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG FÜR EINE LASERPROJEKTIONSANZEIGE*
• *DYNAMIC ILLUMINATION CONTROL FOR LASER PROJECTION DISPLAY*
• *COMMANDE D'ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE POUR ÉCRAN DE PROJECTION LASER*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) MARCUS, Michael, Alan, Rochester, NY 14650-2201, US
AGOSTINELLI, John, Alphonse, Rochester, NY 14612, US
KOWARZ, Marek, W., Canandaigua, NY 14424, US
PHALEN, James, G., Rochester, NY 14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Boite nº2, zone d'activité SAONEOR 12 rue Alfred Kastler 71530 Fragnes, FR

(51) ***G06K 9/62*** (11) **2 510 478 A2***
(25) De (26) De
(21) 10776308.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006510 25.10.2010
(87) WO 2011/069580 2011/24 16.06.2011
(88) 08.03.2012
(30) 07.12.2009 DE 102009057295
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG GEMEINSAMER URSACHEN VON STREUUNGEN VON SIMULATIONS- UND/ODER MESSERGEBNISSEN*
• *METHOD FOR DETERMINING JOINT CAUSES OF SCATTER OF SIMULATION RESULTS AND/OR MEASUREMENT RESULTS*
• *PROCÉDÉ SERVANT À DÉTERMINER DES CAUSES COMMUNES À DES DISPERSIONS DE RÉSULTATS DE SIMULATION ET/OU DE MESURE*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) THOLE, Clemens-August, 53229 Bonn, DE
MIERENDORFF, Hermann, 53757 Sankt Augustin, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***G06K 17/00*** ***G06K 19/07*** (11) **2 510 479 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836490.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059134 06.12.2010
(87) WO 2011/071835 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 07.12.2009 US 631861
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION ETIKETTIERTER ARTIKEL*
• *SYSTEM AND METHOD OF IDENTIFYING TAGGED ARTICLES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À L'IDENTIFICATION D'ARTICLES ÉTIQUETÉS*
(71) Meps Real-Time Inc., 2875 Loker Avenue East, Carlsbad, California 92010, US
(72) HUSSAIN, Shariq, Vista California 92081, US
SHAMBLIN, Jeffrey, San Marcos California 92069, US
(74) Parry, Simon James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06K 19/00 → (51) ***A01N 1/02***

G06K 19/07 → (51) ***G06F 3/00***

G06K 19/07 → (51) ***G06K 17/00***

(51) ***G06K 19/077*** ***G06K 7/08*** ***G21F 7/04*** (11) **2 510 480 A1*** ***H01Q 1/22*** ***G21F 7/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787407.5 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068692 02.12.2010
(87) WO 2011/069878 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958702
(54) • *VORRICHTUNG MIT REDUZIERTEN GESAMTABMESSUNGEN ZUR ERKENNUNG EINES METALLSUBSTRATS IN EINER STAUBIGEN UND METALLISCHEN UMGEBUNG UND ANWENDUNG ZUR ERKENNUNG VON BEHÄLTERN MIT KERNBRENNSTOFFELEMENTEN IN DER ZUGEHÖRIGEN PRODUKTIONSANLAGE*
• *DEVICE HAVING REDUCED OVERALL DIMENSIONS FOR IDENTIFYING A METAL SUBSTRATE IN A DUSTY AND METALLIC ENVIRONMENT, AND APPLICATION FOR IDENTIFYING CONTAINERS CONTAINING NUCLEAR FUEL ELEMENTS IN THE PRODUCTION PLANT THEREOF*
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION D'UN SUPPORT METALLIQUE PRESENT DANS UN ENVIRONNEMENT POUSSIEREUX ET METALLIQUE, A ENCOMBREMENT REDUIT ET APPLICATION A L'IDENTIFICATION DE CONTENEUR CONTENANT DES ELEMENTS DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE DANS LEUR USINE DE FABRICATION*
(71) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
(72) LANTHEAUME, Noël, F-30580 Vallerargues, FR
MARCHAL, Jean-Jacques, F-34800 Lieuran-Cabrieres, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G06M 1/16 → (51) ***A61M 15/00***

G06M 1/24 → (51) ***A61M 15/00***

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 510 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 10740055.8 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041692 12.07.2010
(87) WO 2011/071562 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285560 P
(54) • *VERFAHREN ZUM VERKAUF VON KAPITALLEBENSVERSICHERUNGEN*
• *METHODS OF SELLING ENDOWMENT POLICIES*
• *PROCÉDÉS DE VENTE DE POLICES D'ASSURANCE MIXTE*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) FIER, David, Joseph, Rye Brook, NY 10573, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***G06Q 10/00*** ***E21B 17/00*** (11) **2 510 482 A2*** ***F16L 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10793187.5 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068336 26.11.2010
(87) WO 2011/069847 2011/24 16.06.2011
(88) 12.01.2012
(30) 07.12.2009 US 267234 P
03.05.2010 US 772289
(54) • *ENTWURFSVERFAHREN FÜR EINE UNTERWASSERANLAGE MIT WASSERSTOFFINDUZIERTER SPANNUNGRISSBILDUNG*
• *DESIGN METHOD FOR SUBSEA EQUIPMENT SUBJECT TO HYDROGEN INDUCED STRESS CRACKING*
• *PROCÉDÉ DE CONCEPTION POUR ÉQUIPEMENT SOUS-MARIN SOUMIS À LA*

FISSURATION SOUS CONTRAINTE INDUITE PAR L'HYDROGÈNE

(71) Nuovo Pignone S.p.A., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT

(72) TOGNARELLI, Leonardo, I-50127 Florence, IT
DI SISTO, Paolo, I-50127 Florence, IT
FABBRIZZI, Michelangelo, I-50127 Florence, IT
MERLO, Roberto, I-50127 Florence, IT

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06Q 10/00 → (51) ***G01C 21/34***

G06Q 10/00 → (51) ***H04W 8/24***

---

(51) ***G06Q 20/00*** (11) **2 510 483 A1***
(25) En (26) En
(21) 10818095.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/003467 10.12.2010
(87) WO 2011/070447 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285532 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR NAVIGATIONSFREIE ONLINE-ZAHLUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR NAVIGATION FREE ONLINE PAYMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PAIEMENT EN LIGNE SANS NAVIGATION*
(71) Ape Payment Oy, Sinikalliontie 3 B, 02630 Espoo, FI
(72) KOSKELAINEN, Pauli, FIN-02230 Espoo, FI
HELENIUS, Timo, FIN-02606 Espoo, FI
(74) Keinänen, Anu, et al, BORENIUS & Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 510 484 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836326.8 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003157 13.12.2010
(87) WO 2011/071542 2011/24 16.06.2011
(30) 13.12.2009 US 286005 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN ERWERB VON PRODUKTEN AUS EINER EINZELHANDELSEINRICHTUNG MIT EINEM MOBILGERÄT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PURCHASING PRODUCTS FROM A RETAIL ESTABLISHMENT USING A MOBILE DEVICE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'ACHETER DES PRODUITS AUPRÈS D'UN POINT DE VENTE AU DÉTAIL AU MOYEN D'UN DISPOSITIF MOBILE*
(71) Aislebuyer LLC, 332 Congress Street Third Floor, Boston, MA 02210, US
(72) PARADISE, Andrew, Lincoln, MA 01773, US
PRESTON, Dan, Richard, Palo Alto, CA 94301, US
MERCADO, Jose, H., Jr., Cambridge, MA 02139, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 510 485 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836632.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059519 08.12.2010
(87) WO 2011/072044 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 09.12.2009 US 285117 P
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON WERBEINHALTEN MIT ELEKTRONISCHEN DATENSPEICHERGERÄTEN*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR ADVERTISEMENT DELIVERY FROM ELECTRONIC DATA STORAGE DEVICES*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉLIVRER UNE PUBLICITÉ À PARTIR DE DISPOSITIFS DE STOCKAGE DE DONNÉES ÉLECTRONIQUES*
(71) Icelero LLC, 1190 Saratoga Ave., Suite 240, San Jose, CA 95129, US
(72) RAMCHANDRAN, Amit, San Jose CA 95118, US
ZARKESH, Amir, Masoud, Saratoga CA 95070, US
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 510 486 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836636.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059525 08.12.2010
(87) WO 2011/072048 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 08.12.2009 US 267742 P
08.12.2009 US 267751 P
08.12.2009 US 267748 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND MELDUNG VON METRIKEN HINSICHTLICH ANZEIGENPLATZIERUNG*
• *METHODS FOR CAPTURING AND REPORTING METRICS REGARDING AD PLACEMENT*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT DE CAPTURER ET DE RAPPORTER DES MESURES CONCERNANT UN PLACEMENT D'ANNONCES PUBLICITAIRES*
(71) comScore, Inc., 11950 Democracy Drive, Reston, VA 20190, US
(72) BAIRD, James, Seattle WA 98119, US
REDMOND, Nick, Edmonds WA 98026, US
HARRISON, Gregory, Seattle WA 98105, US
GEBALA, Brian, Seattle WA 98102, US
KAWAMOTO, John, Seattle WA 98103, US
(74) Dowling, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 510 487 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836640.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059531 08.12.2010
(87) WO 2011/072054 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267751 P
08.12.2009 US 267748 P
08.12.2009 US 267742 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND MELDUNG EINER ANZEIGENSCHALTUNGSHIERARCHIE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR IDENTIFICATION AND REPORTING OF AD DELIVERY HIERARCHY*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'IDENTIFIER ET DE RAPPORTER UNE HIÉRARCHIE D'AFFICHAGE D'ANNONCES PUBLICITAIRES*
(71) comScore, Inc., 11950 Democracy Drive Suite 600, Reston, Virginia 20190, US
(72) BAIRD, James, Seattle WA 98119, US
REDMOND, Nick, Edmonds WA 98026, US
HARRISON, Gregory, Seattle WA 98105, US
GEBALA, Brian, Seattle WA 98102, US
KAWAMOTO, John, Seattle WA 98103, US
(74) Dowling, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

G06Q 30/00 → (51) ***G06F 11/30***

G06Q 30/00 → (51) ***G06F 17/30***

G06Q 30/00 → (51) ***G06Q 50/00***

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 510 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 10827485.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054538 28.10.2010
(87) WO 2011/053722 2011/18 05.05.2011
(30) 28.10.2009 US 255772 P
28.10.2010 US 914699
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON FINANZMARKTHANDELSAKTIVITÄTEN ZUR FESTLEGUNG UND ÜBERWACHUNG VON SAMMELHANDELSGRENZEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING FINANCIAL MARKET TRADING ACTIVITY TO ESTABLISH AND TRACK AGGREGATE TRADING LIMITS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SURVEILLER L'ACTIVITÉ DE NÉGOCIATION DE MARCHÉ FINANCIER AFIN D'ÉTABLIR ET DE SUIVRE DES LIMITES DE NÉGOCIATION GLOBALES*
(71) Ften, Inc., 885 Third Avenue, 29th Floor, New York, NY 10022, US
(72) COLE, Lee, Evergreen CO 80439, US
KITTELSEN, Douglas, G., Evergreen CO 80439, US
LAFEVER, M., Gary, Lyons CO 80540, US
MYERSON, Ted, Boynton Beach FL 33437, US
(74) Simonsson, Klas Johnny, OMX Technology AB Patent Team Tullvaktsvägen 15, 105 78 Stockholm, SE

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 510 489 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835311.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001673 10.12.2010
(87) WO 2011/069211 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 AU 2009906029
(54) • *FINANZSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *FINANCIAL SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME FINANCIER ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Holzhausen Pty Ltd, 32/189 Beaconsfield Parade, Middle Park, VIC 3206, AU
(72) VAN DER BORCH, John Paul, Middle Park VIC 3206, AU
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 510 490 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836611.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059466 08.12.2010
(87) WO 2011/072015 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 US 285519 P
07.12.2010 US 962048
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON TRANSAKTIONEN ÜBER MOBILE VORRICHTUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS TO SECURE TRANSACTIONS VIA MOBILE DEVICES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SÉCURISER DES TRANSACTIONS PAR LE BIAIS DE DISPOSITIFS MOBILES*
(71) Boku, Inc., 201 Mission Street, 10th Floor, San Francisco, CA 94105, US
(72) HIRSON, Ron, San Francisco California 94109, US
NIEJADLIK, Martine, Los Altos California 94024, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 510 491 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836727.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059790 10.12.2010
(87) WO 2011/072184 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635568
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERLEICHTERUNG DER ERSTELLUNG, VERWALTUNG UND BEWERTUNG VON SICHERHEITSABFRAGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING THE CREATION, MANAGEMENT, AND VALUATION OF SECURITIES RESEARCH*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FACILITER LA CRÉATION, LA GESTION ET L'ÉVALUATION D'UNE RECHERCHE CONCERNANT DES VALEURS MOBILIÈRES*
(71) Thomson Reuters Global Resources, Neuhofstrasse 1, 6304 Baar, CH
(72) LAVOIE, Andre, G., Boston MA 02118, US
CHUN, Darren, J., Kingston MA 02364, US
(74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06Q 40/00 → (51) ***G06F 15/16***

---

(51) ***G06Q 50/00*** (11) **2 510 492 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835293.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001651 07.12.2010
(87) WO 2011/069193 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 AU 2009906051
(54) • *PATIENTENAKTE*
• *HEALTH RECORD*
• *FICHE DE SANTÉ*
(71) Azacorp Pty Ltd., 24 Isabella Street, Tarragindi, QLD 4121, AU
(72) SHAW, Russell, Tarragindi, QLD 4121, AU
(74) Hartig, Michael, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06Q 50/00*** (11) **2 510 493 A1***
G06Q 30/00 ***H02J 13/00***
(25) En (26) En
(21) 10835347.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001968 10.12.2010
(87) WO 2011/069262 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285257 P
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR VERWALTUNG UND REDUZIERUNG DER ENERGIEVERBRAUCHS*
• *SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR ENERGY USE MANAGEMENT AND REDUCTION*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉS À LA GESTION ET À LA RÉDUCTION DE L'UTILISATION D'ÉNERGIE*
(71) Lowfoot Inc., 90 Indian Road, Toronto, Ontario M6R 2V4, CA
Playfair, Philip Andrew Ross, 90 Indian Road, Toronto, Ontario M6R 2V6, CA
Hammond, Steven Ronald Fredrick Nelson, 79 Bryant Road, Markham, Ontario L3P 5Y8, CA
(72) PLAYFAIR, Philip Andrew Ross, Toronto, Ontario M6R 2V6, CA
HAMMOND, Steven Ronald Fredrick Nelson, Markham, Ontario L3P 5Y8, CA
(74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

---

(51) ***G06Q 50/00*** (11) **2 510 494 A2***
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 10836742.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059861 10.12.2010
(87) WO 2011/072211 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 11.12.2009 US 285867 P
(54) • *VERBESSERTES SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNIS BEI DER ANALYSE VON DIGITALEN PATHOLOGIEBILDERN*
• *IMPROVED SIGNAL TO NOISE RATIO IN DIGITAL PATHOLOGY IMAGE ANALYSIS*
• *RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT AMÉLIORÉ DANS UNE ANALYSE D'IMAGE DE PATHOLOGIE NUMÉRIQUE*
(71) Aperio Technologies, Inc., 1360 Park Center Drive, Vista, CA 92081, US
(72) OLSON, Allen, Vista California 92081, US
EICHHORN, Ole, Vista California 92081, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G06Q 50/00 → (51) ***F24D 15/04***

G06Q 50/00 → (51) ***H04L 12/22***

---

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 510 495 A2***
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 10836505.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059207 07.12.2010
(87) WO 2011/071861 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 07.12.2009 US 632338
(54) • *ABGLEICH EINES ANNÄHERNDEN ABFRAGEBILDES MIT EINEM REFERENZBILDERSATZ*
• *MATCHING AN APPROXIMATELY QUERY IMAGE AGAINST A REFERENCE IMAGE SET*
• *MISE EN CORRESPONDANCE D'UNE IMAGE DE REQUÊTE APPROXIMATIVE AVEC UN JEU D'IMAGES DE RÉFÉRENCE*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) FLYNN, John, Marina Del Rey CA 90292, US
BUDDEMEIER, Ulrich, Venice CA 90291, US
STEWENIUS, Henrik, 8055 Zürich, CH
NEVEN, Hartmut, Malibu CA 90265, US
BRUCHER, Fernando, Irvine CA 92602, US
ADAM, Hartwig, Marina Del Rey CA 90292, US
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

---

(51) ***G06T 3/00*** (11) **2 510 496 A1***
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 10793097.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059106 06.12.2010
(87) WO 2011/071820 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634823
(54) • *VIDEOVERARBEITUNGSSYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON KORRIGIERTEN GEOMETADATEN FÜR MEHRERE GEOREFERENZIERTE VIDEOEINSPEISUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *VIDEO PROCESSING SYSTEM GENERATING CORRECTED GEOSPATIAL METADATA FOR A PLURALITY OF GEORFERENCED VIDEO FEEDS AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT VIDÉO GÉNÉRANT DES MÉTADONNÉES GÉOSPATIALES CORRIGÉES POUR PLURALITÉ DE FLUX VIDÉO GÉORÉFÉRENCÉS, ET SES PROCÉDÉS*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) McDONALD, Robert, Palm Bay Florida 32908, US
DUNKEL, Christopher T., Rockledge Florida 32955, US
HEMINGHOUS, John, Melbourne Florida 32934, US
PETERSON, Aric, Palm Bay Florida 32908, US
BAKIR, Tariq, Melbourne Florida 32940, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06T 3/40*** (11) **2 510 497 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793098.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059110 06.12.2010
(87) WO 2011/071822 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634858
(54) • *BILDVERARBEITUNGSSYSTEM ZUR BILDGRÖSSENANPASSUNG AUF DER BASIS VON BETRIEBSFEEDBACKPARAMETERN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING SYSTEM FOR IMAGE RESIZING BASED UPON OPERATIONAL FEEDBACK PARAMETERS AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE POUR REDIMENSIONNEMENT D'IMAGE SUR LA BASE DE PARAMÈTRES DE RÉTROACTION OPÉRATIONNELS, ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) PETERSON, Aric, Palm Bay Florida 32908, US
BAKIR, Tariq, Melbourne Florida 32940, US
McDONALD, Robert, Palm Bay Florida 32908, US
HEMINGHOUS, John, Melbourne Florida 32934, US

DUNKEL, Christopher T., Rockledge Florida 32955, US
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06T 5/00*** ***G06T 17/05*** (11) **2 510 498 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796214.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059154 07.12.2010
(87) WO 2011/071839 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 635839
(54) • *GEOMODELLIERUNGSSYSTEM MIT VERBESSERTEN INPAINTING-FUNKTIONEN FÜR LAUBLEERBEREICHE SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PROVIDING ENHANCED FOLIAGE VOID REGION INPAINTING FEATURES AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPATIALE OFFRANT DES CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES DE REMPLISSAGE D'UNE RÉGION DE FEUILLAGE VIDE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) BLASK, Steven, G., Melbourne Florida 32934, US
YATES, Harlan, Melbourne Florida 32940, US
KELLEY, Patrick, Palm Bay Florida 32907, US
RAHMES, Mark, Melbourne Florida 32940, US
SMITH, Anthony O'Neil, Melbourne Florida 32940, US
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06T 7/00*** ***G06T 17/00*** (11) **2 510 499 A1*** ***H04N 13/04***
(25) En (26) En
(21) 09799202.8 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/006454 09.12.2009
(87) WO 2011/071467 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHEIDUNG EINES 3D-BILDES VON EINEM 2D-BILD UND ZUR ERKENNUNG DER GEGENWART EINES 3D-BILDFORMATES MITTELS BESTIMMUNG DER ÜBEREINSTIMMUNG VON EIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR DISTINGUISHING A 3D IMAGE FROM A 2D IMAGE AND FOR IDENTIFYING THE PRESENCE OF A 3D IMAGE FORMAT BY FEATURE CORRESPONDENCE DETERMINATION*
• *PROCÉDÉ POUR DISTINGUER UNE IMAGE 3D D'UNE IMAGE 2D ET POUR IDENTIFIER LA PRÉSENCE D'UN FORMAT D'IMAGE 3D PAR DÉTERMINATION DE CORRESPONDANCE D'ÉLÉMENTS*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) ZHANG, Tao, Plainsboro, New Jersey 08536, US
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 510 500 A2***
(25) En (26) En
(21) 10801697.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055246 17.11.2010
(87) WO 2011/070464 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 10.12.2009 US 285216 P
(54) • *SYSTEM ZUR SCHNELLEN UND GENAUEN QUANTITATIVEN BEURTEILUNG EINER TRAUMATISCHEN HIRNLÄSION*
• *A SYSTEM FOR RAPID AND ACCURATE QUANTITATIVE ASSESSMENT OF TRAUMATIC BRAIN INJURY*
• *SYSTÈME POUR L'ÉVALUATION QUANTITATIVE RAPIDE ET PRÉCISE D'UNE LÉSION CÉRÉBRALE TRAUMATIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Trustees of Dartmouth College, Dartmouth College 11 Rope Ferry Road, Hanover, NH 03755-1404, US
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) ZAGORCHEV, Lyubomir Georgiev, 5656 AE Eindhoven, NL
MOORE, Elizabeth Anne, 5656 AE Eindhoven, NL
GARLINGHOUSE, Matthew A., 5656 AE Eindhoven, NL
ROTH, Robert M., 5656 AE Eindhoven, NL
MCALLISTER, Thomas W., 5656 AE Eindhoven, NL
KNESER,. Reinhard, 5656 AE Eindhoven, NL
GELLER, Dieter, 5656 AE Eindhoven, NL
PETERS, Jochen, 5656 AE Eindhoven, NL
WEESE, Juergen, 5656 AE Eindhoven, NL
Qian, Yuechen, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06T 7/00*** ***G09G 5/36*** (11) **2 510 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835320.2 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001448 22.09.2010
(87) WO 2011/069235 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632178
(54) • *VERFAHREN UND BERECHNUNGSVORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON BILDSCHIRMBILDERN UND ZUR IDENTIFIKATION VON ÄNDERUNGEN IN BILDSCHIRMBILDERN MITHILFE EINER GPU*
• *METHOD AND COMPUTING DEVICE FOR CAPTURING SCREEN IMAGES AND FOR IDENTIFYING SCREEN IMAGE CHANGES USING A GPU*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CALCUL PERMETTANT DE SAISIR DES IMAGES ÉCRAN ET D'IDENTIFIER LES CHANGEMENTS DES IMAGES ÉCRAN À L'AIDE D'UNE UNITÉ GRAPHIQUE*
(71) SMART Technologies ULC, 3636 Research Road NW, Calgary, Alberta T2L 1Y1, CA
(72) ANTONYUK, Viktor, Calgary, Alberta T2W 3J2, CA
BENNER, Erik, Calgary, Alberta T3B 0Z5, CA
BANARJEE, Shymmon, Calgary, Alberta T3A 1Z4, CA
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

---

(51) ***G06T 7/00*** ***G06F 15/16*** (11) **2 510 502 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836384.7 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055737 05.11.2010
(87) WO 2011/071623 2011/24 16.06.2011
(88) 06.10.2011
(30) 11.12.2009 US 636304
(54) • *BESCHLEUNIGTES BITMAP-REMOTING MTTELS IDENTIFIZIERUNG UND EXTRAKTION VON 2D-MUSTERN AUS QUELL-BITMAPS*
• *ACCELERATING BITMAP REMOTING BY IDENTIFYING AND EXTRACTING 2D PATTERNS FROM SOURCE BITMAPS*
• *ACCÉLÉRATION D'UNE EXÉCUTION À DISTANCE DE TABLES DE BITS PAR L'IDENTIFICATION ET L'EXTRACTION DE MOTIFS 2D À PARTIR DE TABLES DE BITS SOURCE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) ABDO, Nadim Y., Redmond, Washington 98052-6399, US
ALBU, Voicu Anton, Redmond, Washington 98052-6399, US
ZITNICK III, Charles Lawrence, Redmond, Washington 98052-639, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 7/00 → (51) ***A61B 6/00***

G06T 7/00 → (51) ***A61B 8/06***

G06T 7/00 → (51) ***G06Q 50/00***

G06T 7/00 → (51) ***G06T 1/00***

G06T 7/00 → (51) ***G06T 3/00***

---

(51) ***G06T 7/20*** (11) **2 510 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 10798872.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059153 07.12.2010
(87) WO 2011/071838 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634843
(54) • *VIDEOVERARBEITUNGSSYSTEM MIT ERWEITERTEN VERFOLGUNGSFUNKTIONEN ZUR BEWEGUNG VON OBJEKTEN AUSSERHALB EINES SICHTBAREN FENSTERS UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *VIDEO PROCESSING SYSTEM PROVIDING ENHANCED TRACKING FEATURES FOR MOVING OBJECTS OUTSIDE OF A VIEWABLE WINDOW AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT VIDÉO FOURNISSANT DES FONCTIONS DE SUIVI AMÉLIORÉES POUR OBJETS MOBILES À L'EXTÉRIEUR DE FENÊTRE VISIBLE, ET SES PROCÉDÉS*
(71) HARRIS CORPORATION, 1025 West Nasa Boulevard MS-A11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) DUNKEL, Christopher, T., Rockledge FL 32955, US
BAKIR, Tariq, Melbourne FL 32940, US
McDONALD, Robert, Palm Bay FL 32908, US

HEMINGHOUS, John, Melbourne FL 32934, US
PETERSON, Aric, Palm Bay FL 32908, US
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06T 7/20 → (51) ***A61B 8/06***

(51) ***G06T 17/00*** (11) **2 510 504 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836555.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059297 07.12.2010
(87) WO 2011/071929 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 07.12.2009 US 267311 P
10.02.2010 US 303077 P
01.02.2010 US 300207 P
17.08.2010 US 374432 P
(54) • *3D-VISUALISIERUNGSSYSTEM*
• *3D VISUALIZATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VISUALISATION TRIDIMENSIONNELLE*
(71) Photon-X, Inc., 360C Quality Circle Suite 350, Huntsville, AL 35806-4552, US
(72) BARBOUR, Blair, Allen, Madison AL 35758, US
ACKERSON, David, Scott, Easton MD 21601, US
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

G06T 17/00 → (51) ***G06T 7/00***

G06T 17/05 → (51) ***G06T 5/00***

G07B 11/03 → (51) ***F16H 31/00***

(51) ***G07C 9/00*** ***H01M 2/10*** (11) **2 510 505 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805195.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007487 09.12.2010
(87) WO 2011/069658 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 DE 102009058122
22.10.2010 FR 1004152
(54) • *MECHANISCHES MODUL UND SCHLÜSSEL*
• *MECHANICAL MODULE AND KEY*
• *MODULE MECANIQUE ET CLE*
(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) MONTAROU, Laurent, F-75018 Asnières sur Seine, FR
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) ***G07D 11/00*** ***B65D 77/04*** (11) **2 510 506 A1*** ***E05G 1/14***
(25) En (26) En
(21) 10781886.6 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067784 18.11.2010
(87) WO 2011/069803 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 GB 0921535
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *A SECURITY APPARATUS*
• *APPAREIL DE SÉCURITÉ*
(71) Spinnaker International Limited, Spinnaker House Saltash Parkway, Saltash, Cornwall PL12 6LF, GB
(72) WESTINGTON, Anthony, Saltash Cornwall PL12 6LF, GB
TRIPP, Nicholas, Saltash Cornwall PL12 6LF, GB
(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G07F 7/10 → (51) ***G07F 19/00***

(51) ***G07F 19/00*** ***G07F 7/10*** (11) **2 510 507 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796118.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052043 07.12.2010
(87) WO 2011/070355 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 GB 0921475
(54) • *TASTATURBLENDE*
• *KEYPAD SHIELD*
• *PROTECTION POUR CLAVIER*
(71) TAVERNER, Alistair, Rosemary House Mangapp Chase, Burnham On Crouch Essex CM0 8QQ, GB
(72) TAVERNER, Alistair, Burnham On Crouch Essex CM0 8QQ, GB
(74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) ***G08B 13/04*** (11) **2 510 508 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836479.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059095 06.12.2010
(87) WO 2011/071816 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633037
(54) • *MEHRBOGEN-VERGLASUNGSEINHEIT MIT INTERNEM SENSOR*
• *MULTI -SHEET GLAZING UNIT WITH INTERNAL SENSOR*
• *UNITÉ DE VITRAGE MULTICOUCHE À CAPTEUR INTERNE*
(71) Glasslogic, 8 Sealy Drive, Lawrence, NY 11559, US
(72) MARGALIT, Yonatan, Z, Lawrence NY 11559, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***G08B 17/10*** ***G08B 19/00*** (11) **2 510 509 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836567.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059325 07.12.2010
(87) WO 2011/071942 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267391 P
(54) • *ENTFERNTE BRANDERKENNUNGSÜBERBRÜCKUNG ZUM TESTEN VON FEUER-/RAUCHMELDERN UND -ANZEIGEVORRICHTUNGEN*
• *REMOTE FIRE DETECTION BYPASS FOR TESTING FIRE/SMOKE ALARM AND INDICATION DEVICES*
• *DÉRIVATION DE DÉTECTION D'INCENDIE À DISTANCE POUR TESTER DES DISPOSITIFS D'ALARME ET D'INDICATION DE FEU/DE FUMÉE*
(71) Sebasco, Salvador, 311, 459 W. El Norte Parkway, Escondido, California 92026, US
(72) Sebasco, Salvador, Escondido, California 92026, US
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucy Intellectual Property Suite 138/139 The Capel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

G08B 19/00 → (51) ***G08B 17/10***

G08C 17/02 → (51) ***H04W 76/02***

(51) ***G08G 1/0967*** (11) **2 510 510 A1***
(25) De (26) De
(21) 10803358.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001416 07.12.2010
(87) WO 2011/069488 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057553
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES FAHRERS EINES STRAßENGEBUNDENEN FAHRZEUGS BEI DER FAHRZEUGFÜHRUNG*
• *METHOD FOR SUPPORTING THE DRIVER OF A ROAD-BOUND VEHICLE IN GUIDING THE VEHICLE*
• *PROCÉDÉ D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR D'UN VÉHICULE ROUTIER POUR LE GUIDAGE DU VÉHICULE*
(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) MEIS, Urban, 88131 Lindau, DE
WIEDEMANN, Christoph, 88142 Wasserburg, DE
KLEIN, Wladimir, 88131 Lindau, DE
ROTH, Axel, 88131 Lindau, DE
HILARIO, Mari, Joan, 80796 München, DE
KRISTENSEN, Steen, 88161 Lindenberg im Allgäu, DE
ZOBEL, Matthias, 88142 Wasserburg, DE

G08G 1/0968 → (51) ***G01C 21/34***

G08G 1/16 → (51) ***B60W 30/16***

(51) ***G09B 23/30*** ***G09B 23/32*** (11) **2 510 511 A1*** ***B01F 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10809131.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CZ 2010/000123 06.12.2010
(87) WO 2011/069472 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CZ 20090818
(54) • *VERDAUUNGSTRAKTSIMULATOR*
• *DIGESTIVE TRACT SIMULATOR*
• *SIMULATEUR DE L'APPAREIL DIGESTIF*
(71) Ustav Organicke Chemie a Biochemie Akademie Ved Ceske Republiky, V.V.I., Flemingovo námesti, 2, 166 10 Praha 6, CZ
Zentiva, K.S., U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ
(72) BÁRTA, Jaroslav, 160 00 Praha 6, CZ
MUDRA, Petr, 120 00 Praha 2, CZ
PESEK, Václav, 14 100 Praha 4, CZ
PONCAR, Pavel, 141 00 Praha 4, CZ
DOHNAL, Jirí, 100 00 Praha 10, CZ
JAMPÍLEK, Josef, 293 01 Mladá Boleslav, CZ
KRÁL. Vladimír, 120 00 Praha 2, CZ
POKORNY, Vít, 152 00 Praha 5, CZ
REZÁCOVÁ, Anna, 277 11 Libis, CZ
(74) Herman, Vaclav, Hlavni 43, 252 43 Pruhonice, CZ

G09B 23/32 → (51) ***G09B 23/30***

G09F 7/20 → (51) ***F21V 21/16***

(51) ***G09F 7/22*** (11) **2 510 512 A1***
G09F 15/00
(25) En (26) En
(21) 09807657.3 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) TR 2009/000148 07.12.2009
(87) WO 2011/071455 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERBINDUNGSTEIL FÜR EIN FREISTEHENDES TRAGBARES ANZEIGESCHILD*
• *CONNECTING PIECE FOR A FREE-STANDING PORTABLE DISPLAY SIGN*
• *PIECE DE RACCORDEMENT D'UN PANNEAU D'AFFICHAGE PORTABLE AUTONOME*
(71) Topcuoglu, Ali, Aydinli Koyu Organize Deri San. Bolg. Ya 11 Parsel 20. Yol Aydinli Tuzla, 34957 Istanbul, TR
(72) Topcuoglu, Ali, 34957 Istanbul, TR
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G09F 15/00 → (51) ***G09F 7/22***

(51) ***G09G 3/36*** (11) **2 510 513 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836704.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059749 09.12.2010
(87) WO 2011/072154 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 285131 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES BESCHILDERUNGSSYSTEM EINES TRANSPORTFAHRZEUGS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING A SIGNAGE SYSTEM OF A TRANSIT VEHICLE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SURVEILLER UN SYSTÈME DE SIGNALISATION D'UN VÉHICULE DE TRANSIT*
(71) Luminator Holding, L.P., 900 Klein Road, Plano, TX 75074, US
(72) SAFAVI, Ramin, Plano TX 75093, US
GAO, Zhicun, Plano TX 75024, US
ZHOU, Xiaoping, McKinney TX 75070, US
TAYLOR, Larry, T., Blue Ridge TX 75424, US
(74) Stump, Beat, Stump & Partner AG Patentanwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich, CH

G09G 5/02 → (51) ***G06K 9/00***

G09G 5/36 → (51) ***G06T 7/00***

(51) ***G10K 11/168*** (11) **2 510 514 A1***
G10K 11/172
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801630.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052619 06.12.2010
(87) WO 2011/070279 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0905998
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AKUSTISCHEN PLATTE FÜR EINE TRIEBWERKSGONDEL EINES FLUGZEUGES*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING AN ACOUSTIC PANEL FOR AN AIRCRAFT NACELLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PANNEAU ACOUSTIQUE POUR NACELLE D'AÉRONEF*
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) DREVON, Emmanuel, F-76280 ANGLESQUEVILLE L'ESNEVAL, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, F-75016 Paris, FR

G10K 11/172 → (51) ***G10K 11/168***

(51) ***G10L 19/00*** (11) **2 510 515 A1***
G10L 19/02
(25) En (26) En
(21) 10776017.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054480 28.10.2010
(87) WO 2011/071610 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267422 P
(54) • *DECODIERUNG VON MEHRKANALAUDIOCODIERTEN BITSTRÖMEN MIT ADAPTIVER HYBRIDER UMWANDLUNG*
• *DECODING OF MULTICHANNEL AUFIO ENCODED BIT STREAMS USING ADAPTIVE HYBRID TRANSFORMATION*
• *DÉCODAGE DE FLUX BINAIRES AUDIO CODÉS UTILISANT UNE TRANSFORMATION HYBRIDE ADAPTATIVE*
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) RAMAMOORTHY, Kamalanathan, San Francisco, CA 94103-4938, US
(74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, NL

(51) ***G10L 19/00*** (11) **2 510 516 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836219.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008816 09.12.2010
(87) WO 2011/071324 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 10.12.2009 US 285360 P
25.11.2010 KR 20100118120
(54) • *VERFAHREN ZUR CODIERUNG EINES INFORMATIONSOBJEKTS UND CODIERER DAMIT*
• *METHOD FOR ENCODING INFORMATION OBJECT AND ENCODER USING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE D'UN OBJET INFORMATIONNEL ET CODEUR L'UTILISANT*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) JUNG, Hee-Won, Suwon-si Gyeonggi-do 443- 470, KR
KOH, Jun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443 - 470, KR
LEE, Sang-Mook, Suwon-si Gyeonggi-do 443- 370, KR
LEE, Gi-Sang, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-738, KR
ZHIDKOV, Sergey, Izhevsk 426063, RU
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G10L 19/02 → (51) ***G10L 19/00***

G10L 19/02 → (51) ***H04R 5/00***

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 510 517 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836217.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008811 09.12.2010
(87) WO 2011/071322 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 10.12.2009 US 285372 P
25.11.2010 KR 20100118134
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AKUSTISCHEN KOMMUNIKATION*
• *DEVICE AND METHOD FOR ACOUSTIC COMMUNICATION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ACOUSTIQUE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) JUNG, Hee-Won, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
KOH, Jun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
LEE, Sang-Mook, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370, KR
LEE, Gi-Sang, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-738, KR
ZHIDKOV, Sergey, Izhevsk 426063, RU
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) ***G11B 7/0045*** (11) **2 510 518 A1***
G11B 7/005
(25) En (26) En
(21) 10777040.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067839 19.11.2010
(87) WO 2011/069809 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09306188
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LESEN VON UND/ODER SCHREIBEN AUF EINEN OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSDATENTRÄGER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR READING FROM AND/OR WRITING TO AN OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE LIRE ET/OU D'ÉCRIRE DES DONNÉES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) PILARD, Gael, F-59770 Marly, FR
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/005 → (51) ***G11B 7/0045***

(51) ***G21C 13/00*** (11) **2 510 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836311.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003115 07.12.2010
(87) WO 2011/071526 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 653104
(54) • *SCHUTZGEHÄUSE FÜR EIN SYSTEM*
• *PROTECTIVE HOUSINGS FOR A SYSTEM*
• *LOGEMENTS PROTECTEURS POUR UN SYSTÈME*
(71) General Ecology, Inc., 151 Sheree Boulevard, Exton, PA 19341, US
(72) WILLIAMS, Richard, T., Glenmoore, PA 19343, US

BEISWENGER, Carl, Pottstown, PA 19465-8515, US
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

G21F 7/00 → (51) ***G06K 19/077***

G21F 7/04 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***G21G 1/00*** (11) **2 510 520 A2***
(25) En (26) En
(21) 10845972.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059241 07.12.2010
(87) WO 2011/126522 2011/41 13.10.2011
(88) 08.12.2011
(30) 07.12.2009 US 267295 P
(54) • *ELUTIONSSYSTEM MIT MEHREREN GENERATOREN*
• *MULTIPLE GENERATOR ELUTION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉLUTION À GÉNÉRATEURS MULTIPLES*
(71) Medi-Physics, Inc., 101 Carnegie Center, Princeton, NJ 08540, US
(72) SHANKS, Charles, Cary, Illinois 60013, US
CORNELL, Richard, Woodstock, Illinois 60098, US
BOLENBAUGH, David W., Wheeling, Illinois 60090, US
(74) Bannan, Sally, GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

(51) ***G21K 1/02*** (11) **2 510 521 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787782.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069303 09.12.2010
(87) WO 2011/070123 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 09.12.2009 US 285031 P
02.02.2010 EP 10152398
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KOLLIMATION*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR COLLIMATING*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE COLLIMATION*
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) VANDENBERGHE, Stefaan, B-9860 Balegem, BE
STAELENS, Steven, B-9820 Merelbeke, BE
DEPREZ, Karel, B-9000 Gent, BE
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

(51) ***G21K 1/06*** ***G01N 23/04*** (11) **2 510 522 A1***
(25) En (26) En
(21) 10796148.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055562 03.12.2010
(87) WO 2011/070489 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178705
(54) • *NICHT-PARALLELE RASTERANORDNUNG MIT ON-THE-FLY-PHASENSCHRITT, RÖNTGENSYSTEM UND VERWENDUNG*
• *NON- PARALLEL GRATING ARRANGEMENT WITH ON-THE-FLY PHASE STEPPING, X-RAY SYSTEM AND USE*
• *AGENCEMENT DE GRILLE NON PARALLÈLE AVEC ÉTAGEMENT DE PHASES À LA VOLÉE, SYSTÈME DE RAYONS X ET UTILISATION*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) SCHUSSER, Sebastian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G21K 1/06 → (51) ***G03F 7/00***

(51) ***G21K 1/08*** (11) **2 510 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744493.7 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021722 22.01.2010
(87) WO 2011/071549 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636007
(54) • *MEHRACHSIGE MAGNETISCHE LINSE*
• *A MULTI-AXIS MAGNETIC LENS*
• *LENTILLE MAGNÉTIQUE À AXES MULTIPLES*
(71) Hermes Microvision Inc., 7F No. 18 Puding Rd., East Dist., Hsinchu City 300, TW
(72) CHEN, Zhongwei, San Jose, CA 95129, US
REN, Weiming, San Jose, CA 95131, US
KANAI, Kenichi, Palo Alto, CA 54303, US
LIU, Xuedong, Cupertino, CA 95014, US
(74) Karakatsanis, Georgios, Haft - Karakatsanis Siegesstrasse 13, 80802 München, DE

(51) ***H01B 1/02*** ***H01B 1/22*** ***B82B 3/00*** (11) **2 510 524 A2*** ***H01B 5/14***
(25) En (26) En
(21) 10836521.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059236 07.12.2010
(87) WO 2011/071885 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 07.12.2009 US 267248 P
26.08.2010 US 377241 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM ZÜCHTEN VON KUPFERNANODRÄHTEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR GROWING COPPER NANOWIRES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DESTINÉS À FAIRE CROÎTRE DES NANOFILS DE CUIVRE*
(71) Duke University, Office of Licensing and Ventures 2812 Erwin Road, Suite 306, Durham, NC 27705, US
(72) WILEY, Benjamin, Durham North Carolina 27708, US
RATHMELL, Aaron, Durham North Carolina 27708, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

H01B 1/22 → (51) ***H01B 1/02***

H01B 5/14 → (51) ***H01B 1/02***

H01B 7/295 → (51) ***C08L 75/04***

(51) ***H01B 7/32*** (11) **2 510 525 A1***
(25) De (26) De
(21) 10795277.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069260 09.12.2010
(87) WO 2011/070106 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047745
(54) • *KABEL MIT INDIKATORMATERIAL ZUM ERKENNEN VON BESCHÄDIGUNGEN*
• *CABLE COMPRISING INDICATOR MATERIAL FOR DETECTING DAMAGE*
• *CÂBLE COMPORTANT UN MATÉRIAU INDICATEUR PERMETTANT DE DÉTECTER DES DÉTÉRIORATIONS*
(71) Prüftech GmbH, Münchenerstrasse 13, 85540 Haar, DE
(72) STANGL, Günther, 85614 Kirchseeon, DE
(74) Molnia, David, Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) ***H01C 7/02*** ***H01C 17/065*** (11) **2 510 526 A1***
(25) En (26) En
(21) 10771726.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066164 26.10.2010
(87) WO 2011/069742 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178371
(54) • *PTC-WIDERSTAND*
• *PTC RESISTOR*
• *RÉSISTANCE CTP*
(71) Nanocyl S.A., Rue de l'Essor 4, 5060 Sambreville, BE
Université de Bretagne Sud, Rue Armand Guillemot, 56100 Lorient Cedex, FR
(72) LUIZI, Frederic, B-5020 Malonne, BE
MEZZO, Luca, I-10076 Nole (TO), IT
FELLER, Jean-François, F-56530 Queven, FR
CASTRO, Mickaël, F-56100 Lorient, FR
(74) pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

H01C 17/065 → (51) ***H01C 7/02***

(51) ***H01F 7/08*** ***H01F 7/16*** (11) **2 510 527 A1*** ***H01F 27/34***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801647.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052662 09.12.2010
(87) WO 2011/070303 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958892
(54) • *VERFAHREN ZUR BEMESSUNG EINER MAGNETSCHALTUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN AKTUATOR ZUR STEUERUNG EINES VERSCHLUSSELEMENTS EINES WÄRMEKRAFTMASCHINENINJEKTORS UND ELEKTROMAGNETISCHES BAUELEMENT*
• *METHOD FOR DIMENSIONING A MAGNETIC CIRCUIT OF AN ELECTROMAGNETIC ACTUATOR FOR CONTROLLING A CLOSURE MEMBER FOR A HEAT ENGINE INJECTOR, AND ELECTROMAGNETIC DEVICE*
• *PROCEDE DE DIMENSIONNEMENT D'UN CIRCUIT MAGNETIQUE D'UN ACTUATEUR ELECTROMAGNETIQUE DE COMMANDE D'UN OBTURATEUR POUR*

INJECTEUR DE MOTEUR THERMIQUE ET DISPOSITIF ELECTROMAGNETIQUE

(71) Electricfil Automotive, 77, Allée des Grandes Combes Z.I. Ouest Beynost, 01708 Miribel Cedex, FR

(72) RAKOTOARISON, Lalao-Harijaona, F-01560 Beligneux, FR
PASCAL, Denis, F-69230 Saint-Genis Laval, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

H01F 7/08 → (51) ***H01F 7/16***

---

(51) ***H01F 7/16*** (11) **2 510 528 A1***
H01F 7/08 ***F16K 31/06***

(25) De (26) De

(21) 10784464.9 (22) 05.11.2010

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

(86) EP 2010/066924 05.11.2010

(87) WO 2011/069759 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 DE 102009057131

(54) • *ELEKTROMAGNETANTRIEB FÜR EIN VENTIL*
• *ELECTROMAGNET DRIVE FOR A VALVE*
• *MÉCANISME ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR UNE VANNE*

(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) BUSE, Werner, 41564 Kaarst, DE
SCHNELKER, Franz-Josef, 41470 Neuss, DE
DOHRMANN, Rolf, 41564 Kaarst, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

H01F 7/16 → (51) ***H01F 7/08***

H01F 17/06 → (51) ***B60L 11/18***

H01F 27/34 → (51) ***H01F 7/08***

---

(51) ***H01F 38/00*** (11) **2 510 529 A1***
H01P 3/00

(25) En (26) En

(21) 10793287.3 (22) 07.12.2010

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

(86) GB 2010/052039 07.12.2010

(87) WO 2011/070351 2011/24 16.06.2011

(30) 07.12.2009 GB 0921400

(54) • *FLUSSFÜHRUNGSSTRUKTUR*
• *FLUX GUIDING STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE GUIDAGE DE FLUX*

(71) Isis Innovation Ltd, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7SQ, GB

(72) McCULLOCH, Malcolm Duncan, Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
STEVENS, Christopher John, Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB

(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

H01F 38/14 → (51) ***B60L 11/18***

H01H 3/46 → (51) ***H01H 33/24***

H01H 9/00 → (51) ***B60R 21/16***

H01H 9/18 → (51) ***B60Q 3/00***

H01H 13/02 → (51) ***B60Q 3/00***

---

(51) ***H01H 33/24*** (11) **2 510 530 A1***
H01H 3/46

(25) Fr (26) Fr

(21) 10787765.6 (22) 07.12.2010

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

(86) EP 2010/069087 07.12.2010

(87) WO 2011/070022 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 FR 0958771

(54) • *HOCHSPANNUNGSSCHUTZSCHALTER MIT ENTFERNBARER ABSCHIRMUNG ZUR VERBESSERUNG DES FELDGRADIENTEN*
• *HIGH-VOLTAGE CIRCUIT BREAKER WITH A REMOVABLE SCREEN FOR IMPROVING THE FIELD GRADIENT*
• *DISJONCTEUR A HAUTE TENSION A ECRAN AMOVIBLE POUR L'AMELIORATION DU GRADIENT DE CHAMP*

(71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH

(72) PENACHE, Dan Lucius, F-38230 Chavanoz, FR
PERRET, Michel, F-38300 Tramole, FR
BERARD, David, 69100 Villeurbanne, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

---

(51) ***H01H 50/44*** (11) **2 510 531 A1***

(25) En (26) En

(21) 09765109.5 (22) 08.12.2009

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

(86) EP 2009/066617 08.12.2009

(87) WO 2011/069536 2011/24 16.06.2011

(54) • *SCHÜTZ*
• *A CONTACTOR*
• *CONTACTEUR*

(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 78 Västerås, SE

(72) ERIKSSON, Anders, S-723 53 Västerås, SE
KARLEN, David, S-722 42 Västerås, SE
ERIKSSON, Lars, S-722 19 Västerås, SE
COMAN, Ove, S-724 80 Västerås, SE

H01H 51/06 → (51) ***F02N 11/08***

H01H 51/28 → (51) ***F02N 11/08***

---

(51) ***H01H 59/00*** (11) **2 510 532 A2***

(25) De (26) De

(21) 10787759.9 (22) 07.12.2010

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

(86) EP 2010/069019 07.12.2010

(87) WO 2011/069988 2011/24 16.06.2011

(88) 15.09.2011

(30) 07.12.2009 DE 102009047599

(54) • *ELEKTROMECHANISCHER MIKROSCHALTER ZUR SCHALTUNG EINES ELEKTRISCHEN SIGNALS, MIKROELEKTROMECHANISCHES SYSTEM, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *ELECTROMECHANICAL MICROSWITCH FOR SWITCHING AN ELECTRICAL SIGNAL, MICROELECTROMECHANICAL SYSTEM, INTEGRATED CIRCUIT, AND METHOD FOR PRODUCING AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *MICROCOMMUTATEUR ÉLECTROMÉCANIQUE DESTINÉ À COMMUTER UN SIGNAL ÉLECTRIQUE, SYSTÈME MICRO-ÉLECTROMÉCANIQUE, CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt / Oder, DE

(72) KAYNAK, Mehmet, 15230 Frankfurt (Oder), DE
BIRKHOLZ, Mario, 15232 Frankfurt (Oder), DE
TILLACK, Bernd, 15234 Frankfurt (Oder), DE
EHWALD, Karl-Ernst, 15234 Frankfurt (Oder), DE
SCHOLZ, René, 06114 Halle, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

---

(51) ***H01H 71/16*** (11) **2 510 533 A1***

(25) En (26) En

(21) 10810917.4 (22) 07.12.2010

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

(86) IB 2010/003131 07.12.2010

(87) WO 2011/070424 2011/24 16.06.2011

(30) 07.12.2009 US 632185

(54) • *SPRITZERBESTÄNDIGKEIT BEI SCHUTZSCHALTERN*
• *SPLATTER RESISTANCE IN CIRCUIT BREAKERS*
• *RÉSISTANCE AUX PROJECTIONS DANS LES DISJONCTEURS*

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US

(72) WERNER, James, M., Whitehall, MI 49461, US
MALONEY, James, G., Industry, PA 15022, US
ELMOURSI, Alaa, A., Troy, MI 48098, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01J 35/10 → (51) ***C22C 1/04***

H01J 37/02 → (51) ***H01J 37/244***

---

(51) ***H01J 37/08*** (11) **2 510 534 A2***

(25) De (26) De

(21) 10790430.2 (22) 10.12.2010

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

(86) EP 2010/069383 10.12.2010

(87) WO 2011/070156 2011/24 16.06.2011

(88) 09.09.2011

(30) 11.12.2009 DE 102009057970

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IONENSTRAHLMODIFIKATION EINES HALBLEITERSUBSTRATES*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE ION BEAM MODIFICATION OF A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UN SUBSTRAT SEMICONDUCTEUR PAR UN FAISCEAU D'IONS*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MACHALETT, Frank, 07751 Jena, DE
LOSSEN, Jan, 99086 Erfurt, DE

---

(51) ***H01J 37/147*** (11) **2 510 535 A1***
H01J 37/305 ***C23C 14/30***

(25) De (26) De

(21) 10814760.4 (22) 10.12.2010

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

(86) DE 2010/001437 10.12.2010

(87) WO 2011/069493 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 DE 102009057486
(54) • *ABLENKVORRICHTUNG FÜR ELEKTRONENSTRAHLEN, MAGNETISCHE ABLENKEINHEIT FÜR EINE SOLCHE ABLENKVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUM BEDAMPFEN EINES FLÄCHIGEN SUBSTRATES MIT EINER SOLCHEN ABLENKVORRICHTUNG*
• *DEFLECTING DEVICE FOR ELECTRON BEAMS, MAGNETIC DEFLECTING UNIT FOR SUCH A DEFLECTING DEVICE, AND DEVICE FOR VAPOR COATING A PLANAR SUBSTRATE USING SUCH A DEFLECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉVIATION POUR FAISCEAUX D'ÉLECTRONS, UNITÉ DE DÉVIATION MAGNÉTIQUE POUR UN TEL DISPOSITIF DE DÉVIATION ET DISPOSITIF POUR VAPORISER UN SUBSTRAT PLAT MUNI D'UN TEL DISPOSITIF DE DÉVIATION*
(71) Ferrotec GmbH, Seerosenstrasse 1, 72669 Unterensingen, DE
(72) ZINSSTAG, Jürgen, 70192 Stuttgart, DE
JANS, Cristian, 73249 Wernau, DE
(74) Hebing, Norbert, Patentanwalt Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

---

(51) ***H01J 37/244*** (11) **2 510 536 A1***
H01J 37/02 ***H01J 37/26***
(25) En (26) En
(21) 09771580.9 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2009/051658 07.12.2009
(87) WO 2011/070309 2011/24 16.06.2011
(54) • *RÖNTGENSTRAHLENANALYSATOR*
• *X-RAY ANALYSER*
• *ANALYSEUR AUX RAYONS X*
(71) Oxford Instruments Nanotechnology Tools Limited, Tubney Woods Abingdon, Oxon OX13 5QX, GB
(72) BEWICK, Angus, Abingdon Oxfordshire OX14 3SU, GB
BHADARE, Santokh Singh, Greenford Middlesex UB6 8RZ, GB
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01J 37/26 → (51) ***H01J 37/244***

H01J 37/305 → (51) ***H01J 37/147***

---

(51) ***H01K 1/46*** (11) **2 510 537 A1***
(25) De (26) De
(21) 11706520.1 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/052668 23.02.2011
(87) WO 2011/110425 2011/37 15.09.2011
(30) 08.03.2010 DE 102010002650
(54) • *HALOGENGLÜHLAMPE FÜR FAHRZEUGSCHEINWERFER*
• *HALOGEN INCANDESCENT LAMP FOR A VEHICLE HEADLIGHT*
• *LAMPE À INCANDESCENCE HALOGÈNE POUR PHARE DE VÉHICULE*
(71) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) HELBIG, Peter, 89567 Sontheim / Brenz, DE
BEHR, Gerhard, 89174 Altheim, DE
SEICHTER, Christian, 89542 Herbrechtingen, DE

H01L 21/02 → (51) ***C30B 11/00***

H01L 21/02 → (51) ***C30B 29/08***

H01L 21/02 → (51) ***H01L 33/00***

H01L 21/027 → (51) ***G03F 7/00***

H01L 21/265 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 21/268 → (51) ***B23K 26/067***

---

(51) ***H01L 21/3063*** (11) **2 510 538 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836729.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059800 10.12.2010
(87) WO 2011/072188 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 11.12.2009 US 636015
18.06.2010 US 356242 P
(54) • *ENTFERNUNG EINES MASKIERUNGSMATERIALS*
• *REMOVAL OF MASKING MATERIAL*
• *ÉLIMINATION D'UNE MATIÈRE DE MASQUAGE*
(71) Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
International Business Machines Corporation, New Orchard Place, Armonk, NY 10504, US
(72) AFZALI-ARDAKANI, Ali, Yorktown Heights New York 10598, US
BAUM, Thomas H., New Fairfield Connecticut 06812, US
BOGGS, Karl E., Hopewell Junction New York 12533, US
COOPER, Emanuel I., Scarsdale New York 10583, US
CYWAR, Douglas, Danbury Connecticut 06810, US
KERN, Matthew, Danbury Connecticut 06810, US
KHOJASTEH, Mahmoud, Yorktown Heights New York 10598, US
TOTIR, George Gabriel, Yorktown Heights New York 10598, US
NUNES, Ronald W., Yorktown Heights New York 10598, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***H01L 21/336*** (11) **2 510 539 A2***
H01L 29/78 ***H01L 21/265***
(25) En (26) En
(21) 10836585.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059374 08.12.2010
(87) WO 2011/071973 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 08.12.2009 US 267524 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERVORRICHTUNGEN MIT IMPLANTIERTEN SEITENWÄNDEN UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE VORRICHTUNGEN*
• *METHODS OF MAKING SEMICONDUCTOR DEVICES HAVING IMPLANTED SIDEWALLS AND DEVICES MADE THEREBY*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS À PAROIS LATÉRALES IMPLANTÉES, ET DISPOSITIFS FABRIQUÉS AINSI*
(71) SS SC IP, LLC, 1401 Livingston Lane, Jackson, MS 39213, US
(72) SHERIDAN, David C., Starkville, Mississippi 39759, US
RITENOUR, Andrew, Starkville, Mississippi 39759, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01L 21/336 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 21/56 → (51) ***C08L 63/00***

---

(51) ***H01L 21/66*** (11) **2 510 540 A1***
H01L 23/525
(25) De (26) De
(21) 10770531.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065919 22.10.2010
(87) WO 2011/069737 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047670
(54) • *SCHALTUNGSEINRICHTUNG MIT EINEM HALBLEITER-BAUELEMENT*
• *CIRCUIT DEVICE COMPRISING A SEMICONDUCTOR COMPONENT*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION AVEC UN COMPOSANT SEMICONDUCTEUR*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JACKE, Thomas, 72074 Tuebingen, DE
FOERSTER, Christian, 72768 Reutlingen, DE
HEINISCH, Holger, 72770 Reutlingen, DE
JOOS, Joachim, 83550 Emmering, DE

H01L 21/78 → (51) ***B23K 26/067***

H01L 21/8234 → (51) ***H01L 21/8242***

---

(51) ***H01L 21/8242*** (11) **2 510 541 A1***
H01L 21/8234 ***H01L 27/08***
H01L 27/088 ***H01L 27/10***
H01L 27/108 ***H01L 29/786***
(25) En (26) En
(21) 10835827.6 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070753 16.11.2010
(87) WO 2011/070905 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282139
(54) • *NICHTFLÜCHTIGE SPERRSCHALTUNG UND LOGIKSCHALTUNG SOWIE HALBLEITERVORRICHTUNG DAMIT*
• *NONVOLATILE LATCH CIRCUIT AND LOGIC CIRCUIT, AND SEMICONDUCTOR DEVICE USING THE SAME*
• *CIRCUIT À VERROUILLAGE NON VOLATIL, CIRCUIT LOGIQUE ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR UTILISANT CELUI-CI*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) KATO, Kiyoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
KOYAMA, Jun, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 23/02 → (51) ***C08L 63/00***

---

(51) ***H01L 23/34*** (11) **2 510 542 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836298.9 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000689 08.03.2010
(87) WO 2011/071508 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 653237
(54) • *IGBT-KÜHLVERFAHREN*

- *IGBT COOLING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'IGBT*

(71) Danfoss Turbocor Compressors BV., Koningslaan 17, 1075 AA Amsterdam, NL
(72) CONRY, Ronald, David, Tallahassee, FL 32310, US
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

---

(51) ***H01L 23/40*** (11) **2 510 543 A1***
H01L 23/44
(25) En (26) En
(21) 10778796.2 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055794 08.11.2010
(87) WO 2011/071626 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632379
(54)
- *LEISTUNGSELEKTRONIKANORDNUNG MIT GESCHLITZTEM KÜHLKÖRPER*
- *POWER ELECTRONIC ASSEMBLY WITH SLOTTED HEATSINK*
- *ENSEMBLE ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE À DISSIPATEUR THERMIQUE À FENTE*

(71) American Superconductor Corporation, 64 Jackson Road, Devens, MA 01432, US
(72) FOLTS, Douglas C., Baraboo, WI 53913, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01L 23/44 → (51) ***H01L 23/40***

---

(51) ***H01L 23/48*** (11) **2 510 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836458.9 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058965 03.12.2010
(87) WO 2011/071780 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635677
(54)
- *CHIPANORDNUNG MIT VERPACKUNG IN CHIPGRÖSSE*
- *CHIP ASSEMBLY WITH CHIP-SCALE PACKAGING*
- *ENSEMBLE PUCE AVEC BOÎTIER À PUCE*

(71) Semtech Corporation, 200 Flynn Road, Camarillo, CA 93012, US
(72) BONTHRON, Andrew, J., Los Angeles, CA 90077, US
WALWORTH, Darren, Jay, Fullerton, CA 92832, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 23/525 → (51) ***H01L 21/66***

H01L 23/552 → (51) ***H05K 9/00***

H01L 27/08 → (51) ***H01L 21/8242***

H01L 27/088 → (51) ***H01L 21/8242***

H01L 27/10 → (51) ***H01L 21/8242***

H01L 27/108 → (51) ***H01L 21/8242***

---

(51) ***H01L 27/148*** (11) **2 510 545 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787739.1 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068694 02.12.2010
(87) WO 2011/069880 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0958796

(54)
- *MULTILINEARER BILDSENSOR MIT LADUNGSINTEGRATION*
- *CHARGE-INTEGRATION MULTILINEAR IMAGE SENSOR*
- *CAPTEUR D'IMAGE MULTILINEAIRE A INTEGRATION DE CHARGES*

(71) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egrève, FR
(72) MAYER, Frédéric, F-38500 Voiron, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01L 27/22 → (51) ***H01L 43/08***

---

(51) ***H01L 27/32*** (11) **2 510 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799118.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002235 06.12.2010
(87) WO 2011/070316 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921707
(54)
- *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *ELECTRONIC DEVICE*
- *DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*

(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(72) CRANKSHAW, Mark, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
DOWLING, Mark, Cambridgeshire CB236DW, GB
FORSYTHE, Daniel, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
GRIZZI, Ilaria, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
GODDARD, Simon, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
MCCONNELL, Angela, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
WILLIAMS, Gary, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

---

(51) ***H01L 29/78*** (11) **2 510 547 A2***
H01L 21/336
(25) En (26) En
(21) 10836369.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/053218 19.10.2010
(87) WO 2011/071598 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 07.12.2009 US 632498
(54)
- *HALBLEITERVORRICHTUNGEN AUF QUANTENSCHACHTBASIS*
- *QUANTUM-WELL-BASED SEMICONDUCTOR DEVICES*
- *DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS À BASE DE PUITS QUANTIQUE*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard M/S: RNB-4-150, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DEWEY, Gilbert, Hillsboro, Oregon 97123, US
CHAU, Robert S., Hillsboro, Oregon 97124, US
RADOSAVLJEVIC, Marko, Beaverton, Oregon 97006, US
METZ, Matthew V., Portland, Oregon 97229, US
PILLARISETTY, Ravi, Portland, Oregon 97224, US
(74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 29/78 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 29/786 → (51) ***H01L 21/8242***

H01L 29/84 → (51) ***B06B 1/02***

H01L 31/0216 → (51) ***H01L 31/042***

---

(51) ***H01L 31/0224*** (11) **2 510 548 A2***
(25) De (26) De
(21) 10784986.1 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007161 25.11.2010
(87) WO 2011/069605 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057984
(54)
- *EPITAKTISCHE WRAP-THROUGH-SOLARZELLEN MIT LÄNGLICH AUSGEPRÄGTEN LOCHFORMEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *EPITAXY WRAP-THROUGH SOLAR CELLS HAVING LONGITUDINALLY SHAPED PERFORATIONS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *CELLULES SOLAIRES ÉPITAXIÉES À ENVELOPPE TRAVERSANTE PRÉSENTANT DES FORMES DE TROUS RÉALISÉES LONGITUDINALEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) REBER, Stefan, 79194 Gundelfingen, DE
MITCHELL, Emily, 79110 Freiburg, DE
BRINKMANN, Nils, 27472 Cuxhaven, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 510 549 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836397.9 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056386 11.11.2010
(87) WO 2011/071657 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 27.07.2010 US 844594
08.12.2009 US 267637 P
(54)
- *OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT UMLENKUNGSDIODE*
- *OPTOELECTRONIC DEVICE WITH BYPASS DIODE*
- *DISPOSITIF OPTOÉLECTRONIQUE À DIODE DE DÉRIVATION*

(71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US
(72) LINDERMAN, Ryan, Oakland, CA 94610, US
ROSE, Doug, San Jose, CA 95134, US
BOITNOTT, Nicholas, Half Moon Bay, CA 94019, US
JOHNSTON, Keith, Palo Alto, CA 94301, US
DEGRAAFF, David, B., Mountain View, CA 94043, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 510 550 A2***
H01L 31/18
(25) En (26) En
(21) 10836703.8 (22) 09.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059748 09.12.2010
(87) WO 2011/072153 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285140 P
(54) • *HOCHEFFIZIENTE PHOTOVOLTAISCHE RÜCKSEITENKONTAKTSTRUKTUREN FÜR SOLARZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR MITHILFE DREIDIMENSIONALER HALBLEITER-ABSORBER*
• *HIGH-EFFICIENCY PHOTOVOLTAIC BACK-CONTACT SOLAR CELL STRUCTURES AND MANUFACTURING METHODS USING THREE-DIMENSIONAL SEMICONDUCTOR ABSORBERS*
• *STRUCTURES DE CELLULES SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES HAUT RENDEMENT À CONTACTS SUR LA FACE ARRIÈRE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION UTILISANT DES ABSORBEURS SEMI-CONDUCTEURS TRIDIMENSIONNELS*
(71) Solexel, Inc., 1530 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7405, US
(72) MOSLEHI, Mehrdad M., Los Altos CA 94024, US
KAPUR, Pawan, Palo Alto CA 94306, US
KRAMER, Karl-Josef, San Jose CA 95125, US
WANG, David, Xuan-Qi, Fremont CA 94539, US
SEUTTER, Sean, San Jose CA 95133, US
RANA, Virendra V., Los Gatos CA 95032, US
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 510 551 A2***
H01L 31/0216
(25) En (26) En
(21) 10836710.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059759 09.12.2010
(87) WO 2011/072161 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285140 P
(54) • *HOCHEFFIZIENTE PHOTOVOLTAISCHE RÜCKSEITENKONTAKTSTRUKTUREN FÜR SOLARZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR MITHILFE DÜNNER PLANARER HALBLEITER*
• *HIGH-EFFICIENCY PHOTOVOLTAIC BACK-CONTACT SOLAR CELL STRUCTURES AND MANUFACTURING METHODS USING THIN PLANAR SEMICONDUCTORS*
• *STRUCTURES DE CELLULE SOLAIRE À CONTACT ARRIÈRE PHOTOVOLTAÏQUE DE RENDEMENT ÉLEVÉ ET PROCÉDÉS DE FABRICATION UTILISANT DES SEMI-CONDUCTEURS PLANS MINCES*
(71) Solexel, Inc., 1530 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7405, US
(72) MOSLEHI, Mehrdad, M., Los Altos CA 94024, US
KAPUR, Pawan, Palo Alto CA 94306, US
KRAMER, Karl-Josef, San Jose CA 95125, US
WANG, David, Xuan-Qi, Fremont CA 94539, US
SEUTTER, Sean, San Jose CA 95133, US
RANA, Virendra, V., Los Gatos CA 95032, US
CALCATERRA, Anthony, Milpitas CA 95035, US
VAN KERSCHAVER, Emmanuel, Los Altos CA 94024, US
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 510 552 A2***
H01L 31/0216
(25) En (26) En
(21) 10836723.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059783 09.12.2010
(87) WO 2011/072179 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285140 P
(54) • *HOCHEFFIZIENTE PHOTOVOLTAISCHE RÜCKSEITENKONTAKTSTRUKTUREN FÜR SOLARZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR MITHILFE VON HALBLEITER-WAFERN*
• *HIGH-EFFICIENCY PHOTOVOLTAIC BACK-CONTACT SOLAR CELL STRUCTURES AND MANUFACTURING METHODS USING SEMICONDUCTOR WAFERS*
• *STRUCTURES DE CELLULE SOLAIRE À CONTACT ARRIÈRE PHOTOVOLTAÏQUE DE RENDEMENT ÉLEVÉ ET PROCÉDÉS DE FABRICATION UTILISANT DES TRANCHES SEMI-CONDUCTRICES*
(71) Solexel, Inc., 1530 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7405, US
(72) MOSLEHI, Mehrdad, M., Los Altos CA 94024, US
KAPUR, Pawan, Palo Alto CA 94306, US
KRAMER, Karl-josef, San Jose CA 95125, US
WANG, David, Xuan-qi, Fremont CA 94539, US
SEUTTER, Sean, San Jose CA 95133, US
RANA, Virendra, V., Los Gatos CA 95032, US
CALCATERRA, Anthony, Milpitas CA 95035, US
VAN KERSCHAVER, Emmanuel, Los Altos CA 94024, US
HARWOOD, Duncan, Santa Clara CA 95054, US
MANSOORI, Majid, Richardson TX 75082, US
WINGERT, Michael, Los Gatos CA 95030, US

H01L 31/042 → (51) ***H04W 84/18***

---

(51) ***H01L 31/048*** (11) **2 510 553 A1***
H01L 31/05
(25) Fr (26) Fr
(21) 09804279.9 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2009/001462 18.12.2009
(87) WO 2011/070240 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FR 0905964
(54) • *PV-ZELLE, VERFAHREN ZUR MONTAGE MEHRERER ZELLEN UND ANORDNUNG AUS MEHREREN PV-ZELLEN*
• *PHOTOVOLTAIC CELL, METHOD FOR ASSEMBLING PLURALITY OF CELLS, AND ASSEMBLY OF A PLURALITY OF PHOTOVOLTAIC CELLS*
• *CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE, PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UNE PLURALITÉ DE CELLULES ET ASSEMBLAGE DE PLUSIEURS CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) VICARD, Dominique, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
BRUN, Jean, F-38800 Champagnier, FR
PERICHON, Pierre, F-38500 Voiron, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Europole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

---

(51) ***H01L 31/048*** (11) **2 510 554 A1***
H01L 31/18
(25) Nl (26) En
(21) 10796501.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050814 03.12.2010
(87) WO 2011/071373 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 NL 2003936
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES SOLARMODULS MIT EINEM TRÄGER*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A SOLAR PANEL USING A CARRIER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN PANNEAU SOLAIRE À L'AIDE D'UN SUPPORT*
(71) Eurotron B.V., Van Beukelaarweg 45, 2971 VL Bleskensgraaf, NL
(72) BAKKER, Jan, NL-2971 BD Bleskensgraaf, NL
VERSCHOOR, Abraham Jan, NL-3366 BG Wijngaarden, NL
DEN HARTIGH, Simon, NL-2969 BG Oud Alblas, NL
(74) Nollen, Maarten Dirk-Johan, et al, Arnold & Siedma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***H01L 31/048*** (11) **2 510 555 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801627.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052611 06.12.2010
(87) WO 2011/070277 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 FR 0958727
(54) • *GEKRÜMMTES MODUL MIT PV-ZELLEN*
• *CURVED MODULE CONTAINING PHOTOVOLTAIC CELLS*
• *MODULE BOMBE A CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d' Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) MOTTELET, Béatrice, F-60200 Compiegne, FR
VERRAT-DEBAILLEUL, Adèle, F-60150 Villers sur Coudun, FR
(74) Ribeaudeau, Marion Christine, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

H01L 31/05 → (51) ***H01L 31/048***

---

(51) ***H01L 31/18*** (11) **2 510 556 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805441.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000824 08.12.2010
(87) WO 2011/070254 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 10.12.2009 FR 0905971
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES SILIZIUMSUBSTRATS ZUR HERSTELUNG VON PV-ZELLEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PV-ZELLEN*
• *METHOD FOR TREATING A SILICON SUBSTRATE THE PRODUCTION OF PHOTOVOLTAIC CELLS, AND PHOTOVOLTAIC CELL PRODUCTION METHOD*

- *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SUBSTRAT EN SILICIUM POUR LA FABRICATION DE CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DUBOIS, Sébastien, F-74950 Scionzier, FR
ENJALBERT, Nicolas, F-81100 Burlats, FR
(74) Rataboul, Xavier, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

H01L 31/18 → (51) ***C30B 11/00***

H01L 31/18 → (51) ***H01L 31/042***

H01L 31/18 → (51) ***H01L 31/048***

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 510 557 A1***
H01L 21/02
(25) En (26) En
(21) 10790709.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059210 07.12.2010
(87) WO 2011/071864 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633216
(54)
- *ZÜCHTUNGSVERFAHREN FÜR LICHTEMITTIERENDE HALBLEITERBAUELEMENTE*
- *GROWTH METHODOLOGY FOR LIGHT EMITTING SEMICONDUCTOR DEVICES*
- *MÉTHODOLOGIE DE CROISSANCE POUR DES DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEUR ÉLECTROLUMINESCENTS*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) BHAT, Rajaram, Painted Post, NY 14870, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 33/00 → (51) ***B23K 26/067***

H01L 33/00 → (51) ***C09K 11/66***

(51) ***H01L 33/56*** (11) **2 510 558 A1***
(25) De (26) De
(21) 10788035.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067707 17.11.2010
(87) WO 2011/069791 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009058006
(54)
- *OPTOELEKTRONISCHES HALBLEITERBAUTEIL*
- *OPTO-ELECTRONIC SEMICONDUCTOR COMPONENT*
- *COMPOSANT SEMICONDUCTEUR OPTOÉLECTRONIQUE*

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) KRÄUTER, Gertrud, 93051 Regensburg, DE
BARCHMANN, Bernd, 93059 Regensburg, DE
BERGENEK, Krister, 93059 Regensburg, DE
RAMCHEN, Johann, 84032 Altdorf, DE
ZITZLSPERGER, Michael, 93047 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 37/00 → (51) ***H01L 41/18***

(51) ***H01L 41/053*** (11) **2 510 559 A1***
H01L 41/113
(25) De (26) De
(21) 10788285.4 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068379 29.11.2010
(87) WO 2011/069851 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009057279
07.05.2010 DE 102010019740
(54)
- *MINIATURISIERTES ENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM*
- *MINIATURIZED ENERGY GENERATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE MINIATURISÉ*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FREY, Alexander, 81737 München, DE
KÜHNE, Ingo, 81739 München, DE

(51) ***H01L 41/09*** (11) **2 510 560 A1***
G01Q 10/04
(25) De (26) De
(21) 10798483.3 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001316 10.11.2010
(87) WO 2011/069476 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057746
(54)
- *NANOPOSITIONIERER*
- *NANOPOSITIONER*
- *NANOPOSITIONNEUR*

(71) Forschungszentrum Jülich Gmbh, 52425 Jülich, DE
(72) CHEREPANOV, Vasily, 52428 Jülich, DE
VOIGTLÄNDER, Bert, 52428 Jülich, DE
COENEN, Peter, 52428 Jülich, DE

H01L 41/113 → (51) ***H01L 41/053***

(51) ***H01L 41/18*** (11) **2 510 561 A1***
H01L 41/22 ***H01L 37/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801626.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052609 03.12.2010
(87) WO 2011/070275 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0905995
(54)
- *PIEZOELEKTRISCHER UND/ODER PYROELEKTRISCHER FESTSTOFFVERBUND, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG EINES DERARTIGEN MATERIALS*
- *PIEZOELECTRIC AND/OR PYROELECTRIC COMPOSITE SOLID MATERIAL, METHOD FOR OBTAINING SAME AND USE OF SUCH A MATERIAL*
- *MATÉRIAU SOLIDE COMPOSITE PIÉZOÉLECTRIQUE ET/OU PYROÉLECTRIQUE, PROCÉDÉ D'OBTENTION ET UTILISATION D'UN TEL MATÉRIAU*

(71) Universite Paul Sabatier Toulouse III, 118 route de Narbonne, 31062 Toulouse Cedex 9, FR
(72) CAPSAL, Jean-Fabien, F-31000 Toulouse, FR
DAVID, Charlotte, F-31000 Toulouse, FR
DANTRAS, Eric, F-31500 Toulouse, FR
LACABANNE, Colette, F-31500 Toulouse, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 35, rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR

H01L 41/22 → (51) ***H01L 41/18***

(51) ***H01L 43/08*** (11) **2 510 562 A2***
H01L 27/22
(25) En (26) En
(21) 10790821.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059541 08.12.2010
(87) WO 2011/072058 2011/24 16.06.2011
(88) 09.09.2011
(30) 08.12.2009 US 633264
(54)
- *MAGNETISCHES TUNNELÜBERGANGSELEMENT*
- *MAGNETIC TUNNEL JUNCTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE JONCTION TUNNEL MAGNÉTIQUE*

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) ZHU, Xiaochun, San Diego California 92121-1714, US
KANG, Seung H., San Diego California 92121-1714, US
LI, Xia, San Diego California 92121-1714, US
LEE, Kangho, San Diego California 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H01L 51/00 → (51) ***C07D 333/28***

H01L 51/50 → (51) ***C07F 15/00***

(51) ***H01L 51/52*** (11) **2 510 563 A2***
(25) En (26) En
(21) 10788421.5 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050802 30.11.2010
(87) WO 2011/071372 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178853
(54)
- *ELEKTROOPTISCHE VORRICHTUNG, ELEKTRODE DAFÜR SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE UND DER ELEKTROOPTISCHEN VORRICHTUNG DAMIT*
- *ELECTRO-OPTICAL DEVICE, ELECTRODE THEREFORE, AND METHOD AND APPARATUS OF MANUFACTURING AN ELECTRODE AND THE ELECTRO-OPTICAL DEVICE PROVIDED THEREWITH*
- *DISPOSITIF ÉLECTRO-OPTIQUE, ÉLECTRODE POUR CE DISPOSITIF, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UNE ÉLECTRODE ET DU DISPOSITIF ÉLECTRO-OPTIQUE ÉQUIPÉ DE CETTE ÉLECTRODE*

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LIFKA, Herbert, NL-5691 LP Son en Breugel, NL
VAN MOL, Antonius, Maria, Bernardus, NL-5658 HC Eindhoven, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 51/54 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***H01M 2/10*** (11) **2 510 564 A1***
H01M 10/50
(25) De (26) De
(21) 10770784.6 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065442 14.10.2010

(87) WO 2011/069723 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047695
(54) • *STEUERBAR WÄRMEISOLIERENDES GEHÄUSE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG HIERFÜR*
• *CONTROLLABLE, THERMALLY INSULATED HOUSING AND METHOD FOR THE CONTROL THEREOF*
• *BOÎTIER À ISOLATION THERMIQUE COMMANDÉE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TSCHISMAR, Oliver, 72555 Metzingen, DE

H01M 2/10 → (51) ***G07C 9/00***

H01M 2/10 → (51) ***H01M 2/20***

(51) ***H01M 2/16*** ***B32B 27/32*** (11) **2 510 565 A1***
(25) De (26) De
(21) 10722649.0 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003439 09.06.2010
(87) WO 2010/145770 2010/51 23.12.2010
(30) 20.06.2009 DE 102009025732
(54) • *MIKROPORÖSE FOLIE FÜR BATTERIEN MIT ABSCHALTFUNKTION*
• *MICROPOROUS FOIL FOR BATTERIES HAVING SHUTDOWN FUNCTION*
• *FEUILLE MICROPOREUSE POUR BATTERIES, DOTÉE D'UNE FONCTION DE DÉCONNEXION*
(71) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
(72) BUSCH, Detlef, 66740 Saarlouis, DE
SCHMITZ, Bertram, F-57200 Saareguemines, FR
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) ***H01M 2/20*** ***H01R 4/00*** ***H01R 13/03*** (11) **2 510 566 A1*** ***H01R 4/62***
(25) De (26) De
(21) 10773051.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066253 27.10.2010
(87) WO 2011/069744 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054476
(54) • *VERBINDUNGSELEMENT*
• *CONNECTION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE LIAISON*
(71) SB Limotive Company Ltd., 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-Si, Gyeonggi-do 443-731, KR
SB LiMotive Germany GmbH, Kruppstrasse 20, 70469 Stuttgart, DE
(72) RUEHLE, Andreas, 70374 Stuttgart, DE
(74) Bee, Joachim, Robert Bosch GmbH Abteilung C/IPE Wernerstr. 1, D-70442 Stuttgart, DE

(51) ***H01M 2/20*** ***H01M 2/10*** (11) **2 510 567 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787705.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007471 08.12.2010
(87) WO 2011/069651 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057368
(54) • *ELEKTROCHEMISCHER ENERGIESPEICHER UND ANORDNUNG EINER MEHRZAHL SOLCHER ELEKTROCHEMISCHEN ENERGIESPEICHER*
• *ELECTROCHEMICAL ENERGY STORE AND ASSEMBLY OF A PLURALITY OF SUCH ELECTROCHEMICAL ENERGY STORES*
• *ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE, ET DISPOSITIF GROUPANT UNE PLURALITÉ DE TELS ACCUMULATEURS D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) ***H01M 2/36*** ***H01M 10/02*** ***H01M 10/04*** (11) **2 510 568 A1*** ***H01M 2/38***
(25) En (26) En
(21) 10836850.7 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001698 17.12.2010
(87) WO 2011/072339 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 AU 2009906174
(54) • *FLIESSENDES ELEKTROLYTRESERVOIR-SYSTEM*
• *FLOWING ELECTROLYTE RESERVOIR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉSERVOIR POUR ÉLECTROLYTE FLUIDE*
(71) Redflow Pty Ltd, 1/27 Counihan Road, Seventeen Mile Rocks, Queensland 4073, AU
(72) WINTER, Alexander Rudolf, Seventeen Mile Rocks Queensland 4073, AU
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H01M 2/38 → (51) ***H01M 2/36***

H01M 4/134 → (51) ***H01M 12/06***

(51) ***H01M 4/583*** (11) **2 510 569 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836775.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059947 10.12.2010
(87) WO 2011/072256 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285777 P
(54) • *KOHLENSTOFFMATERIALIEN MIT EINEM ELEKTROCHEMISCHEN MODIFIKATOR*
• *CARBON MATERIALS COMPRISING AN ELECTROCHEMICAL MODIFIER*
• *MATÉRIAUX DE CARBONE COMPRENANT UN MODIFICATEUR ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Energ2 Technologies, Inc., 100 N.E. Northlake Way Suite 300, Seattle, Washington 98105, US
(72) FEAVER, Aaron, M., Seattle Washington 98177, US
COSTANTINO, Henry, R., Woodinville Washington 98072, US
MAROON, Matthew, J., Peoria Illinois 61604, US
GERAMITA, Katharine, Washington 98103, US
CHANG, Alan, Tzu-Yang, Renton Washington 98058, US
(74) Hauge, Sidsel, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) ***H01M 4/86*** ***H01M 4/92*** ***B22F 1/02*** (11) **2 510 570 A1*** ***H01M 4/88*** ***B22F 9/24***
(25) De (26) De
(21) 10784693.3 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006946 15.11.2010
(87) WO 2011/069593 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057797
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYTISCHEN MATERIALS FÜR ELEKTRODEN EINER BRENNSTOFFZELLE*
• *METHOD FOR PRODUCING A CATALYTIC MATERIAL FOR ELECTRODES OF A FUEL CELL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU CATALYTIQUE POUR DES ÉLECTRODES D'UNE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) HERRMANN, Mirko, 38446 Wolfsburg, DE
SCHEFFLER, Rouven, 30177 Hannover, DE
MÄHR, Ulrich, 14052 Berlin, DE

H01M 4/86 → (51) ***H01M 12/06***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 4/92 → (51) ***H01M 4/86***

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/24*** (11) **2 510 571 A1***
(25) De (26) De
(21) 10788257.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007384 06.12.2010
(87) WO 2011/069625 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057494
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENGERGIE-UMWANDLUNG, INSBESONDERE BRENNSTOFFZELLENSTACK ODER ELEKTROLYSEURSTACK*
• *ENERGY CONVERSION APPARATUS, IN PARTICULAR FUEL CELL STACK OR ELECTROLYZER*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION D'ÉNERGIE, EN PARTICULIER EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE OU D'ÉLECTROLYSEURS*
(71) Westfälische Hochschule Gelsenkirchen, Bocholt, Recklinghausen, Neidenburgerstrasse 43, 45877 Gelsenkirchen, DE
(72) BRODMANN, Michael, 46569 Hünxe, DE
GREDA, Martin, 45892 Gelsenkirchen, DE
MUTASCU, Cristian, 45894 Gelsenkirchen, DE
ROTH, Jeffrey, 40477 Düsseldorf, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

H01M 8/02 → (51) ***B01D 69/14***

(51) ***H01M 8/04*** ***G01N 21/69*** (11) **2 510 572 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784323.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068941 06.12.2010
(87) WO 2011/069948 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057130

(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN UND/ODER REGELN VON BRENNSTOFFZELLEN*
• *METHOD FOR MONITORING AND/OR REGULATING FUEL CELLS*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ET/OU DE RÉGULATION DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE
(72) BETTERMANN, Hans, 41469 Neuss, DE
FISCHER, Peter, 40233 Düsseldorf, DE
REICHELT, Arno Gödecke, 40237 Düsseldorf, DE
BUDER, Irmgard, 47057 Duisburg, DE
PEINECKE, Volker, 45472 Mülhein-Ruhr, DE
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE

H01M 8/10 → (51) ***B01D 69/14***

H01M 8/24 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 10/02 → (51) ***H01M 2/36***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 2/36***

H01M 10/48 → (51) ***B25F 5/00***

H01M 10/50 → (51) ***H01M 2/10***

---

(51) ***H01M 12/06*** (11) **2 510 573 A1***
H01M 12/08 ***H01M 4/134***
H01M 4/86
(25) De (26) De
(21) 10798746.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069059 07.12.2010
(87) WO 2011/070006 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057720
(54) • *BATTERIE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BATTERIE*
• *BATTERY AND METHOD FOR OPERATING A BATTERY*
• *BATTERIE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE BATTERIE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LANDES, Harald, 90607 Rückersdorf, DE
ZAMPIERI, Alessandro, Singapore 138642, SG

H01M 12/08 → (51) ***H01M 12/06***

H01P 3/00 → (51) ***H01F 38/00***

H01P 3/00 → (51) ***H04B 5/00***

---

(51) ***H01P 5/107*** (11) **2 510 574 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787756.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069007 06.12.2010
(87) WO 2011/069980 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958684
(54) • *MIKROWELLENÜBERGANGSVORRICHTUNG ZWISCHEN EINER MIKROSTRIPLEITUNG UND EINEM RECHTECKIGEN WELLENLEITER*
• *MICROWAVE TRANSITION DEVICE BETWEEN A MICROSTRIP LINE AND A RECTANGULAR WAVEGUIDE*
• *DISPOSITIF DE TRANSITION HYPERFRÉQUENCE ENTRE UNE LIGNE À MICRORUBAN ET UN GUIDE D'ONDE RECTANGULAIRE*
(71) Cassidian SAS, 1 Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint Pierre, 78990 Elancourt, FR
(72) ROBIN, Michel, F-78160 Marly-le-Roi, FR
TOLLERON, Guillaume, F-78340 Les Clayes sous Bois, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H01P 5/12*** (11) **2 510 575 A1***
(25) En (26) En
(21) 09801195.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066795 10.12.2009
(87) WO 2011/069542 2011/24 16.06.2011
(54) • *PASSIVER LEISTUNGSKOMBINATOR UND -TEILER*
• *A PASSIVE POWER COMBINER AND DIVIDER*
• *GROUJEUR ET RÉPARTITEUR DE PUISSANCE PASSIFS*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) BAO, Mingquan, S-426 54 Västra Frölunda, SE
(74) Schlossman, Ulf, Patentor KB P.O. Box 17704, SE-118 93 Stockholm, SE

---

(51) ***H01Q 1/12*** (11) **2 510 576 A2***
H01Q 1/42
(25) En (26) En
(21) 10835569.4 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054173 15.09.2010
(87) WO 2011/070451 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 US 636068
(54) • *BANDKLEMME ZUR ANBRINGUNG AN EINEM REFLEKTORANTENNENRADOM*
• *REFLECTOR ANTENNA RADOME ATTACHMENT BAND CLAMP*
• *COLLIER DE SERRAGE DE FIXATION DE RADÔME D'ANTENNE À RÉFLECTEUR*
(71) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
(72) HILLS, Chris, Glenrothes Fife KY6 3PA, GB
LEWRY, Matthew, Limekilns Fife KY11 3HL, GB
DONALDSON, Tracy, Lochgelly Fife KY5 0NS, GB
HUGHES, Bruce, Lochgelly Fife KY5 9QD, GB
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***H01Q 1/22*** (11) **2 510 577 A2***
(25) De (26) De
(21) 10793165.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007543 10.12.2010
(87) WO 2011/069675 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057887
(54) • *VORRICHTUNG MIT ANTENNE ZUR KONTAKTLOSEN DATENÜBERTRAGUNG*
• *DEVICE COMPRISING AN ANTENNA FOR CONTACTLESS DATA TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF AVEC ANTENNE POUR LA TRANSMISSION DE DONNÉES SANS CONTACT*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) RANKL, Wolfgang, 81825 München, DE
BALDISCHWEILER, Michael, 81825 München, DE
FINKENZELLER, Klaus, 85774 Unterföhring, DE

H01Q 1/22 → (51) ***G06K 19/077***

H01Q 1/42 → (51) ***H01Q 1/12***

---

(51) ***H01Q 13/20*** (11) **2 510 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835338.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001947 07.12.2010
(87) WO 2011/069253 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267180 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER STRAHLUNGSEFFIZIENZ EINER LECKWELLENANTENNE*
• *DEVICE AND METHOD FOR IMPROVING LEAKY WAVE ANTENNA RADIATION EFFICIENCY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ DE RAYONNEMENT D'UNE ANTENNE À ONDE DE FUITE*
(71) Corporation De L'école Polytechnique De Montréal, 2900 boul. Édouard-Montpetit Campus de l'Université de Montréal 2500 chemin de Polytechnique, Montréal, Québec H3T 1J4, CA
Nguyen, Van-Hoang, 6339 rue Saint-Hubert, Apt. 203, Montréal, Québec H2S 2L9, CA
Parsa, Armin, 1506-4000 De Maisonneuve O., Westmount, Québec H3Z 1J9, CA
Caloz, Christophe, 4750 MacMahon, Montréal, Québec H4B 2B4, CA
Abielmona, Samer, 1242 Matheson Rd., Ottawa, Ontario K1J 1A7, CA
(72) NGUYEN, Van-Hoang, Montreal, Québec H2S 2L9, CA
PARSA, Armin, Westmount, Québec H3Z 1J9, CA
CALOZ, Christophe, Montreal, Québec H4B 2B4, CA
ABIELMONA, Samer, Ottawa, Québec K1J 1A7, CA
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01R 4/00 → (51) ***H01M 2/20***

---

(51) ***H01R 4/28*** (11) **2 510 579 A1***
H01R 4/48 ***H01R 4/58***
H01R 13/05 ***H01R 13/11***
(25) De (26) De
(21) 10782278.5 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068095 24.11.2010
(87) WO 2011/069823 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009047763
(54) • *HOCHSTROMKONTAKTIERUNG UND KORRESPONDIERENDES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHSTROMKONTAKTIERANORDNUNG*
• *HIGH CURRENT CONTACT AND CORRESPONDING METHOD FOR PRODUCING A HIGH CURRENT CONTACT ASSEMBLY*
• *CONTACT POUR FORTE INTENSITÉ ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT DE FABRICATION D'UN AGENCEMENT DE CONTACT POUR FORTE INTENSITÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAU, Wolfgang, 72555 Metzingen, DE

SILBERBAUER, Achim, 72762 Reutlingen, DE
HUEHNER, Stefan, 72127 Kusterdingen, DE
DILLMANN, Adolf, 72525 Muensingen, DE

H01R 4/30 → (51) ***H01R 9/26***

(51) ***H01R 4/34*** (11) **2 510 580 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835913.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071780 30.11.2010
(87) WO 2011/070993 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280228
(54) • *VERBINDERBAUGRUPPE*
• *CONNECTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) MATSUMOTO Mitsuhiro, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP
KATO Hajime, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP
NAKAYAMA Kouichi, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP
MIZUSHIMA Tsuyoshi, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H01R 4/48*** (11) **2 510 581 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790404.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069065 07.12.2010
(87) WO 2011/070009 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057527
(54) • *INSTALLATIONSSCHALTGERÄT MIT EINEM SCHRAUBENLOSEN KLEMMANSCHLUSS*
• *INSTALLATION SWITCHING DEVICE HAVING A SCREWLESS TERMINAL CONNECTION*
• *APPAREIL DE COMMUTATION D'INSTALLATION À CONNEXION SERRÉE SANS VIS*
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) STIEGER, Albert, 68723 Plankstadt, DE
THIELEN, Carola, 69488 Birkenau-Löhrbach, DE
MUDERS, Erwin, 69126 Heidelberg, DE

H01R 4/48 → (51) ***H01R 4/28***

H01R 4/58 → (51) ***H01R 4/28***

(51) ***H01R 4/60*** (11) **2 510 582 A1***
(25) En (26) En
(21) 09799588.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066810 10.12.2009
(87) WO 2011/069547 2011/24 16.06.2011
(54) • *VORMAGNETISIERUNGSSTECKER*
• *BIASING CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE POLARISATION*
(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) CHARPENTIER, Didier, I-20126 Milano, IT
CHARPENTIER, Thierry, I-20126 Milano, IT
TOGNALI, Stephane, I-20126 Milano, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

H01R 4/62 → (51) ***H01M 2/20***

(51) ***H01R 9/05*** (11) **2 510 583 A1***
(25) De (26) De
(21) 10754693.9 (22) 11.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005583 11.09.2010
(87) WO 2011/069568 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009056972
(54) • *ELEKTRISCHER STECKKONTAKT*
• *ELECTRICAL PLUG CONTACT*
• *CONTACT ÉLECTRIQUE INSÉRABLE*
(71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronnn, DE
(72) JACOB, Anna, D-74613 Öhringen, DE
KNÖDLER, Michael, 70565 Stuttgart, DE
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) ***H01R 9/22*** (11) **2 510 584 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836434.0 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058462 01.12.2010
(87) WO 2011/071724 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634913
(54) • *ELEKTRISCHE STECKVERBINDERANORDNUNG, TESTLEITUNG, ANORDNUNG DAFÜR UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *ELECTRICAL CONNECTOR ASSEMBLY, TEST LEAD, ASSEMBLY THEREFOR, AND ASSOCIATED METHOD*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR ÉLECTRIQUE, FIL D'ESSAI, ENSEMBLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS*
(71) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, PA 16066, US
(72) KISIC, James, A., Pittsburgh PA 15239, US
McCASLIN, Samuel, C., Pittsburgh PA 15227, US
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

(51) ***H01R 9/26*** ***H01R 4/30*** (11) **2 510 585 A1***
(25) De (26) De
(21) 10784704.8 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007080 23.11.2010
(87) WO 2011/069600 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057854
(54) • *ELEKTRISCHE KLEMME, INSBESONDERE REIHENKLEMME, MIT EINEM GEHÄUSE UND EINER AN DEM GEHÄUSE GEHALTENEN STROMSCHIENE*
• *ELECTRICAL TERMINAL, IN PARTICULAR TERMINAL BLOCK, WITH A HOUSING AND A CONDUCTOR BAR HELD ON THE HOUSING*
• *BORNE ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER BORNE SERRE-FILS, AVEC UN BOÎTIER ET UN RAIL ÉLECTRIQUE MAINTENU PAR LE BOÎTIER*
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) DIESSEL, Thorsten, 32120 Hiddenhausen, DE
(74) Muth, Bruno, Phoenix Contact GmbH & Co. KG Intellectual Property Licenses & Standards Flachsmarktstraße 8, D-32825 Blomberg, DE

H01R 9/26 → (51) ***H02J 13/00***

H01R 11/11 → (51) ***F02N 11/08***

(51) ***H01R 12/71*** ***H05K 3/30*** (11) **2 510 586 A1***
(25) De (26) De
(21) 10809224.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001405 03.12.2010
(87) WO 2011/069485 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057260
(54) • *RELIEF-STECKVERBINDER UND MULTILAYERPLATINE*
• *RELIEF PLUG-IN CONNECTOR AND MULTILAYER CIRCUIT BOARD*
• *CONNECTEUR EN RELIEF ET CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS MULTICOUCHE*
(71) ERNI Electronics GmbH, Seestrasse 9, 73099 Adelberg, DE
(72) MÖDINGER, Roland, 71384 Weinstadt, DE
(74) Jakelski & Althoff, Mollenbachstraße 37, 71229 Leonberg, DE

H01R 13/03 → (51) ***H01M 2/20***

H01R 13/05 → (51) ***H01R 4/28***

H01R 13/11 → (51) ***H01R 4/28***

(51) ***H01R 13/193*** ***H01R 13/627*** ***H01R 13/639*** (11) **2 510 587 A1*** ***H01R 13/641***
(25) De (26) De
(21) 10785453.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069129 08.12.2010
(87) WO 2011/070048 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057688
(54) • *ELEKTRISCHER NULLKRAFTSTECKVERBINDER*
• *ELECTRICAL ZERO FORCE PLUG TYPE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE ENFICHABLE À FORCE D'INSERTION NULLE*
(71) Kostal Kontakt Systeme GmbH, An der Bellmerei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) BÜTHE, Rainer, 58540 Meinerzhagen, DE
HERINGHAUS, Wilfried, 44628 Herne, DE
SÖNNECKEN, Hartmut, 58540 Meinerzhagen, DE
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG Rechte & Patente An der Bellmerei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) ***H01R 13/44*** ***H01R 13/58*** (11) **2 510 588 A1*** ***B60R 16/02***
(25) De (26) De
(21) 10773320.6 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066681 03.11.2010
(87) WO 2011/069752 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054469
(54) • *ANTRIEBSAGGREGATVERKABELUNGSSYSTEM*
• *DRIVE UNIT WIRING SYSTEM*

- *SYSTÈME DE CÂBLAGE D'UN GROUPE D'ENTRAÎNEMENT*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) GIESSNER, Andreas Sylvester, 88045 Friedrichshafen, DE

---

(51) ***H01R 13/518*** (11) **2 510 589 A1***
(25) De (26) De
(21) 09812484.5 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008780 09.12.2009
(87) WO 2011/069522 2011/24 16.06.2011
(54) • *SYSTEMSTECKVERBINDER*
• *SYSTEM PLUG CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE SYSTÈME*
(71) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
(72) SCHMIDT, Martin, 32312 Lübbecke, DE
SPILKER, Nicole, 32312 Lübbecke, DE
RIEPE, Dieter, 32312 Lübbecke, DE

---

(51) ***H01R 13/518*** (11) **2 510 590 A1***
(25) De (26) De
(21) 09813869.6 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008779 09.12.2009
(87) WO 2011/069521 2011/24 16.06.2011
(54) • *SYSTEMSTECKVERBINDER MIT ADAPTERMODUL*
• *SYSTEM PLUG CONNECTOR HAVING AN ADAPTER MODULE*
• *CONNECTEUR DE SYSTÈME AVEC MODULE ADAPTATEUR*
(71) HARTING KGaA, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
(72) SCHMIDT, Martin, 32312 Lübbecke, DE
RIEPE, Dieter, 32312 Lübbecke, DE
MÖLLER, Harald, 32312 Lübbecke, DE
GRIEPENSTROH, Sebastian, 32369 Rahden, DE

H01R 13/58 → (51) ***H01R 13/44***

H01R 13/627 → (51) ***H01R 13/193***

---

(51) ***H01R 13/631*** (11) **2 510 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 11707495.5 (22) 15.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/053618 15.02.2011
(87) WO 2011/122158 2011/40 06.10.2011
(30) 31.03.2010 JP 2010084025
(54) • *STECKERKOPPLUNGSSTRUKTUR UND HALTEVORRICHTUNG DAFÜR*
• *CONNECTOR COUPLING STRUCTURE AND HOLDER DEVICE*
• *STRUCTURE D'ACCOUPLEMENT D'UN CONNECTEUR ET DISPOSITIF DE RETENUE*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
(72) TAKEI, Eiichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
ARAKI, Hiroyoshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
IZUMI, Takemune, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
SAITO, Tatsuo, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01R 13/639 → (51) ***H01R 13/193***

---

(51) ***H01R 13/641*** (11) **2 510 592 A1***
(25) En (26) En
(21) 10813100.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007244 30.11.2010
(87) WO 2011/069611 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 PCT/IB2009/056027
(54) • *VERBINDERBAUGRUPPE*
• *CONNECTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE CONNECTEURS*
(71) FCI Automotive Holding, 18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR
(72) LAVERTU, Francois, F-28600 Luisant, FR
CHARVET, Sébastien, F-78990 Elancourt, FR
GODEFROY, Alban, F-45170 Neuville aux Bois, FR

H01R 13/641 → (51) ***H01R 13/193***

---

(51) ***H01R 13/645*** (11) **2 510 593 A1***
(25) De (26) De
(21) 10776084.5 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006427 20.10.2010
(87) WO 2011/069576 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 202009016700 U
(54) • *HF-INTERFACE SOWIE VERBINDUNGSEINRICHTUNG ZUM VERBINDEN EINES HOCHFREQUENZ-(HF)-KABELS MIT DEM HF-INTERFACE*
• *HF INTERFACE AND CONNECTING DEVICE FOR CONNECTING A HIGH-FREQUENCY (HF) CABLE TO THE HF INTERFACE*
• *INTERFACE HF AINSI QUE DISPOSITIF DE CONNEXION DESTINÉ À CONNECTER UN CÂBLE HAUTE FRÉQUENCE (HF) À L'INTERFACE HF*
(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) WEISS, Frank, 02994 Bernsdorf, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

---

(51) ***H01R 13/703*** (11) **2 510 594 A1***
(25) De (26) De
(21) 10798956.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007426 07.12.2010
(87) WO 2011/069638 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 DE 102009056979
27.05.2010 DE 102010021772
(54) • *ANSCHLUSSANORDNUNG ZUM SCHLIESSEN EINES ELEKTRISCHEN KONTAKTS*
• *CONNECTION ASSEMBLY FOR CLOSING AN ELECTRIC CONTACT*
• *AGENCEMENT DE RACCORDEMENT DESTINÉ À FERMER UN CONTACT ÉLECTRIQUE*
(71) MSX Technology AG, Langenegg, 9063 Stein, CH
(72) SMRKE, Ablin, 1230 Domzale, SI
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE

H01S 3/00 → (51) ***G02B 6/293***

H01S 3/00 → (51) ***H01S 3/23***

H01S 3/067 → (51) ***H01S 3/30***

H01S 3/10 → (51) ***H01S 3/30***

---

(51) ***H01S 3/23*** ***H01S 3/30*** ***G02B 27/48*** (11) **2 510 595 A2*** ***H04N 9/31*** ***H01S 3/00***
(25) En (26) En
(21) 10814750.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059281 07.12.2010
(87) WO 2011/071921 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 07.12.2009 US 267429 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPECKLEENTFERNUNG*
• *DESPECKLING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉCHATOIEMENT*
(71) Lippey, Barret, Laser Light Engines 8c Industrial Way, Salem, NH 03079, US
Turner, Ian, Laser Light Engines 8C Industrial Way, Salem, NH 03079, US
Beck, William, Laser Light Engines 8C Industrial Way, Salem, NH 03079, US
(72) Lippey, Barret, Salem, NH 03079, US
Turner, Ian, Salem, NH 03079, US
Beck, William, Salem, NH 03079, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***H01S 3/30*** ***H01S 3/10*** (11) **2 510 596 A2*** ***H01S 3/067***
(25) En (26) En
(21) 10836348.2 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/047223 31.08.2010
(87) WO 2011/071572 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 08.12.2009 US 633162
(54) • *BRILLOUIN-LASER MIT SCHMALER BANDBREITE*
• *NARROW LINEWIDTH BRILLOUIN LASER*
• *LASER DE BRILLOUIN À LARGEUR SPECTRALE ÉTROITE*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town Tortola, British Virgin Islands, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR LI LU LV MC MK MT PT SE SM
(71) Schlumberger Technology Corporation, 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, TX 77478, US
(84) IS
(72) HARTOG, Arthur H., Winchester, Hants SO21 1DZ, GB
(74) Fortt, Simon Merton, Schlumberger Cambridge Research Ltd IPL High Cross, Madingley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0EL, GB

H01S 3/30 → (51) ***H01S 3/23***

H01T 23/00 → (51) ***A61N 1/30***

H02B 1/00 → (51) ***H02J 13/00***

(51) ***H02B 1/052*** (11) **2 510 597 A1***
(25) De (26) De
(21) 10787715.1 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067885 22.11.2010
(87) WO 2011/069810 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 AT 19502009
(54) • *EINHÄNGE- UND RASTMECHANISMUS FÜR NORMSCHIENEN*
• *MOUNTING AND LATCHING MECHANISM FOR STANDARD RAILS*
• *MÉCANISME D'ACCROCHAGE ET D'ENCLIQUETAGE POUR DES RAILS STANDARDS*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HOFBAUER, Edwin, A-1120 Wien, AT

H02G 5/00 → (51) ***H02J 9/06***

H02H 3/00 → (51) ***G01R 31/00***

H02H 3/04 → (51) ***H02J 13/00***

(51) ***H02H 3/06*** ***H02H 3/08*** (11) **2 510 598 A1*** ***H02H 3/20***
(25) Fi (26) En
(21) 10835552.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050999 07.12.2010
(87) WO 2011/070235 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 FI 20096301
(54) • *ELEKTRONISCHE SCHUTZSCHALTUNG UND SCHUTZVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC PROTECTION CIRCUIT AND PROTECTION DEVICE*
• *CIRCUIT DE PROTECTION ÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF DE PROTECTION*
(71) Mueerelektronik Power Oy, Palttinakatu 2, 15230 Lahti, FI
(72) PIENISAARI, Heikki, FI-04600 Mäntsälä, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02H 3/08 → (51) ***H02H 3/06***

H02H 3/20 → (51) ***H02H 3/06***

(51) ***H02H 5/10*** ***H02H 7/26*** ***G01R 31/11*** (11) **2 510 599 A1*** ***H02J 3/36***
(25) En (26) En
(21) 09775168.9 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066848 10.12.2009
(87) WO 2011/069548 2011/24 16.06.2011
(54) • *LEITUNGSSTÖRUNGSDETEKTOR*
• *LINE FAULT DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE DÉFAUT DE LIGNE*
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) JUHLIN, Lars-Erik, S-77 155 Ludvika, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

H02H 7/08 → (51) ***H02P 29/02***

H02H 7/12 → (51) ***H02P 29/02***

H02H 7/22 → (51) ***H02J 13/00***

H02H 7/26 → (51) ***H02H 5/10***

(51) ***H02J 3/18*** ***H02J 3/36*** ***H02J 15/00*** (11) **2 510 600 A1*** ***H02J 7/34*** ***H02M 1/32***
(25) En (26) En
(21) 09765132.7 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066865 10.12.2009
(87) WO 2011/069553 2011/24 16.06.2011
(54) • *WECHSELSTROMQUELLE FÜR EINE HOCHSPANNUNGSVERSORGUNG*
• *A DC POWER SOURCE FOR A HIGH VOLTAGE POWER APPARATUS*
• *SOURCE D'ALIMENTATION CONTINUE POUR UN APPAREIL ÉLECTRIQUE À HAUTE TENSION*
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) PAPASTERGIOU, Konstantinos, S-722 16 Västerås, SE
HERMANSSON, Willy, S-725 97 Västerås, SE
DEMETRIADES, Georgios, S-725 91 Västerås, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02J 3/36 → (51) ***H02H 5/10***

H02J 3/36 → (51) ***H02J 3/18***

H02J 3/38 → (51) ***F24D 15/04***

H02J 5/00 → (51) ***B60L 11/18***

H02J 7/00 → (51) ***B60L 11/18***

H02J 7/00 → (51) ***B60W 20/00***

H02J 7/02 → (51) ***B60L 11/18***

(51) ***H02J 7/34*** (11) **2 510 601 A2***
(25) De (26) De
(21) 10790415.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069186 08.12.2010
(87) WO 2011/070078 2011/24 16.06.2011
(88) 02.02.2012
(30) 10.12.2009 DE 102009054485
(54) • *SYSTEM ZUR DEZENTRALEN SPEICHERUNG UND GENERIERUNG ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *SYSTEM FOR DECENTRALLY STORING AND GENERATING ELECTRIC ENERGY*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET DE GÉNÉRATION DÉCENTRALISÉS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
(71) SB Limotive Company Ltd., 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-Si, Gyeonggi-do 443-731, KR
SB LiMotive Germany GmbH, Kruppstrasse 20, 70469 Stuttgart, DE
(72) FETZER, Joachim, 73342 Bad-Ditzenbach, DE
BUTZMANN, Stefan, 71717 Beilstein, DE
FINK, Holger, 70567 Stuttgart, DE
(74) Bee, Joachim, Robert Bosch GmbH Abteilung C/IPE Wernerstr. 1, D-70442 Stuttgart, DE

H02J 7/34 → (51) ***H02J 3/18***

(51) ***H02J 9/06*** ***H02G 5/00*** (11) **2 510 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788462.9 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058659 02.12.2010
(87) WO 2011/071736 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 635728
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER USV*
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD EMPLOYING A UPS*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ UTILISANT UN ONDULEUR*
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
(72) ZIEGLER, William, Reading MA 01867, US
(74) Börner, Robert, Murgitroyd & Company Maximilianstraße 35a, DE-80539 München, DE

(51) ***H02J 13/00*** ***H01R 9/26*** (11) **2 510 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 09765111.1 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066633 08.12.2009
(87) WO 2011/069537 2011/24 16.06.2011
(54) • *E/A-MODUL*
• *I/O MODULE*
• *MODULE D'ENTRÉE/SORTIE*
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BJÖRKLUND, Hans, S-771 43 Ludvika, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

(51) ***H02J 13/00*** ***H02B 1/00*** ***H02H 7/22*** (11) **2 510 604 A1*** ***H02H 3/04***
(25) En (26) En
(21) 10835341.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001953 08.12.2010
(87) WO 2011/069256 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267801 P
(54) • *ERKENNUNG EINER ANOMALITÄT EINES SCHALTERS BEI EINER HOCHSPANNUNGSSCHALTANLAGE*
• *DETECTING AN ABNORMALITY OF A SWITCH IN A HIGH VOLTAGE ELECTRICAL SUBSTATION*
• *DÉTECTION D'UNE ANORMALITÉ D'UN INTERRUPTEUR DANS UN POSTE DE TRANSFORMATION ÉLECTRIQUE DE HAUTE TENSION*
(71) Énergie H.T. International Inc., Suite 103 75 boul. de Mortagne, Boucherville, Québec J4B 6Y4, CA
(72) LALONGE, Patrick, McMasterville Québec J3G 5Y8, CA
JEANJEAN, Robert, F-9300 Caluire, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

H02J 13/00 → (51) ***G06Q 50/00***

H02J 15/00 → (51) ***H02J 3/18***

H02K 1/14 → (51) ***H02K 21/16***

H02K 5/10 → (51) ***H02K 5/124***

(51) ***H02K 5/124*** (11) **2 510 605 A2***
H02K 5/10
(25) De (26) De
(21) 10787100.6 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068659 01.12.2010
(87) WO 2011/069874 2011/24 16.06.2011
(88) 01.03.2012
(30) 07.12.2009 DE 102009057317
(54) • *ELEKTRISCHE ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *ELECTRICAL DRIVE UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE DESTINÉE À UN VÉHICULE À MOTEUR*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) FISCHER, Raphael, 91075 Herzogenaurach, DE
BOGNER, Michael, 90542 Eckental, DE

(51) ***H02K 5/124*** (11) **2 510 606 A2***
H02K 5/10
(25) De (26) De
(21) 10788059.3 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068652 01.12.2010
(87) WO 2011/069872 2011/24 16.06.2011
(88) 09.02.2012
(30) 07.12.2009 DE 102009057321
(54) • *ELEKTRISCHE ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *ELECTRICAL DRIVE UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE DESTINÉE À UN VÉHICULE À MOTEUR*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) FISCHER, Raphael, 91075 Herzogenaurach, DE
BOGNER, Michael, 90542 Eckental, DE

H02K 5/22 → (51) ***F02N 11/08***

H02K 7/18 → (51) ***E21B 41/00***

H02K 7/18 → (51) ***F24D 15/04***

H02K 11/00 → (51) ***G01D 11/24***

(51) ***H02K 21/16*** (11) **2 510 607 A2***
H02K 1/14
(25) En (26) En
(21) 10781525.0 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068368 29.11.2010
(87) WO 2011/069849 2011/24 16.06.2011
(88) 22.12.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057446
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *ELECTRIC MACHINE*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) L-3 Communications Magnet-Motor GmbH, Petersbrunner Strasse 2, 82319 Starnberg, DE
(72) HAGENLOCHER, Roland, 82152 Planegg, DE
STEFFEN, Jens, 86932 Pürgen, DE
MÜLLER, Anton, 82327 Tutzing, DE
EHRHART, Peter, 81375 München, DE
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H02M 1/32 → (51) ***H02J 3/18***

H02M 5/458 → (51) ***H05B 41/28***

(51) ***H02M 7/00*** (11) **2 510 608 A2***
(25) En (26) En
(21) 10835579.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055639 07.12.2010
(87) WO 2011/070512 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 07.12.2009 US 267112 P
(54) • *ERWEITERTE STROMVERSORGUNGS-EINHEIT FÜR STROMLEITUNGSNETZ-WERKE*
• *ENHANCED POWER SUPPLY UNIT FOR POWERLINE NETWORKS*
• *UNITÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AMÉLIORÉE POUR RÉSEAUX SUR COURANTS PORTEURS*
(71) Sigma Designs Israel S.D.I Ltd., 38 Habarzel Street, 69710 Tel-Aviv, IL
(72) FRANCO, Reuven, 69494 Tel-Aviv, IL
WEISS, Uri, 46362 Herzlia, IL
SANDOVAL SILVA, Pablo Omar, San Jose California 95123, US
GADKARI, Mileend P., Fremont California 94539, US
WEISSMAN, Michael, Danville California 94526, US
KANCHUK, Amir, 52274 Ramat-Gan, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H02M 7/217 → (51) ***H05B 41/28***

H02M 7/493 → (51) ***G05F 1/67***

(51) ***H02P 6/00*** (11) **2 510 609 A2***
(25) De (26) De
(21) 10784520.8 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/068422 29.11.2010
(87) WO 2011/069856 2011/24 16.06.2011
(88) 23.08.2012
(30) 07.12.2009 DE 102009047574
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BÜRSTENLOSEN GLEICHSTROM-MASCHINE SOWIE GLEICHSTROM-MASCHINE*
• *METHOD FOR OPERATING A BRUSHLESS DC MACHINE AND DC MACHINE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE MACHINE À COURANT CONTINU SANS BALAIS ET MACHINE À COURANT CONTINU*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DWERTMANN, Ingo, 76137 Karlsruhe, DE
FRUHAUF, Raphael, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
REHAGEN, Johannes, 76199 Karlsruhe, DE

(51) ***H02P 7/29*** (11) **2 510 610 A2***
(25) De (26) De
(21) 10782328.8 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2010/068639 01.12.2010
(87) WO 2011/069869 2011/24 16.06.2011
(88) 16.08.2012
(30) 08.12.2009 DE 102009047645
(54) • *ELEKTROMOTOR MIT EINEM PULSWEITENMODULATOR*
• *ELECTRIC MOTOR HAVING A PULSE WIDTH MODULATOR*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE AVEC UN MODULATEUR D'AMPLITUDE D'IMPULSION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LURK, Volker, 77652 Offenburg, DE
HABERL, Nikolas, 76547 Sinzheim, DE
FISCHER, Frank, 77815 Buehl, DE
PODDEY, Christian, 76470 Oetigheim, DE
STIEFEL, Tobias, 76534 Steinbach, DE
KOERNER, Michael, 77815 Buehl, DE

H02P 9/00 → (51) ***H02P 9/30***

H02P 9/10 → (51) ***H02P 9/30***

H02P 9/10 → (51) ***H02P 29/02***

(51) ***H02P 9/30*** (11) **2 510 611 A2***
H02P 9/00 ***H02P 25/02***
H02P 9/10 ***H02P 29/02***
(25) En (26) En
(21) 10807736.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055663 08.12.2010
(87) WO 2011/070520 2011/24 16.06.2011
(88) 29.12.2011
(30) 10.12.2009 ZA 200908800
(54) • *POLSCHLÜPFSCHUTZSYSTEM UND VERFAHREN FÜR SYNCHRONMASCHINEN*
• *POLE-SLIP PROTECTION SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONOUS MACHINES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PROTECTION CONTRE LE GLISSEMENT DES PÔLES POUR MACHINES SYNCHRONES*
(71) North-West University, 1 Hoffman Street, Joon van Rooy Building, 2531 Potchefstroom, ZA
(72) DE KOCK, Jan, Abraham, 2531 Potchefstroom, ZA
LAMONT, Lafras, Bunbury Western Australia 6230, AU
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***H02P 21/13*** (11) **2 510 612 A2***
H02P 21/14 ***H02P 23/14***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10796330.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069406 10.12.2010
(87) WO 2011/070165 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958879
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES PERMANENTMAGNET-SYNCHRON-MOTORS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING A PERMANENT-MAGNET SYNCHRONOUS MACHINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE MSAP*

(71) Hispano Suiza, 18 boulevard Louis Seguin, 92707 Colombes Cedex, FR
(72) LEJEUNE, Guilhem, F-26500 Bourg Les Valence, FR
VIEILLARD, Sébastien, F-77720 La Chapelle Gauthier, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H02P 21/14 → (51) ***H02P 21/13***

H02P 23/14 → (51) ***H02P 21/13***

H02P 25/02 → (51) ***H02P 9/30***

(51) ***H02P 29/02*** ***B60L 3/00*** ***H02H 7/08*** (11) **2 510 613 A1*** ***B60L 3/04*** ***H02H 7/12***
(25) De (26) De
(21) 10766051.6 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/065528 15.10.2010
(87) WO 2011/069725 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047616
(54) • *WECHSELRICHTERANORDNUNG ZUM BETREIBEN EINES ELEKTROMOTORS*
• *INVERTER ASSEMBLY FOR OPERATING AN ELECTRIC MOTOR*
• *AGENCEMENT ONDULEUR POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHWARZ, Albrecht, 71277 Rutesheim, DE
TRUNK, Martin, 71696 Moeglingen, DE
RAICHLE, Daniel, 71735 Eberdingen-Nussdorf, DE

(51) ***H02P 29/02*** ***H02P 9/10*** (11) **2 510 614 A1*** ***G01R 31/06***
(25) En (26) En
(21) 10779812.6 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067757 18.11.2010
(87) WO 2011/069801 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921323
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *AN ELECTRICAL MACHINE*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) CULLEN, John James Anthony, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby, Derbyshire, DE24 8BJ, GB

H02P 29/02 → (51) ***H02P 9/30***

(51) ***H03F 1/08*** ***H03F 1/56*** ***H03F 3/50*** (11) **2 510 615 A1*** ***H03F 3/45***
(25) En (26) En
(21) 10788486.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059488 08.12.2010
(87) WO 2011/072028 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633312
(54) • *HF-VERSTÄRKER MIT NIEDRIGER AUSGANGSIMPEDANZ*
• *LOW OUTPUT IMPEDANCE RF AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR RF À FAIBLE IMPÉDANCE DE SORTIE*
(71) Black Sand Technologies, Inc., 3316 Bee Cave Road, Suite C, Austin, TX 78746-7019, US
(72) PAUL, Susanne, A., Austin TX 78746, US
GOLDENBERG, Marius, Austin TX 78746, US
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

H03F 1/52 → (51) ***H03G 11/04***

H03F 1/56 → (51) ***H03F 1/08***

(51) ***H03F 3/217*** (11) **2 510 616 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795138.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059334 07.12.2010
(87) WO 2011/071950 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 07.12.2009 US 267329 P
02.12.2010 US 959257
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES DIFFERENZIALANTRIEBSVERSTÄRKERS UND EINER SPULENANORDNUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR IMPLEMENTING A DIFFERENTIAL DRIVE AMPLIFIER AND A COIL ARRANGEMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN UVRE UN AMPLIFICATEUR À EXCITATION DIFFÉRENTIELLE ET UN AGENCEMENT DE BOBINE*
(71) WIPOWER, INC., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TSENG, Ryan, San Diego California 92121, US
MAYO, Gabriel, San Diego California 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03F 3/45 → (51) ***H03F 1/08***

H03F 3/50 → (51) ***H03F 1/08***

H03G 3/30 → (51) ***G05F 1/46***

(51) ***H03G 11/04*** ***H04B 1/18*** (11) **2 510 617 A1*** ***H03F 1/52***
(25) De (26) De
(21) 10807515.1 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/001387 25.11.2010
(87) WO 2011/069479 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009057544
(54) • *BEGRENZERSCHALTUNG*
• *LIMITING CIRCUIT*
• *CIRCUIT LIMITEUR*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmidt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) REBER, Rolf, 89077 Ulm, DE
SCHUH, Patrick, 89275 Elchingen, DE
(74) Riegel, Werner, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung CLI, 88039 Friedrichshafen, DE

H03H 9/24 → (51) ***A01N 1/02***

H03K 17/00 → (51) ***G01D 11/24***

(51) ***H03K 17/955*** ***H03K 17/96*** ***G01V 3/08*** (11) **2 510 618 A2*** ***G01D 5/24***
(25) En (26) En
(21) 10787750.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068885 03.12.2010
(87) WO 2011/069926 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057933
(54) • *SENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUGRIFFS- UND NÄHERUNGSERKENNUNG*
• *SENSOR DEVICE AND METHOD FOR GRIP AND PROXIMITY DETECTION*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE TENUE ET DE PROXIMITÉ*
(71) IDENT Technology AG, Friedrichshafener Strasse 3, 82205 Gilching, DE
(72) UNTERREITMAYER, Reinhard, 82131 Gauting, DE
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) ***H03K 17/955*** ***H03K 17/96*** ***G01V 3/08*** (11) **2 510 619 A2*** ***G01D 5/24*** ***G06F 3/01***
(25) En (26) En
(21) 10790636.4 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068884 03.12.2010
(87) WO 2011/069925 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057947
(54) • *MULTIFUNKTIONS-BERÜHRUNGS- UND/ODER NÄHERUNGSSENSOR*
• *MULTIFUNCTIONAL TOUCH AND/OR PROXIMITY SENSOR*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE TENUE ET DE PROXIMITÉ*
(71) IDENT Technology AG, Friedrichshafener Strasse 3, 82205 Gilching, DE
(72) GÜTE, Andreas, 80636 München, DE
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) ***H03K 17/96*** (11) **2 510 620 A2***
(25) De (26) De
(21) 10800715.4 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069514 13.12.2010
(87) WO 2011/070176 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 DE 102009057935
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DETEKTION EINES UMGREIFENS EINES HANDGERÄTS DURCH EINE HAND*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING A HAND-HELD DEVICE BEING CLASPED BY A HAND*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA SAISIE D'UN APPAREIL MANUEL PAR UNE MAIN*
(71) IDENT Technology AG, Friedrichshafener Strasse 3, 82205 Gilching, DE
(72) KALTNER, Claus, 85221 Dachau, DE
UNTERREITMAYER, Reinhard, 82131 Gauting, DE
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

H03K 17/96 → (51) ***H03K 17/955***

(51) ***H03L 7/089*** (11) **2 510 621 A1***
H03L 7/093
(25) En (26) En
(21) 10795515.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059338 07.12.2010
(87) WO 2011/071954 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632061
(54) • *KONFIGURIERBARER DIGITAL-ANALOG-PHASENREGELKREIS*
• *CONFIGURABLE DIGITAL-ANALOG PHASE LOCKED LOOP*
• *BOUCLE À VERROUILLAGE DE PHASE NUMÉRIQUE/ANALOGIQUE CONFIGURABLE*
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DUNWORTH, Jeremy D., San Diego California 92121, US
BALLANTYNE, Gary J., San Diego California 92121, US
ASURI, Bhushan S., San Diego California 92121, US
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H03L 7/093*** (11) **2 510 622 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790814.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059337 07.12.2010
(87) WO 2011/071953 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632053
(54) • *PHASENREGELKREIS MIT DIGITALER KOMPENSATION FÜR ANALOGE INTEGRATION*
• *PHASE LOCKED LOOP WITH DIGITAL COMPENSATION FOR ANALOG INTEGRATION*
• *BOUCLE À VERROUILLAGE DE PHASE AVEC COMPENSATION NUMÉRIQUE POUR INTÉGRATION ANALOGIQUE*
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DUNWORTH, Jeremy D., San Diego California 92121, US
BALLANTYNE, Gary J., San Diego California 92121, US
ASURI, Bhushan S., San Diego California 92121, US
GENG, Jifeng, San Diego California 92121, US
SAHOTA, Gurkanwal S., San Diego California 92121, US
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H03L 7/093 → (51) ***H03L 7/089***

H03M 1/80 → (51) ***G05F 1/46***

(51) ***H03M 13/11*** (11) **2 510 623 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836189.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008704 07.12.2010
(87) WO 2011/071293 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120572
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALVERSCHLÜSSELUNG UND -ENTSCHLÜSSELUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM PARITY-CHECK-CODE VON GERINGER DICHTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL ENCODING AND DECODING IN A COMMUNICATION SYSTEM USING A LOW-DENSITY PARITY CHECK CODE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE ET DÉCODAGE DE CANAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILISANT UN CODE DE CONTRÔLE DE PARITÉ À FAIBLE DENSITÉ*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) MYUNG, Se-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
JEONG, Hong-Sil, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
YUN, Sung-Ryul, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
KIM, Jae-Yoel, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
YANG, Hyun-Koo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
LEE, Hak-Ju, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
JEONG, Jin-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

H03M 13/27 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H03M 13/33*** (11) **2 510 624 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836393.8 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056145 10.11.2010
(87) WO 2011/071649 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 10.12.2009 US 634978
(54) • *DATENLINIENSPEICHERUNG UND ÜBERTRAGUNG, DIE EINEN FEHLERKORREKTORCODE UND SYNCHRONISATIONSINFORMATIONEN BENUTZT*
• *DATA LINE STORAGE AND TRANSMISSION UTILIZING BOTH ERROR CORRECTING CODE AND SYNCHRONIZATION INFORMATION*
• *STOCKAGE ET TRANSMISSION DE LIGNE DE DONNÉES UTILISANT UN CODE CORRECTEUR D'ERREUR ET DES INFORMATIONS DE SYNCHRONISATION*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard M/S: RNB-4-150, Santa Clara, CA 95052, US
(72) AGARWAL, Rajat, Beaverton, OR 97006, US
HUDDLESTON, C. Scott, Beaverton, OR 97008, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***H04B 1/00*** (11) **2 510 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836487.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059119 06.12.2010
(87) WO 2011/071828 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632624
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PHASENINTERNEN QUADRATURAUSGLEICH*
• *SYSTEMS AND METHODS PROVIDING IN-PHASE AND QUADRATURE EQUALIZATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS UTILISANT UNE ÉGALISATION EN PHASE ET EN QUADRATURE*
(71) Zoran Corporation, 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) SKULL, Oliver, Lafayette CO 80026, US
LAURENT-MICHEL, Stephane, Longmont CO 80503, US
DOAK, Alan, Boulder CO 80301, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) ***H04B 1/06*** (11) **2 510 626 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836482.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059111 06.12.2010
(87) WO 2011/071823 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632648
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR MEHRPFAD-NIEDRIGRAUSCH-VERSTÄRKER MIT NAHTLOSER UMSCHALTUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS PROVIDING MULTI-PATH LOW NOISE AMPLIFIERS WITH SEAMLESS SWITCHING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS FOURNISSANT DES AMPLIFICATEURS À FAIBLE BRUIT, À TRAJETS MULTIPLES, À COMMUTATION TRANSPARENTE*
(71) Zoran Corporation, 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) STEVENSON, Jan-Michael, Frisco TX 75035, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) ***H04B 1/10*** (11) **2 510 627 A1***
G01S 5/02 ***H04B 1/707***
H04B 15/00
(25) En (26) En
(21) 10795855.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059575 08.12.2010
(87) WO 2011/072080 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635602
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERMITTLUNG UND ABSCHWÄCHUNG DER INTERFERENZ BEI EINEM DRAHTLOSEN SIGNAL*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR IDENTIFYING AND MITIGATING INTERFERENCE IN A WIRELESS SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREILS PERMETTANT D'IDENTIFIER ET DE RÉDUIRE LE BROUILLAGE DANS UN SIGNAL SANS FIL*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) FARMER, Dominic Gerard, San Diego California 92121-1714, US
SIMIC, Emilija M., San Diego California 92121-1714, US
CHEN, Shiou-Hung, San Diego California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H04B 1/10*** (11) **2 510 628 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836486.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059117 06.12.2010
(87) WO 2011/071827 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632634
(54) • *MULTIMODALE FILTERARCHITEKTUR*

- *MULTIMODE FILTER ARCHITECTURE*
- *ARCHITECTURE DE FILTRE MULTIMODE*

(71) Zoran Corporation, 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) LAURENT-MICHEL, Stephane, Longmont CO 80503, US
SKULL, Oliver, Lafayette CO 80026, US
DOAK, Alan, Boulder CO 80301, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

H04B 1/10 → (51) ***H04N 7/20***

H04B 1/18 → (51) ***H03G 11/04***

(51) ***H04B 1/26*** (11) **2 510 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836489.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059123 06.12.2010
(87) WO 2011/071832 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632571
(54)
- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON STICHLEITUNGEN IN EINER ABSTIMMERARCHITEKTUR MIT DIREKTUMWANDLUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS PROVIDING SPUR AVOIDANCE IN A DIRECT CONVERSION TUNER ARCHITECTURE*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS FOURNISSANT UN ÉVITEMENT DE RÉPONSE NON SÉLECTIVE DANS ARCHITECTURE DE SYNTONISEUR À CONVERSION DIRECTE*

(71) Zoran Corporation, 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) STEVENSON, Jan-Michael, Frisco TX 75035, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 510 630 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852110.7 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051397 10.12.2009
(87) WO 2011/071428 2011/24 16.06.2011
(54)
- *LASTSCHÄTZUNG IN DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
- *LOAD ESTIMATION IN WIRELESS COMMUNICATION*
- *ESTIMATION DE CHARGE DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WIGREN, Karl Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H04B 1/707 → (51) ***H04B 1/10***

(51) ***H04B 5/00*** ***H01P 3/00*** (11) **2 510 631 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793027.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/052040 07.12.2010
(87) WO 2011/070352 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 GB 0921401
(54)
- *GEMEINSAME KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
- *COMMON COMMUNICATIONS DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS COMMUN*

(71) Isis Innovation Ltd, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7SQ, GB
(72) EDWARDS, David John, Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
STEVENS, Christopher John, Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
SOLYMAR, Laszlo, London SW7 2BT, GB
SHAMONINA, Ekaterina, 91052 Erlangen, DE
(74) Jennings, Vincent Louis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

(51) ***H04B 7/005*** (11) **2 510 632 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851955.6 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001408 09.12.2009
(87) WO 2011/069275 2011/24 16.06.2011
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON FREQUENZREAKTIONEN EINER FILTEREINHEIT BEI EINEM ENTFERNTEN FUNKGERÄT IN ECHTZEIT*
- *A METHOD AND DEVICE FOR COMPENSATING FREQUENCY RESPONSE OF A FILTER UNIT IN REMOTE RADIO UNIT IN REAL TIME*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMPENSER EN TEMPS RÉEL UNE RÉPONSE EN FRÉQUENCE D'UNE UNITÉ DE FILTRE DANS UNE UNITÉ RADIO DISTANTE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) XU, Jack, Beijing 100102, CN
(74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

H04B 7/02 → (51) ***H04B 7/06***

(51) ***H04B 7/06*** ***H04B 7/08*** (11) **2 510 633 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795847.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059456 08.12.2010
(87) WO 2011/072010 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267650 P
22.01.2010 US 297363 P
07.12.2010 US 962513
(54)
- *KOMBINIERTE INTELLIGENTE EMPFANGSDIVERSITÄT (IRD) UND MOBILE SENDEDIVERSITÄT (MTD) MIT UNABHÄNGIGER ANTENNENSCHALTUNG FÜR UPLINK UND DOWNLINK*
- *COMBINED INTELLIGENT RECEIVE DIVERSITY (IRD) AND MOBILE TRANSMIT DIVERSITY (MTD) WITH INDEPENDENT ANTENNA SWITCHING FOR UPLINK AND DOWNLINK*
- *DIVERSITÉ DE RÉCEPTION INTELLIGENTE (IRD) ET DIVERSITÉ D'ÉMISSION MOBILE (MTD) COMBINÉES AVEC COMMUTATION D'ANTENNES INDÉPENDANTE POUR LIAISON MONTANTE ET LIAISON DESCENDANTE*

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) KOMNINAKIS, Christos, San Diego California 92121-1714, US
FILIPOVIC, Daniel F., San Diego California 92121-1714, US
ZHANG, Chengjin, San Diego California 92121-1714, US
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H04B 7/06*** ***H04B 7/02*** ***H04L 5/00*** (11) **2 510 634 A2*** ***H04B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 10795864.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059753 09.12.2010
(87) WO 2011/072156 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 09.12.2009 US 285064 P
07.12.2010 US 962581
(54)
- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GESCHWINDIGKEITSVORHERSAGE BEI KOORDINIERTEN MEHRPUNKTÜBERTRAGUNGEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR RATE PREDICTION IN COORDINATED MULTI-POINT TRANSMISSION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT UNE PRÉDICTION DE DÉBIT LORS D'UNE TRANSMISSION MULTIPOINT COORDONNÉE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BARBIERI, Alan, San Diego California 92121, US
GOROKHOV, Alexei Yurievitch, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 510 635 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852108.1 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051395 09.12.2009
(87) WO 2011/071426 2011/24 16.06.2011
(54)
- *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR VERBESSERTE INTERFERENZABWEISUNGSKOMBINATION*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR IMPROVED INTERFERENCE REJECTION COMBINING*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT PERMETTANT UNE MEILLEURE COMBINAISON DE REJET D'INTERFÉRENCE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDQVIST, Fredrik, S-125 34 Älvsjö, SE
HUSS, Fredrik, S-174 55 Sundbyberg, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 510 636 A2***
(25) De (26) De
(21) 10795636.9 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068453 30.11.2010
(87) WO 2011/069859 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 09.12.2009 DE 102009047722
(54)
- *VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN MINDESTENS EINES AUSGANGSSIGNALS*
- *METHOD FOR PROVIDING AT LEAST ONE OUTPUT SIGNAL*
- *PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'AU MOINS UN SIGNAL DE SORTIE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) PASSOKE, Jens, 30966 Hemmingen, DE

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 510 637 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836146.0 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008136 17.11.2010
(87) WO 2011/071250 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 08.12.2009 US 283703 P
11.06.2010 US 814157
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE PARALLELE VERARBEITUNG EINES TURBODECODIERERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PARALLEL PROCESSING TURBO DECODER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TURBO DÉCODEUR À TRAITEMENT PARALLÈLE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) PISEK, Eran, Gyeonggi-do, KR
WANG, Yan, Gyeonggi-do, US
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

H04B 7/08 → (51) ***H04B 7/06***

(51) ***H04B 7/155*** (11) **2 510 638 A1***
(25) En (26) En
(21) 10791026.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059198 07.12.2010
(87) WO 2011/071854 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 635887
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND STEUERUNG DER AMPLITUDENRESERVE BEI EINEM HF-REPEATER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING AND CONTROLLING GAIN MARGIN IN AN RF REPEATER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À DÉTERMINER ET À COMMANDER UNE MARGE DE GAIN DANS UN RÉPÉTEUR RF*
(71) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 23602, US
(72) HANSON, Van, Forest VA 24551, US
RANSON, Chris, Concord VA 24538, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***H04B 7/26*** ***H04W 88/02*** (11) **2 510 639 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836215.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008794 09.12.2010
(87) WO 2011/071320 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 267826 P
23.12.2009 US 289404 P
08.12.2010 KR 20100125162
(54) • *MOBILSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN EINES SIGNALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT UNTERSTÜTZUNG EINER VIELZAHL VON DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSCHEMEN*
• *MOBILE STATION APPARATUS AND METHOD FOR RECEIVING SIGNAL IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM SUPPORTING A PLURALITY OF WIRELESS COMMUNICATION SCHEMES*
• *APPAREIL DE STATION MOBILE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RECEVOIR UN SIGNAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL SUPPORTANT UNE PLURALITÉ DE SCHÉMAS DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIM, Dong Guk, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) ***H04W 36/08***

H04B 10/16 → (51) ***G02B 6/12***

H04B 15/00 → (51) ***H04B 1/10***

H04B 17/00 → (51) ***H04B 7/06***

H04B 17/00 → (51) ***H04L 1/20***

H04H 20/10 → (51) ***H04N 7/24***

H04H 40/90 → (51) ***H04N 7/20***

H04H 60/65 → (51) ***H04L 29/08***

H04H 60/85 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04J 11/00*** ***H03M 13/27*** (11) **2 510 640 A1*** ***H04W 28/04***
(25) En (26) En
(21) 10830989.9 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001818 18.11.2010
(87) WO 2011/060533 2011/21 26.05.2011
(30) 18.11.2009 US 262465 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN VERSCHACHTELUNGSSCHEMA IN OFDM/OFDMA-SYSTEMEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR AN INTERLEAVING SCHEME IN OFDM/OFDMA SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN SCHÉMA D'ENTRELACEMENT INTÉGRÉ À DES SYSTÈMES OFDM/OFDMA*
(71) Wi-LAN Inc., Suite 608 11 Holland Avenue, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
(72) LI, Lingjie, Ottawa, Ontario K1Y 4S1, CA
WU, Shiquan, Ottawa, Ontario K1Y 4S1, CA
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) ***H04J 14/02*** (11) **2 510 641 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836578.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059353 08.12.2010
(87) WO 2011/071962 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633000
(54) • *KANALLEISTUNGSVERWALTUNG IN EINEM VERZWEIGTEN OPTISCHEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CHANNEL POWER MANAGEMENT IN A BRANCHED OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*
• *GESTION DE PUISSANCE DE CANAL DANS SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE RAMIFIÉ*
(71) TYCO ELECTRONICS SUBSEA COMMUNICATIONS LLC, 412 Mt. Kemble Avenue, Suite 100 S, Morristown, NJ 07724-2206, US
(72) KOVSH, Dmitriy, Hoboken New Jersey 07030, US
LI, Haifeng, Morganville New Jersey 07751, US
(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 510 642 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852119.8 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/006490 10.12.2009
(87) WO 2011/071474 2011/24 16.06.2011
(54) • *PROTOKOLLBOOSTER FÜR SCTP IN MULTICAST-NETZWERKEN*
• *PROTOCOL BOOSTER FOR SCTP IN MUTICAST NETWORKS*
• *RENFORÇATEUR DE PROTOCOLE POUR SCTP DANS DES RÉSEAUX DE MULTI-DIFFUSION*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) WU, Zhenyu, Plainsboro, New Jersey 08536, US
LI, Dekai, Yardley, Pennsylvania 19067, US
(74) Amor, Rim, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, FR

H04L 1/00 → (51) ***H04L 1/20***

(51) ***H04L 1/02*** (11) **2 510 643 A1***
(25) De (26) De
(21) 10800940.8 (22) 27.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/070752 27.12.2010
(87) WO 2011/083061 2011/28 14.07.2011
(30) 07.01.2010 DE 102010000735
(54) • *FUNKTIONSVARIABLENWERTSENDER, FUNKTIONSEMPFÄNGER UND SYSTEM IN SENSOR - NETZWERKE*
• *FUNCTIONAL VARIABLE VALUE TRANSMITTER, FUNCTIONAL RECEIVER, AND SYSTEM IN SENSOR NETWORKS*
• *ÉMETTEUR DE VALEURS DE VARIABLES DE FONCTIONS, RÉCEPTEUR DE FONCTIONS ET SYSTÈME DANS DES RÉSEAUX DE CAPTEURS*
(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(72) STANCZAK, Slawomir, 10551 Berlin, DE
GOLDENBAUM, Mario, 10589 Berlin, DE
(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Hermann-Roth-Weg 1, 82043 Pullach bei München, DE

H04L 1/06 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04L 1/16*** (11) **2 510 644 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795857.1 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059583 08.12.2010
(87) WO 2011/072085 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267734 P
22.11.2010 US 951510
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MULTICAST-BLOCKBESTÄTIGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTICAST BLOCK ACKNOWLEDGEMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCUSÉ DE RECEPTION DE BLOCS DE MULTIDIFFUSION*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego California 92121, US
ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego California 92121, US
MERLIN, Simone, San Diego California 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H04L 1/20*** (11) **2 510 645 A1***
H04L 1/00 ***H04B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 09795383.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066854 10.12.2009
(87) WO 2011/069550 2011/24 16.06.2011
(54) • *FILTERUNG EINER MESSQUANTITÄT IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *FILTERING OF A MEASUREMENT QUANTITY IN A MOBILE COMMUNICATION NETWORK*
• *FILTRAGE D'UNE GRANDEUR DE MESURE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) KLEINHENZ, Thomas, 90409 Nuernberg, DE
BACHL, Rainer, 90425 Nuernberg, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***H04L 5/00*** (11) **2 510 646 A1***
(25) En (26) En
(21) 10793380.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059328 07.12.2010
(87) WO 2011/071944 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 267768 P
09.04.2010 US 322621 P
23.11.2010 US 953356
(54) • *AKTIVIERUNG/DEAKTIVIERUNG VON MEHREREN TRÄGERN IN DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *MULTIPLE CARRIER ACTIVATION/DEACTIVATION IN WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *ACTIVATION/DÉSACTIVATION DE PORTEUSES MULTIPLES DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PRAKASH, Rajat, San Diego California 92121, US
DAMNJANOVIC, Jelena, M., San Diego California 92121, US
GAAL, Peter, San Diego California 92121, US
AGASHE, Parag, Arun, San Diego California 92121, US
GHEORGHIU, Valentin, Alexandru, San Diego California 92121, US
KITAZOE, Masato, San Diego California 92121, US
PALANKI, Ravi, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04L 5/00 → (51) ***H04B 7/06***

H04L 9/32 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/12*** (11) **2 510 647 A1***
H04L 12/28 ***G06F 1/32***
H04N 5/00 ***H04N 7/173***
H04L 12/18
(25) En (26) En
(21) 09795579.3 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/006462 09.12.2009
(87) WO 2011/071471 2011/24 16.06.2011
(54) • *NETZWERKBASIERTE LEISTUNGSFERNVERWALTUNG*
• *NETWORK BASED REMOTE POWER MANAGEMENT*
• *GESTION D'ALIMENTATION À DISTANCE BASÉE SUR LE RÉSEAU*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) RAMASWAMY, Kumar, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Perrot, Sébastien, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

H04L 12/18 → (51) ***H04L 12/12***

---

(51) ***H04L 12/22*** (11) **2 510 648 A2***
G06Q 50/00
(25) En (26) En
(21) 10836803.6 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060089 13.12.2010
(87) WO 2011/072289 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 12.12.2009 US 285958 P
10.12.2010 US 965188
(54) • *FIREWALL-SYSTEM UND -DIENST AUF CLOUD-BASIS*
• *CLOUD-BASED FIREWALL SYSTEM AND SERVICE*
• *SYSTÈME ET SERVICE DE PARE-FEU À BASE DE NUAGE*
(71) Akamai Technologies, Inc., 8 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) LAGHATE, Prasanna, San Mateo MA 94402, US
DEVANNEAUX, Thomas, Los Altos CA 94024, US
DILLEY, John, Los Altos CA 94022, US
SUMMERS, John, Waban MA 02468, US
(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 510 649 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851956.4 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001412 10.12.2009
(87) WO 2011/069276 2011/24 16.06.2011
(54) • *ALARMVERWALTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ALARM MANAGEMENT IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *GESTION D'ALARME DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) ZHOU, Weihua, Haidian District, CN
ZHANG, Yi, Beijing 100101, CN
ZHANG, Shunliang, Beijing 100016, CN
MARKWART Christian, 81667 München, DE

H04L 12/24 → (51) ***G06F 15/16***

H04L 12/24 → (51) ***H04L 12/26***

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 510 650 A1***
(25) En (26) En
(21) 09793509.2 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066806 10.12.2009
(87) WO 2011/069546 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND BETRIEBSUNTERSTÜTZUNGGSYSTEM ZUR LEISTUNGSVERWALTUNG IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A METHOD OF AND AN OPERATING SUPPORT SYSTEM FOR PROVIDING PERFORMANCE MANAGEMENT IN A MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AIDE À L'EXPLOITATION POUR ASSURER UNE GESTION DE PERFORMANCES DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) BADER, Attila, H-2017 Paty, HU
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 510 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795118.8 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058686 02.12.2010
(87) WO 2011/071740 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635265
(54) • *STEUERUNG DER ZEITÜBERSCHREITUNGSDAUER BEI DER KONNEKTIVITÄTSFEHLERVERWALTUNG*
• *CONNECTIVITY FAULT MANAGEMENT TIMEOUT PERIOD CONTROL*
• *COMMANDE DE PÉRIODE DE DÉPASSEMENT DE TEMPS DE GESTION DE DÉFAUT DE CONNECTIVITÉ*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) QIU, Lei, San Ramon CA 94582, US
WASHAM, Benjamin, D., Ottawa ON K1B 1C3, CA
HAN, Xiaomei, Kanata ON K2W 1J1, CA
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau Lohrentz P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 510 652 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 10795265.7 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069114 08.12.2010
(87) WO 2011/070041 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 264480 P
07.12.2010 US 961564
(54) • *ZUGANGSSTEUERUNG EINER MASCHINE-MASCHINE-KOMMUNIKATION ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *ACCESS CONTROL OF MACHINE-TO-MACHINE COMMUNICATION VIA A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *COMMANDE D'ACCÈS DE COMMUNICATION DE MACHINE À MACHINE PAR RÉSEAU DE COMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SEDLACEK, Ivo, 261 52 Landskrona, SE
PALM, Håkan, S-352 61 Växjö, SE
VÄNTTINEN, Veijo, 2770 Espoo, SE
(74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 510 653 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836385.4 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055739 05.11.2010
(87) WO 2011/071624 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 12.12.2009 US 636712
(54) • *CLOUD-COMPUTING-ÜBERWACHUNGS- UND -VERWALTUNGSSYSTEM*
• *CLOUD COMPUTING MONITORING AND MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION ET DE SURVEILLANCE D'INFORMATIQUE DÉMATÉRIALISÉE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) WHEELER, Bradley, Redmond, Washington 98052-6399, US
GRIFFIN, Bryan, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 510 654 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836599.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059430 08.12.2010
(87) WO 2011/071998 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634851
(54) • *BRIDGE-PROTOKOLL FÜR FLUSSSPEZIFISCHE NACHRICHTEN*
• *BRIDGE PROTOCOL FOR FLOW-SPECIFIC MESSAGES*
• *PROTOCOLE DE PONT POUR DES MESSAGES SPÉCIFIQUES À UN FLUX*
(71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive, 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157, US
(72) WAGNER, Stuart, Milford NJ 08848, US
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

H04L 12/26 → (51) ***G06F 11/30***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/12***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/28 → (51) ***H04W 8/24***

H04L 12/28 → (51) ***H04W 48/18***

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 510 655 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851954.9 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001393 09.12.2009
(87) WO 2011/069274 2011/24 16.06.2011
(54) • *RUFUMSCHALTUNG IN PAKETBASIERTEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *CALL SWITCHING IN PACKET-BASED COMMUNICATION NETWORKS*
• *COMMUTATION D'APPEL DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION PAR PAQUETS*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) MUKHERJEE, Subrata, Shanghai 200 336, CN
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 40/12*** (11) **2 510 656 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10801651.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052669 10.12.2010
(87) WO 2011/070304 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0958890
(54) • *VERFAHREN FÜR QUALITATIVES ROUTING IN EINEM MULTI-HOP-KOMMUNIKATIONSNETZ UND EINRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON NETZWERKKNOTEN*
• *METHOD FOR THE QUALITATIVE ROUTING IN A MULTI-HOP COMMUNICATION NETWORK, AND NETWORK NODE MANAGEMENT FACILITY*
• *PROCEDE DE ROUTAGE QUALITATIF DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MULTI SAUTS, EQUIPEMENT DE GESTION DE NOEUD DE RESEAU*
(71) UNIVERSITE PARIS-SUD 11, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR
(72) AL AGHA, Khaldoun, F-75014 Paris, FR
GAWEDZKI, Ignacy, F-91400 Orsay, FR
(74) Coralis Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

H04L 12/56 → (51) ***G06F 15/16***

H04L 12/58 → (51) ***G06F 3/048***

H04L 12/58 → (51) ***H04L 29/08***

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 1/06*** (11) **2 510 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795132.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059250 07.12.2010
(87) WO 2011/071894 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267300 P
06.12.2010 US 961000
(54) • *AKTIVIERUNG VON PHASENVERFOLGUNG FÜR EINE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *ENABLING PHASE TRACKING FOR A COMMUNICATION DEVICE*
• *INVENTION PERMETTANT UN SUIVI DE PHASE D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) JONES IV, Vincent Knowles, San Diego California 92121-1714, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego California 92121-1714, US
VAN NEE, Didier Johannes Richard, San Diego California 92121-1714, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 510 658 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835574.4 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055235 17.11.2010
(87) WO 2011/070460 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285333 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MIT EINER KUBISCHEN METRIK ERFOLGENDE BERECHNUNGEN IN EINEM DOPPELTRÄGER- UND MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CUBIC METRIC COMPUTATION IN DUAL-CARRIER AND MULTI-CARRIER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE MÉTRIQUE CUBIQUE DANS UNE PORTEUSE DOUBLE, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À PORTEUSES MULTIPLES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SIPILA, Teemu, FI-90460 Oulunsalo, FI
RIEKKINEN, Ville, FI-90120 Oulu, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

---

(51) ***H04L 29/02*** (11) **2 510 659 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836186.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008696 07.12.2010
(87) WO 2011/071290 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 07.12.2009 US 267131 P
30.03.2010 US 318916 P
12.04.2010 US 282860 P
04.05.2010 US 331014 P
04.06.2010 US 351434 P
09.07.2010 US 362805 P
29.07.2010 US 368855 P
12.08.2010 US 373253 P
07.09.2010 US 380468 P
22.10.2010 KR 20100103698
(54) • *DURCH EINFÜGUNG ANDERER INHALTE IN HAUPTINHALTE FUNKTIONIERENDES STREAMINGVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *STREAMING METHOD AND APPARATUS OPERATING BY INSERTING OTHER CONTENT INTO MAIN CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DIFFUSION EN CONTINU FONCTIONNANT PAR INSERTION D'UN AUTRE CONTENU DANS UN CONTENU PRINCIPAL*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) HA, Ho-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR
CHOI, Hyung-Tak, Suwon-si Gyeonggi-do 443-756, KR
KIM, Sun-Bal, Suwon-si Gyeonggi-do 443-796, KR
KWON, O-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-773, KR
SONG, Jae-Yeon, Seoul 135-080, KR
RHYU, Sung-Ryeul, Yongin-si Gyeonggi-do 448-710, KR
KEUM, Ji-Eun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR
HWANG, Seo-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 442-070, KR
ZHANG, Guanhua, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

---

(51) ***H04L 29/02*** (11) **2 510 660 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836712.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059766 09.12.2010
(87) WO 2011/072164 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 09.12.2009 US 285112 P
21.04.2010 US 326499 P
21.05.2010 US 347144 P
(54) • *RAHMENFÜLLSTÜCK FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *FRAME PADDING FOR WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *BOURRAGE DE TRAME POUR DES COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
(72) LIU, Yong, Campbell, California 95008, US
RAMAMURTHY, Harish, Sunnyvale, California 94085, US
HO, Ken Kinwah, San Jose, California 95129, US
BANERJEA, Raja, Sunnyvale, California 94085, US
ZHANG, Hongyuan, Fremont, California 94555, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 29/02*** (11) **2 510 661 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836719.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059777 09.12.2010
(87) WO 2011/072173 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 09.12.2009 US 285112 P
21.04.2010 US 326499 P
21.05.2010 US 347144 P
(54) • *SIGNALISIERUNG ÜBER DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONEN FÜR GEBÜNDELTE DATENEINHEITEN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SIGNALING FOR AGGREGATE DATA UNITS*
• *SIGNALISATION DE COMMUNICATION SANS FIL POUR DES UNITÉS DE DONNÉES REGROUPÉES*
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
(72) LIU, Yong, Campbell California 95008, US
RAMAMURTHY, Harish, Sunnyvale California 94085, US
HO, Ken Kinwah, San Jose California 95129, US
BANERJEA, Raja, Sunnyvale California 94085, US
ZHANG, Hongyuan, Fremont California 94555, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04M 3/51*** (11) **2 510 662 A1*** ***H04M 7/00***
(25) En (26) En
(21) 09793513.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066986 11.12.2009
(87) WO 2011/069559 2011/24 16.06.2011
(54) • *HERSTELLUNG EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG*
• *ESTABLISHING A COMMUNICATION SESSION*
• *ÉTABLISSEMENT DE SESSION DE COMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) VAN DER MEER, Jan, 5122 BN Rijen, NL
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/28*** ***H04N 7/16*** (11) **2 510 663 A1*** ***H04L 9/32***
(25) En (26) En
(21) 09852105.7 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051381 07.12.2009
(87) WO 2011/071423 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR MEDIENAUSSPIELUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ENABLING PLAY-OUT OF MEDIA*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR PERMETTRE UNE LECTURE DE CONTENU MULTIMÉDIA*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) SELANDER, Göran, SE-168 34 Bromma, SE
HARTUNG, Frank, 521 34 Herzogenrath, DE
ELD, Mattias, SE-163 50 Spånga, SE
NÄSLUND, Mats, SE-168 36 Bromma, SE
LILJENSTAM, Michael, SE-17147 Solna, SE
CHENG, Yi, SE-17237 Sundbyberg, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 510 664 A1***
(25) En (26) En
(21) 10782135.7 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/056941 17.11.2010
(87) WO 2011/071665 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 654019
(54) • *VERFAHREN ZUM HINZUFÜGEN VON SIP-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN ZU EINEM BESTEHENDEN ANRUF*
• *METHODS FOR JOINING SIP COMMUNICATION DEVICES INTO AN EXISTING CALL*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT D'INTÉGRER DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SIP À UNE COMMUNICATION EN COURS*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) TEVONIAN, Gregory, B., North Aurora, IL 60542, US
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 510 665 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790408.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069110 07.12.2010
(87) WO 2011/070038 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09306197
(54) • *PROAKTIVE BEFEHLE ÜBER EINEN SICHEREN KANAL ZWISCHEN EINEM TRAGBAREN GERÄT UND EINER UICC*
• *PROACTIVE COMMANDS OVER SECURE CHANNEL BETWEEN A MOBILE EQUIPMENT AND A UICC*
• *COMMANDES PROACTIVES SUR UN CANAL SÉCURISÉ ENTRE UN APPAREIL MOBILE ET UNE CARTE À CIRCUIT INTÉGRÉ UNIVERSELLE (UICC)*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) ENNESSER, François, F-92197 Meudon, FR
JOUBERT, Nicolas, F-92197 Meudon, FR
LABOURIE, Florent, F-92197 Meudon Cedex, FR
ROUSSEL, Nicolas, F-92197 Meudon Cedex, FR
(74) Lotaut, Yacine Diaw, Gemalto SA 6, rue de la Verrerie, FR-92197 Meudon Cedex, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/08*** (11) **2 510 666 A1***
(25) En (26) En
(21) 10792830.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007427 07.12.2010
(87) WO 2011/069639 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09015267
09.12.2009 US 285012 P
(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER ERSTEN PARTEI UND EINER ZWEITEN PARTEI*
• *METHOD, TERMINAL DEVICE, AND SYSTEM FOR ESTABLISHING A COMMUNICATION BETWEEN A FIRST PARTY AND A SECOND PARTY*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF DE TERMINAL ET SYSTÈME PERMETTANT D'ÉTABLIR UNE COMMUNICATION ENTRE UN PREMIER TIERS ET UN SECOND TIERS*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) KELLER, Walter, 40880 Ratingen, DE
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/08*** (11) **2 510 667 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795151.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059475 08.12.2010
(87) WO 2011/072020 2011/24 16.06.2011

(88) 22.09.2011
(30) 09.12.2009 US 267986 P
09.12.2009 US 267992 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SITZUNGSDUPLIZIERUNG UND GEMEINSAME SITZUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SESSION DUPLICATION AND SESSION SHARING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA DUPLICATION ET AU PARTAGE DE SESSIONS*
(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) PURKAYASTHA, Debashish, Collegeville Pennsylvania 19426, US
SHAHEEN, Kamel, M., King of Prussia Pennsylvania 19406, US
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 510 668 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 10795274.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069243 09.12.2010
(87) WO 2011/070098 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921640
(54) • *MESSUNG DER RUFQUALITÄT*
• *MEASURING CALL QUALITY*
• *MESURE DE LA QUALITÉ D'UN APPEL*
(71) Skype, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE
(72) RODBRO, Christoffer Asgaard, S-116 45 Stockholm, SE
MAHRT, Ole, London SW6 1SQ, GB
ORUAAS, Mart, EE-10621 Tallinn, EE
VELENKO, Mihails, LV-1082 Riga, LV
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 510 669 A1***
H04N 7/24 ***H04L 29/08***
H04W 56/00
(25) En (26) En
(21) 10835597.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055761 10.12.2010
(87) WO 2011/070552 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285904 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BESCHREIBUNG UND ZEITLICHEN FESTLEGUNG VON DARSTELLUNGEN BEIM STREAMING VON MEDIADATEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR DESCRIBING AND TIMING REPRESENTATIONS IN STREAMING MEDIA FILES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉS POUR DÉCRIRE DES REPRÉSENTATIONS DE SYNCHRONISATION DANS DES FICHIERS MULTIMÉDIA TRANSMIS EN CONTINU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BOUAZIZI, Imed, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 510 670 A1***
H04H 60/85 ***H04N 7/173***
(25) En (26) En
(21) 10836283.1 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051317 30.11.2010
(87) WO 2011/071439 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267989 P
06.04.2010 US 321249 P
(54) • *RICHTLINIEN ZUM HERUNTERLADEN UND HOCHLADEN VON INHALTEN*
• *POLICIES FOR CONTENT DOWNLOADING AND CONTENT UPLOADING*
• *ENSEMBLES DE RÈGLES POUR TÉLÉCHARGEMENTS AVAL ET AMONT DE CONTENUS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDQUIST, Jan, Erik, S-125 35 Älvsjö, SE
CEDERVALL, Mats, S-871 60 Härnösand, SE
(74) Barrett, Peter Andrew John, Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SB, GB

H04L 29/06 → (51) ***G06F 3/048***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 510 671 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09805717.7 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2009/052425 07.12.2009
(87) WO 2011/070241 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON DATEN EINES TRAGBAREN KOMMUNIKATIONSENDGERÄTS*
• *METHOD OF SAFEGUARDING DATA CONTAINED IN A PORTABLE COMMUNICATING TERMINAL*
• *PROCEDE DE SAUVEGARDE DE DONNEES CONTENUES DANS UN TERMINAL COMMUNIQUANT PORTABLE*
(71) ASP64, Bât C, Technopole Izarbel Espace Entreprise Izarbel, 64210 Bidart, FR
(72) ROUQUIE, Daniel, F-64800 Jatxou, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, F-33750 Beychac et Caillau, FR

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 510 672 A1***
H04L 12/58 ***H04W 28/06***
(25) En (26) En
(21) 10776841.8 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051187 11.11.2010
(87) WO 2011/071436 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285276 P
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR AKTUALISIERUNG VON PRÄSENZDATEN*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PRESENCE DATA UPDATES*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT-PROGRAMME D'ORDINATEUR DESTINÉS À DES MISES À JOUR DE DONNÉES DE PRÉSENCE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) OLROG, Christian, S-114 30 Stockholm, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 510 673 A1***
G06F 17/30 ***H04W 4/02***
H04H 60/65
(25) En (26) En
(21) 10798874.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059568 08.12.2010
(87) WO 2011/072074 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267995 P
05.08.2010 US 851426
(54) • *HIERARCHISCHE INFORMATIONSVERBREITUNG FÜR STANDORTBASIERTE SYSTEME*
• *HIERARCHICAL INFORMATION DISSEMINATION FOR LOCATION BASED SYSTEMS*
• *DISSÉMINATION HIÉRARCHIQUE D'INFORMATIONS POUR SYSTÈMES BASÉS SUR UNE LOCALISATION*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) SRIDHARA, Vinay, San Diego CA 92121-1714, US
KHORASHADI, Behrooz, San Diego CA 92121-1714, US
DAS, Saumitra Mohan, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 510 674 A1***
G06F 9/445 ***G06F 9/46***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10805620.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/052629 07.12.2010
(87) WO 2011/070284 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958713
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER ZIELANWENDUNG*
• *METHOD FOR PROVIDING A TARGET APPLICATION*
• *PROCEDE DE MISE A DISPOSITION D'UNE APPLICATION-CIBLE*
(71) Spawnapps, 37 rue des Mathurins, 75008 Paris, FR
(72) MACRIS, Alexandre, F-92400 Courbevoie, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H04L 29/08 → (51) ***G06F 17/30***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04M 1/00*** (11) **2 510 675 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836732.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059818 10.12.2010
(87) WO 2011/072193 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285490 P
14.04.2010 US 324029 P
09.12.2010 US 963886
(54) • *SCHNITTSTELLENVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR EINE MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION DEVICE INTERFACE DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INTERFACE DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Altigen Communications, Inc., 410 East Plumeria Drive, San Jose, California 95134, US
(72) FLEMING, Jeremiah J., Wildwood Missouri 63005, US

YAO, Jimmin, Fremont California 94538, US
SUN, Shirley T., Saratoga California 95070, US
LEVONIUS, Nathaniel P., San Jose California 95123, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04M 1/725 → (51) ***H04W 76/02***

H04M 3/42 → (51) ***G06F 17/30***

(51) ***H04M 3/436*** (11) **2 510 676 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10799075.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000815 07.12.2010
(87) WO 2011/070247 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 FR 0958722
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PERSONALISIERUNG VON NICHTVERFÜGBARKEITSNACHRICHTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PERSONALIZING UNAVAILABILITY MESSAGES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PERSONNALISATION DE MESSAGES D'INDISPONIBILITÉ*
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) CORBETT, Giles, Londres W4 2HQ, GB
BEARDOW, Paul, Easton SO21 1EN, GB
PABOT, Romain, F-75003 Paris, FR
BOURGANEL, Remy, F-75013 Paris, FR
DESCOGNETS, Paula, F-92410 Ville D'avray, FR
ULRICH, Ghislain, F-75017 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H04M 3/51 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 7/00 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 11/04 → (51) ***B60R 21/01***

(51) ***H04N 1/00*** ***G06F 3/12*** (11) **2 510 677 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835973.8 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071944 01.12.2010
(87) WO 2011/071053 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282223
16.09.2010 JP 2010208434
(54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG SOWIE STEUERVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*
• *AN INFORMATION PROCESSING APPARATUS, AND A CONTROL METHOD AND PROGRAM THEREFOR*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATION, ET SON PROCÉDÉ ET SON PROGRAMME DE COMMANDE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MIHARA, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
FUKASAWA, Nobuaki, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***H04N 1/50*** (11) **2 510 678 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795124.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059044 06.12.2010
(87) WO 2011/071798 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635040
(54) • *AUTOMATISCHE HOCHPRÄZISIONS-FARBREGISTERKORREKTUR*
• *AUTOMATIC HIGH-PRECISION COLOUR REGISTRATION CORRECTION*
• *CORRECTION AUTOMATIQUE D'ALIGNEMENT DES COULEURS DE HAUTE PRÉCISION*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) KUO, Chung-Hui, Rochester NY 14650-2201, US
ROMBOLA, Gregory, Rochester NY 14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Boite nº2, zone d'activité SAONEOR 12 rue Alfred Kastler 71530 Fragnes, FR

H04N 5/00 → (51) ***H04L 12/12***

H04N 5/21 → (51) ***H04N 5/74***

H04N 5/225 → (51) ***G02B 7/02***

(51) ***H04N 5/232*** ***G02B 7/09*** ***G03B 13/36*** (11) **2 510 679 A1*** ***G02B 7/36***
(25) En (26) En
(21) 09851995.2 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2009/050983 07.12.2009
(87) WO 2011/070215 2011/24 16.06.2011
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGAMMPRODUKT FÜR AUTOMATISCHE FOKUSSIERUNG*
• *AN APPARATUS, A METHOD, AND A COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR AUTOMATIC FOCUSING*
• *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR PERMETTANT UNE FOCALISATION AUTOMATIQUE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OLLILA, Mikko, FI-33710 Tampere, FI
MUUKKI, Mikko, FI-33500 Tampere, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***H04N 5/232*** ***G02B 7/36*** (11) **2 510 680 A1*** ***G03B 13/36***
(25) En (26) En
(21) 10807383.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055641 07.12.2010
(87) WO 2011/070513 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267436 P
(54) • *BILDSYSTEM MIT AUUTOFOKUS*
• *AUTO-FOCUS IMAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE À MISE AU POINT AUTOMATIQUE*
(71) Tay, Hiok Nam, Blk 409 Woodlands St. 41 13-109, Singapore 730409, SG
(72) Tay, Hiok Nam, Singapore 730409, SG
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 5/44 → (51) ***H04N 5/445***

(51) ***H04N 5/445*** ***H04N 7/173*** (11) **2 510 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836112.2 (22) 20.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/003185 20.05.2010
(87) WO 2011/071214 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121045
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ANZEIGE VON NETZWERK-INFORMATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING DISPLAY OF NETWORK INFORMATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS DE RÉSEAU*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JUNG, Hee-Jung, Seoul 137-724, KR
(74) Urner, Peter, et al, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***H04N 5/445*** ***H04N 5/44*** (11) **2 510 682 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836181.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008679 06.12.2010
(87) WO 2011/071285 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121222
(54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
• *IMAGE DISPLAY APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE ET SON PROCÉDÉ D'EXPLOITATION*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) AHN, Kyu Tae, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04N 5/445 → (51) ***H04N 13/00***

(51) ***H04N 5/74*** ***H04N 13/00*** (11) **2 510 683 A1*** ***H04N 5/21***
(25) En (26) En
(21) 09852127.1 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/067181 08.12.2009
(87) WO 2011/071488 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR KOMPENSATION VON ÜBERSPRECHUNG BEI EINER 3D-ANZEIGE*
• *METHOD FOR COMPENSATING FOR CROSS-TALK IN 3-D DISPLAY*
• *PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE DIAPHONIE DANS UN AFFICHAGE 3D*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) DAMERA-VENKATA, Niranjan, Palo Alto, California 94304-1100, US
CHANG, Nelson Liang An, Palo Alto, California 94304-1100, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) ***H04N 5/76*** (11) **2 510 684 A1***
H04N 5/92 ***H04N 9/82***
(25) En (26) En
(21) 10790922.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069108 07.12.2010
(87) WO 2011/070036 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 631923
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG VON TV-INHALTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING TELEVISION CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ENREGISTRER UN CONTENU DE TÉLÉVISION*
(71) Eldon Technology Limited trading as Echostar Europe, Beckside Design Centre Millennium Business Park Station Road Steeton, Keighley, Yorkshire BD20 6QW, GB
(72) MEARE, David, Royton Oldham OL2 5TQ, GB
(74) Needle, Jacqueline, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 5/76 → (51) ***G06F 17/30***

(51) ***H04N 5/765*** (11) **2 510 685 A1***
H04N 5/781 ***G06F 11/14***
(25) En (26) En
(21) 10809213.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059013 06.12.2010
(87) WO 2011/071785 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 632942
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ARCHIVIERUNG VON MEDIEN-INHALTEN*
• *SYSTEMS AND METHOD FOR SELECTIVE ARCHIVAL OF MEDIA CONTENT*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉ D'ARCHIVAGE SÉLECTIF DE CONTENUS MULTIMÉDIA*
(71) EchoStar Technologies L.L.C., 100 Inverness Terrace East, Englewood, CO 80112, US
(72) MARTCH, Henry Gregg, Parker Colorado 80138, US
BEALS, William Michael, Englewood Colorado 80111, US
(74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 5/781 → (51) ***H04N 5/765***

H04N 5/92 → (51) ***H04N 5/76***

(51) ***H04N 7/16*** (11) **2 510 686 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790935.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069298 09.12.2010
(87) WO 2011/070121 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267996 P
07.12.2010 US 961949
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHSETZUNG VON MEDIENINHALTSABONNEMENTS FÜR EINEN MEDIENINHALTSEMPFÄNGER*
• *METHOD OF ENFORCING MEDIA CONTENT SUBSCRIPTION FOR A MEDIA CONTENT RECEIVER*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN PLACE UN ABONNEMENT À UN CONTENU MULTIMÉDIA POUR UN RÉCEPTEUR DE CONTENU MULTIMÉDIA*
(71) EchoStar Global B.V., Schuilenburglaan 5a, 7604 BJ Almelo, NL
(72) DE LEEUW, Herman Josephus Johan, NL-7609 ED Almelo, NL
TAKENS, Hillegienus, NL-7611 AH Aadorp, NL
(74) Needle, Jacqueline, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 7/16 → (51) ***H04L 29/06***

H04N 7/16 → (51) ***H04N 7/24***

H04N 7/173 → (51) ***G06F 17/30***

H04N 7/173 → (51) ***H04L 12/12***

H04N 7/173 → (51) ***H04L 29/06***

H04N 7/173 → (51) ***H04N 5/445***

H04N 7/173 → (51) ***H04N 7/24***

H04N 7/18 → (51) ***G01S 5/02***

(51) ***H04N 7/20*** (11) **2 510 687 A1***
H04B 1/10 ***H04H 40/90***
(25) En (26) En
(21) 09795578.5 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/006455 09.12.2009
(87) WO 2011/071468 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN SCHUTZ VON SATELLITENEMPFANG VOR STARKEN TERRESTRISCHEN SIGNALEN*
• *METHOD FOR PROTECTING SATELLITE RECEPTION FROM STRONG TERRESTRIAL SIGNALS*
• *PROCÉDÉ POUR PROTÉGER UNE RÉCEPTION SATELLITE VIS-À-VIS DE SIGNAUX TERRESTRES FORTS*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) WHITE, David, Glen, Indianapolis, Indiana 46220, US
GIRARD, Henri, Indianapolis, Indiana 46260, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 510 688 A1***
H04H 20/10 ***H04N 7/16***
H04N 7/52
(25) En (26) En
(21) 10779301.0 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/067022 08.11.2010
(87) WO 2011/069763 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 EP 09178223
(54) • *SYSTEM ZUM VERWALTEN VON FERNSEHSENDERN*
• *SYSTEM FOR MANAGING TELEVISION CHANNELS*
• *SYSTÈME PERMETTANT DE GÉRER DES CANAUX DE TÉLÉVISION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) STALLARD, Paul, Southampton Hampshire SO30 4DA, GB
MCEVILLY, Chris, Southampton Hampshire SO30 4DA, GB
BRIDGES, Jenny, Southampton Hampshire SO30 4DA, GB
(74) Chisholm, Geoffrey David, et al, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 510 689 A1***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 10803304.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059091 06.12.2010
(87) WO 2011/071814 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634760
(54) • *VIDEOVERARBEITUNGSSYSTEM MIT ÜBERLAGERUNG VON AUSGEWÄHLTEN GEO-MARKIERTEN METADATEN IM ZUSAMMENHANG MIT EINER GEOPOSITIONIERUNG AUSSERHALB EINES SICHTBAREN BEREICHS UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *VIDEO PROCESSING SYSTEM PROVIDING OVERLAY OF SELECTED GEOSPATIALLY-TAGGED METADATA RELATING TO A GEOLOCATION OUTSIDE VIEWABLE AREA AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT VIDÉO FOURNISSANT UNE SUPERPOSITION DE MÉTADONNÉES SÉLECTIONNÉES, ÉTIQUETÉES DE FAÇON GÉOSPATIALE, AYANT TRAIT À UN EMPLACEMENT GÉOGRAPHIQUE HORS DE ZONE VISIBLE, ET SES PROCÉDÉS*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) DUNKEL, Christopher, T., Rockledge FL 32955, US
BAKIR, Tariq, Melbourne FL 32940, US
McDONALD, Robert, Palm Bay FL 32908, US
HEMINGHOUS, John, Melbourne FL 32934, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 510 690 A1***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 10803305.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059097 06.12.2010
(87) WO 2011/071817 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634782
(54) • *VIDEOVERARBEITUNGSSYSTEM MIT KORRELATION ZWISCHEN OBJEKTEN IN VERSCHIEDENEN GEOREFERENZIERTEN VIDEOEINSPEISUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *VIDEO PROCESSING SYSTEM PROVIDING CORRELATION BETWEEN OBJECTS IN DIFFERENT GEOREFERENCED VIDEO FEEDS AND RELATED METHODS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT VIDÉO FOURNISSANT LA CORRÉLATION ENTRE OBJETS DANS DIFFÉRENTS FLUX VIDÉO GÉORÉFÉRENCÉS ET SES PROCÉDÉS*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
(72) HEMINGHOUS, John, Melbourne FL 32934, US
DUNKEL, Christopher T., Rockledge FL 32955, US
McDONALD, Robert, Palm Bay FL 32908, US
BAKIR, Tariq, Melbourne FL 32940, US
PETERSON, Aric, Palm Bay FL 32908, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 510 691 A2***
H04N 7/26
(25) En (26) En
(21) 10836220.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008818 09.12.2010
(87) WO 2011/071325 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121937
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSCHLÜSSELUNG UND ENTSCHLÜSSELUNG EINES BILDES DURCH DREHTRANSFORMATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING IMAGE BY USING ROTATIONAL TRANSFORM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE CODAGE ET LE DÉCODAGE D'UNE IMAGE À L'AIDE D'UNE TRANSFORMATION ROTATIONNELLE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) ALSHINA, Elena, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
ALSHIN, Alexander, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
SEREGIN, Vadim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 510 692 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836229.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008844 10.12.2010
(87) WO 2011/071334 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 10.12.2009 US 285247 P
12.01.2010 US 294218 P
13.01.2010 US 294632 P
13.09.2010 KR 20100089461
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON CODEC-KOMPRIMIERTEN VIDEOINHALTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING VIDEO CONTENTS COMPRESSED BY CODEC*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE CONTENUS VIDÉO COMPRESSÉS PAR CODEC*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) PARK, Sung-Bum, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-914, KR
JUN, Hae-Young, Seoul 131-765, KR
PARK, Dong-Seek, Yongin-si Gyeonggi-do 446-959, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 510 693 A2***
(25) En (26) En
(21) 11733079.5 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/000239 13.01.2011
(87) WO 2011/087292 2011/29 21.07.2011
(88) 01.12.2011
(30) 14.01.2010 KR 20100003555
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON VIDEODATEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG VON VIDEODATEN UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON ÜBERSPRINGUNGS- UND TEILUNGSREIHENFOLGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING VIDEO AND METHOD AND APPARATUS FOR DECODING VIDEO BY CONSIDERING SKIP AND SPLIT ORDER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ENCODER UNE VIDÉO ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉCODER UNE VIDÉO EN CONSIDÉRANT UN ORDRE DE SAUT ET DE PARTAGE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) KIM, Il-Koo, Osan-si Gyeonggi-do 447-756, KR
MIN, Jung-Hye, Suwon-si Gyeonggi-do 443-745, KR
JUNG, Hae-Kyung, Seoul 138-931, KR
LEE, Sun-Il, Yongin-si Gyeonggi-do 448-766, KR
CHEON, Min-Su, Suwon-si Gyeonggi-do 443-822, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/24 → (51) ***H04L 29/06***

H04N 7/24 → (51) ***H04N 7/50***

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 510 694 A1***
H04N 7/36 ***H04N 7/50***
(25) En (26) En
(21) 10782289.2 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068181 25.11.2010
(87) WO 2011/069831 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958824
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG EINES BILDBLOCKS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CODING AND DECODING AN IMAGE BLOCK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CODER ET DE DÉCODER UN BLOC IMAGE*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) FRANCOIS, Edouard, F-35510 Cesson-Sévigné, FR
THOREAU, Dominique, F-35510 Cesson-Sévigné, FR
VIERON, Jérôme, F-35510 Cesson-Sévigné, FR
BORDES, Philippe, F-35510 Cesson-Sévigné, FR
(74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 510 695 A1***
H04N 17/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787492.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069386 10.12.2010
(87) WO 2011/070158 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0906006
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER VIDEOQUALITÄT BEI EINER BELIEBIGEN AUFLÖSUNG*
• *METHOD OF ESTIMATING VIDEO QUALITY AT ANY RESOLUTION*
• *PROCEDE D'ESTIMATION DE LA QUALITE VIDEO A UNE RESOLUTION QUELCONQUE*
(71) Thales, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) LAMY-BERGOT, Catherine, F-92700 Colombes, FR
MARCILLE, Sébastien, F-92700 Colombes, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 510 696 A1***
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 10790703.2 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058812 03.12.2010
(87) WO 2011/071754 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636177
(54) • *SYSTEM ZUR VERRINGERUNG VON MPEG-VIDEOAUFLÖSUNG*
• *MPEG VIDEO RESOLUTION REDUCTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉDUCTION DE RÉSOLUTION VIDÉO EN COMPRESSION MPEG*
(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) KUNG, Wei-Ying, San Diego California 92130, US
WANG, Limin, San Diego California 92128, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 510 697 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795800.1 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003075 02.12.2010
(87) WO 2011/071514 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 08.12.2009 US 267715 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ADAPTIVE VORLAGENABGLEICHSPROGNOSE ZUR VIDEOKODIERUNG UND -DEKODIERUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ADAPTIVE TEMPLATE MATCHING PREDICTION FOR VIDEO ENCODING AND DECODING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA MISE À JOUR RÉSIDUELLE ADAPTATIVE DE LA PRÉDICTION D'APPARIEMENT PAR FORME DE RÉFÉRENCE DANS LE CODAGE ET LE DÉCODAGE DE VIDÉOS*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) ZHENG, Yunfei, San Diego, California 95762, US
YIN, Peng, Ithaca, New York 14850, US
SOLE, Joel, La Jolla, California 92037, US
LU, Xiaoan, Princeton, New Jersey 08540, US
XU, Qian, El Dorado Hills, California 95762, US
(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 7/26 → (51) ***H04N 7/24***

H04N 7/26 → (51) ***H04N 7/50***

H04N 7/30 → (51) ***H04N 7/50***

(51) ***H04N 7/32*** (11) **2 510 698 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836203.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008735 08.12.2010
(87) WO 2011/071308 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121400
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEOCODIERUNG DURCH BEWEGUNGSVORHERSAGE MITTELS ARBITRÄRER PARTITIONIERUNG SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEODECODIERUNG DURCH BEWEGUNGSVORHERSAGE MITTELS ARBITRÄRER PARTITIONIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING VIDEO BY MOTION PREDICTION USING ARBITRARY PARTITION, AND METHOD AND APPARATUS FOR DECODING VIDEO BY MOTION PREDICTION USING ARBITRARY PARTITION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE VIDÉO PAR PRÉDICTION DE MOUVEMENT UTILISANT UNE PARTITION ARBITRAIRE, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE VIDÉO PAR PRÉDICTION DE MOUVEMENT UTILISANT UNE PARTITION ARBITRAIRE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) LEE, Sun-Il, Yongin-si Gyeonggi-do 448-766, KR
CHEON, Min-Su, Suwon-si Gyeonggi-do 443-380, KR
HAN, Woo-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-774, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) ***H04N 7/32*** (11) **2 510 699 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836223.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008822 09.12.2010
(87) WO 2011/071328 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121935
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON VIDEODATEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG VON VIDEODATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING VIDEO, AND METHOD AND APPARATUS FOR DECODING VIDEO*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ENCODAGE VIDÉO, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCODAGE VIDÉO*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) ALSHINA, Elena, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
ALSHIN, Alexander, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
SEREGIN, Vadim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
SHLYAKHOV, Nikolay, Suwon-si Gyeonggi-do 443-817, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) ***H04N 7/32*** (11) **2 510 700 A2***
(25) En (26) En
(21) 11734863.1 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/000388 19.01.2011
(87) WO 2011/090314 2011/30 28.07.2011
(88) 10.11.2011
(30) 14.01.2011 KR 20110004015
19.01.2010 US 296163 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG VON BEWEGUNGSVEKTOREN AUF GRUNDLAGE REDUZIERTER BEWEGUNGSVEKTOR-PRÄDIKTORKANDIDATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING MOTION VECTOR BASED ON REDUCED MOTION VECTOR PREDICTOR CANDIDATES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CODER ET DE DÉCODER UN VECTEUR DE MOUVEMENT EN FONCTION DES CANDIDATS PRÉDICTEURS DE VECTEUR DE MOUVEMENT*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) LEE, Tammy, Seoul 137-923, KR
HAN, Woo-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/32 → (51) ***H04N 7/50***

H04N 7/36 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 7/50*** (11) **2 510 701 A1***
H04N 7/26 ***H04N 7/30***
H04N 7/32 ***H04N 7/66***
H04N 7/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 10787790.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069384 10.12.2010
(87) WO 2011/070157 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 FR 0906007
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DEFINITION VON CODIERPARAMETERN IN STRÖMEN MIT VARIABLER AUFLÖSUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING CODING PARAMETERS ON VARIABLE-RESOLUTION STREAMS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA DETERMINATION DE PARAMETRES DE CODAGE SUR DES FLUX A RESOLUTION VARIABLE*
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) LAMY-BERGOT, Catherine, F-92700 Colombes, FR
GADAT, Benjamin, F-92700 Colombes, FR
MARCILLE, Sébastien, F-92700 Colombes, FR
RENAN, Erwann, F-92700 Colombes, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 7/52 → (51) ***H04N 7/24***

H04N 7/66 → (51) ***H04N 7/50***

H04N 9/31 → (51) ***H01S 3/23***

H04N 9/82 → (51) ***H04N 5/76***

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 510 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 09799203.6 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/006469 09.12.2009
(87) WO 2011/071473 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSCHEIDUNG EINES 3D-BILDES VON EINEM 2D-BILD UND ZUR ERKENNUNG DER GEGENWART EINES 3D-BILDFORMATES MITTELS BESTIMMUNG VON BILDUNTERSCHIEDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISTINGUISHING A 3D IMAGE FROM A 2D IMAGE AND FOR IDENTIFYING THE PRESENCE OF A 3D IMAGE FORMAT BY IMAGE DIFFERENCE DETERMINATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DISTINGUER UNE IMAGE 3D D'UNE IMAGE 2D ET POUR IDENTIFIER LA PRÉSENCE D'UN FORMAT D'IMAGE 3D PAR DÉTERMINATION DE DIFFÉRENCE D'IMAGE*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) ZHANG, Tao, Plainsboro, New Jersey 08536, US
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 510 703 A2***
(25) En (26) En
(21) 10787643.5 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058412 30.11.2010
(87) WO 2011/071721 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 11.12.2009 US 636570
(54) • *DREIDIMENSIONALES AUFZEICHNUNGS- UND ANZEIGESYSTEM MIT NAH- UND DISTAL FOKUSSIERTEN BILDERN*
• *THREE-DIMENSIONAL RECORDING AND DISPLAY SYSTEM USING NEAR- AND DISTAL-FOCUSED IMAGES*
• *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT ET D'AFFICHAGE TRIDIMENSIONNEL UTILISANT DES IMAGES À MISES AU POINT RAPPROCHÉE ET ÉLOIGNÉE*
(71) Dish Network, L.L.C., 9601 S. Meridian Blvd., Englewood, Colorado 80112, US
(72) KENNEDY, John T., Denver Colorado 80210, US
(74) Sadler, Peter Frederick, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***H04N 13/00*** ***G06F 3/048*** (11) **2 510 704 A1*** ***H04N 5/445***
(25) En (26) En
(21) 10796200.3 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058401 30.11.2010
(87) WO 2011/071719 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632489
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER NÄHE VON MEDIENOBJEKTEN IN EINER 3D-MEDIENUMGEBUNG*

- *SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING PROXIMITY OF MEDIA OBJECTS IN A 3D MEDIA ENVIRONMENT*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À DÉTERMINER LA PROXIMITÉ D'OBJETS MULTIMÉDIAS DANS UN ENVIRONNEMENT MULTIMÉDIA 3D*

(71) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
(72) CHUNG, David, Santa Clara CA 95054, US
KLAPPERT, Walter, Richard, Los Angeles CA 90017-4613, US
(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 13/00 → (51) ***H04N 5/74***

H04N 13/04 → (51) ***G06T 7/00***

(51) ***H04N 17/00*** (11) **2 510 705 A2***
H04N 17/04
(25) En (26) En
(21) 10803119.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002243 07.12.2010
(87) WO 2011/070320 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 07.12.2009 US 267298 P
07.12.2009 GB 0921402
(54) • *PRÜFVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *A TESTING APPARATUS AND METHOD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TEST*
(71) Regenersis PLC, 4 Elm Place Old Whitney Road Eynsham, Oxford, Oxon OX29 4BD, GB
(72) McCLAY, Paul, Glenrothes Fife KY7 4UA, GB
RADFORD, Cameron, Glenrothes Fife KY7 4UA, GB
DEVINE, Stephen, Glenrothes Fife KY7 4UA, GB
(74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04N 17/00 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 17/04 → (51) ***H04N 17/00***

H04Q 3/00 → (51) ***H04Q 3/72***

(51) ***H04Q 3/72*** (11) **2 510 706 A1***
H04Q 3/00
(25) En (26) En
(21) 10795287.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069339 10.12.2010
(87) WO 2011/070134 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 285235 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEREITSTLELUNG VON NAMENSINFORMATIONEN EINES ANGERUFENEN AN EINEN ANRUFER*
• *METHODS AND DEVICES FOR DELIVERY OF NAMING INFORMATION OF A CALLED PARTY TO A CALLING PARTY*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE DÉLIVRANCE D'INFORMATIONS DE NOM D'UN CORRESPONDANT APPELÉ À UN CORRESPONDANT APPELANT*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BUSCHNER, Stephan, 52074 Aachen, DE
FARAC, Robert, 52134 Herzogenrath, DE
BRANDES, Henning, 52062 Aachen, DE
(74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) ***H04Q 11/00*** (11) **2 510 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 09801959.9 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066967 11.12.2009
(87) WO 2011/069557 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENVERARBEITUNG IN EINEM PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERK*
• *METHOD AND DEVICE FOR DATA PROCESSING IN A PASSIVE OPTICAL NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU OPTIQUE PASSIF*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) SMOLORZ, Sylvia, 81379 München, DE
GOTTWALD, Erich, 83607 Holzkirchen, DE
SCHMIDT, Ernst-Dieter, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE

(51) ***H04R 1/10*** (11) **2 510 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 10787778.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069247 09.12.2010
(87) WO 2011/070099 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 267976 P
(54) • *MASSANGEPASSTE OHRINTERNE SPRECHGARNITUR*
• *A custom in-ear headset*
• *CASQUE INTRA-AURICULAIRE PERSONNALISÉ*
(71) Nextlink IPR AB, Box 151, 201 21 Malmö, SE
(72) LARSEN, Jan, DK-2765 Smørum, DK
HJERSING SPARRE, Jon, DK-2765 Smørum, DK
IVERSEN, Steen, DK-4000 Roskilde, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

H04R 1/40 → (51) ***G03H 3/00***

(51) ***H04R 5/00*** ***G10L 19/02*** (11) **2 510 709 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835305.3 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001666 09.12.2010
(87) WO 2011/069205 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 AU 2009906030
(54) • *VERBESSERTER MATRIXDECODER FÜR SURROUND-SOUND*
• *IMPROVED MATRIX DECODER FOR SURROUND SOUND*
• *DÉCODEUR MATRICIEL AMÉLIORÉ POUR SON AMBIOPHONIQUE*
(71) Reality Ip Pty Ltd, 146 Hawthorn Road, Caulfield, Victoria 3162, AU
(72) VAN DONGEN, Charlie, Frankston Victoria 3199, AU
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) ***H04R 5/02*** (11) **2 510 710 A1***
(25) En (26) En
(21) 10836454.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058896 03.12.2010
(87) WO 2011/071770 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 631943
(54) • *AKUSTISCHER REFLEKTOR UND ENERGIESPEICHER FÜR MEDIENVORRICHTUNGEN*
• *ACOUSTIC REFLECTOR AND ENERGY STORAGE FOR MEDIA ASSEMBLIES*
• *RÉFLECTEUR ACOUSTIQUE ET STOCKAGE D'ÉNERGIE POUR ENSEMBLES MULTIMÉDIA*
(71) Harwood, Ronald Paul, 31110 Applewood, Farmington Hills, MI 48331, US
(72) KLEMMER, Kenneth, Alan, Birmingham MI 48009, US
SCHIRMER, Larry, Alan, Rochester Hills MI 48309, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 4/00 → (51) ***H04W 8/24***

H04W 4/02 → (51) ***G06F 17/30***

H04W 4/02 → (51) ***H04L 29/08***

H04W 4/04 → (51) ***G01S 5/02***

H04W 4/04 → (51) ***H04W 84/18***

H04W 4/12 → (51) ***H04W 4/16***

(51) ***H04W 4/16*** (11) **2 510 711 A1***
H04W 4/12 ***H04W 8/12***
(25) En (26) En
(21) 09802128.0 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066989 11.12.2009
(87) WO 2011/069560 2011/24 16.06.2011
(54) • *BENACHRICHTIGUNG EINES ROAMING-TEILNEHMERS ÜBER VERSÄUMTE ANRUFE*
• *NOTIFYING ROAMING SUBSCRIBER OF MISSED CALL*
• *NOTIFICATION D'APPEL EN ABSENCE À UN ABONNÉ ITINÉRANT*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) WOUTERSE, Wim, 5045 TP Tilburg, NL
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04W 4/18 → (51) ***H04W 72/04***

H04W 4/24 → (51) ***H04W 16/10***

(51) ***H04W 8/00*** (11) **2 510 712 A1***
H04W 8/18 ***H04W 99/00***
(25) En (26) En
(21) 10838017.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003130 10.12.2010
(87) WO 2011/075162 2011/25 23.06.2011
(30) 15.01.2010 US 295611 P
08.12.2010 AU 2010249214
15.12.2009 US 286504 P
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEME ZUR UNTERSTÜTZUNG DES ERWERBS VON WAREN UND DIENSTLEISTUNGEN ÜBER TELEKOMMUNIKATIONSKONTOS AUF WERTKARTENBASIS*

- *METHODS, APPARATUS, AND SYSTEMS FOR SUPPORTING PURCHASES OF GOODS AND SERVICES VIA PREPAID TELECOMMUNICATION ACCOUNTS*
- *PROCÉDÉS, APPAREIL, ET SYSTÈMES D'ASSISTANCE À DES ACHATS DE BIENS ET DE SERVICES PAR L'INTERMÉDIAIRE DE COMPTES DE TÉLÉCOMMUNICATION À PRÉPAIEMENT*

(71) Zonamovil, Inc., DCO Ltda. C/o Zonamovil Inc. 2660 Nw 112th Ave. 8448, Miami, FL 33172, US
(72) VALDES, Felipe, Lo Barnechea Santiago, CL
CARLSEN, Olav, Los Barnechea Santiago, CL
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04W 8/12 → (51) ***H04W 4/16***

H04W 8/18 → (51) ***H04W 8/00***

H04W 8/18 → (51) ***H04W 48/18***

H04W 8/20 → (51) ***H04W 8/24***

(51) ***H04W 8/24*** ***G06F 21/00*** (11) **2 510 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852003.4 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055561 07.12.2009
(87) WO 2011/070393 2011/24 16.06.2011
(54)
- *BEWAHRUNG VON BENUTZERDATEN-SCHUTZ IN EINEM NETZWERK*
- *PRESERVATION OF USER DATA PRIVACY IN A NETWORK*
- *PRÉSERVATION DE LA CONFIDENTIALITÉ DE DONNÉES D'UTILISATEUR DANS UN RÉSEAU*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) YAN, Zheng, FI-02180 Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***H04W 8/24*** ***H04W 8/20*** ***H04W 4/00*** ***H04L 12/28*** ***G06Q 10/00*** (11) **2 510 714 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835541.3 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050838 25.10.2010
(87) WO 2011/070223 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635400
(54)
- *DATENBEZOGENE AUFGABENUNTER-STÜTZUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNI-KATIONSSYSTEMEN*
- *DATA-RELATED TASK SUPPORT IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
- *PRISE EN CHARGE D'UNE TÂCHE LIÉE AUX DONNÉES DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KASSLIN, Mika, FI-02770 Espoo, FI
VIRTANEN, Sami, FI-02750 Espoo, FI
LEPPÄNEN, Kari, FI-00870 Helsinki, FI
RANTALA, Enrico, FI-14500 Iittala, FI
TIRRONEN, Mikko, FI-00930 Helsinki, FI
TURUNEN, Markku, FI-00660 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***H04W 8/26*** (11) **2 510 715 A1***
(25) En (26) En
(21) 09793508.4 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066802 10.12.2009
(87) WO 2011/069544 2011/24 16.06.2011
(54)
- *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR EINEN MOBILEN VIRTUELLEN NUMMERNDIENST IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR A MOBILE VIRTUAL NUMBER SERVICE IN A MOBILE TELECOMMUNI-CATIONS SYSTEM*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR SERVICE DE NUMÉRO DE MOBILE VIRTUEL DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉ-COMMUNICATION MOBILE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) TOH, Kok Liang, NL-4817 HA Breda, NL
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) ***H04W 8/26*** (11) **2 510 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795794.6 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051290 23.11.2010
(87) WO 2011/071438 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 SE 0950947
(54)
- *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN BE-REITSTELLUNG EINER SIM-KARTE*
- *METHOD FOR AUTOMATIC PROVI-SIONING OF A SIM CARD*
- *PROCÉDÉ DE PROVISIONNEMENT AUTO-MATIQUE D'UNE CARTE SIM*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-strasse 159, 81677 München, DE
(72) BILLMAN, Niklas, S-144 62 Rönninge, SE

H04W 12/04 → (51) ***H04W 12/08***

H04W 12/06 → (51) ***H04W 12/08***

(51) ***H04W 12/08*** ***H04W 12/06*** (11) **2 510 717 A1*** ***H04W 12/04***
(25) En (26) En
(21) 10835544.7 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050944 22.11.2010
(87) WO 2011/070226 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 284045 P
(54)
- *SMARTCARD-SICHERHEITSFUNKTIONS-PROFIL AUF EINEM HEIMTEILNEHMER-SERVER*
- *SMART CARD SECURITY FEATURE PROFILE IN HOME SUBSCRIBER SERVER*
- *PROFIL DE CARACTÉRISTIQUE DE SÉCU-RITÉ DE CARTE À PUCE DANS UN SERVEUR D'ABONNÉ RÉSIDENTIEL*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HOLTMANNS, Silke, FI-01800 Klaukkala, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 12/08 → (51) ***H04W 48/18***

(51) ***H04W 16/10*** ***H04W 4/24*** (11) **2 510 718 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851949.9 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2009/001809 10.12.2009
(87) WO 2011/069228 2011/24 16.06.2011
(54)
- *RÜCKKOPPLUNGSKREIS FÜR DYNA-MISCHE NETZWERKRESSOURCEN-ZUWEISUNG*
- *FEEDBACK LOOP FOR DYNAMIC NETWORK RESOURCE ALLOCATION*
- *BOUCLE DE RÉTROACTION POUR ATTRI-BUTION DYNAMIQUE DE RESSOURCE DE RÉSEAU*

(71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga, ON L4W 4Y9, CA
(72) ZABAWSKYJ, Bohdan K., Woodbridge, Ontario L4L 9L8, CA
GUDKA, Rushabhdev, Scarborough, Ontario M1T 3B6, CA
KUMAR, Vinay, Brampton, Ontario L6R 1G3, CA
HENDRY, Ian, Georgetown, Ontario L7G 1K4, CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) ***H04W 16/14*** ***H04W 40/20*** ***H04W 72/04*** (11) **2 510 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835542.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050873 02.11.2010
(87) WO 2011/070224 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 636640
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG MOBILER VORRICH-TUNGEN MIT INFORMATIONEN ÜBER VERFÜGBARE KOMMUNIKATIONS-KANÄLE WÄHREND DER REISE ENTLANG EINEM GEOGRAPHISCHEN WEG*
- *AN APPARATUS AND METHODS FOR PROVIDING MOBILE DEVICES WITH INFORMATION ABOUT AVAILABLE COMMUNICATION CHANNELS WHEN TRAVELLING ALONG A GEOGRAPHIC PATH*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FOURNIR À DES DISPOSITIFS MOBILES DES INFORMATIONS CONCER-NANT DES CANAUX DE COMMUNICA-TION DISPONIBLES LORS D'UN DÉPLA-CEMENT LE LONG D'UN TRAJET GÉOGRAPHIQUE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) UUSITALO, Mikko, FI-00200 Helsinki, FI
AHTIAINEN, Ari, FI-04300 Tuusula, FI
RANTALAINEN, Timo, FI-00200 Helsinki, FI
RINNE-RAHKOLA, Pasi, FI-00980 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 28/02 → (51) ***H04W 92/18***

H04W 28/04 → (51) ***H04J 11/00***

H04W 28/06 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***H04W 36/02*** (11) **2 510 720 A1***
(25) En (26) En
(21) 09799679.7 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2009/002868 10.12.2009
(87) WO 2011/070308 2011/24 16.06.2011

(54) • *RELAISÜBERGABESTEUERUNG*
• *RELAY HANDOVER CONTROL*
• *COMMANDE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE RELAIS*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) BUCKNELL, Paul, Arundel Place Brighton BN2 1SP, GB
LI, Zhaojun, Guildford Surrey GU3 2DJ, GB
WILSON, Mick, Romsey Hampshire SO51 5RW, GB
(74) Hutchison, James, et al, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04W 36/08*** ***H04W 48/10*** (11) **2 510 721 A2*** ***H04B 7/26***
(25) En (26) En
(21) 11742467.1 (22) 09.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/000875 09.02.2011
(87) WO 2011/099775 2011/33 18.08.2011
(88) 05.01.2012
(30) 09.02.2011 KR 20110011438
07.07.2010 US 361929 P
05.03.2010 US 310722 P
25.02.2010 US 308282 P
23.02.2010 US 307408 P
09.02.2010 US 302555 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG VON INFORMATIONEN EINER ZIELBASISSTATION WÄHREND DES ÜBERGABEVORGANGS IN EINEM DRAHTLOSEN BREITBANDKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR UPDATING CONTROL INFORMATION OF A TARGET BASE STATION DURING HANDOVER OPERATION IN A BROADBAND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA MISE À JOUR D'INFORMATIONS DE CONTRÔLE D'UNE STATION DE BASE CIBLE AU COURS D'UNE PROCÉDURE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À LARGE BANDE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JUNG, Inuk, Gyeonggi-Do 431-080, KR
RYU, Kiseon, Gyeonggi-Do 431-080, KR
KWAK, Jinsam, Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04W 40/02*** (11) **2 510 722 A1***
(25) En (26) En
(21) 10805502.1 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055501 30.11.2010
(87) WO 2011/070479 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09306201
(54) • *AUF PROXY-REDUNDANZ BASIERENDES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION METHOD BASED ON PROXY REDUNDANCY*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL BASÉ SUR UNE REDONDANCE DE MANDATAIRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ERDMANN, Bozena, NL-5656 AE Eindhoven, NL
TOLHUIZEN, Ludovicus Marinus Gerardus Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
YUAN, Wei, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 40/12 → (51) ***H04L 12/56***

H04W 40/20 → (51) ***H04W 16/14***

---

(51) ***H04W 48/02*** (11) **2 510 723 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795093.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/051362 10.12.2010
(87) WO 2011/071449 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285570 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) CHRISTENSSON, Anders, S-125 58 Älvsjö, SE
SUNDBERG, Mårten, S-120 53 Årsta, SE
SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE
BERGSTRÖM, Andreas, S-590 47 Vikingstad, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 48/10 → (51) ***H04W 36/08***

H04W 48/16 → (51) ***H04W 52/02***

---

(51) ***H04W 48/18*** ***H04L 12/28*** (11) **2 510 724 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835539.7 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050801 15.10.2010
(87) WO 2011/070221 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 635284
(54) • *NETZWERKERKENNUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *NETWORK DISCOVERY IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *DÉCOUVERTE DE RÉSEAUX DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KASSLIN, Mika, FI-02770 Espoo, FI
TIRRONEN, Mikko, FI-00930 Helsinki, FI
LEPPÄNEN, Kari, FI-00870 Helsinki, FI
VIRTANEN, Sami, FI-02750 Espoo, FI
RANTALA, Enrico, FI-14500 Iittala, FI
TURUNEN, Markku, FI-00660 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

---

(51) ***H04W 48/18*** ***H04W 8/18*** (11) **2 510 725 A1*** ***H04W 12/08***
(25) En (26) En
(21) 12701579.0 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020904 11.01.2012
(87) WO 2012/097044 2012/29 19.07.2012
(30) 11.01.2011 US 201161431824 P
28.09.2011 US 201113247968
(54) • *VERBESSERTE REGISTRIERUNG MIT EINEM DIENSTANBIETER FÜR MOBILE TELEKOMMUNIKATION*
• *IMPROVED REGISTRATION WITH A MOBILE TELECOMMUNICATIONS SERVICE PROVIDER*
• *ENREGISTREMENT AMÉLIORÉ AVEC UN FOURNISSEUR DE SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) MATHIAS, Arun, Cupertino CA 95014, US
KLAHN, Matthew, Cupertino CA 95014, US
KUKUCHKA, Robert, Cupertino CA 95014, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

---

(51) ***H04W 52/00*** (11) **2 510 726 A1***
(25) En (26) En
(21) 10859823.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/001562 19.11.2010
(87) WO 2012/065207 2012/21 24.05.2012
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES VERHÄLTNISSES DER SPITZEN- ZUR MITTELLEISTUNG (PAPR) FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *PEAK-TO-AVERAGE POWER RATIO REDUCTION FOR WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *RÉDUCTION DU RAPPORT PUISSANCE CRÊTE SUR PUISSANCE MOYENNE POUR SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) HUANG, Xiaojing, North Ryde NSW 2113, AU
GUO, Yingjie Jay, Beecroft NSW 2119, AU
ZHANG, Jian, Beecroft NSW 2119, AU
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

---

(51) ***H04W 52/02*** ***H04W 48/16*** (11) **2 510 727 A1***
(25) En (26) En
(21) 10801295.6 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058769 02.12.2010
(87) WO 2011/071751 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 632705
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DYNAMISCHE ZELLENSUCHE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC CELL SEARCHING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE DE CELLULE DYNAMIQUE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DESHPANDE, Yogen N., San Diego California 92121, US
UMATT, Bhupesh M., San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) ***H04W 52/04*** (11) **2 510 728 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852107.3 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051389 08.12.2009
(87) WO 2011/071425 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR ENERGIEKONSUMBALANCE ZWISCHEN BASISSTATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ENERGY CONSUMPTION BALANCING BETWEEN BASE STATIONS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT D'ÉQUILIBRAGE DE CONSOMMATION D'ÉNERGIE ENTRE STATIONS DE BASE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE
MOE, Johan, S-590 17 Mantorp, SE
LINNELL, Ove, S-590 54 Sturefors, SE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04W 52/24*** (11) **2 510 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 10835481.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079547 08.12.2010
(87) WO 2011/069446 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 US 633657
(54) • *ENERGIEKONTROLLSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR POWER CONTROL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE COMMANDE DE PUISSANCE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SENARATH, Gamini, Nepean Ontario K2B6M7, CA
BAHCECI, Israfil, Nepean Ontario K2B6M7, CA
ZHU, Peiying, Ottawa K2M2L4, CA
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04W 56/00 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04W 60/04*** (11) **2 510 730 A1***
H04W 68/00
(25) En (26) En
(21) 10796236.7 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/060136 13.12.2010
(87) WO 2011/072303 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285810 P
10.12.2010 US 965681
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR NETZWERK-INITIIERTEN ANHANG UND REGISTRIERUNGSLOSEN FUNKRUF IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *APPARATUS AND METHOD FOR NETWORK- INITIATED ATTACHMENT AND REGISTRATION- LESS PAGING IN A WIRELESS NETWORK*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE CONNEXION LANCÉE PAR RÉSEAU ET À UNE MESSAGERIE RADIO SANS ENREGISTREMENT DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BLANZ, Josef J., San Diego California 92121, US
GIARETTA, Gerardo, San Diego California 92121, US
JIN, Haipeng, San Diego California 92121, US
WILLENEGGER, Serge, San Diego California 92121, US
TENNY, Nathan Edward, San Diego California 92121, US
CASACCIA, Lorenzo, San Diego California 92121, US
NASIELSKI, John Wallace, San Diego California 92121, US
PANDIT, Chennagiri Krishna Subramanaya, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 64/00 → (51) ***G01S 5/02***

H04W 68/00 → (51) ***H04W 60/04***

---

(51) ***H04W 68/02*** (11) **2 510 731 A2***
(25) En (26) En
(21) 10795120.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058772 02.12.2010
(87) WO 2011/071752 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 07.12.2009 US 632729
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SIGNALERFASSUNG MIT EINEM DYNAMISCHEN SCHWELLENWERT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SIGNAL DETECTION USING A DYNAMIC THRESHOLD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE SIGNAL EN UTILISANT UN SEUIL DYNAMIQUE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DESHPANDE, Yogen N., San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 72/02 → (51) ***H04W 72/10***

---

(51) ***H04W 72/04*** (11) **2 510 732 A1***
H04W 88/12
(25) En (26) En
(21) 09775149.9 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066535 07.12.2009
(87) WO 2011/069534 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR INTERFERENZKONTROLLE IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND GERÄT DAFÜR*
• *METHOD FOR CONTROLLING INTERFERENCE IN A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE MAÎTRISE DE BROUILLAGE DANS UN SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION ET APPAREIL CORRESPONDANT*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) FAERBER, Michael, 82515 Wolfratshausen, DE
LOBINGER, Andreas, 83714 Miesbach, DE
MARKWART, Christian, 81667 München, DE
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
REDANA, Simone, 81541 München, DE
SCHWARZBAUER, Hanns Juergen, 82194 Gröbenzell, DE
WALDHAUSER, Richard, 81249 München, DE
WEGMANN, Bernhard, 83607 Holzkirchen, DE

---

(51) ***H04W 72/04*** (11) **2 510 733 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851975.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075488 11.12.2009
(87) WO 2011/069295 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR DIE RESSOURCENZUWEISUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR ALLOCATING RESOURCES IN WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR L'ALLOCATION DE RESSOURCES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) CHEN, Tao, FIN-90570 Oulu, FI
WANG, Haiming, Beijing 100016, CN
PENG, Tao, Beijing 100081, CN
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

---

(51) ***H04W 72/04*** (11) **2 510 734 A1***
H04W 4/18
(25) En (26) En
(21) 09852106.5 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051388 08.12.2009
(87) WO 2011/071424 2011/24 16.06.2011
(54) • *ZUWEISUNG EINES FREQUENZSPEKTRUM IN SPEKTRUM-ON-DEMAND-SYSTEMEN*
• *ALLOCATION OF FREQUENCY SPECTRUM IN SPECTRUM-ON-DEMAND SYSTEMS*
• *ALLOCATION D'UN SPECTRE DE FRÉQUENCES DANS DES SYSTÈMES DE SPECTRE À LA DEMANDE*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) SACHS, Joachim, 168 53 Stockholm, SE
IRNICH, Tim, 41460 Neuss, DE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 72/04 → (51) ***H04W 16/14***

---

(51) ***H04W 72/10*** (11) **2 510 735 A1***
H04W 72/02 ***H04W 72/12***
(25) En (26) En
(21) 10835466.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079496 07.12.2010
(87) WO 2011/069431 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 US 633623
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PLANUNG VON BENUTZERN AUF EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SCHEDULING USERS ON A WIRELESS NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PROGRAMMER DES UTILISATEURS SUR UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SENARATH, Gamini, Nepean Ontario K2B 6M7, CA
BAHCECI, Israfil, Ontario K2B 6M7, CA
ZHU, Peiying, Ottawa K2M 2L4, CA
CALLARD, Aaron, Ottawa K2B 7C4, CA
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04W 72/12*** (11) **2 510 736 A1***
(25) En (26) En
(21) 09852112.3 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051408 11.12.2009
(87) WO 2011/071430 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNGSKOORDINATION IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR SCHEDULING CONTROL IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DE COMMANDE D'ORDONNANCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
GOODWIN, Graham, C, Nsw 2287, AU
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 72/12 → (51) ***H04W 72/10***

---

(51) ***H04W 76/02*** (11) **2 510 737 A2***
H04W 76/04 ***H04M 1/725***
G08C 17/02
(25) De (26) De
(21) 10790611.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/006593 28.10.2010
(87) WO 2011/054479 2011/19 12.05.2011
(88) 13.10.2011
(30) 06.11.2009 DE 102009052194
(54) • *VORRICHTUNGSSTEUERUNG PER MOBILFUNKTELEFON*
• *DEVICE CONTROL SYSTEM VIA A MOBILE RADIO TELEPHONE*
• *COMMANDE DE DISPOSITIF PAR TÉLÉPHONE MOBILE*
(71) Armatix Invest GmbH, Stadelhoferstrasse 22, 8001 Zürich, CH
(72) BERND, Dietel, Lachen, CH
(74) von Pichler, Cletus, Ferdinand-Maria-Strasse 22, 80639 München, DE

H04W 76/04 → (51) ***H04W 76/02***

---

(51) ***H04W 84/08*** (11) **2 510 738 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800977.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002254 10.12.2010
(87) WO 2011/070330 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 GB 0921677
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ZWEIFACHMODUS-TETRAKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING A DUAL MODE TETRA COMMUNICATION APPARATUS*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL COMPRENANT UN APPAREIL DE COMMUNICATION TETRA BIMODE*
(71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Lang Road The Bourne Business Park NR Weybridge, Addlestone, Surrey KT15 2NX, GB
(72) SHEPHERD, David, Reading, Berks RG2 0SB, GB
ISON, Graham, Reading, Berks RG2 0SB, GB
HARRIS, Robin, Reading, Berks RG2 0SB, GB
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H04W 84/18*** (11) **2 510 739 A1***
H01L 31/042
(25) En (26) En
(21) 10790762.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069324 09.12.2010
(87) WO 2011/070129 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 EP 09178731
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZ ZWISCHEN TEILNEHMERN EINES ASSIMILATIONSSCHRITTES*
• *WIRELESS COMMUNICATION NETWORK BETWEEN PARTICIPANTS OF AN ASSIMILATION STEP*
• *RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL ENTRE DES PARTICIPANTS D'UNE ÉTAPE D'ASSIMILATION*
(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
(72) MAGNUSSEN, Björn, 34131 Kassel, DE
BÖRGER, Stefan, 34130 Kassel, DE
SCHMIDT, Stefan, 34308 Bad Emstal, DE
THIEL, Raimund, 34596 Bad Zwesten, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

---

(51) ***H04W 84/18*** (11) **2 510 740 A1***
H04W 88/02 ***H04W 4/04***
(25) En (26) En
(21) 10836332.6 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/020799 12.01.2010
(87) WO 2011/071548 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 US 285860 P
(54) • *BEREITSTELLUNG VON STADTDIENSTEN MIT MOBILGERÄTEN UND EINEM SENSORNETZ*
• *PROVIDING CITY SERVICES USING MOBILE DEVICES AND A SENSOR NETWORK*
• *FOURNITURE DE SERVICES URBAINS À L'AIDE DE DISPOSITIFS MOBILES ET D'UN RÉSEAU DE CAPTEURS*
(71) Stationnement Urbain Developpements et Etudes, 38 Boulevard Raimbaldi, 06000 Nice, FR
(72) Fiorucci, Jean-Louis, 06000 Nice, FR
Rowe, Richard E., Las Vegas, Nevada 89135, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

---

(51) ***H04W 88/00*** (11) **2 510 741 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851958.0 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001420 11.12.2009
(87) WO 2011/069278 2011/24 16.06.2011
(54) • *NETZWERKEINHEIT FÜR MOBILE KOMMUNIKATION ZU EINER MOBILSTATION*
• *NETWORK ENTITY FOR MOBILE COMMUNICATIONS TOWARDS A MOBILE STATION*
• *ENTITÉ DE RÉSEAU POUR COMMUNICATIONS MOBILES À DESTINATION D'UNE STATION MOBILE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HE, Jennifer, Shanghai 200030, CN
XU, Marshall, Shanghai 200040, CN
WANG, Richard, Shanghai 200127, CN
CHU, Haibin, Shanghai 201104, CN
ZHENG, Henry, Shanghai 200237, CN
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04W 88/00*** (11) **2 510 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 09851959.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001421 11.12.2009
(87) WO 2011/069279 2011/24 16.06.2011
(54) • *NETZWERKEINHEIT FÜR MOBILE KOMMUNIKATION*
• *NETWORK ENTITY FOR MOBILE COMMUNICATIONS*
• *ENTITÉ DE RÉSEAU POUR COMMUNICATIONS MOBILES*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) HE, Jennifer, Shanghai 200030, CN
XU, Marshall, Shanghai 200040, CN
WANG, Richard, Shanghai 200127, CN
CHU, Haibin, Shanghai 201104, CN
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04W 88/02 → (51) ***H04B 7/26***

H04W 88/02 → (51) ***H04W 84/18***

---

(51) ***H04W 88/08*** (11) **2 510 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 10790813.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059220 07.12.2010
(87) WO 2011/071870 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 634212
(54) • *VERTEILTES ANTENNENSYSTEM FÜR MIMO-SIGNALE*
• *DISTRIBUTED ANTENNA SYSTEM FOR MIMO SIGNALS*
• *SYSTÈME D'ANTENNES RÉPARTIES POUR SIGNAUX MIMO*
(71) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 23602, US
(72) TARLAZZI, Luigi, I-48018 Bagnacavallo (ra), IT
BRIGHENTI, Samuele, I-48018 Faenza (ra), IT

FACCIN, Pier, I-47039 Savingnano (fc), IT
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04W 88/12 → (51) ***H04W 72/04***

(51) ***H04W 92/18*** ***H04W 28/02*** (11) **2 510 744 A2***
(25) En (26) En
(21) 10836218.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008813 09.12.2010
(87) WO 2011/071323 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285363 P
25.11.2010 KR 20100118065
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES OBJEKTS ZWISCHEN VORRICHTUNGEN MIT MULTIFUNKSCHNITTSTELLE*
• *METHOD FOR TRANSMITTING OBJECT BETWEEN DEVICES HAVING MULTI-RADIO INTERFACE*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN OBJET ENTRE DES DISPOSITIFS DOTÉS D'UNE INTERFACE RADIO MULTIPLE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) JUNG, Hee-Won, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
KOH, Jun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
LEE, Sang-Mook, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370, KR
LEE, Gi-Sang, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-738, KR
ZHIDKOV, Sergey, Izhevsk 426063, RU
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

H04W 99/00 → (51) ***H04W 8/00***

H05B 1/02 → (51) ***G05D 23/275***

(51) ***H05B 3/84*** (11) **2 510 745 A1***
(25) De (26) De
(21) 10790378.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068810 03.12.2010
(87) WO 2011/069901 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178862
(54) • *BESCHICHTETE SCHEIBE MIT BEHEIZBAREM KOMMUNIKATIONSFENSTER*
• *COATED DISK HAVING A HEATABLE COMMUNICATION WINDOW*
• *GLACE REVÊTUE AVEC UNE FENÊTRE DE COMMUNICATION POUVANT ÊTRE CHAUFFÉE*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d' Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) REUL, Bernhard, 52134 Herzogenrath, DE
PHAN, Dang Cuong, 52062 Aachen, DE
SCHALL, Günther, 52372 Kreuzau, DE
LISINSKI, Susanne, 50739 Köln, DE
LESAGE, Jean-Luc, F-60200 Compiègne, FR
(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 510 746 A1***
(25) En (26) En
(21) 10779882.9 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055971 09.11.2010
(87) WO 2011/071637 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634911
(54) • *ELEKTRONISCHER TREIBER EINER DIMMSTEUERUNG MIT MIT GERAMPTER PULSMODULATION FÜR GROSSFLÄCHIGE FESTKÖRPER-OLED*
• *ELECTRONIC DRIVER DIMMING CONTROL USING RAMPED PULSED MODULATION FOR LARGE AREA SOLID-STATE OLEDS*
• *COMMANDE D'INTENSITÉ D'ÉCLAIRAGE À ÉTAGE D'ATTAQUE ÉLECTRONIQUE UTILISANT UNE MODULATION PAR IMPULSIONS EN RAMPE POUR DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES À SEMI-CONDUCTEURS GRANDE SURFACE*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) AURONGZEB, Deeder, Cleveland, OH 44112, US
ROBERTS, Bruce, Richard, Cleveland, OH 44112, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***H05B 33/08*** ***H05B 39/04*** (11) **2 510 747 A2***
(25) De (26) De
(21) 10790548.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069156 08.12.2010
(87) WO 2011/070058 2011/24 16.06.2011
(88) 02.02.2012
(30) 08.12.2009 DE 102009047654
(54) • *STEUERBARE RETROFIT LED-LAMPEN UND BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT LED-LAMPE*
• *CONTROLLABLE RETROFIT LED LAMPS AND LIGHTING SYSTEM HAVING AN LED LAMP*
• *LAMPES À DIODES ASSERVIES POUR RÉNOVATION ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC LAMPE À DIODES*
(71) Tridonic AG, Obere Allmeind 2, 8755 Ennenda, CH
(72) PEREIRA, Eduardo, CH-8854 Siebnen, CH
ZIMMERMANN, Michael, CH-8888 Heiligkreuz, CH
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H05B 33/08*** ***H05B 39/08*** (11) **2 510 748 A1***
(25) En (26) En
(21) 10805503.9 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055502 30.11.2010
(87) WO 2011/070480 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178333
(54) • *ANSTEUERUNG FÜR EINE FESTKÖRPERLAMPE*
• *DRIVER FOR A SOLID STATE LAMP*
• *CIRCUIT D'ATTAQUE POUR LAMPE À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HONTELÉ, Bertrand Johan Edward, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 510 749 A2***
(25) En (26) En
(21) 10805506.2 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055518 01.12.2010
(87) WO 2011/070482 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178919
(54) • *ANSTEUERUNGSARTEN FÜR LICHTSTROMKREISE*
• *DRIVING MODES FOR LIGHT CIRCUITS*
• *MODES D'ATTAQUE POUR CIRCUITS DE LUMIÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 510 750 A1***
(25) De (26) De
(21) 10807425.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000468 07.12.2010
(87) WO 2011/069176 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 AT 19412009
(54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR EINE LED*
• *DRIVER CIRCUIT FOR AN LED*
• *CIRCUIT D'EXCITATION POUR UNE DEL*
(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6850 Dornbirn, AT
(72) DUMKA, Thomas, A-6844 Altach, AT
ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT
KNÖDGEN, Horst, 80991 München, DE
(74) Barth, Alexander, Tridonic GmbH & Co KG Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

H05B 33/08 → (51) ***H05B 37/02***

H05B 33/14 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 510 751 A2***
(25) En (26) En
(21) 10776039.9 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2010/054928 01.11.2010
(87) WO 2011/071612 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 US 634764
(54) • *HELLIGKETISREGELNDES BRÜCKENMODUL*
• *A DIMMING BRIDGE MODULE*
• *MODULE DE PONT DE GRADATION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) ELEK, Joseph, G., Cleveland, OH 44112, US
THOMAS, Edward, Cleveland, OH 44112, US
ABOUMRAD, Tony, Cleveland, OH 4411, US

(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***H05B 37/02*** ***H05B 33/08*** (11) **2 510 752 A1***

(25) En (26) En
(21) 10796101.3 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002264 13.12.2010
(87) WO 2011/070336 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921747
03.06.2010 GB 201009333
(54) • *GERÄUSCHBETÄTIGTE BELEUCHTUNGS-SCHALTUNG*
• *SOUND-ACTUATED ILLUMINATION CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'ÉCLAIRAGE ACTIONNÉ PAR DES SONS*
(71) Benmore Ventures Limited, Beaufort House P.O. Box 438 Road Town, Tortola, VG
(72) GRIFFITHS, Bryn, Richmond Surrey TW9 2SS, GB
DUNCAN, Jon, Whitton Middlesex TW3 2LU, GB
(74) Georgiou, Sarah Caroline, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

---

(51) ***H05B 37/02*** ***H05B 33/08*** (11) **2 510 753 A1*** ***B65D 23/00***

(25) En (26) En
(21) 10796102.1 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002265 13.12.2010
(87) WO 2011/070337 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921748
03.06.2010 GB 201009333
(54) • *SCHALTERBETÄTIGTE ANORDNUNGEN*
• *SWITCH-ACTUATED ARRANGEMENTS*
• *AGENCEMENTS ACTIONNÉS PAR COMMUTATEUR*
(71) Benmore Ventures Limited, Beaufort House P.O. Box 438 Road Town, Tortola, VG
(72) GRIFFITHS, Bryn, Richmond Surrey TW9 9SS, GB
DUNCAN, Jon, Middlesex TW3 2LU, GB
(74) Georgiou, Sarah Caroline, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

---

(51) ***H05B 37/02*** ***H05B 33/08*** (11) **2 510 754 A1***

(25) En (26) En
(21) 10796103.9 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/002266 13.12.2010
(87) WO 2011/070338 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 GB 0921749
03.06.2010 GB 201009333
(54) • *SCHALTERBETÄTIGTE SCHALTKREISE*
• *SWITCH ACTUATED CIRCUITS*
• *CIRCUITS ACTIONNÉS PAR COMMUTATEUR*
(71) Benmore Ventures Limited, Beaufort House P.O. Box 438 Road Town, Tortola, VG
(72) GRIFFITHS, Bryn, Richmond, Surrey TW9 2SS, GB
DUNCAN, Jon, Whitton, Diddlesex TW3 2LU, GB
(74) Georgiou, Sarah Caroline, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

---

(51) ***H05B 37/02*** ***G03B 21/26*** (11) **2 510 755 A1*** ***H05B 33/08***

(25) En (26) En
(21) 10800789.9 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055394 24.11.2010
(87) WO 2011/070473 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178483
(54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM ZUM HERVORHEBEN VON OBJEKTEN*
• *LIGHT SYSTEM FOR EMPHASIZING OBJECTS*
• *SYSTÈME LUMINEUX DESTINÉ À METTRE EN VALEUR DES OBJETS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER BURGT, Petrus, Johannes, Mathijs, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VERBRUGH, Stefan, Marcus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus, Petrus, Carolus, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel, Cornelis, Josephus, Marie, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HU, Hao, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BELIK, Oleg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERRETTY, Robert-Paul, Mario, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HENDRIKS, Lodewijk, Daniella, Stanislaw, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 39/04 → (51) ***H05B 33/08***

H05B 39/08 → (51) ***H05B 33/08***

---

(51) ***H05B 41/14*** ***H05B 41/24*** (11) **2 510 756 A2*** ***H05B 41/282***

(25) En (26) En
(21) 10836597.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059423 08.12.2010
(87) WO 2011/071993 2011/24 16.06.2011
(88) 18.08.2011
(30) 08.12.2009 US 267638 P
(54) • *ÜBERGANGSMODUSWECHSEL FÜR EINEN UMRICHTER*
• *TRANSITION MODE COMMUTATION FOR INVERTER*
• *COMMUTATION EN MODE TRANSITION POUR ONDULEUR*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) THANGAVELU, Sivakumar, Billerica Massachusetts 01821, US
IMAM, Afroz, M., Danvers Massachusetts 01923, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

H05B 41/24 → (51) ***H05B 41/14***

---

(51) ***H05B 41/28*** ***H02M 5/458*** (11) **2 510 757 A2*** ***H02M 7/217***

(25) En (26) En
(21) 10805328.1 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055517 01.12.2010
(87) WO 2011/070481 2011/24 16.06.2011
(88) 11.08.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178800
(54) • *TREIBERSCHALTUNG ZUM ANSTEUERN EINES LASTSCHALTKREISES*
• *DRIVER CIRCUIT FOR DRIVING A LOAD CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'ATTAQUE DE CIRCUIT DE CHARGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HATTRUP, Christian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 41/282 → (51) ***H05B 41/14***

---

(51) ***H05B 41/292*** (11) **2 510 758 A2***

(25) En (26) En
(21) 10801724.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PL 2010/000121 06.12.2010
(87) WO 2011/071398 2011/24 16.06.2011
(88) 28.07.2011
(30) 10.12.2009 PL 38985609
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER HOCHINTENSITÄTS-ENTLADUNGSLAMPE UND VERSORGUNGSSYSTEM FÜR EINE HOCHINTENSITÄTSLAMPE*
• *METHOD FOR CONTROLLING HIGH INTENSITY DISCHARGE LAMP AND SUPPLY SYSTEM FOR HIGH INTENSITY DISCHARGE LAMP*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À COMMANDER UNE LAMPE À DÉCHARGE DE FORTE INTENSITÉ, ET SYSTÈME D'ALIMENTATION POUR LAMPE À DÉCHARGE DE FORTE INTENSITÉ*
(71) AZO Digital Sp. z o.o., Ul. Trzy Lipy 3, 80-172 Gdansk, PL
(72) ADAMOWICZ, Piotr, PL-81-820 Sopot, PL
(74) Sielewiesiuk, Jakub, AOMB Polska Sp. z o.o. Emilii Plater 53, 28th floor, 00-113 Warszawa, PL

---

(51) ***H05B 41/392*** (11) **2 510 759 A1***

(25) En (26) En
(21) 10793053.9 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/055358 23.11.2010
(87) WO 2011/070470 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 EP 09178399
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER LEUCHTSTOFFLAMPE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DRIVING A FLUORESCENT LAMP*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EXCITER UNE LAMPE FLUORESCENTE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZWERVER, Hendrik Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H05G 1/00*** ***H05H 1/24*** (11) **2 510 760 A2***

(25) En (26) En
(21) 10834765.9 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008543 01.12.2010
(87) WO 2011/068350 2011/23 09.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 01.12.2009 KR 20090117680
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON RÖNTGENSTRAHLEN MIT EINER ELEKTRON-ZYKLOTRON-RESONANZIONENQUELLE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING X-RAY USING ELECTRON CYCLOTRON RESONANCE ION SOURCE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES RAYONS X À L'AIDE D'UNE SOURCE D'IONS À RÉSONANCE CYCLOTRONIQUE ÉLECTRONIQUE*
(71) Korea Basic Science Institute, 52 Eoeun-dong Yusung-gu, Daejeon 305-333, KR
(72) LEE, Byoung Seob, Daejeon 301-150, KR
WON, Mi Sook, Busan 611-772, KR
YOON, Jang Hee, Busan 616-120, KR
PARK, Jin Yong, Busan 613-010, KR
CHOI, Se Yong, Gyeonggi-do 431-771, KR
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, IT-20124 Milano, IT

---

(51) ***H05G 1/62*** (11) **2 510 761 A1***
(25) En (26) En
(21) 10834036.5 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/058349 30.11.2010
(87) WO 2011/066546 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 US 264917 P
(54) • *UNTERSUCHUNG DER MIKROVASKULÄREN DURCHBLUTUNG*
• *ASSESSMENT OF MICROVASCULAR CIRCULATION*
• *EVALUATION DE LA CIRCULATION MICROVASCULAIRE*
(71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
(72) SHAHIDI, Mahnaz, Northbrook IL 60062, US
WANEK, Justin, Chicago, IL 60612, US
GAYNES, Bruce, Maywood IL 60153, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H05H 1/24 → (51) ***H05G 1/00***

H05K 1/03 → (51) ***C08G 4/00***

---

(51) ***H05K 3/28*** ***H05K 3/30*** (11) **2 510 762 A2*** ***H05K 5/06***
(25) De (26) De
(21) 10790405.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/069072 07.12.2010
(87) WO 2011/070015 2011/24 16.06.2011
(88) 13.10.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009047681
(54) • *SCHALTUNGSMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN SCHALTUNGSMODULS*
• *CIRCUIT MODULE AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A CIRCUIT MODULE*
• *MODULE DE CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN TEL MODULE DE COMMUTATION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MAZINGUE-DESAILLY, Stephan, 71640 Ludwigsburg, DE
MUELLER, Michael, 71277 Rutesheim, DE

H05K 3/30 → (51) ***H01R 12/71***

H05K 3/30 → (51) ***H05K 3/28***

H05K 5/03 → (51) ***B29C 51/00***

H05K 5/06 → (51) ***H05K 3/28***

---

(51) ***H05K 7/14*** (11) **2 510 763 A1***
(25) De (26) De
(21) 10781446.9 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/007118 24.11.2010
(87) WO 2011/069603 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057272
(54) • *ELEKTRONISCHE BAUGRUPPE*
• *ELECTRONIC ASSEMBLY*
• *MODULE ÉLECTRONIQUE*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) KISAKÜREK, Hakan, 81476 München, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstraße 49, D-90478 Nürnberg, DE

H05K 7/14 → (51) ***G05B 19/418***

---

(51) ***H05K 7/20*** (11) **2 510 764 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795801.9 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/003080 02.12.2010
(87) WO 2011/071516 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 US 283815 P
(54) • *DIGITALEMPFÄNGER MIT MIKROPERFORATIONEN*
• *SET-TOP BOX HAVING MICROPERFORATIONS*
• *BOÎTIER ADAPTATEUR PRÉSENTANT DES MICROPERFORATIONS*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) RITTER, Darin, Bradley, Indianapolis, Indiana 46240, US
HUNT, Mickey, Jay, Camby, Indiana 46060, US
GYSIN, Mark, William, Noblesville, Indiana 46060, US
(74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H05K 7/20 → (51) ***H05K 9/00***

---

(51) ***H05K 9/00*** ***H05K 7/20*** (11) **2 510 765 A1*** ***H01L 23/552***
(25) De (26) De
(21) 10788276.3 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/068171 25.11.2010
(87) WO 2011/069828 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009054517
(54) • *ELEKTRONISCHES STEUERGERÄT*
• *ELECTRONIC CONTROL DEVICE*
• *APPAREIL DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEEBER, Volker, 74348 Lauffen A. N., DE
BARTH, Heinrich, 71229 Leonberg, DE
SCHERTLEN, Ralph, 70191 Stuttgart, DE

H05K 9/00 → (51) ***A61N 1/08***

---

(51) ***H05K 13/00*** (11) **2 510 766 A1***
(25) En (26) En
(21) 10795127.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/059089 06.12.2010
(87) WO 2011/071813 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009278033
(54) • *OBJEKTSTEUERUNGSSYSTEM, OBJEKTSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM SOWIE VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER ROTATIONSZENTRUMSPOSITON*
• *OBJECT CONTROL SYSTEM, OBJECT CONTROL METHOD AND PROGRAM, AND ROTATIONAL CENTER POSITION SPECIFICATION DEVICE*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMANDE D'OBJET, ET DISPOSITIF DE SPÉCIFICATION DE POSITION DE CENTRE DE ROTATION*
(71) Cognex Corporation, One Vision Drive, Natick, MA 01760-2059, US
(72) IKEDA, Masaaki, Tokyo, JP
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) ***A01B 33/02*** ***B62D 51/04*** (11) **2 510 767 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163625.2 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011001940
28.09.2011 DE 102011054025
28.03.2012 DE 102012102679
(54) • *Einachsiges Fahrzeug*
• *Single axle vehicle*
• *Véhicule à un seul essieu*
(71) Brielmaier, Martin, Alt-Eggenweiler 11, 88048 Friedrichshafen, DE
(72) Brielmaier, Martin, 88048 Friedrichshafen, DE
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

A01B 69/00 → (51) ***A01D 41/127***

(51) ***A01C 5/06*** (11) **2 510 768 A1**
A01C 7/20
(25) En (26) En
(21) 12159957.5 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083789
(54) • *Reihengerät für eine Pflanzmaschine*
• *A planter row unit*
• *Unité de semis en rangée*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Riewerts, Paul R., Port Byron, IL Illinois 61275, US
Garner, Elijah, Bettendorf, IA Iowa 52722, US
Mariman, Nathan A., Geneseo, IL Illinois 61254, US
Zumdome, Lee, Bettendorf, IA Iowa 52722, US
(74) Reichert, Christian, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) ***A01C 7/08*** (11) **2 510 769 A1**
(25) De (26) De
(21) 12401053.9 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011001941
(54) • *Pneumatische Einzelkornsämaschine*
• *Pneumatic single grain seeder*
• *Semoir monograine pneumatique*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Mertens, Daniel, 26135 Oldenburg, DE

A01C 7/20 → (51) ***A01C 5/06***

(51) ***A01C 11/00*** (11) **2 510 770 A1**
A01C 11/04 ***A01G 23/04***
(25) It (26) En
(21) 12164320.9 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 IT MI20110650
(54) • *Verfahren und System zum Transport von Wasserpflanzen*
• *Water plant transplanting method and system*
• *Un procédure et un système pour transporter des plantes d'eau*
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, San Donato Milanese, IT
(72) Faidutti, Denis, 33050 Mortegliano, IT
Mottini, Mauro, 27020 Travaco' Siccomario, IT
Giovannini, Umberto, 20094 Corsico, IT
Alloggio, Giovanni, 12040 Sanfre', IT
Artico, Gianfranco, 10048 Vinovo, IT
Rege Cambrin, Giorgio, 10040 Volvera, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A01C 11/04 → (51) ***A01C 11/00***

(51) ***A01D 34/49*** (11) **2 510 771 A1**
(25) De (26) De
(21) 12401054.7 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002036
(54) • *Mäh- und/oder Vertikutiermaschine*
• *Mowing and/or verticutting machine*
• *Tondeuse et/ou scarificateur*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Klein, Laurent, 57910 HAMBACH, FR
Schomäker, Wilfried, 26160 Bad Zwischenahn, DE

(51) ***A01D 34/49*** (11) **2 510 772 A1**
(25) De (26) De
(21) 12401056.2 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011001966
(54) • *Mäh- und/oder Vertikutiermaschine*
• *Mowing and/or verticutting machine*
• *Tondeuse et/ou scarificateur*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Klein, Laurent, 57910 HAMBACH, FR
Schomäker, Wilfried, 26160 Bad Zwischenahn, DE

(51) ***A01D 34/68*** (11) **2 510 773 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835811.0 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070092 11.11.2010
(87) WO 2011/070889 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280097
(54) • *RASENMÄHER UND SCHUTZABDECKUNG DAFÜR*
• *MOWER AND PROTECTIVE COVER THEREFOR*
• *FAUCHEUSE ET SON CAPOT PROTECTEUR*
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) ITO Ryosuke, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
KONDO Masaki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A01D 41/12 → (51) ***A01D 41/127***

(51) ***A01D 41/127*** (11) **2 510 774 A1**
A01D 43/073 ***A01D 43/08***
A01D 75/18 ***A01D 41/12***
A01B 69/00 ***G03B 17/55***
(25) De (26) De
(21) 12157412.3 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011002111
(54) • *Kamera zur Überwachung von Maschinenfunktionen eines Fahrzeuges sowie Verwendung einer Kamera*
• *Camera for monitoring machine functions of a vehicle and use of a camera*
• *Caméra destinée à la surveillance de fonctions de machines d'un véhicule automobile, ainsi qu'utilisation d'une caméra*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Ruthenberg, Dirk, 49152 Bad Essen, DE

(51) ***A01D 43/073*** (11) **2 510 775 A1**
A01D 43/08
(25) De (26) De
(21) 12151017.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011002071
(54) • *System und Verfahren zur Steuerung der Erntegutüberladung*
• *Method and system for controlling the transfer of harvested goods*
• *Système et procédé de commande du transfert de récoltes*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Diekhans, Norbert, Dr., 33335 Gütersloh, DE
Huster, Jochen, 33330 Gütersloh, DE
Claussen, Frank, 33428 Harsewinkel, DE

A01D 43/073 → (51) ***A01D 41/127***

(51) ***A01D 43/08*** (11) **2 510 776 A1**
(25) De (26) De
(21) 12151026.7 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011016743
(54) • *Landwirtschaftliches Transportfahrzeug und Fahrzeugverbund*
• *Agricultural transport vehicle and vehicle combination*
• *Véhicule de transport agricole et véhicule associé*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Diekhans, Norbert, Dr., 33335 Gütersloh, DE
Claussen, Frank, 33428 Harsewinkel, DE
Huster, Jochen, 33330 Gütersloh, DE
Reinecke, Max, 33775 Versmold, DE

A01D 43/08 → (51) ***A01D 41/127***

A01D 43/08 → (51) ***A01D 43/073***

A01D 75/18 → (51) ***A01D 41/127***

(51) ***A01F 12/44*** (11) **2 510 777 A1**
(25) De (26) De
(21) 12160486.2 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007511
(54) • *Verfahren zur Einstellung einer Reinigungseinrichtung eines Mähdreschers und Reinigungseinrichtung*
• *Method for adjusting a cleaning device of a combine harvester and cleaning device*
• *Procédé de réglage d'une installation de nettoyage d'une moissonneuse-batteuse et installation de nettoyage*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Bischoff, Lutz, 66989 Nünschweiler, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01G 7/00 → (51) ***C07K 14/415***

A01G 7/06 → (51) ***C07C 13/28***

(51) ***A01G 9/14*** (11) **2 510 778 A2**
A01G 9/24 ***E04H 1/12***
(25) It (26) En
(21) 11175315.8 (22) 26.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 IT PD20110112
(54) • *Abdeckung für Gewächshaus*
• *Covering for greenhouse*
• *Couverture pour serre*
(71) Stc Engineering srl, Via Bachelet 13, 35011 Campodarsego (PD), IT
(72) Cognolato, Ettore, 35011 CAMPODARSEGO (PD), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

A01G 9/24 → (51) ***A01G 9/14***

A01G 23/04 → (51) ***A01C 11/00***

(51) ***A01H 1/00*** (11) **2 510 779 A1**
C12N 15/05 ***C12N 15/84***
A01H 4/00 ***C12N 15/82***
(25) En (26) En
(21) 12173513.8 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 15.12.2008 US 122454 P
(54) • *Genetische Transformation von Jatropha curcas*
• *Genetic transformation of jatropha curcas*
• *Transformation génétique de Jatropha curcas*
(71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link The National University Of Singapore, Singapore 117604, SG
(72) Mao, Hui Zhu, 117604 Singapore, SG
Ye, Jian, 117604 Singapore, SG
Chua, Nam Hai, New York, NY 10021, US
(74) Kingsbury, Oliver William, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 09833762.9 / 2 373 152

A01H 1/04 → (51) ***C12Q 1/68***

A01H 4/00 → (51) ***A01H 1/00***

A01H 5/00 → (51) ***C07K 14/415***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***A01H 5/08*** (11) **2 510 780 A1**
(25) En (26) En
(21) 11159906.4 (22) 25.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Neuartige Speisekürbispflanze für eine geschützte Kultur*
• *Novel squash plant for protected culture*
• *Nouvelle plante de courge pour culture protégée*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) Leibovitz, Gadi, 70750, Gedera, IL
Debreczeni, Erika, 70750, Gedera, IL
(74) Bessiere, Philippe Jean Luc, et al, Syngenta International AG Intellectual Property WRO-1004-6-22 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(51) ***A01H 5/08*** (11) **2 510 781 A1**
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 11305457.1 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Neue Verfahren zur Modifikation eines Pflanzenphänotyps*
• *Novel methods of modifying plant phenotype*
• *Nouveaux procédé pour modifier le phénotype de plantes*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
(72) Bendahmane, Mohammed, 69700 Chassagny, FR
Raymond, Olivier, 69006 Lyon, FR
Vergne, Philippe, 69007 Lyon, FR
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A01H 5/10 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***A01K 1/00*** (11) **2 510 782 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002443.5 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017065
(54) • *Lüftungsdecke*
• *Ventilating ceiling*
• *Plafond ventilé*
(71) Pollmeier, Thomas, Im Gewerbegebeit 3, 48612 Horstmar, DE
(72) Pollmeier, Thomas, 48612 Horstmar, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***A01K 29/00*** (11) **2 510 783 A1**
A61B 5/11
(25) En (26) En
(21) 12164129.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 NL 2006598
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der Bewegungen eines Tiers*
• *Method and device for monitoring movements of an animal*
• *Procédé et dispositif pour surveiller les mouvements d'un animal*
(71) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP, Parallelweg 2, 7141 DC Groenlo, NL
(72) Roosenboom, Derk Jan, 7481 EK Haaksbergen, NL
van Dijk, Jeroen Martin, 7543 ER Enschede, NL
Uninge, Egbert Gert Jan, 7391 TR Twello, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A01K 67/027 → (51) ***C07K 16/32***

(51) ***A01M 7/00*** (11) **2 510 784 A1**
F15B 21/04
(25) De (26) De
(21) 12401055.4 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002035
(54) • *Verteilergestänge mit variabler Faltgeschwindigkeit*
• *Sprayer boom with adaptive folding speed*
• *Rampe de pulvérisation à vitesse de repliage adaptative*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Austermann, Stefan, 48291 Telgte, DE
Langner, Sebastian, 49088 Osnabrück, DE
Oberheide, Friedrich, 49143 Bissendorf, DE

(51) ***A01M 7/00*** (11) **2 510 785 A1**
(25) De (26) De
(21) 12401058.8 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011001967
(54) • *Landwirtschaftliche Feldspritze*
• *Agricultural field spraying device*
• *Pulvérisateur agricole à cultures*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Austermann, Stefan, 48291 Telgte, DE

A01N 3/00 → (51) ***C07C 13/28***

A01N 3/00 → (51) ***C07C 59/42***

A01N 3/02 → (51) ***C07C 13/28***

A01N 27/00 → (51) ***C07C 13/28***

(51) ***A01N 43/00*** (11) **2 510 786 A1**
A01N 43/10 ***A01N 43/14***
A01N 43/32 ***C07C 33/28***
C07C 33/30 ***C07C 63/64***
C07C 235/42 ***C07D 213/79***
C07D 333/38
(25) De (26) De
(21) 11162604.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Substituierte Prop-2-in-1-ol- und Prop-2-en-1-ol-Derivate*
• *Substituted Prop-2-in-1-ol and Prop-2-en-1-ol derivatives*
• *Dérivés de prop-2-yn-1-ol et prop-2-en-1-ol substitués*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim/Rhein, DE
(72) Müller, Thomas, 60323 Frankfurt/Main, DE
Frackenpohl, Jens, 60322 Frankfurt/Main, DE
Lehr, Stefan, 65835 Liederbach, DE
von Koskull-Döring, Pascal, 60439 Frankfurt/Main, DE
Heinemann, Ines, 65719 Hofheim, DE
Rosinger, Christopher Hugh, 65719 Hofheim, DE
Häuser-Hahn, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
Hills, Martin Jeffrey, 65510 Idstein, DE

A01N 43/10 → (51) ***A01N 43/00***

A01N 43/14 → (51) ***A01N 43/00***

A01N 43/32 → (51) ***A01N 43/00***

(51) ***A01N 43/40*** ***A01N 43/58*** ***A01N 43/88*** ***C07D 231/12*** ***C07D 277/587*** (11) **2 510 787 A1** ***A01N 43/78*** ***C07D 213/61*** ***C07D 401/12***
(25) En (26) En
(21) 12161306.1 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.04.2011 US 201161476946 P
15.04.2011 EP 11162656
(54) • *Propenoate als Fungizide*
• *Propenoates as fungicides*
• *Propènoates en tant que fongicides*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Dubost, Christophe, 69260 Charbonnieres les bains France, FR
Vors, Jean-Pierre, 69110 Sainte Foy les Lyon, FR
Narabu, Shinichi, Yuki-shi, Ibaraki 307-0001, JP
Genix, Pierre, 69004 Lyon, FR
Wachendorff-Neumann, Ulrike, Neuwied 56566, DE
Benting, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE

A01N 43/50 → (51) ***C07D 498/08***

A01N 43/58 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/78 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/86 → (51) ***C07D 498/08***

A01N 43/88 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/90 → (51) ***C07D 498/08***

(51) ***A01N 57/00*** ***A61K 31/66*** ***C07C 69/708*** ***C07D 317/22*** ***C07C 43/13*** (11) **2 510 788 A2** ***C07C 59/305*** ***C07D 307/20*** ***C07D 407/12***
(25) En (26) En
(21) 12169262.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.11.2005 US 738987 P
(54) • *Glyceryletherverbindungen und deren Verwendung*
• *Glyceryl ether compounds and their use*
• *Composés d'éther glycérique et leur utilisation*
(71) Segetis, Inc., 680 Mendelsshon Avenue N., Golden Valley, MN 55427, US
(72) Selifonov, Sergey, Plymouth, MN 55446, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06838261.3 / 1 954 139

(51) ***A01N 59/06*** ***A01N 59/26*** (11) **2 510 789 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10835531.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070810 07.12.2010
(87) WO 2011/070209 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 ES 200931137
(54) • *PULVER AUS EINER GLASZUSAMMENSETZUNG MIT BIOZIDER WIRKUNG*
• *POWDER OF VITREOUS COMPOSITION HAVING BIOCIDAL ACTIVITY*
• *POUDRE DE COMPOSITION VITRÉE À ACTIVITÉ BIOCIDE*
(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC), C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
(72) MOYA CORRAL, Jose, E-28049 Madrid, ES
ESTEBAN, Leticia, E-28049 Madrid, ES
PECHARROMAN, Carlos, E-28049 Madrid, ES
MALPARTIDA, Francisco, E-28049 Madrid, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

A01N 59/26 → (51) ***A01N 59/06***

A01P 7/00 → (51) ***C07D 498/08***

(51) ***A21B 1/10*** ***A21B 3/15*** (11) **2 510 790 A1**
(25) De (26) De
(21) 11183149.1 (22) 28.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016678
(54) • *Steinplatte für Backöfen*
• *Stone slab for ovens*
• *Plaque de pierre pour fours de cuisson*
(71) Daub Backtechnik GmbH, Heykenauweg 1, 21160 Hamburg, DE
(72) Rücker, Andreas, 21039 Börnsen, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A21B 3/15 → (51) ***A21B 1/10***

(51) ***A21C 3/02*** (11) **2 510 791 A2**
(25) De (26) De
(21) 12160579.4 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011007294
(54) • *Vorrichtung zur Formung eines Teigbandes aus zugeführten Teigportionen*
• *Device for forming a sheet of dough from supplied dough portions*
• *Dispositif de formage d'une bande de pâte à partir de portions de pâtes alimentées*
(71) Neuenkirchener Maschinenfabrik Emil Kemper GmbH, Lange Strasse 8 - 10, 33397 Rietberg, DE
(72) Engelmeier, Christian, 33397 Rietberg, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) ***A21C 9/04*** (11) **2 510 792 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163708.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011007193
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Belegen zumindest eines Abschnittes eines Substrats mit mindestens einer Belegkomponente sowie Verwendung der Vorrichtung*
• *Device and method for topping at least one section of a substrate with at least one topping component and use of the device*
• *Dispositif et procédé de revêtement d'au moins une section d'un substrat avec au moins un composant de revêtement ainsi que l'utilisation du dispositif*
(71) SKS Sondermaschinen- und Fördertechnikvertriebs- GmbH, Rudolfstrasse 18, 10245 Berlin, DE
(72) Kostajnsek, Anton, 12527 Berlin, DE
Mollath, Günter, 10623 Berlin, DE
(74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) ***A22B 5/16*** (11) **2 510 793 A2**
(25) De (26) De
(21) 12158378.5 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011002096
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Enthäuten eines Schlachttieres*
• *Method and device for skinning a slaughtered animal*
• *Procédé et dispositif destinés au dépouillement d'un animal d'abattage*
(71) Banss Schlacht- und Fördertechnik GmbH, Industriestrasse 4, 35216 Biedenkopf, DE
(72) Weide, Harald, 35216 Biedenkopf, DE
Schmidt, Frank, 35232 Dautphetal, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

A22C 13/00 → (51) ***A23L 1/317***

(51) ***A22C 17/00*** ***B26D 5/00*** (11) **2 510 794 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002612.5 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017101
(54) • *Produktionsanlage zum Portionieren von Lebensmitteln*
• *Production assembly for portioning food*
• *Installation de production pour la mise en portion de produits alimentaires*
(71) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
(72) Eckhardt, Christoph, Dipl.-Ing., 35236 Breidenbach, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A23B 7/144 → (51) ***C07C 13/28***

(51) ***A23B 7/154*** ***A23B 7/158*** (11) **2 510 795 A1**
(25) Es (26) En
(21) 09851993.7 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/070576 11.12.2009
(87) WO 2011/070183 2011/24 16.06.2011
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG VON FUNGIZIDEN MIT MAXIMA-*

LER UND KONSTANTER WIRKUNG OHNE ABFALL
- *EQUIPMENT AND METHOD OF APPLICATION OF FUNGICIDES HAVING MAXIMUM AND CONSTANT EFFICACY WITH ZERO WASTE*
- *EQUIPEMENT ET PROCÉDÉ D'APPLICATION DE FONGICIDES D'EFFICACITÉ MAXIMALE ET CONSTANTE, SANS DÉCHET*

(71) Productos Citrosol, S.A., Partida Alameda Parcela C Potries, 46721 Valencia, ES
(72) Bretó Miralles, Jorge, E-46721 Valencia, ES
Navarro Gregori, Inmaculada, E-46721 Valencia, ES
Orihuel Iranzo, Benito, E-46721 Valencia, ES
(74) Tari Lazaro, Aida, C/ Miguel Angel 21, 7ª planta, 28010 Madrid, ES

A23B 7/154 → (51) ***C07C 13/28***

A23B 7/158 → (51) ***A23B 7/154***

(51) ***A23C 9/154*** (11) **2 510 796 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163932.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011088367
(54) • *Aufschäumbare Milchzubereitung*
• *Foamable milk composition*
• *Produit moussable à bas de lait*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Niinobe, Shingo, Joetsu-shi, Niigata, JP
Hayakawa, Kazuhisa, Joetsu-shi, Niigata, JP
Kuribayashi, Daisuke, Sakai-shi, Osaka, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A23F 3/16*** (11) **2 510 797 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835976.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071956 08.12.2010
(87) WO 2011/071056 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279300
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEREINIGTEN TEEEXTRAKTS*
• *METHOD FOR PRODUCING PURIFIED TEA EXTRACT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'EXTRAIT DE THE PURIFIE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) SHIKATA, Kenichi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
SATO, Hitoshi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A23F 3/16*** ***A23F 5/24*** ***A23L 2/385*** ***A23L 2/60*** (11) **2 510 798 A1** ***A23L 2/02*** ***A23L 2/40***
(25) En (26) En
(21) 12176227.2 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.03.2007 US 686219
(54) • *Mit Rebaudiosid A und D gesüsster Saft*
• *Juice sweetened with rebaudioside A and D*
• *Jus édulcoré avec du rébaudioside A et D*
(71) The Concentrate Manufacturing Company of Ireland, Corner House 20 Parliament Street, Hamilton HM 12, BM
(72) LEE, Thomas, Scarsdale, NY New York NY 10583, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
(62) 08732204.6 / 2 124 594

(51) ***A23F 3/16*** ***A23F 5/24*** ***A23L 2/385*** ***A23L 2/60*** (11) **2 510 799 A1** ***A23L 2/02*** ***A23L 2/40***
(25) En (26) En
(21) 12176229.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.03.2007 US 686219
(54) • *Mit Rebaudiosid A und D gesüsster Tee*
• *Tea sweetened with rebaudioside A and D*
• *Thé édulcoré avec du rébaudioside A et D*
(71) The Concentrate Manufacturing Company of Ireland, Corner House 20 Parliament Street, Hamilton HM 12, BM
(72) LEE, Thomas, Scarsdale, NY New York 10583, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
(62) 08732204.6 / 2 124 594

(51) ***A23F 3/16*** ***A23F 5/24*** ***A23L 2/385*** ***A23L 2/60*** (11) **2 510 800 A1** ***A23L 2/02*** ***A23L 2/40***
(25) En (26) En
(21) 12176231.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.03.2007 US 686219
(54) • *Mit Rebaudiosid A und D gesüsstes Getränk*
• *Beverage sweetened with rebaudioside A and D*
• *Boisson édulcorée avec du rébaudioside A et D*
(71) The Concentrate Manufacturing Company of Ireland, Corner House 20 Parliament Street, 10583 Hamilton, BM
(72) LEE, Thomas, Scarsdale, NY New York 10583, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
(62) 08732204.6 / 2 124 594

(51) ***A23F 3/16*** ***A23F 5/24*** ***A23L 2/385*** ***A23L 2/60*** (11) **2 510 801 A1** ***A23L 2/02*** ***A23L 2/40***
(25) En (26) En
(21) 12176234.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.03.2007 US 686219
(54) • *Mit Rebaudiosid A und D gesüsstes Getränk mit Kohlensäure*
• *Carbonated drink sweetened with rebaudioside A and D*
• *Boisson gazeuse édulcorée avec du rébaudioside A et D*
(71) The Concentrate Manufacturing Company of Ireland, Corner House 20 Parliament Street, Hamilton HM 12, BM
(72) LEE, Thomas, Scarsdale, NY New York 10583, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
(62) 08732204.6 / 2 124 594

(51) ***A23F 5/18*** ***A47J 31/06*** ***A47J 31/36*** (11) **2 510 802 A2** ***B65D 85/804***
(25) En (26) En
(21) 12165182.2 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 EP 08150807
(54) • *System, Verfahren und Kapsel zur Herstellung eines Getränks*
• *System, method and capsule for preparing a beverage*
• *Système, procédé et capsule de préparation de boisson*
(71) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
(72) Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, 4251 VS Werkendam, NL
Kamerbeek, Ralf, 3454 EJ De Meern, NL
Wong, Kon Euan Gerard, Burwood East, Victoria 3151, AU
Brandt, Guido, Bentleigh East, Victoria 3163, AU
Koeling, Hendrik Cornelis, 3826 BE Amersfoort, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(62) 10166559.4 / 2 228 320
08793832.0 / 2 134 611

(51) ***A23F 5/18*** ***A47J 31/06*** ***A47J 31/36*** (11) **2 510 803 A2** ***B65D 85/804***
(25) En (26) En
(21) 12165187.1 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 EP 08150807
(54) • *System, Verfahren und Kapsel zur Herstellung eines Getränks*
• *System, method and capsule for preparing a beverage*
• *Système, procédé et capsule de préparation de boisson*
(71) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
(72) Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, 4251 VS Werkendam, NL
Kamerbeek, Ralf, 3454 EJ De Meern, NL
Wong, Kon Euan Gerard, Burwood East, Victoria 3151, AU
Brandt, Guido, Bentleigh East, Victoria 3163, AU
Koeling, Hendrik Cornelis, 3826 BE Amersfoort, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(62) 10166559.4 / 2 228 320
08793832.0 / 2 134 611

(51) ***A23F 5/18*** ***A47J 31/06*** ***A47J 31/36*** (11) **2 510 804 A2** ***B65D 85/804***
(25) En (26) En
(21) 12165206.9 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 29.01.2008 EP 08150807

(54) • *System, Verfahren und Kapsel zur Herstellung eines Getränks*
• *System, method and capsule for preparing a beverage*
• *Système, procédé et capsule de préparation de boisson*

(71) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL

(72) Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, 4251 VS Werkendam, NL
Kamerbeek, Ralf, 3454 EJ De Meern, NL
Wong, Kon Euan Gerard, Burwood East, Victoria 3151, AU
Brandt, Guido, Bentleigh East, Victoria 3163, AU
Koeling, Hendrik Cornelis, 3826 BE Amersfoort, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(62) 10166559.4 / 2 228 320
08793832.0 / 2 134 611

---

(51) ***A23F 5/18*** ***A47J 31/06*** ***A47J 31/36*** (11) **2 510 805 A2** ***B65D 85/804***

(25) En (26) En

(21) 12165210.1 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 29.01.2008 EP 08150807

(54) • *System, Verfahren und Kapsel zur Herstellung eines Getränks*
• *System, method and capsule for preparing a beverage*
• *Système, procédé et capsule de préparation de boisson*

(71) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL

(72) Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, 4251 VS Werkendam, NL
Kamerbeek, Ralf, 3454 EJ De Meern, NL
Wong, Kon Euan Gerard, Burwood East, Victoria 3151, AU
Brandt, Guido, Bentleigh East, Victoria 3163, AU
Koeling, Hendrik Cornelis, 3826 BE Amersfoort, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(62) 10166559.4 / 2 228 320
08793832.0 / 2 134 611

A23F 5/24 → (51) ***A23F 3/16***

A23G 1/00 → (51) ***A23G 1/18***

---

(51) ***A23G 1/18*** ***A23G 1/00*** (11) **2 510 806 A2**

(25) De (26) De

(21) 12163958.7 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 102011002082

(54) • *Anlernen einer Temperiermaschine für die direkte Einstellbarkeit des Temperiergrads*
• *Teach-in of a tempering machine for directly adjusting the tempering degree*
• *Formation d'une machine de thermorégulation permettant de régler directement le degré d'équilibrage des températures*

(71) Sollich KG, Siemensstrasse 17-23, 32105 Bad Salzuflen, DE

(72) Laut, Reinhard, 32479 Hille, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

---

(51) ***A23K 1/00*** ***A23K 3/00*** ***A23L 1/015*** (11) **2 510 807 A1** ***A23L 1/00*** ***A23L 3/3454***

(25) De (26) De

(21) 11003222.4 (22) 16.04.2011

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Lebens- und/oder Futtermittelprodukten*
• *Method for producing food and/or feed products*
• *Procédé de fabrication de produits alimentaires et/ou de nourriture pour animaux*

(71) Deutsche Tiernahrung Cremer GmbH & Co. KG, Weizenmühlenstrasse 20, 40221 Düsseldorf, DE

(72) Arning, Ulrich, 40822 Mettmann, DE
Hötger, Siegfried, 48317 Drensteinfurt, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

---

(51) ***A23K 1/16*** ***A23K 1/18*** (11) **2 510 808 A1** ***A61K 36/00***

(25) Fr (26) Fr

(21) 12163597.3 (22) 10.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 FR 1153143

(54) • *Verwendung von hydrolisierbaren Tanninen in einem Tierfutter*
• *Use of hydrolysed tannins in animal feed*
• *Utilisation de tanins hydrolysables dans l'alimentation animale*

(71) T L, 18 rue Abel Bergaigne, 62000 Arras, FR

(72) Tierny, Jean-Benoit, 62000 ARRAS, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 96/98 Boulevard Carnot BP 105, 59027 Lille Cedex, FR

---

(51) ***A23K 1/18*** (11) **2 510 809 A2**

(25) En (26) En

(21) 12163829.0 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 US 201161475744 P

(54) • *Abbaubares Kauspielzeug für Tiere und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Degradable animal chew toy and method of making same*
• *Jouet à mastiquer pour animaux dégradable et son procédé de fabrication*

(71) Select Pet Products Europe, Edisonstraat 70, 3281 NC Numansdorp, NL

(72) Mendal, Isaac, Deerfield Beach, FL Florida 33442, US
Urbina, Augusto, Bogota, CO

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A23K 1/18 → (51) ***A23K 1/16***

A23K 3/00 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/00 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/015 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/076 → (51) ***A23L 1/30***

---

(51) ***A23L 1/10*** ***A23L 1/182*** (11) **2 510 810 A1**

(25) De (26) De

(21) 11162741.0 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Verfahren zum Behandeln eines stärkehaltigen Lebensmittels*
• *Method for treating a food item containing starch*
• *Procédé de traitement d'un aliment contenant de l'amidon*

(71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH

(72) Conde-Petit, Béatrice, 8048 Zürich, CH
Nussbaumer, Markus, 9533 Kirchberg, CH

(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A23L 1/182 → (51) ***A23L 1/10***

---

(51) ***A23L 1/29*** ***A23L 1/30*** ***A61K 38/02*** ***A61K 31/202*** (11) **2 510 811 A2** ***A61K 31/201*** ***A61K 45/06***

(25) En (26) En

(21) 12175365.1 (22) 01.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.11.2006 PCT/NL2006/050274

(54) • *Verwendung von Nährstoffzusammensetzungen zur Vorbeugung von Erkrankungen*
• *Use of nutritional compositions for preventing disorders*
• *Utilisation de compositions alimentaires pour prévenir des troubles*

(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL

(72) Zwijsen, Renate Maria Louise, 3634 GK Den Dolder, NL
van de Heijning, Hubertus Josephus Maria, 3523 PN Utrecht, NL
van der Beek, Eline Marleen, 6705 DB Wageningen, NL
van Laere, Katrien Maria Jozefa, 6666 WS Heteren, NL
Boehm, Günther, 61209 Echzell, DE

(74) de Boer, Henricus J.R., Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(62) 07834655.8 / 2 077 728

---

(51) ***A23L 1/30*** ***A23L 1/076*** (11) **2 510 812 A2**

(25) Ru (26) En

(21) 10844078.5 (22) 25.11.2010

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

(86) RU 2010/000702 25.11.2010

(87) WO 2011/090400 2011/30 28.07.2011

(88) 22.09.2011

(30) 09.12.2009 RU 2009145760

(54) • *BIOLOGISCH AKTIVE NAHRUNGSERGÄNZUNG*
• *BIOLOGICALLY ACTIVE FOOD ADDITIVE*
• *ADDITIF BIOACTIF AUX ALIMENTS*

(71) Obshestvo S Ogranichennoj Otvetstvennostju "PARAFARM", Ul. Sverdlova 4, Penza 440023, RU

(72) ELISTRATOV, Dmitriy Gennadjevich, Penza 440060, RU
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

A23L 1/30 → (51) ***A23L 1/29***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 31/202***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 35/74***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 36/9068***

(51) ***A23L 1/317*** ***A22C 13/00*** (11) **2 510 813 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12153151.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1153206
12.04.2011 US 201113085043
(54) • *Komposition und Methode für die Herstellung einer pflanzlichen Nahrungsmittelhülle und entsprechende umhüllte Nahrungsmittel*
• *Composition and method for the production of a vegetable edible casing and a corresponding enrobed food composition*
• *Composition pour boyau végétal alimentaire, procédé de préparation et procédé d'enrobage d'une préparation alimentaire correspondants*
(71) Sonjal, Parc d'activité du Bois de Teillay, 35150 Brie, FR
(72) Tanguy, Alain, 35410 Chateaugiron, FR
(74) Ermeneux, Bertrand, AVOXA 5 allée Ermengarde d'Anjou ZAC Atalante Champeaux CS 40824, 35108 Rennes, FR

A23L 2/02 → (51) ***A23F 3/16***

A23L 2/385 → (51) ***A23F 3/16***

A23L 2/40 → (51) ***A23F 3/16***

A23L 2/60 → (51) ***A23F 3/16***

A23L 3/3454 → (51) ***A23K 1/00***

(51) ***A24D 3/04*** (11) **2 510 814 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250475.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Ventilierter Rauchartikel mit absorbierendem Material*
• *Ventilated smoking article including sorbent material*
• *Article à fumer ventilé incluant un matériau sorbant*
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Gambs, Celine, 6330 Cham, CH
Li, Ping, 1018 Lausanne, CH
(74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London, WC1X 8PL, GB

(51) ***A24D 3/08*** (11) **2 510 815 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176082.1 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(30) 10.05.2004 US 842165
(54) • *Selektive Filtrierung von Zigarettenrauch mittels Chitosanderivate*
• *Selective filtration of cigarette smoke using chitosan derivatives*
• *Filtrage sélectif de la fumée de cigarette au moyen de dérivés de chitosane*
(71) Brown & Williamson Holdings, Inc., 103 Foulk Road, Suite 117, Wilmington, DE 19803, US
(72) Jackson, Thaddeus J., North Carolina, 27265, US
Caraway, John W. Jr, North Carolina, 27012, US
(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(62) 05740341.2 / 1 746 906

A41B 13/06 → (51) ***A47D 13/02***

(51) ***A41D 13/005*** (11) **2 510 816 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164308.4 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113087160
(54) • *Körperkühlvorrichtung*
• *Personal cooling apparatus*
• *Appareil de refroidissement personnel*
(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US
(72) Stapleton, Thomas J., Southwick, MA Massachusetts 01077, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury Square, London Greater London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A43B 1/00*** ***A43B 3/00*** ***A43B 3/12*** ***A43B 13/12*** ***A43B 3/10*** ***A43B 13/04*** ***A43B 13/22*** (11) **2 510 817 A1**
(25) De (26) De
(21) 12163440.6 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011002116
(54) • *Laufsohle und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Sole and method for its production*
• *Semelle d'usure et son procédé de fabrication*
(71) Li & Co AG, Palü Daint 226, 7537 Müstair, CH
(72) Edwin, Lingg, 39020 Schluderns, IT
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

A43B 3/00 → (51) ***A43B 1/00***

A43B 3/10 → (51) ***A43B 1/00***

A43B 3/12 → (51) ***A43B 1/00***

(51) ***A43B 5/14*** (11) **2 510 818 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836148.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008185 19.11.2010
(87) WO 2011/071252 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121095
(54) • *SCHUH ZUM FAHRRADFAHREN*
• *SHOE FOR BICYCLE*
• *CHAUSSURE DE VÉLO*
(71) Shin, Kwangjun, 301 Kwansokbuilding 1119-3, Guwol-dong Namdong-gu, Incheon 405-824, KR
(72) Shin, Kwangjun, Incheon 405-824, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) ***A43B 7/14*** ***A43B 23/17*** (11) **2 510 819 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189528.0 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113087275
(54) • *Körpergerechte Artikel und Verfahren zur individuellen Anpassung von Artikeln, die körpergerecht gestaltet werden sollen*
• *Form-fitting articles and method for customizing articles to be form-fitted*
• *Articles épousant la forme et procédé de personnalisation d'articles pour qu'ils épousent la forme*
(71) Reebok International Limited, 11-12 Pall Mall 4th floor, London SW1Y 5LU, GB
(72) Leary, Kevin, Dedham, MA, 02026, US
Shinney, Paul, Braintree, MA, 02184, US
Litchfield, Paul E., Westboro, MA, 01581, US
McInnis, William, Westwood, MA, 02090, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

A43B 13/04 → (51) ***A43B 1/00***

A43B 13/12 → (51) ***A43B 1/00***

(51) ***A43B 13/20*** ***A43B 21/28*** ***B31D 5/00*** ***B29C 65/00*** ***B29C 65/74*** (11) **2 510 820 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170563.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.04.2005 US 107354
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Vielzahl von Dämpfungskissen für Schuhartikel und andere Anwendungen*
• *method of manufacturing a plurality of bladders for footwear and other applications*
• *Procédé de fabrication d'une pluralité de coussins amortissant pour chaussure et autres applications*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) White, Vincent, Beaverton, OR Oregon 97005-6453, US
Caudle, Jennie, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
Forstrom, Stuart, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(62) 06749686.9 / 1 871 189

(51) ***A43B 13/20*** (11) **2 510 821 A1**
A43B 21/28 ***B29C 65/00***
B31D 5/00 ***B29C 65/74***
(25) En (26) En
(21) 12170579.2 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.04.2005 US 107354
(54) • *Vielzahl an Fluidkissen mit sechskantiger Ausbildung für Schuhartikel und andere Anwendungen*
• *Plurality of bladders with hexagonal configuration for footwear and other applications*
• *Pluralité de coussins de fluide à forme héxagonale pour chaussure et autres applications*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) White, Vincent, Beaverton, OR Oregon 97005-6453, US
Caudle, Jennie, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
Forstrom, Stuart, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 06749686.9 / 1 871 189

A43B 13/22 → (51) ***A43B 1/00***

(51) ***A43B 17/00*** (11) **2 510 822 A2**
(25) De (26) De
(21) 12161326.9 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 202011000863 U
(54) • *Schuheinlegesohle*
• *Shoe insole*
• *Semelle de chaussure*
(71) Sioux GmbH, Finkenweg 2-4, 74399 Walheim, DE
(72) Reber, Steffen, 66976 Rodalben, DE
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

A43B 21/28 → (51) ***A43B 13/20***

A43B 23/17 → (51) ***A43B 7/14***

(51) ***A44B 11/25*** (11) **2 510 823 A1**
A61M 16/06
(25) En (26) En
(21) 11161853.4 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Anordnung zum Anschließen der Kopfkappe einer Beatmungsmaske*
• *Assembly for connecting a headgear to a respiratory mask*
• *Ensemble de connexion de casque sur un masque respiratoire*
(71) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92160 Antony, FR
(72) Alberici, Luca, 25128, Brescia, IT
Rivetti, Alberto, 25050, Rovato (BS), IT
Lopez, Guillaume, 22560, Pleumeur Bodou, FR
Sandoni, Giuseppe, 25124, Brescia, IT
Masserdotti, Fulvio, 25075, Brescia, IT
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A44B 19/00 → (51) ***A47D 13/02***

A44B 19/26 → (51) ***A47D 13/02***

(51) ***A44C 17/02*** (11) **2 510 824 A1**
G04B 47/04
(25) De (26) De
(21) 12164213.6 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 CH 6722011
(54) • *Fassung für einen Schmuckstein*
• *Mounting for a jewellery stone*
• *Matière pour une pierre décorative*
(71) Weinbeck, Walter, Grossmünsterplatz 8, 8001 Zürich, CH
(72) Weinbeck, Walter, 8001 Zürich, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A44C 21/00 → (51) ***B21D 53/44***

A45C 13/00 → (51) ***A47D 13/02***

(51) ***A45C 13/26*** (11) **2 510 825 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10829513.0 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078507 08.11.2010
(87) WO 2011/057549 2011/20 19.05.2011
(30) 10.11.2009 CN 200920181302 U
(54) • *DREHANHÄNGEKUPPLUNG*
• *ROTARY DRAW BAR*
• *BARRE DE TRACTION ROTATIVE*
(71) Xiamen Sunnypet Products Co. Ltd., B503 Xinhong Building Xinglong Road Huli District, Xiamen, Fujian 361006, CN
(72) LU, Roger, Fujian 361006, CN
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) ***A45D 20/08*** (11) **2 510 826 A1**
A45D 20/12 ***A45D 20/30***
(25) De (26) De
(21) 12163885.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011007420
(54) • *Handgeführter Trockner*
• *Manually operated dryer*
• *Séchoir manuel*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Altmann, Berthold, 83374 Oderberg, DE
Blischke, Daniela, 92360 Mühlhausen, DE
Copitzky, Thomas, 83278 Traunstein, DE

(51) ***A45D 20/12*** (11) **2 510 827 A1**
(25) En (26) En
(21) 12002454.2 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088005
(54) • *Sich drehende Luftausrichtungsvorrichtung für einen Haartrockner*
• *Rotating air directing apparatus for a hair dryer*
• *Appareil de guidage d'air rotatif pour sèche-cheveux*
(71) Kiss Nail Products, Inc., 57 Seaview Boulevard, Port Washington NY 11050, US
(72) Han, Kyu, Sang, Port Washington New York 11050, US
Lee, Kyoung, Hak, Plainview New York 11803, US
Oh, Won, Seok, Port Washington New York 11050, US
(74) Ingerl, Reinhard E., et al, Lorenz Seidler Gossel Widenmeyerstrasse 23, D-80538 München, DE

A45D 20/12 → (51) ***A45D 20/08***

A45D 20/30 → (51) ***A45D 20/08***

A45D 31/00 → (51) ***A61K 8/81***

(51) ***A45D 34/00*** (11) **2 510 828 A2**
B65D 47/34
(25) Ko (26) En
(21) 10836244.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008873 10.12.2010
(87) WO 2011/071349 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090016173 U
(54) • *KOSMETIKBEHÄLTER*
• *COSMETICS CONTAINER*
• *RÉCIPIENT POUR COSMÉTIQUES*
(71) Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
(72) JEONG, Hae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 430-710, KR
YOO, Chang Gyu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-908, KR
KIM, Jin Kyoung, Seoul 140-013, KR
CHANG, Ye jong, Seoul 143-771, KR
KIM, Yee Hwa, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-863, KR
CHAI, Rita, Seoul 137-049, KR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A46B 3/00 → (51) ***A46B 9/04***

(51) ***A46B 9/02*** (11) **2 510 829 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162521.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Haarbürste mit Borstenpad*
• *Bristle-pad hairbrush*
• *Brosse à cheveux à poils*
(71) Tong Fong Brush Factory Co. Ltd., 87, Shin Ming Road, Nei Hu Taipei City 114, TW
(72) Fong, Chien-fu, Taipei City 114, TW
Kuo, Chiou-chern, Taipei City 114, TW
(74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(51) ***A46B 9/04*** (11) **2 510 830 A1**
A46B 3/00 ***A46D 3/00***
(25) En (26) En
(21) 12176196.9 (22) 08.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.08.2002 US 402165 P

(54) • *Verfahren zum Herstellen einer Zahnbürste*
• *Method of forming a toothbrush*
• *Procédé de fabrication de brosse à dents*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) Moskovich, Robert, East Brunswick, NJ New Jersey 08816, US
Storz, Joachim, A-5700 Zell am See, AT
Langgner, Tanja, London, Greater London N1 1PE, GB
Kuchler, Thomas, A-5700 Zell am See, AT
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 03785058.3 / 1 528 874

---

(51) ***A46B 15/00*** (11) **2 510 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171208.7 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.11.2004 US 989267
(54) • *Mundpflegeinstrument*
• *Oral care implement*
• *Outil de protection orale*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) Moskovich, Robert, East Brunswick, NJ New Jersey 08816, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 05818638.8 / 1 827 166

A46D 3/00 → (51) ***A46B 9/04***

---

(51) ***A47B 43/04*** (11) **2 510 832 A1**
E06B 3/46 ***E06B 9/11***
(25) It (26) En
(21) 12163046.1 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 IT MI20110119 U
(54) • *Möbel*
• *Piece of furniture*
• *Meuble*
(71) Lago S.p.a, Via dell' Artigianato II, 21, 35010 Villa del Conte (PD), IT
(72) Lago, Franco, 35010 SAN GIORGIO IN BOSCO (PD), IT
Lago, Daniele Andrea, 35010 SAN GIORGIO IN BOSCO (PD), IT
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***A47B 95/00*** (11) **2 510 833 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159007.9 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 IT MI20110590
(54) • *Wandanordnungsgruppe für ein Möbelstück*
• *Wall assembly group for a piece of furniture*
• *Groupe d'assemblage de cloison pour un élément de mobilier*
(71) Leonardo S.r.L., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza - Como -, IT
(72) Cattaneo, Carlo, 22060 Figno Serenza, IT
(74) Martegani, Franco, et al, via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

---

(51) ***A47B 95/00*** (11) **2 510 834 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159145.7 (22) 13.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 IT MI20110588
(54) • *Versteckte Vorrichtung für die Wandanordnung einer strukturellen Komponente eins Möbelstücks mit Seitenregulierung*
• *Hidden device for the wall assembly of a structural component of a piece of furniture, with side regulation*
• *Dispositif caché pour ensemble de paroi d'un composant structurel d'un meuble à régulation latérale*
(71) Leonardo S.r.L., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza - Como -, IT
(72) Cattaneo, Carlo, 22060 Figino Serenza, IT
(74) Martegani, Franco, et al, via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

---

(51) ***A47B 95/02*** (11) **2 510 835 A1**
(25) It (26) En
(21) 11425100.2 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Einrichtung zur Herstellung eines integrierten Griffes in einer bewegbaren Platte von Möbeln und bewegbare Platte mit einer solchen Einrichtung*
• *Device for making an integrated handle in a portion of a movable panel of a furniture and movable panel comprising said device*
• *Dispositif permettant d'integrer une poigne dans un panneau mobile d'un meuble et panneau mobile comprenant ce dispositif*
(71) Gruppo Confalonieri S.p.A., Viale Zara 58, 20124 Milano, IT
(72) Confalonieri, Paola, I-20048 Carate Brianza (Milano), IT
(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

---

(51) ***A47B 96/06*** (11) **2 510 836 A1**
A47B 96/07
(25) En (26) En
(21) 12160710.5 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 IT MI20110611
(54) • *Trägerstruktur für Wandregale*
• *Supporting structure for supporting shelves on a wall*
• *Structure support pour étagères murales*
(71) DECOMA DESIGN S.r.l., Via Casnati 5, 22060 Figino Serenza CO, IT
O.M.M. s.a.s. dell'Ing. Roberto Mariani & C., Via Lavoratori Autobianchi, 1, 20033 Desio (MB), IT
(72) Mascheroni, Luigi, I-22060 Figino Serenza - Como, IT
Mariani, Roberto, I-20033 Desio - MB, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

A47B 96/07 → (51) ***A47B 96/06***

---

(51) ***A47C 7/00*** (11) **2 510 837 A2**
A61M 5/14 ***B60B 33/00***
(25) En (26) En
(21) 12004190.0 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.06.2008 US 146147
(54) • *Ständer für Behälter mit intravenös verabreichter Flüssigkeit und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Intravenous fluid container stand and methods for making same*
• *Support de conteneur de fluide intraveineux et son procédé de fabrication*
(71) Medline Industries, Inc., One Medline Place, Mundelein, IL 60060, US
(72) Hampton, Linda, M., Bristol WI 53104, US
Adhikari, Ishwor, Prasad, Mundelein IL 60060, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09163755.3 / 2 138 072

A47C 7/54 → (51) ***A47C 17/12***

---

(51) ***A47C 17/12*** (11) **2 510 838 A1**
A47C 7/54
(25) It (26) En
(21) 12163371.3 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.04.2011 IT MI20110586
(54) • *Sofa mit beweglichen Armlehnen*
• *Sofa with moveable armrests*
• *Canapé avec accoudoirs mobiles*
(71) Molteni & C. S.p.A., Via Rossini 50, 20033 Giussano, Milano, IT
(72) Molteni, Carlo, I-20033 Giussano, Monza e Brianza, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***A47C 21/08*** (11) **2 510 839 A1**
A61G 7/05
(25) De (26) De
(21) 11161937.5 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Bett mit Aussteigehilfe*
• *Bed with exit assistance*
• *Lit doté d'une aide à la sortie*
(71) Stiegelmeyer Pflegemöbel GmbH & Co. KG, Pivitsheider Strasse 270, 32791 Lage, DE
(72) Steuernagel, Olaf, 32105, Bad Salzuflen, DE
Himmelskötter, Frank, 32760, Detmold, DE
Pradel, Benjamin, 32791, Lage, DE
(74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

---

(51) ***A47D 13/02*** (11) **2 510 840 A2**
A41B 13/06 ***A45C 13/00***
A44B 19/00 ***A44B 19/26***
(25) Ko (26) En
(21) 10839681.3 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008247 22.11.2010
(87) WO 2011/078484 2011/26 30.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 21.12.2009 KR 20090127839

23.02.2010 KR 20100015975

(54) • *SCHIEBEVORRICHTUNG, KINDERTRAGE, RUCKSACK, BEUTEL UND GÜRTELBEUTEL*
• *SLIDING DEVICE, BABY CARRIER, KNAPSACK, BAG, AND BELT BAG*
• *DISPOSITIF COULISSANT, PORTE-BÉBÉ, SAC À DOS, SAC ET CEINTURE BANANE*

(71) Kim, Joung Soo, 1-201 Green Hill 284-102 Bupyeong-dong, Bupyeong-gu, Incheon 403-010, KR

(72) Kim, Joung Soo, Bupyeong-gu, Incheon 403-010, KR

(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

---

(51) ***A47G 9/02*** (11) **2 510 841 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12305354.8 (22) 27.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 FR 1101178

(54) • *Bettbezug*
• *Quilt cover*
• *Housse de protection de couette*

(71) Hacot-Colombier, 94 rue Victor Hugo, 59116 Houplines, FR

(72) Pecqueur, Nicolas François-xavier, 59130 Lambersart, FR

(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Associés 8, avenue Percier, 75008 Paris, FR

---

(51) ***A47J 19/06*** (11) **2 510 842 A2**
A47J 43/046 ***A47J 43/07***

(25) Ko (26) En

(21) 11825414.3 (22) 14.09.2011

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

(86) KR 2011/006768 14.09.2011

(87) WO 2012/036454 2012/12 22.03.2012

(88) 31.05.2012

(30) 17.09.2010 KR 20100091563
09.09.2011 KR 20110092158

(54) • *KOMBINIERTE ENTSAFTUNGS- UND SMOOTHIE-HERSTELLUNGSMASCHINE*
• *COMBINED SMOOTHIE MAKER AND JUICER*
• *COMBINAISON DE PRESSE-FRUITS ET DE MACHINE À BOISSONS FRAPPÉES AUX FRUITS*

(71) Kim, Young Ki, 1/3, 427-7 Pungyu-dong, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-130, KR

(72) Kim, Young Ki, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-130, KR

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A47J 31/06 → (51) ***A23F 5/18***

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 510 843 A1**
B65D 85/804

(25) En (26) En

(21) 12174373.6 (22) 30.12.2009

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

AL BA RS

(30) 17.06.2009 EP 09163008

(54) • *System, Kapsel und Verfahren zur Herstellung eines Getränks*
• *System, capsule and method for preparing a beverage*
• *Système, procédé et capsule de préparation de boisson*

(71) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL

(72) Kamerbeek, Ralf, 3454 EJ De Meern, NL
Flamand, John Henri, 6741 HP Lunteren, NL
Post van Loon, Angenita Dorothea, 3544 DT Utrecht, NL
Koeling, Hendrik Cornelis, 3826 BE Amersfoort, NL
Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, 4251 VS Werkendam, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(62) 09796114.8 / 2 306 871

A47J 31/36 → (51) ***A23F 5/18***

---

(51) ***A47J 37/06*** (11) **2 510 844 A1**
A47J 37/10

(25) En (26) En

(21) 11003146.5 (22) 14.04.2011

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

BA ME

(54) • *Grill und/oder Bratplatte zur Verwendung auf Kochfeldern*
• *Grill and / or frying plate for the use on cooking hobs*
• *Plaque à grill et/ou à frire à utiliser avec les plaques de cuisson*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Hoffmann, Harald, 91541 Rothenburg o.d. Tauber, DE
Neukamm, Alwin, 91542 Wilhermsdorf, DE
Leyh, Björn, 74572 Blaufelden, DE
Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE
Häutle, Ulrich, 89257 Illertissen, DE

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

A47J 37/10 → (51) ***A47J 37/06***

---

(51) ***A47J 42/04*** (11) **2 510 845 A1**
A47J 42/08

(25) It (26) En

(21) 11425099.6 (22) 11.04.2011

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

BA ME

(54) • *Mahlvorrichtung*
• *Grinding device*
• *Dispositif de moulin*

(71) Drogheria e Alimentari S.r.l., Viale Nilde Iotti 23/25, 50037 San Piero a Sieve, IT

(72) Carapelli, Giacinto, 50036 Vaglia, Firenze, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A47J 42/08 → (51) ***A47J 42/04***

A47J 43/046 → (51) ***A47J 19/06***

A47J 43/07 → (51) ***A47J 19/06***

---

(51) ***A47K 3/28*** (11) **2 510 846 A1**

(25) En (26) En

(21) 11161995.3 (22) 12.04.2011

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

BA ME

(54) • *Duschanordnung*
• *Shower arrangement*
• *Agencement de douche*

(71) Svedbergs i Dalstorp AB, Verkstadsvägen 1, 514 63 Dalstorp, SE

(72) Pettersson, Dan, 514 60, Dalstorp, SE
Johansson, Magnus, 523 31, Ulricehamn, SE

(74) Jacobsson, Peter, Awapatent AB Östra Storgatan 7, 553 21 Jönköping, SE

---

(51) ***A47K 3/40*** (11) **2 510 847 A2**

(25) De (26) De

(21) 12002591.1 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 13.04.2011 DE 202011005194 U

(54) • *Bodenelement für Dusche mit keilförmiger Verstärkung im Randbereich*
• *Floor element for shower with wedge-shaped reinforcement in the outside area*
• *Elément de sol pour douche doté d'un renforcement cunéiforme dans la zone périphérique*

(71) wedi GmbH, Hollefeldstrasse 51, 48282 Emsdetten, DE

(72) Wedi, Stephan, 48282 Emsdetten, DE

(74) Hoffmeister, Helmut, Patentanwalt Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

A47K 5/14 → (51) ***G08B 21/24***

---

(51) ***A47K 10/48*** (11) **2 510 848 A1**

(25) De (26) De

(21) 11188854.1 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(30) 12.04.2011 EP 11162142

(54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Händen*
• *Device for cleaning hands*
• *Dispositif de nettoyage des mains*

(71) Costard GmbH, Am Berge 1, 38159 Vechelde, DE

(72) Costard, Holger, 79159 Falun, SE

(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

---

(51) ***A47L 5/36*** (11) **2 510 849 A2**
A47L 9/24

(25) De (26) De

(21) 12163413.3 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007202

(54) • *Anschlussstutzen für einen Staubsaugerschlauch*
• *Connection piece for a vacuum cleaner tube*
• *Tubulure de raccordement pour un flexible d'aspirateur*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Bockelt, Stefan, 97618 Rödelmaier, DE
Geis, Marko, 97640 Oberstreu, DE
Hamm, Silvio, 98617 Sülzfeld, DE
Mischur, Alberto, 07557 Hundhaupten, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 850 A1**
A47L 9/12

(25) De (26) De

(21) 12163293.9 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007210

(54) • *Geräuscharme Abluftfilteranordnung*
• *Low-noise waste air filter assembly*
• *Agencement silencieux de filtre d'air évacué*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE
Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE
Walter, Thomas, 97657 Sandberg, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 851 A2**
A47L 9/12 ***F24F 7/007***

(25) De (26) De

(21) 12163324.2 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007209

(54) • *Filtervorrichtung und Verfahren zum geräuscharmen Filtern eines Abluftstroms*
• *Filter device and method for low-noise filtering of a waste air flow*
• *Dispositif de filtre et méthode du filtrage silencieux d'un flux d'air évacué*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE
Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE
Walter, Thomas, 97657 Sandberg, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 852 A2**

(25) De (26) De

(21) 12163340.8 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007207

(54) • *Reinigungsgerät*
• *Cleaning device*
• *Appareil de nettoyage*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE
Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE
Walter, Thomas, 97657 Sandberg, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 853 A1**

(25) De (26) De

(21) 12163358.0 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007203

(54) • *Anordnung zum Ausblasen eines Abluftstroms*
• *Assembly for expelling a waste gas flow*
• *Agencement destiné au soufflage d'un flux d'air*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Bach, Benedikt, 97702 Münnerstadt, DE
Bockelt, Stefan, 97618 Rödelmaier, DE
Mischur, Alberto, 07557 Hundhaupten, DE
Seufert, Herbert, 97654 Bastheim, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 854 A2**
A47L 9/12 ***F24F 7/007***

(25) De (26) De

(21) 12163370.5 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007204

(54) • *Geräuscharme Abluftausblasanordnung*
• *Low-noise exhaust gas expulsion assembly*
• *Agencement silencieux de soufflage d'air évacué*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Bach, Benedikt, 97702 Münnerstadt, DE
Bockelt, Stefan, 97618 Rödelmaier, DE
Flegler, Alexander, 97616 Bad Neustadt, DE
Mischur, Alberto, 07557 Hundhaupten, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 855 A2**
A47L 9/22 ***A47L 11/40***

(25) De (26) De

(21) 12163384.6 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007205

(54) • *Motoranordnung für ein elektromotorisch angetriebenes Haushaltsgerät und Reinigungsgerät*
• *Motor assembly for a domestic appliance powered by an electric motor and cleaning device*
• *Agencement de moteur pour un appareil ménager entraîné par moteur électrique et appareil de nettoyage*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE
Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE
Walter, Thomas, 97657 Sandberg, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 510 856 A2**
A47L 9/10

(25) De (26) De

(21) 12163854.8 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007212

(54) • *Staubsauger mit geteiltem Luftströmungskanal*
• *Vacuum cleaner with split airflow canal*
• *Aspirateur avec canal de flux d'air divisé*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE
Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE

A47L 9/00 → (51) ***A47L 9/22***

---

(51) ***A47L 9/04*** (11) **2 510 857 A1**

(25) En (26) En

(21) 11162421.9 (22) 14.04.2011

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

BA ME

(54) • *Staubsaugervorrichtung*
• *Vacuum cleaning device*
• *Aspirateur*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) Suijver, Jan, F., 5600 AE Eindhoven, NL
Kooijman, Gerben, K., 5600 AE Eindhoven, NL
Ouweltjes, Okke, 5600 AE Eindhoven, NL
Lammers, Jeroen, H., 5600 AE Eindhoven, NL
Van der Woude, René, H., 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47L 9/04 → (51) ***A47L 11/19***

A47L 9/10 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 9/12 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 9/12 → (51) ***A47L 9/20***

---

(51) ***A47L 9/14*** (11) **2 510 858 A1**

(25) De (26) De

(21) 12159465.9 (22) 14.03.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 202011000900 U

(54) • *Staubsaugerbeutel*
• *Bag for a vacuum cleaner*
• *Sac d'aspirateur*

(71) Wolf PVG GmbH & Co. KG, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE

(72) Czado, Wolfgang Dr., 32457 Porta Westfalica, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***A47L 9/14*** (11) **2 510 859 A2**

(25) De (26) De

(21) 12159466.7 (22) 14.03.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 202011000901 U

(54) • *Staubsaugerbeutel mit Innenbeutel*
• *Vacuum cleaner bag with inner bag*
• *Sac d'aspirateur avec sac intérieur*

(71) Wolf PVG GmbH & Co. KG, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE

(72) Czado, Wolfgang, 32457 Porta Westfalica, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***A47L 9/20*** (11) **2 510 860 A2**
A47L 9/12

(25) De (26) De

(21) 12163788.8 (22) 11.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011007213

(54) • *Staubabscheideeinheit mit einer Zwischenkupplung*
• *Dust extraction unit with an intermediate coupling*
• *Unité de dépoussiérage avec accouplement intermédiaire*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE

Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE

(51) ***A47L 9/22*** (11) **2 510 861 A2**
A47L 9/00
(25) De (26) De
(21) 12163420.8 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011007206
(54) • *Motoranordnung für ein elektromotorisch angetriebenes Haushaltsgerät*
• *Motor assembly for a domestic appliance powered by an electric motor*
• *Agencement de moteur pour un appareil ménager entraîné par moteur électrique*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Böck, Armin, 97633 Grossbardorf, DE
Kraus, Markus, 97702 Münnerstadt, DE
Michaelis, André, 97616 Salz, DE
Sell, Patrick, 97724 Burglauer, DE
Walter, Thomas, 97657 Sandberg, DE

A47L 9/22 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 9/24 → (51) ***A47L 5/36***

(51) ***A47L 11/19*** (11) **2 510 862 A1**
A47L 9/04 ***A47L 11/282***
A47L 11/40
(25) De (26) De
(21) 12173450.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Reinigungswalze für Bodenreinigungsmaschine*
• *Cleaning roller for floor cleaning machine*
• *Rouleau de nettoyage pour machine de nettoyage du sol*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) Egler, Christian, 71384 Weinstadt - Strümpfelbach, DE
Roppelt, Brunhold, 73635 Rudersberg, DE
Class, Eugen, 71540 Murrhardt, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 08759129.3 / 2 299 890

A47L 11/282 → (51) ***A47L 11/19***

A47L 11/40 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 11/40 → (51) ***A47L 11/19***

A47L 11/40 → (51) ***B08B 3/02***

A47L 15/00 → (51) ***A47L 15/42***

A47L 15/14 → (51) ***A47L 15/42***

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 510 863 A1**
A47L 15/14
(25) De (26) De
(21) 11161887.2 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Variable Direktbesprühung*
• *Variable direct spraying*
• *Pulvérisation directe variable*
(71) Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE
(72) Hinz, Reiner, 13507 Berlin, DE
Nebrich, Uwe, 30326 Meitzendorf, DE
Zwingenberger, Marion, 88069 Tettnang, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 510 864 A1**
A47L 15/00
(25) En (26) En
(21) 12163710.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033779
19.12.2011 KR 20110137514
19.12.2011 KR 20110137517
19.12.2011 KR 20110137519
(54) • *Geschirrspüler*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Jongmin, 153-023 Seoul, KR
Lee, Taehee, 153-023 Seoul, KR
Lee, Haewoong, 153-023 Seoul, KR
Lee, Youmin, 153-023 Seoul, KR
Kim, Seongho, 153-023 Seoul, KR
Han, Jungyoup, 153-023 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 510 865 A1**
F16K 7/04 ***F16K 31/02***
F16K 31/22
(25) De (26) De
(21) 12401061.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002051
(54) • *Geschirrspülautomat*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle automatique*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Buhl, David, 33613 Bielefeld, DE
Marks, Volker, 33611 Bielefeld, DE
Wegener, Dirk, 33649 Bielefeld, DE

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 510 866 A1**
G02B 23/24 ***A61B 1/04***
(25) De (26) De
(21) 12163218.6 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011007190
(54) • *Endoskop*
• *Endoscope*
• *Endoscope*
(71) Henke-Sass, Wolf GmbH, Keltenstrasse 1, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Rehe, Oliver, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

A61B 1/00 → (51) ***A61B 1/005***

A61B 1/00 → (51) ***A61B 1/045***

A61B 1/00 → (51) ***A61B 5/1459***

(51) ***A61B 1/005*** (11) **2 510 867 A1**
A61B 1/00
(25) En (26) En
(21) 12164022.1 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090335
(54) • *Endoskop*
• *Endoscope*
• *Endoscope*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Katsura, Hirofumi, Ashigarakami-gun Kanagawa, 258-8538, JP
Ozaki, Takao, Ashigarakami-gun Kanagawa, 258-8538, JP
Obata, Yoshihiro, Ashigarakami-gun Kanagawa, 258-8538, JP
Iyama, Shozo, Ashigarakami-gun Kanagawa, 258-8538, JP
Ohta, Yasunori, Ashigarakami-gun Kanagawa, 258-8538, JP
Hosono, Yasuyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa, 258-8538, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/04 → (51) ***A61B 1/00***

A61B 1/04 → (51) ***A61B 5/1459***

(51) ***A61B 1/045*** (11) **2 510 868 A1**
A61B 1/06 ***A61B 1/00***
(25) En (26) En
(21) 12164025.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090680
13.01.2012 JP 2012004675
(54) • *Elektronisches Endoskopsystem und Steuerverfahren dafür*
• *Electronic endoscope system and method for controlling the same*
• *Système endoscope électronique et son procédé de commande*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yamaguchi, Hiroshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Saito, Takaaki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Iida, Takayuki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/06 → (51) ***A61B 1/045***

A61B 1/06 → (51) ***A61B 5/1459***

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 510 869 A1**
G09F 3/00
(25) En (26) En
(21) 11162641.2 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Medizinisches System und Verfahren zur Bedienung des medizinischen Systems*
• *A medical system and a method for operating a medical system*

- *Système médical et procédé de fonctionnement d'un système médical*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Thym, Detlef, 68259 Mannheim, DE
Lorenz, Robert, 67547 Worms, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 510 870 A2**
G09F 3/00
(25) En (26) En
(21) 12162600.6 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 EP 11162641
(54) • *Medizinisches System und Verfahren zur Bedienung des medizinischen Systems*
• *A medical system and a method for operating a medical system*
• *Système médical et procédé de fonctionnement d'un système médical*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Thym, Detlef Dr., 68259 Mannheim, DE
Lorenz, Robert, 67547 Worms, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61B 5/00 → (51) ***A61B 5/1459***

A61B 5/00 → (51) ***A61M 1/36***

---

(51) ***A61B 5/04*** (11) **2 510 871 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159033.5 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 TW 100112779
(54) • *Verschleißstruktur zur Messung von physiologischen Signalen*
• *Wearing structure for measuring physiological signal*
• *Structure d'usure pour mesurer un signal physiologique*
(71) King's Metal Fiber Technologies Co., Ltd., 8F. N°. 426, Linsen N. Rd., Taipei City, TW
(72) Hsiao, King-Mu, Taipei City, TW
Huang, Hong-Hsu, Taipei City, TW
Su, I-Chen, Taipei City, TW
Peng, Jung-Hsiang, Taipei City, TW
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 5/0456 → (51) ***A61N 1/37***

---

(51) ***A61B 5/0464*** (11) **2 510 872 A1**
A61M 5/172 ***A61N 1/362***
A61N 1/39 ***A61M 5/142***
(25) En (26) En
(21) 12159234.9 (22) 13.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 US 201161474755 P
(54) • *Verfahren zur Bestimmung einer Arrhythmieart im Herz eines Patienten und entsprechende Vorrichtung*
• *Method of determination of a type of arrhythmia in a heart of a patient and respective device*
• *Procédé de détermination d'un type d'arythmie dans un cýur de patient et dispositif respectif*
(71) BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
(72) Lian, Jie, Beaverton, Oregon 97007, US
Lang, Volker, West Linn, Oregon 97068, US
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

---

(51) ***A61B 5/05*** (11) **2 510 873 A2**
A61B 5/103
(25) En (26) En
(21) 12005170.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.03.2005 US 665797 P
01.02.2006 US 763869 P
01.02.2006 US 763761 P
(54) • *Biometrischer Sensor*
• *Biometric sensor*
• *Capteur biométrique*
(71) Roche, Martin, 2320 Delmar Place, Fort Lauderdale FL 33301, US
(72) Roche, Martin, Fort Lauderdale FL 33301, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 06748811.4 / 1 868 498

---

(51) ***A61B 5/05*** (11) **2 510 874 A2**
A61B 5/103
(25) En (26) En
(21) 12005171.9 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.03.2005 US 665797 P
01.02.2006 US 763869 P
01.02.2006 US 763761 P
(54) • *Biometrischer Sensor*
• *Biometric sensor*
• *Capteur biométrique*
(71) Roche, Martin, 2320 Delmar Place, Fort Lauderdale FL 33301, US
(72) Roche, Martin, Fort Lauderdale FL 33301, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 06748811.4 / 1 868 498

---

(51) ***A61B 5/053*** (11) **2 510 875 A2**
A61N 1/32
(25) En (26) En
(21) 12172993.3 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 28.05.2004 GB 0412070
(54) • *Behandlungsvorrichtung zum Anlegen elektrischer Impulse an den Körper eines Patienten*
• *Treatment apparatus for applying electrical impulses to the body of a patient*
• *Appareil de traitement pour appliquer des impulsions électriques au corps d'un patient*
(71) Fenzian Limited, Winter Hill House Marlow Reach, Station approach Marlow Buckinghamshire SL7 1NT, GB
(72) Colthurst, James, Berkshire, RG17 0EY, GB
(74) Addison, Ann Bridget, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 04791594.7 / 1 761 301

A61B 5/103 → (51) ***A61B 5/05***

A61B 5/11 → (51) ***A01K 29/00***

A61B 5/1455 → (51) ***A61B 5/1459***

---

(51) ***A61B 5/1459*** (11) **2 510 876 A1**
A61B 5/1455 ***A61B 1/06***
A61B 1/00 ***A61B 1/04***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 12163192.3 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087094
(54) • *Endoskopisches Diagnosesystem*
• *Endoscopic diagnosis system*
• *Système de diagnostic endoscopique*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Hiroaki, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***A61B 5/20*** (11) **2 510 877 A1**
A61F 5/453 ***G01N 33/493***
(25) It (26) En
(21) 11162648.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Urinanalysegerät*
• *Analysing device for urine*
• *Dispositif d'analyse pour urine*
(71) Redoak S.r.l., Piazza Borromeo 1, 20123 Milano (MI), IT
(72) Longoni, Giovanni, 20030, Bovisio Masciago (Milano), IT
Orsenigo, Renzo, 20048, Carate Brianza (Milano), IT
(74) Lunati, Valerio, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT

---

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 510 878 A1**
A61B 6/12 ***A61B 6/14***
G06T 11/00
(25) De (26) De
(21) 11162043.1 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Generierung einer radiologischen dreidimensionalen digitalen Volumentomographie-Aufnahme eines Patienten-Körperteils*

- *Method for generating a radiological three dimensional digital volume tomography image of part of a patient's body*
- *Procédé de génération d'un enregistrement de tomographie volumétrique numérique tridimensionnelle radiologique d'une partie du corps d'un patient*

(71) Abboud, Marcus, Leinpfad 7, 53721 Siegburg, DE
(72) Abboud, Marcus, 53721 Siegburg, DE
(74) Eberlein, Jasper, Ter Smitten Eberlein Rütten Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Burgunderstrasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

A61B 6/00 → (51) ***A61B 6/06***

(51) ***A61B 6/06*** ***A61B 6/00*** (11) **2 510 879 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003091.3 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Vorrichtung zum Unterbrechen von Röntgenstrahlen*
- *Device for interrupting x-rays*
- *Dispositif destiné à interrompre des rayons X*

(71) X-Alliance GmbH, Suhrenkamp 59-69, 22335 Hamburg, DE
(72) Dührssen, Rolf Nic, Dr., 21220 Seevetal, DE
Kaiser, Rolf, 26188 Edewecht, DE
Neumann, Volker, 22453 Hamburg, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

A61B 6/12 → (51) ***A61B 6/00***

A61B 6/14 → (51) ***A61B 6/00***

(51) ***A61B 8/00*** (11) **2 510 880 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163975.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033955
22.09.2011 KR 20110095916
(54)
- *Ultraschalldiagnosesystem*
- *Ultrasound diagnostic system*
- *Système de diagnostic à ultrasons*

(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-875, KR
(72) Lee, Yun Ju, Seoul, KR
Nam, Sang Gyu, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***A61B 10/00*** ***C12M 1/26*** ***C12M 1/02*** (11) **2 510 881 A1** ***C12M 1/30*** ***B01F 13/08***
(25) En (26) En
(21) 11161858.3 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren zur Gewinnung einer entnommenen Probe*
- *Device and method for recovery of a collected specimen*
- *Dispositif et procédé pour la récupération d'un spécimen collecté*

(71) Qiagen GmbH, Qiagen Str. 1, 40724 Hilden, DE
(72) Jeziorski, Markus, 40764, Langenfeld, DE
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) ***A61B 17/02*** ***A61B 17/34*** (11) **2 510 882 A2** ***A61F 2/44***
(25) En (26) En
(21) 12174684.6 (22) 03.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 03.04.2009 US 211835 P
14.10.2009 US 251281 P
(54)
- *Chirurgisches Rückzugsystem*
- *Surgical retractor system*
- *Système de rétracteur chirurgical*

(71) Hardenbrook, Mitchell A., 50 Connelly Rd., Hopkinton, MA 01748, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(62) 10714979.1 / 2 416 710

A61B 17/02 → (51) ***A61B 17/70***

(51) ***A61B 17/04*** (11) **2 510 883 A2**
(25) En (26) En
(21) 12174491.6 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2005 US 693582 P
19.08.2005 US 709485 P
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zum Aufbringen eines Knotens auf einer Naht*
- *Method and apparatus for applying a knot to a suture*
- *Ensemble de commande à distance de transmission de mouvement ayant un corps de terminal avec ouverture transversale*

(71) Sutura, Inc., 17080 Newhope Street, Fountain Valley, California 92708, US
(72) Decker, Steven E, Anaheim, CA 92807, US
Nobles, Anthony A, Fountain Valley, CA 92708, US
Ratering, Egbert, NL-1018 XN Amsterdam, NL
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 06773453.3 / 1 909 655

(51) ***A61B 17/04*** ***A61B 17/06*** (11) **2 510 884 A1** ***A61F 2/00***
(25) En (26) En
(21) 12175656.3 (22) 17.11.2004
(84) DE FR GB IE NL
(30) 17.11.2003 US 523208 P
(54)
- *Systeme für die Verbindung eines medizinischen Implantats mit einer Abgabevorrichtung*
- *Systems relating to associating a medical implant with a delivery device*
- *Systèmes pour associer un implant médical à un dispositif de pose*

(71) Boston Scientific Limited, An Irish company, The Corporate Center, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
(72) Chu, Michael, S., H., Brookline, MA Massachusetts 02446, US
Hanley, Brian, M., Framingham, MA Massachusetts 01701, US
Intoccia, Alfred, Amherst, NH New Hampshire 03031, US
Tah, Richard, C., Framingham, MA Massachusetts 01702, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(62) 04811550.5 / 1 696 803

A61B 17/06 → (51) ***A61B 17/04***

(51) ***A61B 17/16*** ***H02K 5/128*** ***H02K 3/47*** (11) **2 510 885 A2** ***H02K 21/14***
(25) De (26) De
(21) 12176259.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54)
- *Chirurgiemotor, chirurgische Maschine und Verfahren zum Herstellen eines Chirurgiemotors*
- *Surgical motor, surgical machine and method for producing a surgical motor*
- *Moteur chirurgical, machine chirurgicale et procédé de fabrication d'un moteur chirurgical*

(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Kahler, Thomas, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
Hoegerle, Roland, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 08158712.3 / 2 135 567

(51) ***A61B 17/17*** (11) **2 510 886 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164104.7 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113085882
(54)
- *Flexible Kreuzbandinstrumentierung*
- *Flexible ACL instrumentation*
- *Instrument flexible pour ACL*

(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) Steiner, Mark, Wellesley, Massachusetts 02481-6838, US
Pilgeram, Kyle Craig, San Jose, California 95123, US
West, Raymond, Marlborough, Massachusetts 01752, US
Wyman, Jeffrey, Naples, Florida 34108, US
Oren, Ran, 25130 Gaaton, IL
Zakai, Eran, 20180 Misgav, IL
Rash, Elad, 36007 Haglilit, IL
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61B 17/17 → (51) ***A61B 17/70***

(51) ***A61B 17/29*** (11) **2 510 887 A1**
(25) De (26) De
(21) 12002090.4 (22) 24.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007122
(54)
- *Werkzeug für ein mikroinvasives-chirurgisches Instrument*
- *Tool for a micro-surgical instrument*
- *Outil pour un instrument de chirurgie micro-invasive*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Stefan, Jochen, 78532 Tuttlingen, DE
Kärcher, Daniel, 78532 Tuttlingen, DE

Bacher, Uwe, 78532 Tuttlingen, DE

(51) ***A61B 17/29*** (11) **2 510 888 A1**
(25) De (26) De
(21) 12002392.4 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007121
(54) • *Handhabungseinrichtung für ein mikroinvasiv-chirurgisches instrument*
• *Handling device for a micro-invasive surgical instrument*
• *Dispositif de manipulation pour un instrument de chirurgie micro-invasive*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Kärcher, Daniel, 78315 Radolfzell, DE
Stefan, Jochen, 88639 Wald, DE

(51) ***A61B 17/29*** (11) **2 510 889 A1**
(25) De (26) De
(21) 12002393.2 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007119
(54) • *Handhabungseinrichtung für ein mikroinvasiv-chirurgisches Instrument*
• *Handling device for a micro-invasive surgical instrument*
• *Dispositif de manipulation pour un instrument de chirurgie micro-invasive*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Kärcher, Daniel, 78315 Radolfzell, DE
Stefan, Jochen, 88639 Wald, DE

(51) ***A61B 17/29*** (11) **2 510 890 A2**
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 12163881.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085144
(54) • *Chirurgische Zange und Herstellungsverfahren dafür*
• *Surgical forceps and method of manufacturing thereof*
• *Pince chirurgicale et son procédé de fabrication*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
(72) Hart, Keir, Lafayette, CO, 80026, US
Hempstead, Russell, Lafayette, CO, 80026, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61B 17/32*** (11) **2 510 891 A1**
H01M 2/10
(25) En (26) En
(21) 12164202.9 (22) 15.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161476022 P
30.11.2011 US 201113307750
(54) • *Batteriebetriebene handgehaltene chirurgische Ultraschall-Brenneisenvorrichtung*
• *Battery-powered hand-held ultrasonic surgical cautery cutting device*
• *Dispositif de découpe de cautère chirurgical ultrasonique portable alimenté par batterie*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Smith, Kevin W., Coral Gables, FL Florida 33156, US
Deville, Derek Dee, Coral Gables, FL Florida 33156, US
Bales, Thomas O., Coral Gables, FL Florida 33156, US
Palmer, Matthew A., Coral Gables, FL Florida 33156, US
(74) Friese, Martin, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

A61B 17/34 → (51) ***A61B 17/02***

(51) ***A61B 17/70*** ***A61B 17/02*** ***A61B 17/17*** (11) **2 510 892 A1** ***A61B 17/88***
(25) De (26) De
(21) 12161972.0 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011001997
(54) • *Chirurgisches Distraktionsinstrument für die Laminoplastie*
• *Surgical distraction instrument for laminoplasty*
• *Instrument d'expansion chirurgical pour la laminoplastie*
(71) AESCULAP AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Beger, Jens, 78532 Tuttlingen, DE
Linke, Ralph, 78256 Steisslingen, DE
Suchomel, Petr, 460063 Liberec, CZ
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) ***A61B 17/80*** (11) **2 510 893 A1**
(25) En (26) En
(21) 12176420.3 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 21.07.2008 US 82408 P
(54) • *Knochenplatte aus kohlefaserverstärktem PEEK mit Befestigungsschrauben aus Titan*
• *Carbon fiber reinforced PEEK bone plate with titanium fixation screws*
• *Plaque osseuse à PEEK renforcé par fibres de carbone dotée de vis de fixation en titane*
(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Michel, Gerlinde, 80999 Munich, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE
(62) 09445016.0 / 2 147 647

A61B 17/88 → (51) ***A61B 17/70***

(51) ***A61B 18/12*** A61B 18/00 (11) **2 510 894 A1** A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 12002559.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 85258
(54) • *System und Verfahren für die Prozessüberwachung und intelligentes Ausschalten*
• *System and method for process monitoring and intelligent shut-off*
• *Système et procédé de surveillance de processus et de coupure intelligente*
(71) Tyco Healthcare Group, LP, 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US
(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***A61B 18/12*** ***H03H 17/02*** (11) **2 510 895 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163969.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085278
(54) • *Systeme und Verfahren zur Kalibrierung von Leistungsmessungen in einem elektrochirurgischen Generator*
• *Systems and methods for calibrating power measurements in an electrosurgical generator*
• *Systèmes et procédés d'étalonnage des mesures de puissance dans un générateur électrochirurgical*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
(72) Gilbert, James A., Boulder, Colorado, 80305, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/14 → (51) ***A61B 17/29***

(51) ***A61B 19/00*** (11) **2 510 896 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162738.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Behälter für ein Organ*
• *Container for an organ*
• *Récipient pour un organe*
(71) Universität Bern, Verwaltungsdirektion, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

A61B 19/02 → (51) ***A61L 2/26***

(51) ***A61C 5/06*** (11) **2 510 897 A2**
(25) De (26) De
(21) 12162886.1 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 202011005121 U
(54) • *Misch- und Applikationskapsel zur Herstellung eines Dentalpräparates*
• *Mixing and application capsule for producing a dental preparation*
• *Capsule de mélange et d'application pour la fabrication d'une préparation dentaire*
(71) VOCO GmbH, Anton-Flettner-Strasse 1-3, 27472 Cuxhaven, DE
(72) Leiner, Uwe, 27632 Midlum, DE
Plaumann, Manfred Thomas, 27476 Cuxhaven, DE

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

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 510 898 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162464.9 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Befestigungsvorrichtung*
• *Fixture*
• *Dispositif de fixation*
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Halldin, Anders, SE-431 38, Mölndal, SE
Hansson, Stig, SE-436 39, Askim, SE
(74) Östergren, Markus, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 510 899 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162468.0 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Befestigungsvorrichtung*
• *Fixture*
• *Dispositif de fixation*
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Halldin, Anders, SE-431 38, Mölndal, SE
Hansson, Stig, SE-436 39, Askim, SE
(74) Somlo, Tommy, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 510 900 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162478.9 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fixierungsvorrichtung*
• *Fixture*
• *Dispositif de fixation*
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Halldin, Anders, SE-431 38, Mölndal, SE
Hansson, Stig, SE-436 39, Askim, SE
Holmström, Johan, SE-428 37, Kållered, SE
(74) Somlo, Tommy, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 510 901 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162481.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Satz von Fixierungsvorrichtungen*
• *Set of fixtures*
• *Ensemble de dispositifs de fixation*
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Halldin, Anders, SE-431 38, Mölndal, SE
Hansson, Stig, SE-436 39, Askim, SE
(74) Somlo, Tommy, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***A61F 2/00*** ***A61M 5/42*** (11) **2 510 902 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162721.2 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Intraokulare Injektionsvorrichtung*
• *Intraocular injection device*
• *Dispositif d'injection intraoculaire*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***A61F 2/00*** A61B 17/00 (11) **2 510 903 A2**
(25) En (26) En
(21) 12175392.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.06.2007 US 947044 P
(54) • *Diskontinuierliches Beckenimplantat*
• *Non-continuous pelvic implant*
• *Implant pelvien non continu*
(71) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) Montpetit, Karen Pilney, Mendota Heights, MN Minnesota 55118, US
Chapman, Kelly Ann, Altadena, CA California 91001, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 08779807.0 / 2 170 217

A61F 2/00 → (51) ***A61B 17/04***

A61F 2/06 → (51) ***A61F 2/90***

A61F 2/12 → (51) ***B29C 41/14***

---

(51) ***A61F 2/44*** (11) **2 510 904 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12305411.6 (22) 06.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1153121
(54) • *Bandscheibengerüst für die Fusion*
• *Intervertebral cage for fusion.*
• *Cage intervertebrale pour la fusion*
(71) Les Laboratoires Osteal Medical, 69 rue de la Belle Etoile Paris Nord II, 95957 Roissy Aeroport CDG, FR
(72) Morvan, Stéphane, 13008 MARSEILLE, FR
(74) Kohler, Pierre, CAPRI 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A61F 2/44 → (51) ***A61B 17/02***

---

(51) ***A61F 2/52*** (11) **2 510 905 A1**
(25) De (26) De
(21) 12002422.9 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 DE 202011005141 U
(54) • *Brustprothese*
• *Breast prosthesis*
• *Prothèse mammaire*
(71) Amoena Medizin-Orthopädie-Technik GmbH, Kapellenweg 36, 83064 Raubling, DE
(72) Reusch, Michaela, 83395 Freilassing, DE
Wild, Helmut, 83071 Stephanskirchen, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***A61F 2/58*** ***A61F 2/68*** (11) **2 510 906 A2**
(25) En (26) En
(21) 12004446.6 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 02.07.2009 GB 0911510
02.07.2009 GB 0911511
28.01.2010 GB 201001443
30.04.2010 GB 201007272
(54) • *Prothese und prothetische Vorrichtung*
• *A prosthesis and a prosthetic device*
• *Dispositif de prothèse et aprothèse*
(71) Rslsteeper Group Limited, 51 Riverside Med way City Estate Rochester, Kent ME2 4DP, GB
(72) Hunter, Mark, Marina Del Rey California 90292, US
Al-Kazaz, Laith, Bradford West Yorkshire BD13 3QW, GB
Haggas, John Stephen, Bradford West Yorkshire BD4 9JL, GB
Hamilton, Ian, Tadcaster North Yorkshire LS24 8AR, GB
(74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson Sovereign House 212-224 Shaftesbury Avenue, London WC2H 8HQ, GB
(62) 10731553.3 / 2 448 528

A61F 2/68 → (51) ***A61F 2/58***

---

(51) ***A61F 2/90*** ***A61F 2/06*** (11) **2 510 907 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163278.0 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090495
(54) • *Stent*
• *Stent*
• *Endoprothèse*
(71) ASAHI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
(72) Nishigishi, Makoto, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***A61F 2/90*** (11) **2 510 908 A1**
(25) En (26) En
(21) 12174835.4 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.04.2005 US 667773 P
31.03.2005 US 667735 P
(54) • *System und Verfahren zum Laden eines gesundheitsfördernden Mittels in eine medizinische Vorrichtung*
• *System and method for loading a beneficial agent into a medical device*
• *Dispositif électronique incluant un affichage sensible au toucher et son procédé de contrôle de témoin de position*

(71) Innovational Holdings, LLC, 1 Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933, US
(72) Diaz, Stephen, Hunter, Palo Alto, CA California 94301, US
Parker, Theodore, L., Danville, CA California 94506, US
Shanley, John F., Redwood City, CA California 94061, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 06740016.8 / 1 863 408

---

(51) ***A61F 5/41*** (11) **2 510 909 A2**
F16B 7/10
(25) En (26) En
(21) 12167084.8 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 17.10.2008 DK 200801450
03.07.2008 EP 08159669
(54) • *Vorrichtung zur Anwendung von Zugkraft auf einen Penis*
• *An apparatus for applying traction to a penis*
• *Appareil pour appliquer une traction à un pénis*
(71) Müller, Jes Bech, Bostamose Østre Stræde 1A, 2930 Klampenborg, DK
(72) Müller, Jes Bech, 2930 Klampenborg, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
(62) 09772545.1 / 2 331 031

---

(51) ***A61F 5/445*** (11) **2 510 910 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162035.7 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Ostomiebeutel*
• *An ostomy pouch*
• *Poche d'ostomie*
(71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US
(72) Richmann, Sussie, 3150, Hellebæk, DK
Grum-Schwensen, Christen, 3400, Hillerød, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A61F 5/453 → (51) ***A61B 5/20***

---

(51) ***A61F 9/00*** (11) **2 510 911 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162334.4 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung zur intraokularen Injektion*
• *Apparatus for intraocular injection*
• *Appareil pour injection intraoculaire*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 510 912 A1**
A61L 15/20
(25) De (26) De
(21) 12001738.9 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.03.2011 DE 102011013920
(54) • *Medizinische Hautabdeckung zur Behandlung von Infektionen der Haut*
• *Medical skin coating for treating dermal infections*
• *Revêtement cutané médical pour le traitement des infections de la peau*
(71) Winkelmann, Wolfgang, Im Schönblick 22, 72076 Tübingen, DE
(72) Winkelmann, Wolfgang, 72076 Tübingen, DE
(74) Wüstefeld, Regine Marie, Patentanwältin Hintere Grabenstrasse 26, 72070 Tübingen, DE

A61G 7/05 → (51) ***A47C 21/08***

A61G 7/05 → (51) ***A61M 21/02***

A61G 12/00 → (51) ***A61M 16/12***

---

(51) ***A61G 13/10*** (11) **2 510 913 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162169.2 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083799
(54) • *Gasverteilungsanordnung*
• *Gas Distribution Assembly*
• *Ensemble de distribution de gaz*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006-9167, US
(72) CARNELL, Todd M, Batesville, IN Indiana 47006, US
HOFFMAN, Brian J, Lawrenceburg, IN Indiana 47025, US
NEWKIRK, David C, Lawrenceburg, IN Indiana 47025, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***A61J 1/20*** (11) **2 510 914 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162006.8 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbindungsvorrichtung*
• *Connector device*
• *Dispositif de connecteur*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Müller, Marcel, 4106, Therwil, CH
Ducret, Maurice, 3400 Burgdorf, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61J 1/20 → (51) ***A61M 5/145***

---

(51) ***A61K 8/00*** (11) **2 510 915 A1**
A61K 8/30 ***A61Q 1/00***
A61Q 5/00 ***A61Q 19/00***
(25) Es (26) En
(21) 10835529.8 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070803 03.12.2010
(87) WO 2011/070207 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200931147
(54) • *BASISFORMULIERUNG FÜR KOSMETIKPRODUKTE*
• *BASE FORMULATION FOR COSMETIC PRODUCTS*
• *PRÉPARATION DE BASE POUR PRODUITS COSMÉTIQUES*
(71) Novejarque Conde, José Antonio, Avenida de los Naranjos 35 - 4º 15, 46011 Valencia, ES
(72) Novejarque Conde, José Antonio, 46011 Valencia, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

---

(51) ***A61K 8/22*** (11) **2 510 916 A1**
A61K 8/27 ***A61K 8/34***
A61Q 11/00
(25) Es (26) En
(21) 10809414.5 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CL 2010/000030 19.08.2010
(87) WO 2011/020206 2011/08 24.02.2011
(30) 20.08.2009 CL 17472009
(54) • *ANTISEPTISCHE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ORALEN HYGIENE UND ZUR BEHANDLUNG ORALER, MIKROBIELL BEDINGTER KRANKHEITEN*
• *ANTISEPTIC PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ORAL HYGIENE AND THE TREATMENT OF ORAL DISEASES OF MICROBIAL ORIGIN*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ANTISEPTIQUE UTILE POUR L'HYGIÈNE BUCCALE ET LE TRAITEMENT DES AFFECTIONS BUCCALES D'ORIGINE MICROBIENNE*
(71) Galván González, Tomás Bernardo, Obispo Orrego 678, Ñuñoa, Santiago, CL
(72) Galván González, Tomás Bernardo, Ñuñoa, Santiago, CL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61K 8/27 → (51) ***A61K 8/22***

A61K 8/30 → (51) ***A61K 8/00***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/22***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/36***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/37***

---

(51) ***A61K 8/36*** (11) **2 510 917 A1**
A61K 8/34 ***A61K 8/39***
A61K 8/73 ***A61K 8/81***
A61Q 19/10
(25) Ja (26) En
(21) 10835999.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072021 08.12.2010
(87) WO 2011/071079 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278657
(54) • *HAUTREINIGUNGSMITTEL*
• *SKIN CLEANSING AGENT*
• *AGENT NETTOYANT POUR LA PEAU*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) IKEGAKI, Shinichi, Tokyo 131-8501, JP
KANEDA, Kenji, Tokyo 131-8501, JP

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

---

(51) ***A61K 8/37*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/891*** ***A61Q 1/04*** (11) **2 510 918 A1** ***A61K 8/60*** ***A61K 8/92***

(25) Ja (26) En

(21) 10836067.8 (22) 10.12.2010

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

(86) JP 2010/072231 10.12.2010

(87) WO 2011/071148 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009281560
15.07.2010 JP 2010160611
15.07.2010 JP 2010160614

(54) • *LIPPENKOSMETIKARTIKEL*
• *LIP COSMETIC*
• *COSMÉTIQUE POUR LES LÈVRES*

(71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 7-5-5, Ginza, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP

(72) OSAWA Tomo, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
IKEDA Tomoko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
TSUJI Yoshiharu, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
WATANABE Tomoko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
TOMITA Noriko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A61K 8/39 → (51) ***A61K 8/36***

A61K 8/41 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/43 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/44 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/49 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/60 → (51) ***A61K 8/37***

A61K 8/60 → (51) ***A61Q 11/00***

---

(51) ***A61K 8/64*** ***A61Q 19/00*** (11) **2 510 919 A2** ***A61Q 19/08***

(25) En (26) En

(21) 11195892.2 (22) 28.12.2011

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

BA ME

(30) 28.12.2010 US 979667

(54) • *Oleanoylpeptidzusammensetzung und Verfahren zur Behandlung von Hautalterung*
• *Oleanoyl peptide composition and a method of treating skin aging*
• *Composition de peptide d'oléanoyle et procédé de traitement du vieillissement de la peau*

(71) Sami Labs Limited, 19/1& 19/2 1 Main, II Phase Peenya Industrial Area, Bangalore 560 058, IN

(72) Dr. Majeed, Muhammed, East Windsor, NJ New Jersey 08520-5321, US
Nagabhushanam, Kalyanam, East Windsor, NJ New Jersey 08520-5321, US
Chandramouli, Renukeshwar H., 560058 Bangalore, IN
Sood, Rattan, 560058 Bangalore, IN
Prakash, Subbalakshmi, East Windsor, NJ New Jersey 08520-5321, US
Tathapudi, Susmitha Anand, 560058 Bangalore, IN

(74) Ehnis, Tobias, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

A61K 8/64 → (51) ***A61Q 7/00***

A61K 8/64 → (51) ***A61Q 19/00***

A61K 8/73 → (51) ***A61K 8/36***

A61K 8/73 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/73 → (51) ***C11D 17/00***

---

(51) ***A61K 8/81*** ***A45D 31/00*** ***A61K 8/87*** ***C08F 299/00*** (11) **2 510 920 A1** ***A61K 8/86*** ***A61Q 3/02***

(25) Ja (26) En

(21) 10835949.8 (22) 07.12.2010

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

(86) JP 2010/071862 07.12.2010

(87) WO 2011/071029 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 JP 2009278268

(54) • *HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR BESCHICHTUNG EINES FINGERNAGELS ODER EINES KÜNSTLICHEN FINGERNAGELS*
• *CURABLE RESIN COMPOSITION FOR COVERING A FINGERNAIL OR ARTIFICIAL FINGERNAIL*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE POUR RECOUVRIR UN ONGLE OU UN ONGLE ARTIFICIEL*

(71) Threebond Co., Ltd., 1456, Hazamo-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-8533, JP

(72) KOJIMA, Kazuhiro, F-95310 Saint Ouen L'Aumone, FR
HA, Khoi-Nguyen, F-95310 Saint Ouen L'Aumone, FR
ANTHONY, Leroy, F-95310 Saint Ouen L'Aumone, FR

(74) Uchida, Kenji, S.A. Fedit-Loriot et Autres 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/36***

A61K 8/86 → (51) ***A61K 8/81***

A61K 8/87 → (51) ***A61K 8/81***

A61K 8/891 → (51) ***A61K 8/37***

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/37***

A61K 9/08 → (51) ***A61K 31/132***

A61K 9/10 → (51) ***A61K 9/48***

---

(51) ***A61K 9/107*** ***A61K 9/48*** ***A61K 47/24*** (11) **2 510 921 A1** ***A61K 38/40***

(25) En (26) En

(21) 12171341.6 (22) 13.05.2009

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

(30) 19.05.2008 EP 08156434

(54) • *Perfluorkohlenstoff-Nanoemulsionen mit endozytoseverstärkender Oberfläche für Gentransfer*
• *Perfluorcarbon nanoemulsions with endocytosis enhancing surface for gene-transfer*
• *Nanoémulsions de perfluocarbone avec surface améliorée à endocytose pour un transfert de gènes*

(71) Soluventis GmbH, Im Lottental 36, 44801 Bochum, DE

(72) Schreiber, Sören, 45527 Hattingen, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 09749747.3 / 2 285 349

---

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 31/545*** (11) **2 510 922 A1**

(25) En (26) En

(21) 12163907.4 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 TR 201103625

(54) • *Herstellungsprozess für Tablettenformulierungen enthaltend Cefuroxim*
• *Manufacturing process for tablet formulations comprising cefuroxime*
• *Procès de manufacture pour des comprimés comprenant de céfuroxime*

(71) Sanovel Ilaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Istinye Mah. Balabandere Cad. No:14, 34460 Sariyer/Istanbul, TR

(72) Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkylmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Cakir, Fatih, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, et al, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

A61K 9/20 → (51) ***A61K 47/38***

---

(51) ***A61K 9/28*** ***C09D 101/26*** (11) **2 510 923 A1** ***C09D 101/28***

(25) En (26) En

(21) 12160977.0 (22) 23.03.2012

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

BA ME

(30) 30.03.2011 JP 2011075344

(54) • *Beschichtungszusammensetzung, damit beschichtete Feststoffzubereitung, und Verfahren zur Herstellung der Feststoffzubereitung*
• *Coating composition, solid preparation coated therewith, and method for preparing solid preparation*
• *Composition de revêtement, préparation solide revêtue avec celle-ci et procédé de préparation de la formulation solide*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) Fukasawa, Miyuki, JOETSU-SHI, Niigata 942-8601, JP
Nishiyama, Yuichi, JOETSU-SHI, Niigata 942-8601, JP
Hoshino, Takafumi, JOETSU-SHI, Niigata 942-8601, JP

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

---

(51) ***A61K 9/48*** ***A61K 9/10*** ***A61P 35/00*** (11) **2 510 924 A1** ***A61K 31/7032***

(25) Ko (26) En

(21) 09852087.7 (22) 08.12.2009

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

(86) KR 2009/007305 08.12.2009
(87) WO 2011/071194 2011/24 16.06.2011
(54) • *FESTE DISPERSIONEN MIT 20-O- -D-GLUCOPYRANOSYL-20(S)-PROTOPANAXADIOL*
• *SOLID DISPERSIONS CONTAINING 20-O--D-GLUCOPYRANOSYL-20(S)-PROTOPANAXADIOL*
• *DISPERSIONS SOLIDES CONTENANT DU 20-O- -D-GLUCOPYRANOSYL-20(S)-PROTOPANAXADIOL*
(71) IL Hwa Co., Ltd, 437 Sutaek-dong, Guri-si, Gyeonggi-do 471-816, KR
(72) LEE, Sung Kyun, Seoul 150-933, KR
PARK, Yong-Duck, Seoul 135-785, KR
JANG, Jae Won, Seoul 132-792, KR
HUR, Bong Hang, Suwon-si Gyeonggi-do 442-882, KR
CHI, Sang Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-737, KR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 31/00 → (51) ***C07C 233/00***

(51) ***A61K 31/12*** ***C07C 233/60*** (11) **2 510 925 A2** ***C07D 231/40***
(25) En (26) En
(21) 12001852.8 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 15.02.2006 US 773435 P
(54) • *Kleinmolekulare Modulatoren der TRP-P8-Aktivität*
• *Small-Molecule modulators of TRP-P8 activity*
• *Modulateurs à petites molécules de l'activité de TRP-P8*
(71) DENDREON CORPORATION, 3005 First Avenue, Seattle, Washington 98121, US
(72) Moreno, Ofir, Seattle, Washington 98136, US
Natarajan, Sateesh, Bellevue, Washington 98005, US
Duncan, David F., San Diego, California 92129, US
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 07750861.2 / 1 986 622

(51) ***A61K 31/132*** ***A61K 9/08*** ***A61P 35/02*** (11) **2 510 926 A1** ***A61P 35/00*** ***A61P 7/00***
(25) Zh (26) En
(21) 10835373.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001986 08.12.2010
(87) WO 2011/069336 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CN 200910241726
(54) • *VERWENDUNG GESÄTTIGTER AMINVERBINDUNGEN BEI DER HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR MOBILISIERUNG BLUTBILDENDER STAMMZELLEN IM PERIPHEREN BLUT*
• *USE OF SATURATED AMINES COMPOUNDS IN MANUFACTURE OF MEDICAMENTS FOR MOBILIZING PERIPHERAL BLOOD HEMATOPOIETIC STEM CELL*
• *EMPLOI D'AMINES SATURÉES DANS LA FABRICATION DE MÉDICAMENTS DESTINÉS À LA MOBILISATION DE CELLULES SOUCHES HÉMATOPOÏÉTIQUES DU SANG PÉRIPHÉRIQUE*
(71) Institute of Radiation Medicine Academy of Military Medical Sciences of the Pla, 27 Taiping Road Haidian District, Beijing 100850, CN
(72) PEI, Xuetao, Beijing 100850, CN
SHI, Wei, Beijing 100850, CN
LI, Yanhua, Beijing 100850, CN
REN, Xiangliang, Beijing 100850, CN
LV, Yang, Beijing 100850, CN
SHI, Shuangshuang, Beijing 100850, CN
CHEN, Lin, Beijing 100850, CN
NAN, Xue, Beijing 100850, CN
YUE, Wen, Beijing 100850, CN
(74) Aamand, Jesper L., Hjerrild & Levin A/S Vedbaek Strandvej 341, 2950 Vedbaek, DK

A61K 31/137 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/137 → (51) ***C07C 319/20***

A61K 31/192 → (51) ***C07D 311/58***

A61K 31/201 → (51) ***A23L 1/29***

(51) ***A61K 31/202*** ***A23L 1/30*** ***A61K 47/12*** ***A61P 25/16*** ***A61P 27/12*** ***A61P 9/02*** (11) **2 510 927 A2** ***A61K 47/14*** ***A61K 47/24*** ***A61P 25/28*** ***A61P 9/10***
(25) En (26) En
(21) 11189179.2 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 21.12.2005 ES 200503202
25.09.2006 ES 200602417
25.09.2006 ES 200602418
20.12.2006 ES 200603231
(27) 20.12.2006 PCT/EP2006/070016
(54) • *Verwendung von DHA, EPA oder DHA-angeleitetes EPA zur Behandlung einer Krankheitserscheinung im Zusammenhang mit Zelloxidationsschädigung*
• *Use of dha, epa or dha-derived epa for treating a pathology associated with cellular oxidative damage*
• *Utilisation d'EPA dérivé de DHA, EPA ou DHA pour traiter une maladie liée à des lésions oxydatives cellulaires*
(71) Brudy Technology, S.L., Riera de Sant Miquel, 3, 2n 4a, 08006 Barcelona, ES
(72) Domingo Pedrol, Joan Carles, 08006 BARCELONA, ES
Villegas Garcia, Jose Antonio, 30007 MURCIA, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES
(62) 06841516.5 / 1 962 825

A61K 31/202 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/327 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 31/335 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/336 → (51) ***C07D 303/04***

A61K 31/341 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/343 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/352 → (51) ***C07D 311/58***

A61K 31/353 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/355 → (51) ***A61K 35/64***

A61K 31/375 → (51) ***A61K 35/64***

A61K 31/381 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/397 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/4025 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/4025 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/4035 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/407 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/415 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 231/40***

A61K 31/4155 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/4245 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/426 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/426 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/433 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/4353 → (51) ***C07D 207/36***

(51) ***A61K 31/439*** ***A61P 11/00*** (11) **2 510 928 A1** ***A61P 43/00***
(25) En (26) En
(21) 11382114.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Aclidinium zur Verbesserung der Schlafqualität bei atemwegserkrankten Patienten*
• *Aclidinium for use in improving the quality of sleep in respiratory patients*
• *Aclidinium pour l'amélioration du sommeil des patients avec des maldadies respiratoires*
(71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
(72) García Gil, María Esther, 08980, Sant Feliú de Llobregat, ES
De Miquel Serra, Gonzalo, 08980, Sant Feliú de Llobregat, ES
Sala Peinado, María José, 08980, Sant Feliú de Llobregat, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/4412 → (51) ***C07D 213/89***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/4525 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 413/10***

A61K 31/455 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/473 → (51) ***C07D 311/58***

A61K 31/4745 → (51) ***A61K 39/085***

A61K 31/4965 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/52 → (51) ***A61K 39/085***

A61K 31/535 → (51) ***C07D 265/06***

A61K 31/5355 → (51) ***C07D 265/06***

A61K 31/5365 → (51) ***C07D 265/06***

A61K 31/5365 → (51) ***C07D 265/18***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 213/75***

(51) ***A61K 31/5383*** (11) **2 510 929 A1**
A61K 31/7036 ***A61K 45/06***
A61K 38/39 ***A61P 17/02***
A61P 31/02 ***A61P 31/04***
A61L 26/00
(25) En (26) En
(21) 11161898.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Behandlung bakterieller Infektionen*
• *Methods for treating bacterial infection*
• *Procédés de traitement d'infections bactériennes*
(71) Innocoll Technologies Limited, IDA Business&Technology Park Castlerea Road Gallowstown, Roscommon, IE
(72) Prior, David, Dalkey, County Dublin, IE
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61K 31/5415 → (51) ***C07D 265/18***

A61K 31/542 → (51) ***C07D 265/18***

A61K 31/545 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/635 → (51) ***C07D 209/08***

A61K 31/66 → (51) ***A01N 57/00***

A61K 31/675 → (51) ***C07F 9/40***

A61K 31/70 → (51) ***A61K 38/08***

A61K 31/70 → (51) ***C07H 19/167***

A61K 31/7016 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 31/7032 → (51) ***A61K 9/48***

A61K 31/7036 → (51) ***A61K 31/5383***

A61K 31/7072 → (51) ***C07H 19/06***

A61K 31/7088 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/7088 → (51) ***C07C 275/24***

A61K 31/7105 → (51) ***C07C 275/24***

A61K 31/711 → (51) ***C07C 275/24***

A61K 31/713 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 31/713 → (51) ***C07C 275/24***

A61K 33/14 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 33/18 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 33/40 → (51) ***A61K 38/44***

(51) ***A61K 35/00*** (11) **2 510 930 A1**
C08J 3/07
(25) En (26) En
(21) 11382115.1 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Nanopartikel mit Halbestern aus Poly(Methylvinylether-Co-Maleinsäureanhydrid) und Verwendungen davon*
• *Nanoparticles comprising half esters of poly (methyl vinyl ether-co-maleic anhydride) and uses thereof*
• *Nanoparticules comportant des semi-esters de poly (méthyl vinyl éther-co-maléique anhydride) et leurs utilisations*
(71) Bionanoplus, S.L., Poligono Mocholi Plaza Cein, 5 - nave B14, 31110 Noain- Navarra, ES
(72) Salman, Hesham H.A., 31110 Noáin - Navarra, ES
Goñi Azcarate, Izaskun, 31008 Pamplona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 35/12 → (51) ***A61L 27/00***

A61K 35/12 → (51) ***C12N 5/071***

A61K 35/28 → (51) ***A61L 27/00***

A61K 35/34 → (51) ***A61L 27/00***

A61K 35/34 → (51) ***C12N 5/071***

(51) ***A61K 35/64*** (11) **2 510 931 A1**
A61K 31/375 ***A61K 31/355***
A61P 15/08
(25) Ru (26) En
(21) 10823674.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) RU 2010/000562 07.10.2010
(87) WO 2011/046470 2011/16 21.04.2011
(30) 12.10.2009 RU 2009137793
(54) • *THERAPEUTISCHES MEDIUM ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ADENOMEN UND PROSTATITIS*
• *THERAPEUTIC MEDIUM FOR PREVENTING AND TREATING ADENOMAS AND PROSTATITIS*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT DE L'ADÉNOME ET DE LA PROSTATITE*
(71) Obshestvo S Ogranichennoj Otvetstvennostju "PARAFARM", Ul. Sverdlova 4, Penza 440023, RU
(72) ELISTRATOV, Dmitriy Gennadjevich, Penza 440060, RU
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/ Thüringen, DE

(51) ***A61K 35/74*** (11) **2 510 932 A1**
A23L 1/30 ***A61P 37/08***
(25) En (26) En
(21) 11162632.1 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Lactobacillus paracasei NCC2461 (ST11) zur Verwendung mittels perinataler maternaler Verabreichung zur Verringerung und Vorbeugung von Allergien bei den Nachkommen*
• *Lactobacillus paracasei NCC2461 (ST11) for use by perinatal maternal administration in the reduction and prevention of allergies in progeny*
• *Lactobacillus paracasei NCC2461 (ST11) à utiliser par administration maternelle périnatale dans la réduction et la prévention des allergies chez la descendance*
(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Mercenier, Annick, 1030, BUSSIGNY, CH
Zuercher, Adrian, 3018, BERN, CH
Nutten, Sophie, 1005, LAUSANNE, CH
Wiedermann, Ursula, 1130, VIENNA, AT
Schabussova, Irma, 1090, VIENNA, AT
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A61K 35/76 → (51) ***C12N 7/00***

A61K 36/00 → (51) ***A23K 1/16***

(51) ***A61K 36/9068*** (11) **2 510 933 A2**
A61P 7/02 ***A23L 1/30***
(25) Ko (26) En
(21) 10831803.1 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008182 19.11.2010
(87) WO 2011/062436 2011/21 26.05.2011
(88) 27.10.2011
(30) 20.11.2009 KR 20090112484
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR VERBESSERTE DURCHBLUTUNG MIT EINEM EXTRAKT AUS LINDERA OBTUSILOBA ALS WIRKSTOFF*
• *COMPOSITION FOR IMPROVING BLOOD CIRCULATION, CONTAINING EXTRACT OF LINDERA OBTUSILOBA AS ACTIVE INGREDIENT*
• *COMPOSITION PERMETTANT D'AMÉLIORER LA CIRCULATION SANGUINE, CONTENANT UN EXTRAIT DE LINDERA OBTUSILOBA FORMANT INGRÉDIENT ACTIF*
(71) Han Wha Pharma Co., Ltd., 1256 Gajeong-ri, Nam-myeon, Chuncheon Gangwon-do 200-921, KR
Yang Ji Chemical Co., Ltd., 638-6, Seonggok-dong Danwon-gu, Ansan, Gyeonggi-do 425-833, KR
(72) OAK, Min-Ho, Gyeonggi-do 435-710, KR
LEE, Jung-Ok, Suwon Gyeonggi-do 440-729, KR
KANG, So-Hee, Daejeon 302-190, KR
SOHN, Jung-Duk, Anyang Gyeonggi-do 430-705, KR
KIM, Jong-Hoon, Anyang Gyeonggi-do 431-708, KR
LIM, Jee Woong, Seongnam Gyeonggi-do 463-779, KR
NA, Yongho, Ansan Gyeonggi-do 426-735, KR
OH, Youna, Seoul 134-782, KR
LEE, Seung-Woo, Seoul 135-090, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 510 934 A1**
A61K 39/00 ***A61K 48/00***
C12N 15/11
(25) En (26) En
(21) 12165781.1 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 04.11.2005 US 733166 P
15.05.2006 US 800009 P
19.06.2006 US 814523 P

(54) • *Verfahren zur Förderung des Axon-Wachstums und des Überlebens dopaminergischer Neuronen*
• *Methods for promoting neurite outgrowth and survival of dopaminergic neurons*
• *Procédés permettant de favoriser l'excroissance des neurites et la survie des neurones dopaminergiques*

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US

(72) Mi, Sha, Belmont, MA 02478, US
Isacson, Ole, Cambridge, MA 02138, US

(74) Miller, David James, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 06836888.5 / 1 959 979

---

(51) ***A61K 38/00*** ***A61K 38/03*** ***A61K 38/10*** ***A61K 47/48*** ***C07K 7/08*** (11) **2 510 935 A1** ***A61K 38/08*** ***C07K 7/00*** ***C07K 7/06*** ***C07K 14/00***

(25) En (26) En

(21) 12170736.8 (22) 27.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 28.09.2005 US 722071 P

(54) • *Calciumbindende Peptide*
• *Calcium binding peptides*
• *Peptides de liaison du calcium*

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

(72) Yarbrough, Daniel, Los Angeles, CA 90039, US
Shi, Wenyuan, Los Angeles, CA 90045, US
Hagerman, Elizabeth, Beverly Hills, CA 90210, US
Tetradis, Sotirios, Culver City, CA 90232, US
Qi, Fengxia, Laguna Niguel, CA 92677, US
He, Jian, Los Angeles, CA 90034, US
Rutherford, Bruce, Seattle, WA 98109, US
Eckert, Randal, Ellensburg, WA 98926, US
Wu, Ben, San Marino, CA 91108, US

(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(62) 06804228.2 / 1 957 094

---

(51) ***A61K 38/00*** ***A61K 38/03*** ***A61K 38/10*** ***A61K 47/48*** ***C07K 7/08*** (11) **2 510 936 A1** ***A61K 38/08*** ***C07K 7/00*** ***C07K 7/06*** ***C07K 14/00***

(25) En (26) En

(21) 12170747.5 (22) 27.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 28.09.2005 US 722071 P

(54) • *Calciumbindende Peptide*
• *Calcium binding peptides*
• *Peptides de liaison du calcium*

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

(72) Yarbrough, Daniel, Los Angeles, CA 90039, US
Shi, Wenyuan, Los Angeles, CA 90045, US
Hagerman, Elizabeth, Beverly Hills, CA 90210, US
Tetradis, Sotirios, Culver City, CA 90232, US
Qi, Fengxia, Laguna Niguel, CA 92677, US
He, Jian, Los Angeles, CA 90034, US
Rutherford, Bruce, Seattle, WA 98109, US
Eckert, Randal, Ellensburg, WA 98926, US
Wu, Ben, San Marino, CA 91108, US

(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(62) 06804228.2 / 1 957 094

A61K 38/00 → (51) ***A61L 27/00***

A61K 38/02 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 38/03 → (51) ***A61K 38/00***

---

(51) ***A61K 38/08*** ***A61K 38/10*** ***A61K 31/70*** ***A61P 29/00*** (11) **2 510 937 A1** ***C12N 15/11*** ***A61P 9/10*** ***A61P 17/02***

(25) En (26) En

(21) 12172476.9 (22) 03.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.02.2005 US 650075 P

(54) • *Anti-Connexin-Verbindungen und deren Verwendungen in Verbindung mit Transplantation- oder Implantationsverfahren*
• *Anti-connexin compounds and use thereof in combination with transplant or grafting procedures*
• *Composés anti-connexine et utilisations associées à une procédure de transplantation ou de greffe*

(71) Coda Therapeutics Limited, 3/4 Crescent Road - Epsom, Auckland 1003, NZ

(72) Green, Colin, R., 1003 Auckland, NZ
Becker, David, L., Abbots Langley, Hertfordshire, GB

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

(62) 06795121.0 / 1 959 981

---

(51) ***A61K 38/08*** ***A61K 38/10*** ***A61K 31/70*** ***A61P 29/00*** (11) **2 510 938 A1** ***C12N 15/11*** ***A61P 9/10*** ***A61P 17/02***

(25) En (26) En

(21) 12172477.7 (22) 03.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.02.2005 US 650075 P

(54) • *Anti-Connexin-Verbindungen und deren Verwendung zur Behandlung von Gefässkrankheiten*
• *Anti-connexin antisense compounds and use thereof for treating vascular disorders*
• *Composés anti-connexine et utilisation pour le traitement de désorders vasculaires*

(71) Coda Therapeutics Limited, 3/4 Crescent Road - Epsom, Auckland 1003, NZ

(72) Green, Colin R., 1003 Auckland, NZ
Becker, David L., Abbots Langley, Hertfordshire, GB

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

(62) 06795121.0 / 1 959 981

---

(51) ***A61K 38/08*** ***C12N 15/11*** ***A61P 9/10*** ***A61P 17/02*** (11) **2 510 939 A1** ***A61K 31/70*** ***A61P 29/00*** ***A61K 38/17***

(25) En (26) En

(21) 12172478.5 (22) 03.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.02.2005 US 650075 P

(54) • *Anti-Connexin- Peptide und deren therapeutischen Verwendungen*
• *Anti-connexin peptide mimetics and therapeutic uses thereof*
• *Composés peptidomimétiques à activité anti-connexine et utilisations thérapeutiques*

(71) Coda Therapeutics Limited, 3/4 Crescent Road - Epsom, Auckland 1003, NZ

(72) Green, Colin R., 1003 Auckland, NZ
Becker, David L., Abbots Langley, Hertfordshire, GB

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

(62) 06795121.0 / 1 959 981

A61K 38/08 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 38/08 → (51) ***A61Q 19/00***

A61K 38/10 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 38/10 → (51) ***A61K 38/08***

---

(51) ***A61K 38/17*** ***A61K 31/713*** ***A61P 19/02*** ***A61P 37/06*** ***C07H 21/04*** (11) **2 510 940 A1** ***A61P 29/00*** ***A61P 19/04*** ***C07K 16/18***

(25) Zh (26) En

(21) 10827929.0 (22) 05.11.2010

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

(86) CN 2010/078481 05.11.2010

(87) WO 2011/054315 2011/19 12.05.2011

(30) 06.11.2009 CN 200910198380

(54) • *VERWENDUNG DES CYR61-PROTEIN ZUR HERSTELLUNG VON MEDIZIN*
• *USE OF CYR61 PROTEIN FOR PREPARING MEDICINE*
• *UTILISATION DE LA PROTÉINE CYR61 EN VUE DE LA PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT*

(71) Shanghai Institute Of Immunology, No.280, South Chongqing Rd., Luwan, Shanghai 200025, CN

(72) LI, Ningli, Shanghai 200025, CN
WANG, Li, Shanghai 200025, CN
SHEN, Baihua, Shanghai 200025, CN
XIAO, Lianbo, Shanghai 200025, CN
OUYANG, Guilin, Shanghai 200025, CN

(74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

---

(51) ***A61K 38/17*** ***C07K 16/28*** (11) **2 510 941 A2** ***A61K 39/395***

(25) En (26) En

(21) 12171564.3 (22) 20.02.2008

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

(30) 20.02.2007 US 902216 P

(54) • *Verfahren zur Behandlung von multipler Sklerose mittels Verabreichung eines alpha-Fetoproteins in Kombination mit einem Integrinantagonisten*

- *Methods of treating multiple sclerosis by administration of alpha-fetoprotein in combination with an integrin antagonist*
- *Procédés de traitement de la sclérose en plaques par administration d'une alpha-foetoprotéine combinée à un antagoniste de l'intégrine*

(71) Merrimack Pharmaceuticals, Inc., One Kendall Square Bldg. 700, 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) Stewart, Edward, J., Winchester, MA Massachusetts 01890, US
Briskin, Michael, Lexington, MA Massachusetts 02421, US
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
(62) 08725824.0 / 2 124 996

A61K 38/17 → (51) ***A61K 38/08***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/54***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 16/28***

(51) ***A61K 38/22*** (11) **2 510 942 A1**
A61P 9/04
(25) En (26) En
(21) 12156696.2 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.04.2005 US 669751 P
07.04.2005 US 669786 P
01.11.2005 US 732585 P
(27) 07.04.2006 PCT/US2006/013471
(54)
- *Verwendung eines natriuretischen Peptids zur Behandlung von Herzversagen*
- *Use of natriuretic peptide for treating heart failure*
- *Utilisation de peptide natriuretique pour le traitement d'une insuffisance cardiaque*

(71) Cardiopep Pharma GmbH, Feodor-Lynen-Strasse 23, 30625 Hannover, DE
(72) Mitrovic, Veselin, 61231 Bad Nauheim, DE
Lüss, Hartmut, 30559 Hannover, DE
Forssmann, Wolf-Georg, 79692 Kleines Wiesental, DE
Meyer, Markus, 30625 Hannover, DE
Döhler, Klaus-Dieter, 30657 Hannover, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 06749753.7 / 1 865 976

(51) ***A61K 38/39*** (11) **2 510 943 A1**
C07K 14/78
(25) En (26) En
(21) 12167039.2 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.02.2006 US 765540 P
(54)
- *Verfahren und Zusammensetzungen in Verbindung mit Targeting von Tumoren und Wunden*
- *Methods and compositions related to targeting tumors and wounds*
- *Procedes et compositions lies au ciblage detumeurs et de plaies*

(71) The Burnham Institute for Medical Research, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) Ruoslahti, Erkki, Santa Barbara, CA 93106, US
Pilch, Jan, La Jolla, CA 92037, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(62) 07763181.0 / 1 986 682

A61K 38/39 → (51) ***A61K 31/5383***

A61K 38/40 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A61K 38/44*** (11) **2 510 944 A1**
A61K 38/47 ***A61K 38/54***
A61K 33/40 ***A61K 33/18***
A61K 33/14 ***A61K 31/327***
A61K 31/7016 ***A61P 31/02***
(25) En (26) En
(21) 11162678.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Behandlung von Bakterieninfektionen*
- *Treatment of bacterial infections*
- *Traitement d'infections bactériennes*

(71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
(72) O'Flaherty, Vincent, Co. Galway, IE
McCay, Paul, Galway, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 38/47 → (51) ***A61K 38/44***

A61K 38/54 → (51) ***A61K 38/44***

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 510 945 A1**
A61K 39/39
(25) Pt (26) En
(21) 09803934.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) PT 2009/000075 10.12.2009
(87) WO 2011/071404 2011/24 16.06.2011
(54)
- *IMMUNOGENE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *IMMUNOGENS, COMPOSITIONS AND USES THEREOF, METHOD FOR PREPARING SAME*
- *IMMUNOGÈNES, LEURS COMPOSITIONS ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION ET LEURS APPLICATIONS*

(71) Escola Superior Agrária De Coimbra, Bencanta, 3040-316 Coimbra, PT
Hitag - Biotechnology, Lda., Rua da Bica S/N Albergaria-a-Nova, 3850-501 Branca, PT
(72) PEREIRA DA CONCEIÇÃO, Maria Antónia, P--3030-330 Coimbra, PT
MARQUES DA COSTA, Sofia Judite, P-4780--301 Santo Tirso, PT
OLIVEIRA CASTRO, António Manuel, P--4405-650 Vila Nova de Gaia, PT
DA SILVA ALMEIDA, André Augusto, P--3850-501 Branca, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

A61K 39/00 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 39/015 → (51) ***C12N 7/00***

(51) ***A61K 39/085*** (11) **2 510 946 A1**
A61K 39/39 ***A61K 31/4745***
A61P 11/06 ***A61K 31/52***
C07D 487/04
(25) En (26) En
(21) 12004181.9 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2007 US 888699 P
(54)
- *Konjugate synthetischer TLR-Agonisten und Verwendung dafür*
- *Conjugates of synthetic tlr agonists and uses therefor*
- *Conjugués d'agonistes synthétiques de tlr et leurs utilisations*

(71) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) Cottam, Howard B., 92027 Escondido, US
Carson, Dennis A., La Jolla, California 92037, US
Wu, Christina C. N., Escondido, California 92026, US
Wrasidlo, Wolfgang, La Jolla, California 92037, US
Daniels, Gregory A., La Jolla, California 92093, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
(62) 08799591.6 / 2 125 007

(51) ***A61K 39/085*** (11) **2 510 947 A1**
C07K 14/31
(25) En (26) En
(21) 12175868.4 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 14.04.2009 US 212705 P
14.08.2009 US 234079 P
(54)
- *Zusammensetzungen zur Immunisierung gegen Staphylococcus aureus*
- *Compositions for immunising against Staphylococcus aureus*
- *Compositions pour l'immunisation contre le staphylococcus aureus*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Bagnoli, Fabio, I-53100 Siena, IT
Biagini, Massimiliano, I-53100 Siena, IT
Fiaschi, Luigi, I-53100 Siena, IT
Grandi, Guido, I-53100 Siena, IT
Mishra, Ravi, I-53100 Siena, IT
Norais, Nathalie, I-53100 Siena, IT
Scarselli, Maria, I-53100 Siena, IT
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 10723299.3 / 2 419 129

A61K 39/155 → (51) ***C12N 7/00***

A61K 39/21 → (51) ***C07K 16/10***

A61K 39/39 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 39/39 → (51) ***A61K 39/085***

A61K 39/395 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 39/395 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/28***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/32***

A61K 39/395 → (51) ***C12N 7/00***

A61K 39/395 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***A61K 45/00*** (11) **2 510 948 A1**
A61K 31/7088 ***A61K 39/395***
A61P 37/06 ***A61P 43/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10835979.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071965 08.12.2010
(87) WO 2011/071059 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 JP 2009279189
(54) • *T-ZELL-AKTIVIERUNGSHEMMER, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT UND SREENINGVERFAHREN FÜR EINEN T-ZELL-AKTIVIERUNGSHEMMENDEN STOFF*
• *T CELL ACTIVATION INHIBITOR, PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING SAME, AND SCREENING METHOD FOR T CELL ACTIVATION INHIBITING SUBSTANCE*
• *INHIBITEUR D'ACTIVATION DES LYMPHOCYTES T, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE POUR UNE SUBSTANCE INHIBANT L'ACTIVATION DES LYMPHOCYTES T*
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku 3-chome, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
(72) YAMASHITA, Toshihide, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KUBO, Takekazu, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81675 München, DE

---

(51) ***A61K 45/00*** (11) **2 510 949 A1**
A61K 31/137 ***A61K 31/335***
A61K 31/343 ***A61K 31/353***
A61K 31/397 ***A61K 31/4025***
A61K 31/4035 ***A61K 31/407***
A61K 31/415
(25) Ja (26) En
(21) 10836055.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072194 10.12.2010
(87) WO 2011/071136 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281490
(54) • *THERAPEUTIKUM FÜR FIBROMYALGIE*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR FIBROMYALGIA*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LA FIBROMYALGIE*
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) NAGAKURA, Yukinori, Tokyo 103-8411, JP
TSUKAMOTO, Mina, Tokyo 103-8411, JP
WATABIKI, Tomonari, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 45/06 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/5383***

A61K 45/06 → (51) ***C07K 16/28***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 47/38***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 31/202***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 31/202***

A61K 47/24 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 47/24 → (51) ***A61K 31/202***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 47/38***

A61K 47/32 → (51) ***A61K 47/38***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 47/38***

---

(51) ***A61K 47/38*** (11) **2 510 950 A1**
A61K 9/20 ***A61K 47/10***
A61K 47/26 ***A61K 47/32***
A61K 47/36
(25) Ja (26) En
(21) 10836058.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072203 10.12.2010
(87) WO 2011/071139 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281216
(54) • *TROCKENBESCHICHTETE IM MUND ZERFALLENDE TABLETTE*
• *DRY-COATED ORALLY DISINTEGRATING TABLET*
• *COMPRIMÉ ENROBÉ À SEC À DÉSINTÉGRATION ORALE*
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) IKEDA, Yuki, Ibaraki-shi Osaka 567-0878, JP
OCHIAI, Yasushi, Ibaraki-shi Osaka 567-0878, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 47/48 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 47/48 → (51) ***C07K 9/00***

A61K 48/00 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 48/00 → (51) ***C07C 275/24***

A61K 48/00 → (51) ***C07K 14/54***

---

(51) ***A61K 51/00*** (11) **2 510 951 A1**
C07K 1/13 ***C07K 14/605***
G01N 33/60 ***G01T 1/161***
(25) Ja (26) En
(21) 10836003.3 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072041 08.12.2010
(87) WO 2011/071083 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280396
10.12.2009 US 285293
01.06.2010 JP 2010125983
02.06.2010 US 350732
01.10.2010 US 388948
(54) • *MOLEKULARE SONDE ZUR BILDGEBUNG DER LANGERHANS-INSELN UND VERWENDUNG DAVON*
• *MOLECULAR PROBE FOR IMAGING OF PANCREATIC ISLET, AND USE THEREOF*
• *SONDE MOLÉCULAIRE POUR L'IMAGERIE D'ÎLOTS PANCRÉATIQUES, ET UTILISATION DE CELLE-CI*
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
(72) SAJI Hideo, Kyoto 606-8501, JP
INAGAKI Nobuya, Kyoto 606-8501, JP
TOYODA Kentaro, Kyoto 606-8501, JP
KIMURA Hiroyuki, Kyoto 606-8501, JP
HIRAO Konomu, Kyoto 601-8045, JP
NAGAKAWA Kenji, Kyoto 601-8045, JP
MATSUDA Hirokazu, Kyoto 601-8045, JP
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61K 51/12*** (11) **2 510 952 A1**
A61N 5/10
(25) En (26) En
(21) 12165220.0 (22) 23.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.07.2005 US 702288 P
(27) 23.07.2006 PCT/IL2006/000850
(54) • *Radioaktive Oberflächenquelle und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *A radioactive surface source and a method for producing the same*
• *Source à surface radioactive et procédé de production correspondant*
(71) Ramot at Tel Aviv University Ltd., 32, Haim Levanon Street, 69975 Tel Aviv, IL
(72) Kelson, Itzhak, 63404 Tel Aviv, IL
Schmidt, Michael, 53242 Givataim, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
(62) 06766165.2 / 1 909 855

A61L 2/00 → (51) ***B67D 1/04***

A61L 2/232 → (51) ***B67D 1/04***

---

(51) ***A61L 2/26*** (11) **2 510 953 A1**
A61B 19/02
(25) De (26) De
(21) 12176243.9 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.03.2009 DE 102009014969
(54) • *Sterilbehälter mit doppelter Abdichtung und Dichtelementträger*
• *Sterile container*
• *Conteneur stérile*
(71) AESCULAP AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) OERTMANN, Friedrich, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 10156281.7 / 2 229 958

---

(51) ***A61L 11/00*** (11) **2 510 954 A1**
B09B 3/00
(25) En (26) En
(21) 12397513.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 FI 20115350
(54) • *Feststoff-Trenner und Verfahren zur Behandlung von biologischem Abfall*
• *Solids separator and method of treatment for biowaste*
• *Séparateur de solides et procédé de traitement de déchets biologiques*
(71) Steris Europe, Inc. Suomen Sivuliike, Teollisuustie 2, 04300 Tuusula, FI
(72) Salmisuo, Mauri, 04300 TUUSULA, FI
Mattila, Juha, 06100 PORVOO, FI
Nurminen, Teppo, 03250 OJAKKALA, FI
(74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

A61L 15/20 → (51) ***A61F 13/15***

---

(51) ***A61L 24/00*** (11) **2 510 955 A1**
A61L 24/06
(25) De (26) De
(21) 11003077.2 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(54) • *Stoffgemisch und Verwendung eines Stoffgemisches zur Herstellung eines Knochenklebers*
• *Composition and use of a composition to manufacture a bone adhesive*
• *Composition et utilisation d'un composition pour la fabrication d'un ciment osseux*
(71) Karl Leibinger Medizintechnik Gmbh & Co. Kg, Kolbinger Strasse 10, 78570 Mühlheim/Donau, DE
(72) Leibinger, Christian, 78462 Konstanz, DE
Mauer, Peter, 27476 Cuxhaven, DE
Schubert, Johannes, 06193 Petersberg/OT Teicha, DE
Wolfram, Tobias, 63303 Dreieich, DE
(74) Wyrwoll, Alexander, Weigel, Wyrwoll & Kollegen Frauenlobstrasse 2, 80337 München, DE

A61L 24/06 → (51) ***A61L 24/00***

A61L 26/00 → (51) ***A61K 31/5383***

(51) ***A61L 27/00*** ***A61K 35/12*** ***A61K 35/34*** ***A61P 9/04*** (11) **2 510 956 A1** ***A61K 35/28*** ***A61K 38/00*** ***A61P 9/10***
(25) Ja (26) En
(21) 10834436.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067785 08.10.2010
(87) WO 2011/067983 2011/23 09.06.2011
(30) 03.12.2009 JP 2009275905
(54) • *FETTZELLENSCHICHT, DREIDIMENSIONALE STRUKTUR DARAUS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ADIPOCYTE SHEET, THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE THEREOF, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *FEUILLE DE CELLULES ADIPEUSES, STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE DE CELLE-CI, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
(71) CellSeed Inc., 33-8, Wakamatsu-cho Shinjuku-ku, Tokyo 162-0056, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(72) IMANISHI, Yukiko, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SAWA, Yoshiki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SHIMOMURA, Iichiro, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MAEDA, Norikazu, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MIYAGAWA, Shigeru, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SAKAI, Hideaki, Tokyo 162-0056, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61L 27/00 → (51) ***C12N 5/071***

(51) ***A61L 27/04*** ***A61L 27/50*** (11) **2 510 957 A2** ***A61L 27/06***
(25) Ko (26) En
(21) 10836194.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008717 07.12.2010
(87) WO 2011/071299 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120346
(54) • *IMPLANTAT*
• *IMPLANT*
• *IMPLANT*
(71) U & I Corporation, 529-1, Yonghyeon-dong, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-050, KR
(72) KOO, Ja-Kyo, Seoul 139-784, KR
SEOK, Hyun-Kwang, Seoul 135-283, KR
YANG, Seok-Jo, Daegu 704-700, KR
KIM, Yu-Chan, Seoul 142-100, KR
CHO, Sung-Youn, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-901, KR
KIM, Jong-Tack, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-803, KR
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61L 27/04 → (51) ***C22C 23/00***

A61L 27/06 → (51) ***A61L 27/04***

A61L 27/50 → (51) ***A61L 27/04***

A61L 31/04 → (51) ***C08L 29/04***

A61L 31/12 → (51) ***C08L 29/04***

A61M 1/10 → (51) ***F04B 43/02***

(51) ***A61M 1/36*** ***A61B 5/00*** (11) **2 510 958 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161916.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung einer Behandlung eines Patienten, vorzugsweise zur Überwachung einer Hämodialyse, Hämodiafiltration und/oder Peritonealdialyse*
• *Method and apparatus for monitoring a treatment of a patient, preferably for monitoring hemodialysis, hemodiafiltration and/or peritoneal dialysis*
• *Procédé et appareil de surveillance du traitement d'un patient, de préférence pour la surveillance de l'hémodialyse, de l'hémodiafiltration et/ou de la dialyse péritonéale*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) Gross, Malte, 89081, Ulm, DE
Kopperschmidt, Pascal, 97456, Dittelbrunn, DE
Maierhofer, Andreas, 97422, Schweinfurt, DE
Gagel, Alfred, 96123, Litzendorf, DE
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

(51) ***A61M 5/00*** (11) **2 510 959 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162333.6 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Aufbewarungsvorrichtung für Nadelanordnung*
• *Needle assembly storage device*
• *Dispositif de stockage d'un ensemble formant aiguille*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

A61M 5/14 → (51) ***A47C 7/00***

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/168*** A61M 5/315 (11) **2 510 960 A1** ***A61M 5/36*** A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 11161979.7 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Infusionspumpe mit Zylinder-Kolben-Dosiereinheit und optischer Kolbenpositionsmessung*
• *Infusion pump device with cylinder-piston dosing unit and optical piston position detection*
• *Pompe à perfusion avec unité de dosage avec cylindre et piston et capteur optique pour déterminer la position du piston*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Geipel, Andreas, 4665, Oftringen, CH
Dogwiller, Jörg, 8962, Bergdietikon, CH
Haueter, Ulrich, 3506, Grosshöchstetten, CH
Scheurer, Simon, 3006, Bern, CH
Zihlmann, Ruedi, 3550, Langnau, CH
Teutsch, David, 3054, Schüpfen, CH
Kühni, Florian, 3084, Wabern, CH
Schaltegger, Reto, 3053, Münchenbuchsee, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/168*** A61M 5/315 (11) **2 510 961 A1** ***A61M 5/36*** A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 11161986.2 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Infusionspumpenvorrichtung mit verbesserter Auffüllung des Flüssigkeitssystems und Verfahren zum Auffüllen einer solchen Infusionspumpenvorrichtung*
• *Infusion pump device with improved priming of the fluidic system and method for priming such an infusion pump device*
• *Pompe à perfusion avec remplissage amélioré du système fluidique et procédé de remplissage dudit dispositif de pompe à perfusion*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Geipel, Andreas, 4665, Oftringen, CH
Dogwiller, Jörg, 8962, Bergdietikon, CH
Haueter, Ulrich, 3506, Grosshöchstetten, CH
Scheurer, Simon, 3006, Bern, CH
Zihlmann, Ruedi, 3550, Langnau, CH
Teutsch, David, 3054, Schüpfen, CH
Kühni, Florian, 3084, Wabern, CH
Schaltegger, Reto, 3053, Münchenbuchsee, CH

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

---

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/168*** A61M 5/315 (11) **2 510 962 A1** ***A61M 5/36*** A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 11161990.4 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Infusionspumpe mit Auffüllschema für Zylinder-Kolben-Dosiereinheit*
• *Infusion pump device with re-filling scheme for cylinder-piston dosing unit*
• *Pompe à perfusion avec unité de dosage avec cylindre et piston et schéma de remplissage*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Geipel, Andreas, 4665, Oftringen, CH
Dogwiller, Jörg, 8962, Bergdietikon, CH
Haueter, Ulrich, 3506, Grosshöchstetten, CH
Scheurer, Simon, 3006, Bern, CH
Zihlmann, Ruedi, 3550, Langnau, CH
Teutsch, David, 3054, Schüpfen, CH
Kühni, Florian, 3084, Wabern, CH
Schaltegger, Reto, 3053, Münchenbuchsee, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61M 5/142 → (51) ***A61B 5/0464***

A61M 5/142 → (51) ***F04B 43/02***

A61M 5/142 → (51) ***G01F 1/42***

---

(51) ***A61M 5/145*** ***A61M 5/315*** ***A61J 1/20*** (11) **2 510 963 A1** ***A61M 5/178***
(25) En (26) En
(21) 11003182.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung zum Bewegen eines Kolbens in einer Kartusche*
• *Device for moving a piston inside a cartridge*
• *Dispositif de déplacement de piston dans une cartouche*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Moia, Franco, 4402 Frenkendorf, CH
Mueller, Marcel, 9014 St. Gallen, CH
Ducret, Maurice, 3400 Burgdorf, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61M 5/168 → (51) ***A61M 5/142***

A61M 5/168 → (51) ***G01F 1/42***

A61M 5/172 → (51) ***A61B 5/0464***

A61M 5/178 → (51) ***A61M 5/145***

A61M 5/315 → (51) ***A61M 5/145***

---

(51) ***A61M 5/32*** (11) **2 510 964 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305423.3 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Nadelanordnung und Injektionsvorrichtung mit faltbaren Nadelschutzmitteln*
• *Needle assembly and injection device with foldable needle protecting means*
• *Ensemble formant aiguille et dispositif d'injection avec un moyen de protection de l'aiguille pliant*
(71) Becton Dickinson France, Rue Aristide Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR
(72) Perot, Frédéric, 38760 Saint Paul de Varces, FR
Grunhut, Guillaume, 38100 Grenoble, FR
Plouvier, Adrien, 38400 Saint Martin D'Heres, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61M 5/36 → (51) ***A61M 5/142***

A61M 5/42 → (51) ***A61F 2/00***

---

(51) ***A61M 5/44*** (11) **2 510 965 A1**
(25) It (26) En
(21) 12425056.4 (22) 20.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.03.2011 IT FI20110050
(54) • *Vorrichtung zum Auftauen von Beuteln mit gefrorenem Plasma*
• *Device for thawing bags of frozen plasma*
• *Dispositif pour la décongélation des sacs de plasma congelés*
(71) KW Strumenti Scientifici S.R.L., Via della Resistenza, 119 Fraz. Badesse, 53035 Monteriggioni (SI), IT
(72) Fabiani, Stefano, 53100 Siena, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

---

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 510 966 A1**
(25) En (26) En
(21) 12162509.9 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.09.2004 AU 2004905584
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Lösen von Verstopfungen, Widerständen oder Instabilität der oberen Atemwege*
• *Method and apparatus for resolving upper airway obstruction, resistance or instability*
• *Procédé et appareil pour traiter une obstruction, une résistance ou une instabilité des voies aériennes supérieures*
(71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(72) Bateman, Peter, Edward, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05789482.6 / 1 793 884

---

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 510 967 A1**
(25) De (26) De
(21) 12164052.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 202011000890 U
(54) • *HF-Modul für ein Beatmungsgerät zur Hochfrequenzbeatmung insbesondere von neonatalen und pädiatrischen Patienten, Beatmungsgerät*
• *HF module for a ventilator device for high-frequency ventilation, in particular of neonatal and paediatric patients, ventilation device*
• *Module HF pour un appareil respiratoire destiné à la respiration à haute fréquence, en particulier chez les patients nouveaunés et pédiatriques, ainsi que l'appareil respiratoire*
(71) Heinen & Löwenstein GmbH & Co. KG, Arzbacherstrasse 80, 56130 Bad Ems, DE
(72) Susdorf, Heribert, 56566 Neuwied, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

---

(51) ***A61M 16/06*** (11) **2 510 968 A1**
(25) En (26) En
(21) 11195610.8 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.12.2003 US 533214 P
(54) • *Kompakte Mund-Nasen-Patientenschnittstelle*
• *Compact oronasal patient interface*
• *Interface patient bucco-nasale compacte*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) Davidson, Aaron, Bella Vista, NSW 2153, AU
Gunaratnam, Michael, Bella Vista, NSW 2153, AU
Lynch, Susan, Bella Vista, NSW 2153, AU
Raje, Milind, Bella Vista, NSW 2153, AU
Robinson, Gary, Bella Vista, NSW 2153, AU
Lubke, Steven, Bella Vista, NSW 2153, AU
Smart, Gregory, Bella Vista, NSW 2153, AU
Kwok, Philip, Bella Vista, NSW 2153, AU
Scheiner, Rupert, Bella Vista, NSW 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04802133.1 / 1 701 759

A61M 16/06 → (51) ***A44B 11/25***

---

(51) ***A61M 16/12*** ***A61G 12/00*** (11) **2 510 969 A1** ***F17D 1/02***
(25) En (26) En
(21) 11162140.5 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *System und Verfahren zur Zuführung eines medizinischen Gases in einer medizinischen Einrichtung*
• *System and method for supplying a medical gas in a medical facility*
• *Système et procédé pour fournir un gaz médical à un établissement médical*
(71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE

(72) Sage, Phillippe, 81310, Lisle sur Tarn, FR
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

---

(51) ***A61M 21/02*** ***A61G 7/05*** (11) **2 510 970 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835717.9 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007242 13.12.2010
(87) WO 2011/070794 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282313
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHLAFINDUKTION*
• *SLEEP INDUCTION DEVICE AND SLEEP INDUCTION METHOD*
• *DISPOSITIF D'INDUCTION DE SOMMEIL ET PROCÉDÉ D'INDUCTION DE SOMMEIL*
(71) Mignon Belle Co., Ltd., Anshante Shinosaka Bldg., Room 302 13-24 Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku Osaka-shi Osaka 532-0011, JP
(72) OGASAWARA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 532-0011, JP
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

---

(51) ***A61M 25/00*** ***A61M 25/06*** (11) **2 510 971 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164143.5 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088314
(54) • *Nicht kreisförmiger innerer Lumenleitkatheter mit unterstütztem verstellbarem Träger*
• *Noncircular inner lumen guiding catheter with assisted variable support*
• *Cathéter de guidage de lumière interne non circulaire avec un support variable assisté*
(71) Micrus Endovascular LLC, 821 Fox Lane, San Jose, California 95131, US
(72) Echarri, Roberto, Miami, FL 33145, US
Taylor, Clifford D., -, FL Florida 33026, US
Williams, Eric, Miramar, FL 33026, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

---

(51) ***A61M 25/01*** ***A61M 25/10*** (11) **2 510 972 A1**
(25) De (26) De
(21) 12159235.6 (22) 13.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475243 P
(54) • *Kathetervorrichtung*
• *Catheter device*
• *Dispositif de cathéter*
(71) Biotronik AG, Ackerstrasse 6, 8180 Bülach, CH
(72) Wesselmann, Matthias, 8455 Rüdlingen, CH
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61M 25/06 → (51) ***A61M 25/00***

A61M 25/10 → (51) ***A61M 25/01***

A61N 1/32 → (51) ***A61B 5/053***

---

(51) ***A61N 1/36*** A61N 1/39 (11) **2 510 973 A2** A61N 1/05
(25) En (26) En
(21) 12169618.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.10.2006 US 538488
(54) • *System für Neural vermittelte antiarrhythmische Therapie*
• *System for neurally-mediated antiarrhythmic therapy*
• *Système destiné à une thérapie antiarythmique neuralement médiée*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) Libbus, Imad, St. Paul, MN Minnesota 55105, US
Pastore, Joseph M., Joseph M., OH Ohio 44060, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(62) 07783811.8 / 2 081 643

A61N 1/362 → (51) ***A61B 5/0464***

---

(51) ***A61N 1/37*** ***A61B 5/0456*** (11) **2 510 974 A1** ***G06F 17/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12153727.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 FR 1153301
(54) • *Aktive medizinische Vorrichtung, insbesondere implantierbarer Defibrillator, zur Erkennung von QRS-Komplexen in einem stark verrauschten Signal*
• *Active medical device, in particular an implantable defibrillator, with detection of QRS complexes in a signal with a lot of interference*
• *Dispositif médical actif, notamment défibrillateur implantable, à détection des complexes QRS dans un signal fortement bruité*
(71) Sorin CRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4 avenue Réaumur, 92140 Clamart, FR
(72) Bonan, José, 75014 Paris, FR
Harmel, Christophe, 92330 Sceaux, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

---

(51) ***A61N 1/39*** A61N 1/37 (11) **2 510 975 A1**
(25) De (26) De
(21) 12159236.4 (22) 13.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475252 P
(54) • *Herzstimulator*
• *Cardiac stimulator*
• *Stimulateur cardiaque*
(71) BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
(72) Dörr, Thomas, 12437 Berlin, DE
Tietze, Ulrich, 13156 Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/39 → (51) ***A61B 5/0464***

---

(51) ***A61N 5/06*** (11) **2 510 976 A1**
(25) Es (26) En
(21) 11382110.2 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung zur Haarwachstumsstimulation*
• *Device for hair growth stimulation*
• *Dispositif pour la stimulation de la pousse de cheveux*
(71) Gomez de Diego, Eduardo Antonio, C/Navaluenga, 12, 28231 Las Rozas (Madrid), ES
(72) Gomez de Diego, Eduardo Antonio, 28231 Las Rozas (Madrid), ES
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

---

(51) ***A61N 5/10*** (11) **2 510 977 A1**
(25) De (26) De
(21) 12155721.9 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007498
31.05.2011 DE 102011076771
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestrahlungsplanung*
• *Method and device for irradiation planning*
• *Procédé et dispositif destinés à la planification d'irradiation*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Chen, Wenjing, 91058 Erlangen, DE
Gemmel, Alexander, 91054 Erlangen, DE
Rietzel, Eike, 64331 Weiterstadt, DE

---

(51) ***A61N 5/10*** (11) **2 510 978 A1**
(25) De (26) De
(21) 12156706.9 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007148
(54) • *Verfahren zur Bestrahlungsplanung und Bestrahlungsplanungseinrichtung*
• *Method for irradiation planning and irradiation planning device*
• *Procédé de planification d'irradiation et dispositif de planification d'irradiation*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Gemmel, Alexander, Dr., 91054 Erlangen, DE
Rietzel, Eike, Dr., 64331 Weiterstadt, DE

---

(51) ***A61N 5/10*** (11) **2 510 979 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173986.6 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.06.2010 JP 2010148471
(54) • *Behandlungsplanungssystem, Vorrichtung zur Berechnung einer abgetasteten Bahn und Teilchentherapiesystem*
• *Treatment planning system, device for calculating a scanning path and particle therapy system*
• *Système de programmation de traitement, dispositif de calcul de voie de balayage et système de thérapie par particules*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Fujimoto, Rintaro, Tokyo, 100-8220, JP

Nagamine, Yoshihiko, Tokyo, 100-8220, JP
Umekawa, Toru, Tokyo, 100-8220, JP
Umezawa, Masumi, Tokyo, 100-8220, JP
Fuji, Yusuke, Tokyo, 100-8220, JP
Akiyama, Hiroshi, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 11172199.9 / 2 402 059

A61N 5/10	→ (51)	***A61K 51/12***
A61P 1/04	→ (51)	***C07C 319/20***
A61P 3/00	→ (51)	***C07D 213/75***
A61P 3/04	→ (51)	***C07D 277/20***
A61P 3/06	→ (51)	***C07D 277/20***
A61P 3/10	→ (51)	***C07D 277/20***
A61P 7/00	→ (51)	***A61K 31/132***
A61P 7/02	→ (51)	***A61K 36/9068***
A61P 9/00	→ (51)	***C12N 5/071***
A61P 9/02	→ (51)	***A61K 31/202***
A61P 9/04	→ (51)	***A61K 38/22***
A61P 9/04	→ (51)	***A61L 27/00***
A61P 9/10	→ (51)	***A61K 31/202***
A61P 9/10	→ (51)	***A61K 38/08***
A61P 9/10	→ (51)	***A61L 27/00***
A61P 9/10	→ (51)	***C07D 413/10***
A61P 11/00	→ (51)	***A61K 31/439***
A61P 11/06	→ (51)	***A61K 39/085***
A61P 11/06	→ (51)	***C07C 319/20***
A61P 13/12	→ (51)	***C07C 319/20***
A61P 15/08	→ (51)	***A61K 35/64***
A61P 17/00	→ (51)	***C07C 319/20***
A61P 17/02	→ (51)	***A61K 31/5383***
A61P 17/02	→ (51)	***A61K 38/08***
A61P 19/02	→ (51)	***A61K 38/17***
A61P 19/02	→ (51)	***C07C 319/20***
A61P 19/04	→ (51)	***A61K 38/17***
A61P 25/08	→ (51)	***C07H 19/167***
A61P 25/16	→ (51)	***A61K 31/202***
A61P 25/16	→ (51)	***C07D 265/06***
A61P 25/16	→ (51)	***C07H 19/167***
A61P 25/20	→ (51)	***C07H 19/167***
A61P 25/28	→ (51)	***A61K 31/202***
A61P 25/28	→ (51)	***C07D 231/40***
A61P 25/28	→ (51)	***C07D 265/06***
A61P 25/28	→ (51)	***C07D 265/18***
A61P 25/28	→ (51)	***C07H 19/167***
A61P 27/02	→ (51)	***C07D 265/06***
A61P 27/12	→ (51)	***A61K 31/202***
A61P 29/00	→ (51)	***A61K 38/08***
A61P 29/00	→ (51)	***A61K 38/17***
A61P 29/00	→ (51)	***C07D 207/36***
A61P 29/00	→ (51)	***C07D 303/04***
A61P 29/00	→ (51)	***C07D 413/10***
A61P 31/02	→ (51)	***A61K 31/5383***
A61P 31/02	→ (51)	***A61K 38/44***
A61P 31/04	→ (51)	***A61K 31/5383***
A61P 31/12	→ (51)	***C07F 9/40***
A61P 31/14	→ (51)	***C12N 7/00***
A61P 31/18	→ (51)	***C07K 16/10***
A61P 33/06	→ (51)	***C12N 7/00***
A61P 35/00	→ (51)	***A61K 9/48***
A61P 35/00	→ (51)	***A61K 31/132***
A61P 35/00	→ (51)	***C07D 209/08***
A61P 35/00	→ (51)	***C07D 413/10***
A61P 35/00	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 35/00	→ (51)	***C07K 16/32***
A61P 35/00	→ (51)	***C12N 15/09***
A61P 35/02	→ (51)	***A61K 31/132***
A61P 35/02	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 37/00	→ (51)	***C07K 16/28***
A61P 37/06	→ (51)	***A61K 38/17***
A61P 37/06	→ (51)	***A61K 45/00***
A61P 37/06	→ (51)	***C07D 413/10***
A61P 37/08	→ (51)	***A61K 35/74***
A61P 37/08	→ (51)	***C07K 16/28***
A61P 43/00	→ (51)	***A61K 31/439***
A61P 43/00	→ (51)	***A61K 45/00***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 265/06***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 265/18***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 277/20***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 43/00	→ (51)	***C12N 15/09***
A61Q 1/00	→ (51)	***A61K 8/00***
A61Q 1/04	→ (51)	***A61K 8/37***
A61Q 3/02	→ (51)	***A61K 8/81***
A61Q 5/00	→ (51)	***A61K 8/00***
A61Q 5/02	→ (51)	***C11D 17/00***

(51) ***A61Q 7/00*** ***A61Q 19/08*** (11) **2 510 980 A1** ***A61K 8/64***
(25) En (26) En
(21) 12161209.7 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.10.2008 IT MI20081877
(54) • *Verfahren für eine dermokosmetische Behandlung der Haut mittels NGF-enthaltende Zusammensetzungen*
• *A method for the dermocosmetic treatment of skin by application of NGF-containing compositions*
• *Méthode de traitement dermocosmétique de la peau par application de compositions comprenant un NGF*
(71) De Carli, Edda, Via Calatafimi, 19, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT
(72) De Carli, Edda, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT
Brunetta, Fabio, 31041 Cornuda (TV), IT
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
(62) 09173799.9 / 2 181 732

(51) ***A61Q 11/00*** ***A61K 8/73*** ***A61K 8/60*** ***A61K 8/41*** (11) **2 510 981 A1** ***A61K 8/44*** ***A61K 8/43*** ***A61K 8/49***
(25) En (26) En
(21) 12158937.8 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(54) • *Zusammensetzungen für die Mundhöhle*
• *Composition for oral cavity*
• *Préparations pour la cavité buccale*
(71) SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA, 3-1, Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
(72) NAKAO, Akira, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP
Saito, Toru, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 02733375.6 / 1 532 971

A61Q 11/00	→ (51)	***A61K 8/22***

(51) ***A61Q 19/00*** ***A61Q 19/02*** ***A61K 8/64*** (11) **2 510 982 A1** ***A61Q 19/08*** ***A61K 38/08***
(25) En (26) En
(21) 11185909.6 (22) 04.05.2007
(84) DE ES FR GB IT
(30) 08.05.2006 US 789514 P
05.05.2006 FR 0600470
(27) 04.05.2007 PCT/IB2007/051677
(54) • *Kosmetische Zusammensetzungen mit mindestens einem Peptid mit mindestens einem immobilisiert aromatischen Zyklus*
• *Cosmetic compositions comprising at least one peptide with at least one immobilized aromatic cycle*
• *Nouvelles compositions cosmétiques contenant au moins un peptide doté d'au moins un cycle aromatique immobilisé*
(71) Sederma, 29, Rue du Chemin Vert, 78610 Le Perray en Yvelines, FR
(72) Lintner, Karl, 75015 Paris, FR
Peschard, Olivier, 28300 Saint Prest, FR
(62) 07789685.0 / 2 015 849

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/00***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/64***

A61Q 19/02 → (51) ***A61Q 19/00***

A61Q 19/08 → (51) ***A61K 8/64***

A61Q 19/08 → (51) ***A61Q 7/00***

A61Q 19/08 → (51) ***A61Q 19/00***

A61Q 19/10 → (51) ***A61K 8/36***

A61Q 19/10 → (51) ***C11D 17/00***

A62C 31/02 → (51) ***A62C 35/02***

(51) ***A62C 35/02*** ***A62C 35/68*** (11) **2 510 983 A2** ***A62C 31/02***
(25) Ko (26) En
(21) 10836162.7 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008495 29.11.2010
(87) WO 2011/071266 2011/24 16.06.2011
(88) 29.09.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121955
(54) • *PLATTENFÖRMIGER FEUERLÖSCHER-CONTAINER*
• *PANEL-TYPE FIRE EXTINGUISHER CONTAINER*
• *CONTENANT D'EXTINCTEUR DE TYPE PANNEAU*
(71) FPG Korea Co., Ltd., 416 University of Incheon Business Incubator 12-1 Songdo-dong Yeonsu-gu, Incheon 406-840, KR
(72) PARK, Dong Seob, Incheon 406-840, KR
PARK, Chang Ki, Incheon 405-244, KR
(74) Raimondi, Adriana, et al, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

A62C 35/68 → (51) ***A62C 35/02***

A62C 35/68 → (51) ***F16K 31/383***

A62C 37/11 → (51) ***A62C 37/36***

(51) ***A62C 37/36*** ***G08B 17/06*** ***G08B 17/02*** (11) **2 510 984 A1** ***A62C 37/11*** A62C 37/40
(25) De (26) De
(21) 12154264.1 (22) 07.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.02.2011 EP 11154772
(54) • *Fremdenergieunabhängiger Melder*
• *Energy independent activator for an extinguisher*
• *Activateur indépendant de l'énergie extérieure pour un extincteur*
(71) Minimax GmbH & Co KG, Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE
(72) Zlatintsis, Chrysafis, 23554 Lübeck, DE
(74) Lüdtke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

(51) ***A63B 24/00*** ***A63F 13/06*** (11) **2 510 985 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161962.3 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System und Verfahren zur fernen und asynchronen Interaktion mit Rehabilitationsvideospielen*
• *System and methods to remotely and asynchronously interact with rehabilitation video-games*
• *Système et procédés pour interagir à distance de manière asynchrone avec des jeux vidéo de réhabilitation*
(71) CoRehab s.r.l., Via Maccani 54, 38121 Trento, IT
(72) Tacconi, David, 38121, Trento, IT
(74) De Anna, Pier Luigi, DeAnna-Patent Lucile-Grahn-Strasse 48, 81675 München, DE

A63B 24/00 → (51) ***G06Q 10/00***

(51) ***A63B 35/06*** ***A63B 35/10*** ***B63B 7/02*** ***B63H 16/20*** (11) **2 510 986 A1** ***B63B 1/12*** ***B63B 35/74***
(25) It (26) En
(21) 12163527.0 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 IT AN20110047
(54) • *Wassermaschine mit Propeller*
• *Water machine with propeller*
• *Machine aquatique avec hélice*
(71) Chiocca, Giacomo, Via Torrette 13 Frazione Moie, 60030 Maiolati Spontini (AN), IT
(72) Chiocca, Giacomo, 60030 Maiolati Spontini (AN), IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

A63B 35/10 → (51) ***A63B 35/06***

(51) ***A63B 37/00*** ***A63B 43/00*** (11) **2 510 987 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164011.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113086209
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für einen rauchausgebenden Golfball*
• *Method and apparatus for smoke emitting golf ball*
• *Procédé et appareil pour balle de golf émettant de la fumée*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Hung, Chun-Te, Beaverton, Oregon 97005, US
Liu, Chen-Tai, Beaverton, Oregon 97005, US
Liao, Cheng-Hao, Beaverton, Oregon 97005, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A63B 43/00 → (51) ***A63B 37/00***

A63F 1/18 → (51) ***G07F 17/32***

(51) ***A63F 13/06*** (11) **2 510 988 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156303.5 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.05.2004 US 842961
11.05.2005 PCT/US2005/016947
(27) 11.05.2005 PCT/US2005/016947
(54) • *Spielsteuerung mit austauschbaren Steuervorrichtungen*
• *Game controller with interchangeable controls*
• *Commande de jeu avec commandes interchangeables*
(71) Radica Games Ltd., 13628-A Beta Road, Dallas, TX 75244, US
(72) Hammond, Michael, Madison Wisconsin 53716, US
Riggs, Andrew J., El Segundo California 90245-5012, US
Shek, Chan Kei, El Segundo, CA 90245-5012, US
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
(62) 05750077.9 / 1 765 474

A63F 13/06 → (51) ***A63B 24/00***

(51) ***A63G 7/00*** ***A63G 31/02*** (11) **2 510 989 A1** ***A63G 31/16***
(25) En (26) En
(21) 11162214.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Laterale dynamische Simulationsvorrichtung*
• *Lateral dynamic simulation device*
• *Dispositif de simulation dynamique latérale*
(71) Brogent Technologies, inc., 15F-1, No. 260, Jung-shang 2nd Rd, Kaohsiung 806, TW
(72) Lai, Deng-Horng, 806, Kaohsiung, TW
Chien, Ke-Cheng, 806, Kaohsiung, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

A63G 31/02 → (51) ***A63G 7/00***

A63G 31/16 → (51) ***A63G 7/00***

(51) ***A63H 30/04*** (11) **2 510 990 A1**
(25) De (26) De
(21) 11009448.9 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016972
(54) • *Fernsteuerungsvorrichtung*
• *Remote control device*
• *Dispositif de télécommande*
(71) Multiplex Modellsport GmbH & Co. KG, Westliche Gewerbestrasse 1, 75015 Bretten-Gölshausen, DE
(72) Choquet, Pascal, 65428 Rüsselheim, DE
(74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwaldstraße 1A, 73173 Pforzheim, DE

(51) ***B01B 1/00*** ***B01D 1/00*** (11) **2 510 991 A1** ***G01N 31/00***
(25) De (26) De
(21) 11162038.1 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Destillation*
• *Method and device for distillation*
• *Procédé et dispositif de distillation*
(71) Büchi Labortechnik AG, Meierseggstrasse 40, 9230 Flawil, CH
(72) Haigis, Jürgen, 9244, Niederuzwil, CH
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B01D 1/00 → (51) ***B01B 1/00***

B01D 17/04 → (51) ***C07C 67/54***

(51) ***B01D 24/00*** (11) **2 510 992 A1**
B01D 39/16
(25) De (26) De
(21) 12002552.3 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016689
10.10.2011 DE 202011106515 U
(54) • *Filtermaterial zum Reinigen eines Fluids*
• *Filter material for cleaning a fluid*
• *Matériau de filtre pour le nettoyage d'un liquide*
(71) Dari GmbH, Egerländer Strasse 1, 92318 Neumarkt, DE
(72) Richter, Andreas, 92318 Neumarkt, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

(51) ***B01D 24/04*** (11) **2 510 993 A1**
B01D 29/27 ***B01D 36/02***
B01D 29/56
(25) En (26) En
(21) 12002610.9 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086699
(54) • *Flüssigkeitsfilter und Filterungsverfahren*
• *Fluid filter and method of filtering*
• *Filtre pour fluides et procédé de filtrage*
(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) Quintel, Mark Anthony, Kalamazoo MI 49006-5400, US
Theland, Derek Ronald, Edison New Jersey 08837, US
Rau, Christopher Scott, Battle Creek Michigan 49014, US
Jacobs, Richard Bradley, Asbury Park New Jersey 07712, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B01D 29/11 → (51) ***F02M 37/22***

B01D 29/27 → (51) ***B01D 24/04***

B01D 29/50 → (51) ***F02M 37/22***

B01D 29/56 → (51) ***B01D 24/04***

B01D 29/58 → (51) ***F02M 37/22***

B01D 29/64 → (51) ***E03F 5/14***

B01D 35/02 → (51) ***F02M 37/22***

B01D 35/147 → (51) ***F02M 37/22***

B01D 36/02 → (51) ***B01D 24/04***

B01D 39/16 → (51) ***B01D 24/00***

B01D 39/20 → (51) ***B01D 46/24***

B01D 39/20 → (51) ***C04B 35/565***

(51) ***B01D 45/12*** (11) **2 510 994 A1**
F22B 37/32 ***G21C 15/16***
(25) Ja (26) En
(21) 10835740.1 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062770 29.07.2010
(87) WO 2011/070818 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280550
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MEHRSTUFIGEN GAS-WASSER-TRENNUNG UND GAS-WASSER-TRENNER*
• *MULTI-STAGE GAS-WATER SEPARATION DEVICE AND GAS-WATER SEPARATOR*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION GAZ-EAU À PLUSIEURS ÉTAGES ET SÉPARATEUR GAZ-EAU*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) KONDO Yoshiyuki, Tokyo 108-8215, JP
KASAHARA Jiro, Tokyo 108-8215, JP
SHIMAMURA Kengo, Tokyo 108-8215, JP
NISHIDA Kenji, Tokyo 108-8215, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***B01D 46/00*** (11) **2 510 995 A1**
B01D 46/42 ***F24C 15/20***
(25) It (26) En
(21) 12002595.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 IT AN20110048
(54) • *Filter für Abzugshauben*
• *Filter for extractor hoods*
• *Filtre destiné à des hottes aspirantes*
(71) SIFIM S.r.l., Via Ignazio Silone 3, 60035 Jesi (AN), IT
(72) Pelagagge, Luca, 60020 Falconara Marittima AN, IT
(74) Cacciamani, Clizia, et al, Innova & Partners Via Cola di Rienzo, 265, 00192 Roma, IT

B01D 46/00 → (51) ***B01D 46/22***

B01D 46/00 → (51) ***B01D 53/04***

B01D 46/00 → (51) ***B01D 53/64***

(51) ***B01D 46/22*** (11) **2 510 996 A1**
B01D 46/00
(25) En (26) En
(21) 12155727.6 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087547
(54) • *Schutzfilter*
• *Protective filter*
• *Filtre protecteur*
(71) Teoss CO., LTD., 9-15, Honmachi 3-chome Kokubunji-shi, Tokyo 185-0012, JP
(72) Murai, Tsuyoshi, Tokyo, 185-0012, JP
Konaka, Toshinori, Tokyo, 185-0012, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***B01D 46/24*** (11) **2 510 997 A1**
B01D 39/20 ***B01D 46/52***
(25) En (26) En
(21) 12157187.1 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.01.2005 US 31820
(54) • *Streifen mit Fasersammelmaterial für einen Nebelabscheider*
• *Fiber Collecting Media Strip for a Mist Eliminator*
• *Bande collectrice de fibres pour éliminateur de brouillard*
(71) Mecs, Inc., Corporate Pointe, P.o. Box 14547, St. Louis, MO 63178-4547, US
(72) Ziebold, Steven, A., Waterloo, IL 62298, US
Azwell, Douglas, E., Maryland Heights, MO 63043, US
Mueller, Frederick, L., Herculaneum, MO 63048, US
Merz, John, S., Imperial, MO 63052, US
Eemans, Pierre L., 9300 Aalast, BE
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 06717655.2 / 1 855 781

B01D 46/24 → (51) ***B01D 53/10***

B01D 46/42 → (51) ***B01D 46/00***

B01D 46/52 → (51) ***B01D 46/24***

B01D 46/52 → (51) ***B01D 53/10***

B01D 46/54 → (51) ***B01D 53/10***

(51) ***B01D 53/00*** (11) **2 510 998 A1**
B01D 53/26
(25) En (26) En
(21) 11162691.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Kompressionskondensataufbereitung in einem Rauchgaskondensator*
• *Compression condensate conditioning in the flue gas condenser*
• *Climatisation de condensat de compression dans le condensateur de gaz combustible*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Stallmann, Olaf, 55270 Essenheim, DE
Rückert, Ulrich, 65719 Hofheim, DE
(74) Simonsson, Erik, et al, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

(51) ***B01D 53/04*** (11) **2 510 999 A1**
B01D 46/00
(25) En (26) En
(21) 12154976.0 (22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083649
(54) • *Vorrichtung zur Reduzierung von Verunreinigungen*
• *Contaminant control device*
• *Dispositif de contrôle de contaminants*
(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks CT 06096-1010, US
(72) Howe, Robert H., West Suffield, CT, US
Flynn, Kenneth P., Enfield, CT, US

Stapleton, Thomas J., Southwick, MA 01077, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 53/04 → (51) ***C25B 9/00***

(51) ***B01D 53/10*** ***B01D 53/64*** ***B01D 46/52*** (11) **2 511 000 A1** ***B01D 46/24*** ***B01D 46/54***
(25) En (26) En
(21) 12164070.0 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087726
(54) • *Verbesserte Verwendung von pulverförmigen Sorptionsmitteln zur Quecksilbersteuerung in Kohlekraftwerken*
• *Improved utilization of powdered sorbent for mercury control from coal-fired power plants*
• *Utilisation améliorée de sorbant en poudre pour le contrôle du mercure provenant des centrales à charbon*
(71) BHA Group Holdings Inc., 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US
(72) Bansal, Vishal, Overland Park, KS 66223, US
Maly, Peter Martin, Lake Forest, CA 92630, US
Taylor, Robert Warren, Ponte Vedra Beach, FL 32082, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***B01D 53/14*** ***B01D 53/26*** (11) **2 511 001 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163841.5 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090506
(54) • *CO2-Wiedergewinnungssystem und Wiedergewinnungsverfahren für Feuchtigkeit mit einem CO2-Gas*
• *CO2 recovery system and recovery method for moisture containing CO2 gas*
• *Système de récupération de CO2 et procédé de récupération de CO2 gazeux contenant de l'humidité*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) Iijima, Masaki, Minatu-ku, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***B01D 53/22*** ***B01D 69/10*** ***B01D 67/00*** (11) **2 511 002 A1** ***B01D 71/02*** ***C02F 1/44***
(25) En (26) En
(21) 12163714.4 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 KR 20110033373
(54) • *Trennmembran mit Graphen*
• *Separation membrane including graphene*
• *Membrane de séparation comprenant du graphène*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
Industry University Cooperation Foundation, Hanyang University 17 Haengdang-dong Sungdong-gu, Seoul 133-791, KR
(72) Choi, Jae-young, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Park, Ho-bum, 133-791 Seoul, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B01D 53/22 → (51) ***B01D 71/02***

B01D 53/26 → (51) ***B01D 53/00***

B01D 53/26 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/26 → (51) ***B60H 3/00***

B01D 53/28 → (51) ***B60H 3/00***

(51) ***B01D 53/62*** ***C04B 22/10*** (11) **2 511 003 A1**
(25) En (26) En
(21) 11002729.9 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Umweltfreundliches Verfahren zur Herstellung von Zement*
• *Environment friendly method for the production of cement*
• *Procédé écologique pour la production de ciment*
(71) Brück, Bartholomäus T., Kattowitzer Strasse 34, 51065 Köln, DE
Bohnen, Michael F., Sommerstedter Strasse 12b, 24576 Bad Bramstedt, DE
Sood, Rajeev, 174a Westcombe Hill, Blackheath, SE 3 7DH, GB
(72) Brück, Bartholomäus T., 51065 Köln, DE
Bohnen, Michael F., 24576 Bad Bramstedt, DE
Sood, Rajeev, Blackheath, SE 3 7DH, GB

(51) ***B01D 53/64*** ***B01D 46/00*** (11) **2 511 004 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164071.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087773
(54) • *Verbesserte Quecksilberabscheidung aus Kohlekraftwerken im Schlauchfilter mit Rauchgastemperatur als Prozessreglerknopf*
• *Enhanced mercury capture from coal-fired power plants in the filtration baghouse using flue gas temperature as process control knob*
• *Capture de mercure améliorée dans les centrales thermiques au charbon dans le manchon à filtration en utilisant la température des gaz brûlés comme bouton de commande du processus*
(71) BHA Group Holdings Inc., 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US
(72) Bansal, Vishal, Overland Park, KS 66223, US
Maly, Peter Martin, Lake Forest, CA 92630, US
Taylor, Robert Warren, Ponte Vedra Beach, FL 32082, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01D 53/64 → (51) ***B01D 53/10***

B01D 53/86 → (51) ***F01N 3/30***

B01D 61/06 → (51) ***C02F 1/44***

B01D 61/12 → (51) ***C02F 1/44***

B01D 61/58 → (51) ***C02F 1/44***

B01D 67/00 → (51) ***B01D 53/22***

B01D 69/04 → (51) ***B01D 71/02***

B01D 69/10 → (51) ***B01D 53/22***

B01D 69/10 → (51) ***B01D 71/02***

B01D 69/12 → (51) ***B01D 71/02***

(51) ***B01D 71/02*** ***B01D 53/22*** ***B01D 69/10*** ***C01B 3/38*** (11) **2 511 005 A1** ***B01D 69/04*** ***B01D 69/12*** ***C01B 3/56***
(25) Ja (26) En
(21) 10836057.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072201 10.12.2010
(87) WO 2011/071138 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282210
(54) • *KIESELSÄUREHALTIGES WASSERSTOFFTRENNMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE WASSERSTOFFTRENNMODUL UND WASSERSTOFFPRODUKTIONSGERÄT MIT DEM WASSERSTOFFTRENNMATERIAL*
• *SILICA-CONTAINING HYDROGEN-SEPARATING MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND HYDROGEN SEPARATION MODULE AND HYDROGEN PRODUCTION APPARATUS EACH COMPRISES THE HYDROGEN-SEPARATING MATERIAL*
• *MATIÈRE CONTENANT DE LA SILICE SÉPARANT L'HYDROGÈNE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET MODULE DE SÉPARATION D'HYDROGÈNE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE INCLUANT CHACUN LA MATIÈRE SÉPARANT L'HYDROGÈNE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) TAWARAYAMA Hiromasa, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
ADACHI Toru, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
KAKII Toshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 71/02 → (51) ***B01D 53/22***

B01F 7/00 → (51) ***C08J 9/00***

B01F 13/08 → (51) ***A61B 10/00***

B01J 4/00 → (51) ***B01J 19/00***

(51) ***B01J 19/00*** ***B01J 4/00*** (11) **2 511 006 A2** A61B 6/03
(25) En (26) En
(21) 12164172.4 (22) 13.04.2012

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

BA ME

(30) 13.04.2011 US 201161474804 P
15.06.2011 US 201161497190 P
12.04.2012 US 201213445147

(54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zur Vorbereitung von Tracern und Übertragung von Materialien während der Radiosynthese*
• *System, device and method for preparing tracers and transferring materials during radiosynthesis*
• *Système, dispositif et procédé permettant de préparer des traceurs et transférer des matériaux pendant une radiosynthèse*

(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US

(72) Gangadharmath, Umesh B, Los Angeles, CA 90034, US
Walsh, Joseph C, Pacific Palisades, CA California 90272, US
Kolb, Hartmuth C, Playa Del Rey, CA California 90293, US
Rodriguez, Ricardo, Hacienda Heights, CA California 91745, US
Elizarov, Arkadij M., Woodland Hills, CA 91367, US
Ball, Carroll Edward, Mission Viejo, CA 92692, US

(74) Brocklehurst, Adam Jeffrey, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***B01J 19/00*** (11) **2 511 007 A1**
(25) En (26) En
(21) 12174489.0 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur strahlungsunterstützten chemischen Verarbeitung*
• *Devices and methods for radiation assisted chemical processing*
• *Dispositifs et procédés de traitement chimique assisté par rayonnement*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US

(72) Barthe, Philippe, 77130 VILLE SAINT JACQUES, FR
Dannoux, Thierry, 77210 AVON, FR
Mayolet, Alexandre, New York, 14830, US

(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(62) 07301600.8 / 2 067 526

B01J 20/20 → (51) ***D04H 1/72***

B01J 21/06 → (51) ***C08F 4/654***

B01J 23/42 → (51) ***B01J 33/00***

---

(51) ***B01J 33/00*** (11) **2 511 008 A1**
B01J 23/42 ***H01M 4/88***
H01M 4/92 ***H01M 4/96***
H01M 8/10
(25) Ja (26) En
(21) 10835896.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071657 03.12.2010
(87) WO 2011/070975 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277825

(54) • *STÜTZE FÜR EINEN KATALYSATOR, MATERIAL MIT DEM GESTÜTZTEN KATALYSATOR, ELEKTRODE UND ZELLE DAMIT*
• *SUPPORT FOR CATALYST SUPPORTING, MATERIAL WITH SUPPORTED CATALYST, ELECTRODE, AND CELL*
• *SUPPORT POUR CATALYSE SUPPORTÉE, MATÉRIAU AVEC CATALYSEUR SUPPORTÉ, ÉLECTRODE ET CELLULE*

(71) Nisshinbo Holdings, Inc., 2-31-11 Ningyocho Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo 103-8650, JP
National University Corporation Gunma University, 2, Aramakimachi 4-chome, Maebashi-shi, Gunma 371-8510, JP

(72) MATSUZAKA, Erina, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
KISHIMOTO, Takeaki, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
OZAKI, Jun-ichi, Kiryu-shi Gunma 376-8515, JP

B01J 39/00 → (51) ***C08F 214/26***

---

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 511 009 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164024.7 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 US 201161476112 P

(54) • *Multiplex-Mikroarray-Anordnung und Verfahren zur Herstellung eines multiplexen Mikroarray*
• *Multiplexed microarray assembly and method for fabricating a multiplexed microarray*
• *Ensemble de microréseau multiplexé et procédé de fabrication d'un microréseau multiplexé*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher Strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) Luckey, John, Merrimac, WI Wisconsin 53561, US
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

B01L 3/00 → (51) ***G01N 21/03***

---

(51) ***B02C 15/00*** (11) **2 511 010 A1**
(25) De (26) De
(21) 11177670.4 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.04.2011 DE 102011017044

(54) • *Vertikalmühlengetriebe*
• *Vertical mill gear*
• *Entraînement de moulin vertical*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brun, Steffen, 46325 Borken, DE
Klein, Ingrid, 46395 Bocholt, DE
Rewers, Georg, 46414 Rhede, DE
Schild, Jan-Dirk, 48301 Nottuln, DE

B02C 18/00 → (51) ***C05F 17/02***

B03C 7/00 → (51) ***B08B 6/00***

---

(51) ***B04B 1/10*** (11) **2 511 011 A2**
C12M 1/10
(25) Ko (26) En
(21) 10836248.4 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008968 15.12.2010
(87) WO 2011/071353 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120282
19.12.2009 KR 20090127565
18.01.2010 KR 20100004358

(54) • *ZENTRIFUGENROHR*
• *CENTRIFUGE TUBE*
• *TUBE POUR CENTRIFUGEUSE*

(71) Jeon, Min-Yong, 1 Floor 926-29 Daechi 4-dong Gangnam-gu, Seoul 135-998, KR
(72) Jeon, Min-Yong, Seoul 135-998, KR
(74) Garavelli, Paolo, et al, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

---

(51) ***B05B 1/14*** (11) **2 511 012 A1**
B05B 1/26 ***B05B 3/04***
B05B 15/10
(25) De (26) De
(21) 12157161.6 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 DE 102011007128

(54) • *Düse zum Besprühen einer Fläche*
• *Nozzle for spraying a surface*
• *Buse pour l'irrigation d'une surface*

(71) Lechler GmbH, Ulmer Strasse 128, 72555 Metzingen, DE
(72) Lange, Hermann, 72555 Metzingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

B05B 1/26 → (51) ***B05B 1/14***

B05B 3/04 → (51) ***B05B 1/14***

B05B 11/00 → (51) ***B65D 83/42***

---

(51) ***B05B 15/02*** (11) **2 511 013 A1**
B05C 5/02
(25) De (26) De
(21) 12161104.0 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.04.2011 DE 102011002069

(54) • *Klebstoffdüse zum Aufbringen von Klebstoff auf eine bewegte Materialbahn*
• *Adhesive nozzle for applying adhesive to a mobile medium*
• *Buse d'adhésif pour application d'adhésif sur une bande de matériau mobile*

(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
(72) Weitkamp, Jürgen, 48683 Ahaus, DE
Schönbeck, Dipl.-Ing. Marcus, 33775 Versmold, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B05B 15/10 → (51) ***B05B 1/14***

B05C 5/00 → (51) ***C23F 1/08***

B05C 5/02 → (51) ***B05B 15/02***

B05C 11/10 → (51) ***B67D 7/64***

B05D 3/06 → (51) ***C08G 18/81***

(51) ***B07B 1/14*** (11) **2 511 014 A1**
B07B 1/15
(25) De (26) De
(21) 11003153.1 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Rollenrost-Siebvorrichtung*
• *Roller screen filter device*
• *Dispositif de criblage à grille à disques*
(71) August Müller GmbH & Co. KG, Hochmauernstrasse 9, 78628 Rottweil, DE
(72) Seifried, Richard, 78628 Rottweil, DE
Wagner, Gerd, 78628 Rottweil, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B07B 1/15 → (51) ***B07B 1/14***

B07C 3/06 → (51) ***B65G 47/46***

B08B 1/02 → (51) ***B21C 43/00***

B08B 3/00 → (51) ***B08B 3/02***

(51) ***B08B 3/02*** (11) **2 511 015 A2**
B21B 45/02 ***F26B 13/28***
F26B 21/00
(25) De (26) De
(21) 12163786.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011002017
(54) • *Vorrichtung zum Bedüsen der Oberfläche eines Bandes sowie Bandbearbeitungsanlage*
• *Device for spraying the surface of a belt and belt processing assembly*
• *Dispositif destiné à la pulvérisation de la surface d'une bande ainsi que l'installation de traitement de bande*
(71) Berger, Bernd, Am Grünen Weg 17, 41564 Kaarst, DE
(72) Berger, Bernd, 41564 Kaarst, DE
(74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

(51) ***B08B 3/02*** (11) **2 511 016 A2**
B08B 3/00 ***A47L 11/40***
(25) En (26) En
(21) 12163865.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085166
(54) • *Reinigungsvorrichtung mit einfachem Behälterrecyclingsystem*
• *Cleaning device with single tank recycling system*
• *Dispositif de nettoyage avec un seul système de recyclage de réservoir*
(71) Intellibot Robotics Llc, 12820 West Creek Parkway Suite B, Richmond, Virginia 23238, US
(72) Balas, Stephen J, Midlothian, VA Virginia 23112, US
Herr, Stephen D., Richmond, VA Virginia 23236, US
Hillman Jr, Henry L, Vancouver, WA Washington 98683, US
Huang, Victor Chi-Chih, Henrico, VA Virginia 23238, US
McCann, Ralph, Richmond, VA Virginia 23226, US
Thomas, Kevin L., Richmond, VA Virginia 23238, US
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***B08B 6/00*** (11) **2 511 017 A2**
B03C 7/00
(25) De (26) De
(21) 12163848.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007472
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Reinigen einer Oberfläche*
• *Device and method for cleaning a surface*
• *Dispositif et procédé destinés au nettoyage d'une surface*
(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE
(72) Gläntz, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE
Haar, Tilmann, 97437 Haßfurt, DE
Hain, Steffen, 97753 Karlstadt, DE
Kern-Trautmann, Andreas, 97230 Estenfeld, DE
Lorenscheit, Jochen, 97222 Rimpar, DE
Dr. Schulz, Ingo, 97447 Gerolzhofen, DE
Worsley, Roland, 40764 Langenfeld, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

B08B 9/055 → (51) ***G01N 5/00***

B09B 3/00 → (51) ***A61L 11/00***

B09B 3/00 → (51) ***C05F 17/02***

B21B 3/00 → (51) ***C22C 23/02***

B21B 45/02 → (51) ***B08B 3/02***

(51) ***B21C 37/08*** (11) **2 511 018 A1**
B23K 9/18 ***B23K 37/04***
(25) Es (26) En
(21) 10835524.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000512 10.12.2010
(87) WO 2011/070201 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902319
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN HERSTELLUNG RÖHRENFÖRMIGER STRUKTUREN*
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR THE AUTOMATED PRODUCTION OF TUBULAR STRUCTURES*
• *ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION AUTOMATISÉE DE STRUCTURES TUBULAIRES*
(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODÓVAR, Cesar, E-11500 El Puerto de Santa María (Cádiz), ES
(74) Garcia Cabrerizo, Francisco, et al, OFICINA GARCIA CABRERIZO S.L. Vitruvio 23, 28006 Madrid, ES

(51) ***B21C 43/00*** (11) **2 511 019 A2**
B08B 1/02
(25) De (26) De
(21) 12002085.4 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 16.04.2011 DE 102011017360
(54) • *Vorrichtung zum Feinreinigen, insbesondere von Drahtoberflaechen*
• *Device for fine cleaning, in particular of wire surfaces*
• *Dispositif de nettoyage fin, en particulier de fils métalliques*
(71) Meier Technische Beratungen GmbH, Ollenhauserstrasse 47, 13403 Berlin, DE
(72) Meier, Heinz, 14612 Falkensee, DE
(74) Bergelt, Klaus, Gördenallee 129A, 14772 Brandenburg a.d.Havel, DE

(51) ***B21D 7/08*** (11) **2 511 020 A2**
B21D 7/16 ***B21D 11/14***
(25) En (26) En
(21) 12174983.2 (22) 23.02.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 03.03.2005 JP 2005059571
24.08.2005 JP 2005242441
(54) • *Verfahren zum Biegen von Metallmaterial, Biegemaschine, Biegeausrüstungsstrang und gebogenes Produkt*
• *Method for bending metal material, bending machine, bending-equipment line, and bent product*
• *Procédé de cintrage d'un matériau métallique, machine de cintrage, équipement de ligne de cintrage et produit plié*
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd., 3-5, Oaza Hikari, Kashima-shi, Ibaraki 314-0014, JP
(72) Tomizawa, Atsushi, Osaki 541-0041, JP
Kikuchi, Fumihiko, Ibaraki 314-0014, JP
Kuwayama, Shinjiro, Wakayama 640-8404, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 06714360.2 / 1 857 195

B21D 7/16 → (51) ***B21D 7/08***

B21D 11/14 → (51) ***B21D 7/08***

(51) ***B21D 13/02*** (11) **2 511 021 A2**
B21D 47/00
(25) En (26) En
(21) 11190974.3 (22) 28.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 KR 20110035289
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Geripp enanordnung mit Mehrpunkt-Stiften, Verfahren zur Herstellung der Gerippenanordnung damit, Gerippenkern-Sandwichplatte mit der Gerippenanordnung, Herstellungsverfahren für die Gerippenkern-Sandwichplatte*
• *Apparatus for manufacturing truss structure using multi-point pins, method of manufacturing truss structure using the same, truss core sandwich panel having the truss structure, method of manufacturing the truss core sandwich panel*
• *Appareil pour la fabrication d'une structure en treillis au moyen de pinules multipoints, procédé pour la fabrication d'une*

structure en treillis utilisant celles-ci, panneau sandwich à noyau en treillis comprenant la structure en treillis et procédé de fabrication du panneau sandwich à noyau en treillis

(71) Korea Institute of Machinery and Materials, 171, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 302-343, KR

(72) Kim, Sang Woo, 641-111 Gyeongsangnam-do, KR
Kim, Daeyong, 641-111 Gyeongsangnam-do, KR
Kim, Ji Hoon, 641-111 Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Youngseon, 641-780 Gyeongsangnam-do, KR
Kwon, Yong Nam, 641-639 Gyeongsangnam-do, KR
Kang, Seong Hoon, 641-901 Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Kwang Seok, Daejeon 302-343, KR

(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B21D 39/03 → (51) ***B23K 31/02***

B21D 47/00 → (51) ***B21D 13/02***

(51) ***B21D 53/44*** ***A44C 21/00*** ***C21D 9/00*** (11) **2 511 022 A2** ***B23P 11/00***

(25) Ko (26) En

(21) 10816343.7 (22) 27.09.2010

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

(86) KR 2010/006540 27.09.2010

(87) WO 2011/071234 2011/24 16.06.2011

(88) 27.10.2011

(30) 07.12.2009 KR 20090120454

(54) • *MÜNZANORDNUNG, MEDAILLENANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER MÜNZANORDNUNG UND DER MEDAILLENANORDNUNG*
• *COIN ASSEMBLY, MEDAL ASSEMBLY, AND MANUFACTURING METHOD OF COIN ASSEMBLY AND MEDAL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE PIÈCE DE MONNAIE, ENSEMBLE MÉDAILLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ENSEMBLE PIÈCE DE MONNAIE ET D'ENSEMBLE MÉDAILLE*

(71) Poongsan Corporation, 680-1 Naegi-ri Poseung-eup, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-821, KR

(72) KIM, Won Hone, Ulsan 680-806, KR
YUEM, Jong Soo, Yangsan-si Gyeongsangnam-do 626-270, KR

(74) Börlin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B21F 27/20 → (51) ***E04C 3/09***

(51) ***B21J 15/02*** ***B21J 15/20*** (11) **2 511 023 A2**

(25) De (26) De

(21) 12162094.2 (22) 29.03.2012

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

(30) 14.04.2011 DE 102011002058

(54) • *Hydraulisch betriebenes Setzgerät mit einem Hydraulikaggregat und ein Fügeverfahren zum Verbinden von mindestens zwei Bauteilen*
• *Hydraulically actuated fastener setting device with a hydraulics system and method for fastening at least two components*
• *Appareil de pose d'éléments de fixation doté d'un agrégat hydraulique et procédé d'assemblage d'au moins deux composants*

(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE

(72) Draht, Torsten, 33758 Schloß Holte, DE

(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B21J 15/20 → (51) ***B21J 15/02***

(51) ***B22C 7/02*** ***B22C 9/10*** (11) **2 511 024 A2** ***B22C 9/04***

(25) En (26) En

(21) 12172256.5 (22) 11.05.2007

(84) DE GB

(30) 12.05.2006 US 433500

(54) • *Profilierter metallener Gusskern*
• *Contoured metallic casting core*
• *Noyau de coulée métallique profilé*

(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Luczak, Blake J., Pittsburgh PA 15212, US

(74) Hull, James Edward, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 07251953.1 / 1 854 567

B22C 9/04 → (51) ***B22C 7/02***

B22C 9/10 → (51) ***B22C 7/02***

B22C 11/00 → (51) ***B22C 15/02***

(51) ***B22C 15/02*** ***B22C 11/00*** (11) **2 511 025 A1** ***B22C 15/08***

(25) Ja (26) En

(21) 10835736.9 (22) 20.07.2010

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

(86) JP 2010/062163 20.07.2010

(87) WO 2011/070814 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 JP 2009278252
28.04.2010 JP 2010103806
15.06.2010 JP 2010135821

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GUSSFORM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MAKING CASTING MOLD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN MOULE DE FONDERIE*

(71) Sintokogio, Ltd., 28-12, Meieki 3-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP

(72) HADANO, Yutaka, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
KOMIYAMA, Takayuki, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
TAKASU, Shuji, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
IDE, Shuichi, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
NITTA, Takuya, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B22C 15/08 → (51) ***B22C 15/02***

(51) ***B22C 15/24*** (11) **2 511 026 A2**

(25) De (26) De

(21) 12001336.2 (22) 29.02.2012

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

(30) 16.04.2011 CH 6802011

(54) • *Verfahren zum Austausch einer Filterplatte einer Kernschiessanlage*
• *Method for replacing a filter board of a core shooting assembly*
• *Procédé d'échange d'une plaque de filtre d'une installation d'écoulement de noyau*

(71) Lüber GmbH, Bahnhofstrasse 26/28, 9602 Bazenheid, CH

(72) Asal, Jürgen, 79692 Kleines Wiesental, DE

(74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Ringstrasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwilen, CH

B22D 11/00 → (51) ***C22C 23/02***

(51) ***B22D 11/04*** ***B22D 11/047*** (11) **2 511 027 A2**

(25) De (26) De

(21) 12174621.8 (22) 28.08.2008

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

(30) 12.09.2007 DE 102007043386

(54) • *Kokille zum Stranggießen von Metall*
• *Mould for strand casting metal*
• *Lingotière pour la coulée de métal*

(71) Gautschi Engineering Gmbh, Konstanzer Strasse 37, 8274 Tägerwilen, CH

(72) Moos, Oliver, 8566 Lippoldswilen, CH
Bosshard, Rudolf, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(74) Kilchert, Jochen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(62) 08801745.4 / 2 200 767

B22D 11/047 → (51) ***B22D 11/04***

B22F 1/00 → (51) ***B22F 1/02***

B22F 1/00 → (51) ***B22F 3/02***

B22F 1/00 → (51) ***H01F 1/053***

B22F 1/00 → (51) ***H01F 41/02***

(51) ***B22F 1/02*** ***B22F 1/00*** ***C08F 290/06*** (11) **2 511 028 A1** ***B22F 9/24***

(25) Ja (26) En

(21) 10836086.8 (22) 10.12.2010

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

(86) JP 2010/072288 10.12.2010

(87) WO 2011/071167 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009282312

(54) • *NANOSTÄBCHENPARTIKEL MIT AU-AG-HÜLLENKERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *AU-AG CORE-SHELL NANOROD PARTICLES AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *PARTICULES À NANOTIGES C UR-ÉCORCE AU-AG ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3 Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601, JP

(72) OTSUKA, Hidenori, Tokyo 162-8601, JP
KUROSAWA, Toshihiko, Tokyo 130-0025, JP
SAITO, Yoshihiro, Tokyo 166-0003, JP

KUTSUZAWA, Koichi, Yokohama-Shi Kanagawa 221-0041, JP
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE

B22F 1/02 → (51) ***H01F 1/053***

B22F 1/02 → (51) ***H01F 41/02***

(51) ***B22F 3/02*** ***B22F 1/00*** (11) **2 511 029 A2** ***B22F 3/24***
(25) Ko (26) En
(21) 10836136.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007268 22.10.2010
(87) WO 2011/071240 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121630
06.08.2010 KR 20100075762
(54) • *METALLMATRIXVERBUNDSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL MATRIX COMPOSITE, AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *COMPOSITE À MATRICE MÉTALLIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, 134 Yonsei University Sinchon-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-749, KR
(72) BAE, Dong Hyun, Seoul 121-778, KR
CHOI, Hyun Joo, Seoul 150-778, KR
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) ***B22F 3/105*** ***B22F 5/00*** (11) **2 511 030 A2** ***B22F 5/04***
(25) De (26) De
(21) 11167147.5 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 EP 11162568
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Bauteils mit wenigstens einem in dem Bauteil angeordneten Bauelement, sowie ein Bauteil mit wenigstens einem Bauelement*
• *Method for producing a component with at least one construction element in the component and a component with at least one construction element*
• *Procédé de fabrication d'un composant doté d'au moins un élément de construction agencé dans le composant et composant doté d'au moins un élément de construction*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Geiger, Peter, 80997 München, DE

(51) ***B22F 3/12*** ***C22C 33/02*** (11) **2 511 031 A1** ***F02B 37/18***
(25) En (26) En
(21) 11162124.9 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Sintermetallurgiezusammensetzung und gesinterte Komponente*
• *A powder metallurgical composition and sintered component*
• *Composition métallurgique en poudre et composant fritté*
(71) Höganäs AB (publ), 263 83 Höganäs, SE
(72) Allroth, Sven, 263 91, HÖGANÄS, SE
Engström, Ulf, 263 58, HÖGANÄS, SE
Bergman, Ola, 254 54 Helsingborg, SE
(74) Johansson, Lars E., et al, P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

B22F 3/24 → (51) ***B22F 3/02***

B22F 5/00 → (51) ***B22F 3/105***

B22F 5/04 → (51) ***B22F 3/105***

B22F 9/04 → (51) ***B22F 9/14***

(51) ***B22F 9/14*** ***B22F 9/04*** (11) **2 511 032 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 10836122.1 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004734 20.07.2010
(87) WO 2011/071225 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120452
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHREINEN KUPFERPULVERS MITHILFE EINES WÄRMEPLASMAS*
• *PRODUCTION METHOD FOR HIGH PURITY COPPER POWDER USING A THERMAL PLASMA*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CUIVRE EN POUDRE À HAUT DEGRÉ DE PURETÉ À L'AIDE D'UN PLASMA THERMIQUE*
(71) Poongsan Corporation, Kukdong Bldg. 60-1 Chungmuro 3-ga Jung-gu, Seoul 100-013, KR
(72) KIM, Dae Hyun, Ulsan 680-812, KR
LEE, Dong Woo, Incheon 407-782, KR
KIM, In Dal, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHOI, Sang Young, Seoul 138-160, KR
LEE, Ji Hoon, Ulju-gun Ulsan 689-805, KR
JEON, Bo Min, Ulsan 680-794, KR
(74) Börlin, Maria, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B22F 9/24 → (51) ***B22F 1/02***

B23B 27/14 → (51) ***C04B 35/00***

B23B 27/16 → (51) ***B23C 5/10***

(51) ***B23B 45/00*** ***B25F 5/02*** (11) **2 511 033 A2**
(25) En (26) En
(21) 12171661.7 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.10.2008 US 197776 P
23.10.2009 US 604739
(54) • *Griff und Aufsätze für Winkelbohrer*
• *Handle and attachments for right angle drill*
• *Poignée et fixations pour foret à angle droit*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Plato, Barry Edward, Bel Air, MD Maryland 21015, US
Norona, Joao, Baltimore, MD Maryland 21224, US
Watson, James B., Baltimore, Maryland MD21230, US
Heslop, Gale Anthony, Carney, MD Maryland 21234, US
Bodine, Thomas Jay, Glenwood, MD Maryland 21738, US
DiPasquale, Kathy E., Baltimore, MD Maryland 21236, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 09174654.5 / 2 181 786

(51) ***B23B 45/00*** ***B25F 5/02*** (11) **2 511 034 A2**
(25) En (26) En
(21) 12171664.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.10.2008 US 197776 P
23.10.2009 US 604739
(54) • *Griff und Aufsätze für Winkelbohrer*
• *Handle and attachments for right angle drill*
• *Poignée et fixations pour foret à angle droit*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Plato, Barry Edward, Bel Air, MD Maryland 21015, US
Norona, Joao, Baltimore, MD Maryland 21224, US
Watson, James B., Fallston, MD Maryland 21047, US
Heslop, Gale Anthony, Carney, MD Maryland 21234, US
Bodine, Thomas Jay, Glenwood, MD Maryland 21738, US
DiPasquale, Kathy E., Baltimore, MD Maryland 21236, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 09174654.5 / 2 181 786

B23C 3/12 → (51) ***B23C 5/10***

(51) ***B23C 5/10*** ***B23B 27/16*** ***B23C 5/22*** (11) **2 511 035 A1** ***B23C 3/12***
(25) Ja (26) En
(21) 10835927.4 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071809 06.12.2010
(87) WO 2011/071007 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278296
(54) • *SCHNEIDEWERKZEUG MIT AUSTAUSCHBARER KLINGENKANTE*
• *CUTTING TOOL WITH A REPLACEABLE BLADE EDGE*
• *OUTIL DE COUPE COMPORTANT UNE ARÊTE DE LAME INTERCHANGEABLE*
(71) Tungaloy Corporation, 11-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1144, JP
(72) UNO Kazuyuki, Iwaki-shi Fukushima 970-1144, JP
NISHIYA Naoto, Iwaki-shi Fukushima 970-1144, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23C 5/22 → (51) ***B23C 5/10***

B23K 1/008 → (51) ***B23K 3/08***

(51) ***B23K 3/08*** ***B23K 1/008*** ***F27D 7/04*** ***B23K 101/42*** (11) **2 511 036 A1** ***F27B 9/24*** ***H05K 3/34***
(25) Ja (26) En
(21) 10835961.3 (22) 07.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071903 07.12.2010
(87) WO 2011/071041 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282261
26.04.2010 JP 2010101326
(54) • *RÜCKFLUSSHEIZOFEN*
• *REFLOW FURNACE*
• *FOUR À REFLUX*
(71) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
(72) SUGIHARA Takashi, Tokyo 120-8555, JP
TAGUCHI Hiroshi, Tokyo 120-8555, JP
KASAHARA Daisuke, Tokyo 120-8555, JP
HOSOKAWA Koichiro, Tokyo 120-8555, JP
SAITO Yuta, Tokyo 120-8555, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***B23K 9/04*** ***B23K 9/16*** ***B23K 9/32*** ***B23K 26/42*** ***B23K 26/34*** (11) **2 511 037 A1** ***B23K 9/18*** ***B23K 10/02*** ***B23K 26/14***
(25) En (26) En
(21) 12250091.1 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 GB 201106238
(54) • *Ein Verfahren zur Schweißplattierung mit simultaner Lagerung von Schweißen auf einer Seite und Tiefsttemperaturkühlung auf der gegenüberliegenden Seite ; Vorrichtung zum Durchführen dieses Verfahrens*
• *A method of weld cladding with simultaneous deposition of weld on a side and cryogenic cooling on the opposite side ; Apparatus for performing such method*
• *Une méthode de soudage par rechargement avec dépôt de soudure sur un côté et refroidissement cryogénique sur le côté opposé simultanés ; Appareil pour mettre en oeuvre une telle méthode*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) VELDSMAN, Walter Mark, Guildford, GU4 7FA, GB
(74) Wickham, Michael, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

B23K 9/16 → (51) ***B23K 9/04***

B23K 9/18 → (51) ***B21C 37/08***

B23K 9/18 → (51) ***B23K 9/04***

B23K 9/32 → (51) ***B23K 9/04***

B23K 10/02 → (51) ***B23K 9/04***

---

(51) ***B23K 20/12*** (11) **2 511 038 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835676.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007029 02.12.2010
(87) WO 2011/070749 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277908
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM RÜHRREIBSCHWEISSEN*
• *FRICTION STIR WELDING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL DE SOUDAGE PAR FRICTION-MALAXAGE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) Ohashi, Ryoji c/o KAWASAKI jUKOGYO K.K, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
Fujimoto, Mitsuo c/o KAWASAKI JUKOGYO K.K, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
(74) Werner, Patrick, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

B23K 26/06 → (51) ***B23K 26/42***

B23K 26/14 → (51) ***B23K 9/04***

B23K 26/14 → (51) ***B23K 26/42***

B23K 26/14 → (51) ***B23K 28/02***

---

(51) ***B23K 26/26*** ***B23K 26/32*** (11) **2 511 039 A1**
(25) De (26) De
(21) 12075004.7 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011017144
(54) • *Verfahren zum Laserstrahlschweissen eines mit einem metallischen Überzug versehenen Vorproduktes aus Stahl unter Verwendung eines Schutzgases aus Ar, Co2 und O2*
• *Method for laser beam welding of a steel preliminary product with a metallic covering using a gas containing Ar, Co2 and O2*
• *Procédé de soudage laser d'un produit semi-fini en acier doté d'un revêtement métallique en utilisant un gaz contenant Ar, Co2 et O2*
(71) Salzgitter Europlatinen GmbH, Eisenhüttenstraße 99, 38239 Salzgitter, DE
(72) Flügge, Wilko, Dr., 38312 Cramme, DE
Höfemann, Matthias, Dr., 30451 Hannover, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B23K 26/32 → (51) ***B23K 26/26***

B23K 26/34 → (51) ***B23K 9/04***

---

(51) ***B23K 26/42*** ***B23K 26/14*** ***G02B 7/14*** (11) **2 511 040 A1** ***B23K 26/06***
(25) De (26) De
(21) 12002445.0 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016932
(54) • *Kassette zur Halterung einer Optik in einem Laserbearbeitungskopf mit einer transparenten Schutzvorrichtung*
• *Cartridge for holding a lens in a laser machining head with a transparent protective device*
• *Cassette de support d'une optique dans une tête de traitement au laser avec un dispositif de protection transparent*
(71) Precitec KG, Draisstrasse 1, 76571 Gaggenau-Bad Rotenfels, DE
(72) Bert, Schürmann, Dr., 76593 Gernsbach, DE
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstraße 45, DE-81679 München, DE

B23K 26/42 → (51) ***B23K 9/04***

---

(51) ***B23K 28/02*** ***B23K 26/14*** (11) **2 511 041 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163444.8 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113086114
(54) • *Hybridschweißsystem und Hybrid -Schweißverfahren*
• *A hybrid welding apparatus and system and method of welding*
• *Système de soudage hybride et procédé de soudage*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Lin, Dechao, Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US
Cui, Yan, Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US
Tollison, Brian L., Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US
Schick, David, Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US
Johnston, Jr., Bill D., Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US
Kottilingam, Srikanth Chandrudu, Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***B23K 31/02*** ***B23K 33/00*** ***F16B 5/08*** ***B60G 7/00*** (11) **2 511 042 A1** ***B21D 39/03*** ***F16S 1/14***
(25) De (26) De
(21) 12002489.8 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011001958
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer stoffschlüssigen Verbindung zwischen zwei Bauteilen durch Schweissen oder Löten ; Fahrzeugbauteil und Vorrichtung zur Herstellen von Öffnungen mit Vorsprüngen*
• *Method of forming a strong connection between two workpieces by welding or brazing/soldering ; Vehicle part and device for producing opening with protrusions*
• *Procédé de fabrication d'une liaison fote entre deux pièces par soudage ou par brasage ; Pièce automobile et dispositif pour réaliser des ouvertures avec des bossages*
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
(72) Henksmeier, Thomas, 59329 Wadersloh, DE
Hochapfel, Erik, 34281 Guldensberg, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B23K 33/00 → (51) ***B23K 31/02***

B23K 35/26 → (51) ***B23K 35/363***

---

(51) ***B23K 35/363*** ***B23K 35/26*** (11) **2 511 043 A1** ***C22C 13/00***

(25) Ja (26) En
(21) 10835926.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071808 06.12.2010
(87) WO 2011/071006 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278210
(54) • *FLUSSMITTEL FÜR EINE LÖTPASTE UND LÖTPASTE*
• *FLUX FOR SOLDER PASTE, AND SOLDER PASTE*
• *FLUX POUR PÂTE À BRASER ET PÂTE À BRASER*
(71) Arakawa Chemical Industries, Ltd., 3-7 Hiranomachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariyacity Aichi 448-8661, JP
Fujitsu Ten Limited, 2-28, Gosho-dori 1-chome Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
Koki Company Limited, 32-1 Senju Asahicho Adachi-ku, Tokyo 120-0026, JP
Harima Chemicals, Inc., 671-4, Mizuashi Noguchi-cho Kakogawa-shi, Hyogo 675-0019, JP
(72) IWAMURA, Eiji, Osaka-shi Osaka 538-0053, JP
GOTOH, Kazushi, Osaka-shi Osaka 538-0053, JP
NAGASAKA, Shinsuke, Osaka-shi Osaka 538-0053, JP
YOSHIOKA, Takayasu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
UTSUNO, Masayoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKAMURA, Atsuo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OKOCHI, Teruo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SANJI, Masaki, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
SUKEKAWA, Takuji, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
IKEDO, Kenshi, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
ANDOH, Yoshiyuki, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
SHIRAI, Takeshi, Tokyo 120-0026, JP
MORI, Kimiaki, Tokyo 120-0026, JP
WADA, Rie, Tokyo 120-0026, JP
NAKANISHI, Kensuke, Kakogawa-shi Hyogo 675-0019, JP
AIHARA, Masami, Kakogawa-shi Hyogo 675-0019, JP
KUMAMOTO, Seishi, Kakogawa-shi Hyogo 675-0019, JP
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B23K 37/04 → (51) ***B21C 37/08***

B23K 37/04 → (51) ***E04C 3/09***

B23K 37/053 → (51) ***G01N 3/08***

B23K 101/42 → (51) ***B23K 3/08***

B23P 11/00 → (51) ***B21D 53/44***

B23P 11/00 → (51) ***E04F 15/02***

---

(51) ***B23Q 7/10*** (11) **2 511 044 A2**
(25) De (26) De
(21) 12001811.4 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016713
(54) • *Fertigungssystem*
• *Manufacturing system*
• *Système de fabrication*
(71) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH, Kaufbeurer Strasse 141, 87437 Kempten, DE
(72) Mattern, Thomas, 87669 Rieden, DE
Guggemos, Herbert, 87496 Untrasried, DE
Zolitsch, Markus, 87490 Haldenwang, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B23Q 11/08 → (51) ***B27D 5/00***

---

(51) ***B24B 7/28*** (11) **2 511 045 A1**
B24B 21/12
(25) It (26) En
(21) 12164267.2 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT BO20110200
(54) • *Schmirgelmaschinerie zum Schmirgeln von Holzplatten oder dergleichen*
• *Sanding machine for sanding wood panels or the like*
• *Machine de ponçage pour le ponçage de panneaux de bois ou analogue*
(71) Viet Italia S.r.l. Con Unico Socio, Via della Meccanica, 16, Pesaro, IT
(72) Balducci, Fabio, 61032 Fano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B24B 21/12 → (51) ***B24B 7/28***

---

(51) ***B24B 37/00*** (11) **2 511 046 A1**
C09K 3/14
(25) Ja (26) En
(21) 10835761.7 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067080 30.09.2010
(87) WO 2011/070839 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282084
(54) • *SCHLEIFMATERIAL*
• *ABRASIVE MATERIAL*
• *MATIÈRE ABRASIVE*
(71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd., 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8584, JP
(72) HORIUCHI, Mikimasa, Tokyo 141-8584, JP
KURODA, Ryutaro, Tokyo 141-8584, JP
YAMAGUCHI, Yasuhide, Tokyo 141-8584, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

B24B 37/00 → (51) ***C09K 3/14***

---

(51) ***B25B 5/08*** (11) **2 511 047 A2**
B25B 5/12
(25) En (26) En
(21) 12163697.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086651
(54) • *Klemmvorrichtung*
• *Clamping apparatus*
• *Appareil de serrage*
(71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
(72) Martin, David, Dearborn, MI Michigan 48124, US
(74) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

B25B 5/12 → (51) ***B25B 5/08***

---

(51) ***B25B 15/02*** (11) **2 511 048 A1**
B25B 23/142
(25) De (26) De
(21) 12157844.7 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017061
(54) • *Schraubendreher mit Drehmomentbegrenzung*
• *Screw driver with torque limitation*
• *Tournevis doté d'une limitation de couple*
(71) Wiha Werkzeuge GmbH, Obertalstrasse 3-7, 78136 Schonach, DE
(72) Karle, Otmar, 79279 Vörstetten, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B25B 23/142 → (51) ***B25B 15/02***

---

(51) ***B25B 23/18*** (11) **2 511 049 A1**
B25F 5/02
(25) En (26) En
(21) 12175676.1 (22) 17.01.2003
(84) DE FR GB
(30) 21.01.2002 JP 2002012182
(54) • *Kraftbetriebenes Werkzeug*
• *Power tool*
• *Outil électrique*
(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) Oomori, Katsuhiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
Yoshimizu, Chikai, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
Harada, Hidekazu, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
Takano, Nobuhiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 03701110.3 / 1 477 282

---

(51) ***B25B 27/14*** (11) **2 511 050 A1**
H01R 43/042
(25) En (26) En
(21) 12446503.0 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 SE 1100285
(54) • *Handbetriebenes Krimpwerkzeug*
• *Hand operated crimping tool*
• *Outil de sertissage manuel*
(71) Pressmaster AB, P.O. Box 3, 796 21 Älvdalen, SE
(72) Hutchfield, John, Sudbury, C010 7EX, GB
Persson, Lars Olov, SE-796 91 ÄLVDALEN, SE
Jonasson, Niklas, SE-792 52 MORA, SE
(74) Rosenquist, Per Olof, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

B25B 31/00 → (51) ***E04B 1/76***

B25D 1/16 → (51) ***E04B 1/76***

(51) ***B25D 3/00*** (11) **2 511 051 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163793.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113084020
(54) • *Meisselschaufel mit zum Schneiden konfigurierten Seiten*
• *Chisel Blade with Sides Configured for Cutting*
• *Lame de ciseau avec côtés conçus pour couper*
(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Powers, Russell, Newington, CT Connecticut 06111, US
Vanderbeek, Karl, West Hartford, CT Connecticut 06119, US
(74) Stentiford, Andrew Charles, et al, Black and Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***B25F 5/00*** (11) **2 511 052 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002022.7 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011016788
(54) • *Anordnung aus Arbeitsgerät und Traganordnung*
• *Assembly comprising work device and support assembly*
• *Agencement constitué d'un outil de travail et d'un agencement de support*
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
(72) Hoche, Florian, 71672 Marbach, DE
Häberlein, Jürgen, 71540 Murrhardt, DE
Behringer, Patrick, 73760 Ostfildern, DE
(74) Reinhardt, Annette, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B25F 5/02 → (51) ***B23B 45/00***

B25F 5/02 → (51) ***B25B 23/18***

(51) ***B25J 9/16*** (11) **2 511 053 A2**
G05B 19/4063
(25) De (26) De
(21) 12002590.3 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017050
31.08.2011 DE 102011111532
(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zum Überwachen einer gefahrbringenden Einrichtung durch Auswertung der Beschleunigung*
• *Circuit and method for monitoring a hazardous device by evaluating acceleration*
• *Circuit et procédé de surveillance d'un dispositif vecteur de danger par évaluation de l'accélération*
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Rohs, Markus, 32825 Blomberg, DE
Teutenberg, Jürgen, 59602 Rüthen, DE
Kenfouet, Celarie Marceraus Donbou, 31812 Bad Pyrmont, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) ***B25J 9/16*** (11) **2 511 054 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155737.5 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091398
(54) • *Robotersystem und Verfahren zur Herstellung verarbeiteter Objekte*
• *Robot system and processed object manufacturing method*
• *Système de robot et procédé de fabrication d'objets traité*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Nakahara, Yoshimitsu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B25J 9/16 → (51) ***B25J 19/02***

B25J 9/16 → (51) ***G01G 19/08***

(51) ***B25J 19/02*** (11) **2 511 055 A1**
B25J 9/16
(25) En (26) En
(21) 12155103.0 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091397
(54) • *Robotersystem und Verfahren zum Betrieb des Robotersystems*
• *Robot sytem and method for operating robot system*
• *Système de robot et procédé de fonctionnement de système de robot*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Nakahara, Yoshimitsu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) ***B26B 5/00*** (11) **2 511 056 A1**
(25) De (26) De
(21) 12160590.1 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011007234
(54) • *Sicherheits-Messer*
• *Safety knife*
• *Couteau de sécurité*
(71) Martor KG, Heider Hof 60, 42653 Solingen, DE
(72) Schekalla, Peter, 42329 Wuppertal, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***B26B 21/52*** (11) **2 511 057 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163936.3 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161476075 P
(54) • *Tragbare Vorrichtung mit Drehachse*
• *Hand held device having a rotational axis*
• *Dispositif portable possédant un axe de rotation*
(71) The Gillette Company, One Gillette Park- 3E, Boston, MA 02127, US
(72) Fang, Dong, 201315 Shanghai, CN
Winter, Florina, 598753 Singapore, SG
Patel, Ashok, Bakul, Needham, Massachusetts 02494, US
Otter, Rachel Jane, Reading, Berkshire RG7 3SE, GB
Hien, Matthias, Richard, Reading, Berkshire RG6 1PG, GB
Szczepanowski, Andrew Anthony, North Attleboro, MA 02760, US
(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) ***B26D 3/30*** (11) **2 511 058 A1**
B26D 7/08 B26D 1/15
B26D 7/06
(25) De (26) De
(21) 12164048.6 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011017227
(54) • *Verfahren zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten*
• *Method for cutting food*
• *Procédé de découpage de produits alimentaires*
(71) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B26D 5/00 → (51) ***A22C 17/00***

B26D 7/08 → (51) ***B26D 3/30***

B26D 9/00 → (51) ***B65D 51/22***

B27C 9/04 → (51) ***B27D 5/00***

(51) ***B27D 5/00*** (11) **2 511 059 A1**
B29C 63/00
(25) De (26) De
(21) 11003028.5 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bekantung von Werkstücken*
• *Device and method for bevelling workpieces*
• *Procédé et dispositif de bordage de pièces à usiner*
(71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE
(72) Seifert, Uwe, 32361 Preussisch Oldendorf, DE

(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) ***B27D 5/00*** ***B23Q 11/08*** ***B27C 9/04*** (11) **2 511 060 A1** ***F16P 3/14***
(25) De (26) De
(21) 12163705.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007517
(54) • *Bearbeitungsmaschine*
• *Machining unit*
• *Machine de traitement*
(71) Homag Holzbearbeitungssysteme GmbH, Homagstraße 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) Amos, Harmut, 72108 Rottenburg, DE
Kanitz, Carsten, 72108 Rottenburg, DE
Blatnner, Markus, 72178 Waldachtal, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27M 3/00 → (51) ***E04F 15/02***

B27M 3/04 → (51) ***E04F 15/02***

(51) ***B28D 1/04*** ***B28D 7/02*** (11) **2 511 061 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003223.2 (22) 16.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
(54) • *Unterflurzugsäge für Stein, Keramik mit gekapselter Staubabsaugung durch Schutzhaube*
• *Underfloor trim saw for stone, ceramics with enclosed dust extraction through protective covering*
• *Scie souterraine pour pierre, céramique dotée d'une aspiration de poussière encapsulée par un capot protecteur*
(71) Schmidt, Oliver, Am Berg 11, 35232 Dautphetal, DE
(72) Schmidt, Oliver, 35232 Dautphetal, DE

B28D 7/02 → (51) ***B28D 1/04***

B29B 9/16 → (51) ***F26B 3/347***

B29B 11/16 → (51) ***B29C 70/44***

B29C 35/02 → (51) ***B29C 70/44***

B29C 37/00 → (51) ***C08G 18/81***

B29C 41/04 → (51) ***B29C 41/14***

B29C 41/06 → (51) ***B29C 41/14***

B29C 41/08 → (51) ***B29C 41/14***

(51) ***B29C 41/14*** ***B29C 41/04*** ***B29C 41/06*** (11) **2 511 062 A1** ***A61F 2/12*** ***B29C 41/08***
(25) En (26) En
(21) 12176367.6 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 20.11.2008 US 116406 P
(54) • *System und Verfahren zum Formen von weichen, flüssigkeitsgefüllten Implantatshüllen*
• *System and method for molding soft fluid-filled implant shells*
• *Système et procédé de moulage de coquilles molles pour implants remplis de fluide*
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) Judge, Feargal, D., Co. Wicklow Arklow, IE
Dempsey, Kevin, J., Co. Calow Tullow, IE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 09756390.2 / 2 379 298

B29C 41/18 → (51) ***C08G 18/00***

B29C 44/08 → (51) ***B29L 31/48***

B29C 44/12 → (51) ***B29L 31/48***

B29C 44/34 → (51) ***C08J 9/00***

B29C 45/00 → (51) ***B32B 1/02***

B29C 45/02 → (51) ***B29C 45/14***

(51) ***B29C 45/14*** ***B29C 45/02*** (11) **2 511 063 A1** ***B29L 31/34***
(25) Ja (26) En
(21) 10835939.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071842 06.12.2010
(87) WO 2011/071019 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277808
(54) • *KUNSTHARZVERSIEGELUNGSVORRICHTUNG UND KUNSTHARZVERSIEGELUNGSVERFAHREN*
• *RESIN SEALING APPARATUS AND RESIN SEALING METHOD*
• *APPAREIL DE SCELLEMENT À LA RÉSINE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshicho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
(72) URATANI, Takafumi, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP
TAKEUCHI, Shin, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP
SHIRASAWA, Masanori, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP
TAKAHASHI, Koichi, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B29C 45/14 → (51) ***C08L 81/02***

(51) ***B29C 45/16*** ***B29C 45/36*** ***B29C 49/22*** ***B29K 509/02*** (11) **2 511 064 A1** ***B29C 49/06*** ***B65D 85/80*** ***B29K 507/04***
(25) En (26) En
(21) 12004839.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.04.2007 ES 200700202
(54) • *Zweischichtige Vorform, die durch Injektionsumgießung erhalten wird*
• *Two-layered preform obtained by injection overmolding*
• *Usine de cellules fongiques*
(71) Molmasa Aplicaciones Técnicas, S.L., Pol. Ind. La Ferreria Avda. de la Ferreria, 82, 08110 Montcada i Reixac (Barcelona), ES
(72) Atance Orden, Angel, 08032 Barcelona, ES
Viron, Alain, 45390 Desmont, FR
(74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Juncosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES
(62) 08761473.1 / 2 159 031

(51) ***B29C 45/17*** (11) **2 511 065 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162438.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
(54) • *Gießvorrichtung und Gießverfahren zur Herstellung eines hohlen Gussgegenstandes*
• *Moulding method and device for producing a hollow moulded object*
• *Dispositif et procédé de moulage pour la fabrication d'un objet creux*
(71) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE
(72) De Metri, Ivan, 39100 Bozen, IT
Di Pauli, Ferdinand, 39100 Bozen, IT
Chini, Fabrizio, 38060 Isera, IT
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B29C 45/17 → (51) ***F02B 29/04***

(51) ***B29C 45/27*** (11) **2 511 066 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163810.0 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
(30) 13.04.2011 FR 1101130
(54) • *Perfektionierte Spritzgussvorrichtung*
• *Improved injection moulding device*
• *Dispositif perfectionné de moulage par injection*
(71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) Verhaeghe, Fabrice, 25113 SAINTE MARIE, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B29C 45/36 → (51) ***B29C 45/16***

(51) ***B29C 45/72*** (11) **2 511 067 A1**
(25) De (26) De
(21) 12160854.1 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007553
(54) • *Kühlhülse mit Stützelement*
• *Cooling sleeve with support element*
• *Chemise de refroidissement avec élément d'appui*
(71) MHT Mold & Hotrunner Technology AG, Dr.-Ruben-Rausing-Strasse 7, 65239 Hochheim, DE
(72) Thömmes, Helmut, 54441 Kastel-Staadt, DE
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

B29C 47/88 → (51) ***C08J 5/18***

B29C 49/06 → (51) ***B29C 45/16***

(51) ***B29C 49/20*** ***B29C 51/26*** ***B29K 709/08*** B29C 49/00 (11) **2 511 068 A1** ***B29C 51/12*** B29C 49/04 B60K 15/03
(25) En (26) En
(21) 11165495.0 (22) 10.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 US 474427 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kunststoffkraftstofftanks*
• *Process for manufacturing a plastic fuel tank*
• *Procédé de fabrication d'un réservoir de carburant en plastique*
(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Criel, Bjorn, 1750, SINT-MARTENS-LENNIK, BE
Cuvelier, Vincent, 1020, BRUSSELS, BE
Hill, David, COMMERCE TOWNSHIP, MI, 48382, US
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

---

(51) ***B29C 49/20*** ***B29C 51/12*** ***B29C 65/74*** ***B29C 65/00*** (11) **2 511 069 A1** ***B29C 65/02*** ***B60K 15/03***
(25) En (26) En
(21) 12175729.8 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.08.2008 FR 0855457
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kunststoffkraftstofftanks*
• *Process for manufacturing a plastic fuel tank*
• *Procédé de fabrication d'un réservoir de carburant en plastique*
(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Jannot, Frédéric, 1470 Bousval, BE
Criel, Bjorn, 1750 Sint-Martens-Lennik, BE
Mabed, Barbara, 1750 Sint-Martens-Lennik, BE
Tardy, Pierre-François, 1020 Brussels, BE
Pohlmann, Ralph, 60280 Margny-Lès-Compiègne, FR
(74) Descazeaux, Charles, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR
(62) 09804557.8 / 2 328 739

B29C 49/22 → (51) ***B29C 45/16***

B29C 49/42 → (51) ***B65G 47/84***

B29C 49/46 → (51) ***B29C 49/56***

B29C 49/48 → (51) ***C03B 9/41***

---

(51) ***B29C 49/56*** ***B29C 49/46*** (11) **2 511 070 A1**
(25) De (26) De
(21) 12162827.5 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016854
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Umformen von Kunststoffvorformlingen zu Kunststoffbehältnissen mit gekoppelten Schwenk- und Verriegelungsbewegungen*
• *Device and method for moulding plastic preforms into plastic containers with coupled pivoting and locking movements*
• *Dispositif et procédé de transformation de préformes en matière synthétique en récipients en plastique avec mouvements couplés de verrouillage et d'oscillation*
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Geltinger, Florian, 93093 Donaustauf, DE
Neubauer, Michael, 93053 Regensburg, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 51/12 → (51) ***B29C 49/20***

---

(51) ***B29C 51/16*** (11) **2 511 071 A1**
(25) En (26) En
(21) 12000849.5 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113084903
(54) • *Vakuumbildender Regulierbeutel, Vorrichtung und Verfahren*
• *Vacuum forming regulator bag, system and method*
• *Sac régulateur de formation sous vide, appareil et procédé*
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Piedmont, Gregory, Helendale, CA 92342, US
Malis, Mike, Stevenson Ranch, AL 91381, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B29C 51/26 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 53/58 → (51) ***B29C 70/86***

B29C 53/76 → (51) ***B29C 70/86***

---

(51) ***B29C 57/00*** (11) **2 511 072 A1**
(25) De (26) De
(21) 12157826.4 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011002078
27.10.2011 DE 102011054856
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Schellennut im Endbereich eines aus elastomerem Werkstoff bestehenden Schlauches*
• *Method and device for producing a clamp nut in the end section of a hose made of elastomeric material*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'un écrou d'étrier dans la zone d'extrémité d'un tuyau comportant une matière première élastomère*
(71) ContiTech MGW GmbH, Kasseler Strasse 11, 34346 Hannoversch-Münden, DE
(72) Brill, Hartmut, 37242 Bad Sooden-Allendorf, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B29C 63/00 → (51) ***B27D 5/00***

---

(51) ***B29C 63/02*** ***B44C 1/10*** (11) **2 511 073 A1** E06B 3/30
(25) En (26) En
(21) 12163143.6 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 US 201161474809 P
29.03.2012 US 201213433525
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufbringen einer Dekorfolie auf ein Baulement*
• *Apparatus and method for applying decorative film to component*
• *Appareil et méthode pour appliquer un film décoratif sur un élément*
(71) GED Integrated Solutions, Inc., 9280 Dutton Drive, Twinsburg, Ohio 44087, US
(72) Weber, Clifford J., Richfield, OH Ohio 44286, US
Azzarello, Scott M., Garfield Heights, OH Ohio 44125, US
Briese, William A., Hinckley, OH Ohio 44233, US
Eberwein, Roger J., Brunswick, OH Ohio 44212, US
Ritter, Michael H., Cuyahoga Falls, OH Ohio 44221, US
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B29C 63/02 → (51) ***B32B 37/12***

B29C 65/00 → (51) ***A43B 13/20***

B29C 65/00 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 65/02 → (51) ***B29C 49/20***

B29C 65/02 → (51) ***F16G 3/02***

B29C 65/14 → (51) ***B32B 37/12***

---

(51) ***B29C 65/48*** ***B29C 65/50*** (11) **2 511 074 A2** B29C 65/14
(25) En (26) En
(21) 12164201.1 (22) 15.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161476048 P
12.04.2012 US 201213445752
(54) • *Dichtungsvorrichtung und Dichtungsverfahren*
• *Sealed device and method of sealing*
• *Dispositif étanche et procédé d'étanchéité*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Smith, Kevin W., Coral Gables, FL Florida 33156, US
Deville, Derek Dee, Coral Gables, FL Florida 33156, US
Rivera, Carlos, Cooper City, FL Florida 33330, US
Kirk, Michael Walter, Miami, FL Florida 33155, US
Bales, Thomas O., Coral Gables, FL Florida 33156, US
Palmer, Matthew A., Miami, FL Florida 33156, US
(74) Friese, Martin, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

B29C 65/48 → (51) ***B32B 37/12***

B29C 65/50 → (51) ***B29C 65/48***

B29C 65/74 → (51) ***A43B 13/20***

B29C 65/74 → (51) ***B29C 49/20***

(51) ***B29C 67/00*** (11) **2 511 075 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162581.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Formvorrichtung zum Kaltformen von Näpfen für medizinische oder pharmazeutische Produkte in eine Folie*
• *Forming device for cold forming blisters for medicinal or pharmaceutical products in a film*
• *Dispositif de moulage pour le moulage à froid de godets pour produits médicaux ou pharmaceutiques dans une feuille*
(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Engelhardt, Ulrich, 88471, Laupheim, DE
(74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) ***B29C 70/08*** ***B29C 70/10*** ***B32B 5/28*** ***C08J 9/00*** (11) **2 511 076 A1** ***B32B 5/26*** ***C08G 69/18*** ***C08J 9/06***
(25) De (26) De
(21) 12163526.2 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007134
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Polyamids durch anionische Polymerisation*
• *Method for producing a polyamide by means of anionic polymerisation*
• *Procédé de fabrication de polyamide au moyen d'une polymérisation anionique*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Scherzer, Dietrich, 67433 Neustadt, DE
Desbois, Philippe, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE

(51) ***B29C 70/08*** ***E04H 12/02*** ***B29L 9/00*** ***F03D 11/04*** (11) **2 511 077 A2** ***E04H 12/16*** ***B29L 31/00***
(25) En (26) En
(21) 12163990.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087874
(54) • *Vorrichtung, Verbundstoffabschnitt und Verfahren zur Turmbildung vor Ort*
• *Apparatus, composite section, and method for on-site tower formation*
• *Appareil, profilé composite et procédé de formation de tour sur site*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Zheng, Danian, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Fang, Biao, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Quek, Shu Ching, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Willey, Lawrence Donald, Golden, CO Colorado 80403, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B29C 70/10 → (51) ***B29C 70/08***

(51) ***B29C 70/38*** ***B29C 70/44*** (11) **2 511 078 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162408.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer faserverstärkten Struktur*
• *Method of producing a fibre reinforced structure*
• *Procédé de production de structure renforcée par fibres*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schibsbye, Karsten, 7000, Fredericia, DK

(51) ***B29C 70/44*** ***B32B 37/02*** (11) **2 511 079 A1** ***B32B 37/10***
(25) Es (26) En
(21) 10835527.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070690 26.10.2010
(87) WO 2011/070204 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200931151
(54) • *KOMPAKTIERUNGSVERFAHREN FÜR EIN AUS VERBUNDSTOFFEN HERGESTELLTES TEIL*
• *COMPACTING PROCESS FOR A PART MADE OF COMPOSITE MATERIALS*
• *PROCÉDÉ DE COMPACTAGE D'UNE PIÈCE DE MATÉRIAUX COMPOSITES*
(71) Airbus Operations S.L., Avenida John Lennon, s/n, 28906 Getafe, Madrid, ES
(72) GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, Gerardo, E-28901 Getafe (Madrid), ES
SÁNCHEZ MONTES, Víctor, E-45950 Casarrubios del Monte (Toledo), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) ***B29C 70/44*** ***B29B 11/16*** (11) **2 511 080 A1** ***B29C 35/02***
(25) Es (26) En
(21) 11382106.0 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Vorformen von kohlenstofffaserverstärkten Komponenten*
• *Device for the preparation of preforms of carbon fiber-reinforced components*
• *Dispositif pour la préparation de préformes de composants renforcés par fibre de carbone*
(71) FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION, Parque Tecnologico de Bizcaia C/ Geldo. Edificio 700, 48160 Derio Vizcaya, ES
(72) Segura Moreno, Miguel, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
Mezzacase Lasarte, Ricardo, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
Estensoro Astigarraga, Francisco, José, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
Garcia Martinez, Jose, Ramón, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
Irastorza Arregui, Xabier, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
Collado Jiménez, Valentín, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
Beloki Zubiri, Oihane, 48160, DERIO (Vizcaya), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B29C 70/44 → (51) ***B29C 70/38***

(51) ***B29C 70/46*** (11) **2 511 081 A2**
(25) De (26) De
(21) 12157081.6 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007487
(54) • *Aufnahmevorrichtung für Faserhalbzeuge und Verfahren zum Herstellen von faserverstärkten Bauteilen*
• *Holder device for semi-finished fibre products and method for producing fibre reinforced components*
• *Dispositif de réception pour demi-produit en fibres et procédé de fabrication de composants renforcés en fibres*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Burlefinger, Hubert, 84095 Furth, DE
Schindlbeck, Martin, 84088 Neufahrn, DE

(51) ***B29C 70/46*** ***B29C 70/86*** (11) **2 511 082 A2**
(25) It (26) En
(21) 12163763.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 IT TO20110332
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Produkten aus Verbundstoffmaterial mit einer Sandwich-Struktur mit geschlossenem Abschnitt*
• *Method for manufacturing products made of composite material with a closed-section sandwich structure*
• *Procédé de fabrication de produits fabriqués en matériau composite avec une structure en sandwich à section fermée*
(71) Alenia Aermacchi S.p.A., Via Ing. Paolo Foresio 1, 21040 Venegono Superiore (Varese), IT
(72) Pitzolu, Ruggero, I-63078 SPINETOLI (Ascoli Piceno), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) ***B29C 70/48*** ***B29C 70/54*** (11) **2 511 083 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162406.0 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Werkstücks mit vakuumunterstütztem Harztransfergiessen*
• *Method for manufacturing a work piece by vacuum assisted resin transfer moulding*
• *Procédé de fabrication de pièce de travail par moulage de transfert de résine assisté sous vide*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Grove-Nielsen, Erik, 7870, Roslev, DK

B29C 70/54 → (51) ***B29C 70/48***

(51) ***B29C 70/86*** ***B29L 31/24*** ***B29C 53/76*** ***F16B 7/00*** (11) **2 511 084 A1** ***B29C 53/58*** ***B62D 27/02*** ***B29D 23/00***
(25) De (26) De
(21) 11189092.7 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 US 475370 P
(54) • *Knotenelement aus faserverstärktem Kunststoff sowie Herstellungsverfahren und Verwendung dafür*
• *Fibre-reinforced plastic node element and method for producing and using same*
• *Elément de noeud en matière plastique renforcée de fibres et procédé de fabrication et d'utilisation associé*
(71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
(72) Auer, Thomas, 9363 Metnitz, AT
Dietz, Wolfgang, 8081 Pirching, AT
Krammer, Christoph, 8530 Deutschlandsberg, AT
Pretzler, Andrea, 8611 St.Katharein/Lmg, AT
(74) Rausch, Gabriele, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

B29C 70/86 → (51) ***B29C 70/46***

B29D 7/01 → (51) ***C08J 5/18***

B29D 23/00 → (51) ***B29C 70/86***

(51) ***B29D 28/00*** ***E02D 17/20*** (11) **2 511 085 A2** ***E02D 29/02***
(25) It (26) En
(21) 12163771.4 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 IT MI20110604
11.04.2011 IT MI20110607
11.04.2011 IT MI20110608
(54) • *Produkt mit einer Netzstruktur, Verfahren zur Herstellung des Produkts und Verwendung des Produkts für geotechnische Anwendungen*
• *A product having a net structure, a process for realizing the product and use of the product for geotechnical applications*
• *Produit ayant une structure de filet, procédé pour réaliser le produit et utilisation du produit pour des applications géotechniques*
(71) Tenax S.p.A., Via dell'Industria, 3, 23897 Viganò (Lecco), IT
(72) De Giuseppe, Giulio, I-23897 VIGANO' (LC), IT
(74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, IT-20145 Milano, IT

B29D 28/00 → (51) ***E02D 17/20***

(51) ***B29D 30/30*** ***B29D 30/72*** ***B60C 13/00*** (11) **2 511 086 A1** ***B60C 5/14***
(25) Ja (26) En
(21) 11747351.2 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/053897 23.02.2011
(87) WO 2011/105390 2011/35 01.09.2011
(30) 24.02.2010 JP 2010039118
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LUFTREIFEN*
• *MANUFACTURING METHOD FOR PNEUMATIC TIRE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PNEUMATIQUE*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) ADACHI, Yukishige, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Strasse 1, D-80336 München, DE

B29D 30/72 → (51) ***B29D 30/30***

B29K 507/04 → (51) ***B29C 45/16***

B29K 509/02 → (51) ***B29C 45/16***

B29K 709/08 → (51) ***B29C 49/20***

B29L 9/00 → (51) ***B29C 70/08***

B29L 31/00 → (51) ***B29C 70/08***

B29L 31/24 → (51) ***B29C 70/86***

B29L 31/34 → (51) ***B29C 45/14***

(51) ***B29L 31/48*** ***B29C 44/08*** (11) **2 511 087 A2** ***B29C 44/12***
(25) De (26) De
(21) 12163724.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.07.2011 DE 102011078668
22.09.2011 DE 202011106011 U
13.04.2011 DE 202011005247 U
13.04.2011 DE 202011005245 U
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Werkstückes*
• *Method for making a workpiece*
• *Procédé de fabrication d'une pièce usinée*
(71) Ruch Novaplast GmbH & Co. KG, Appenweiererstr. 54, 77704 Oberkirch, DE
(72) Doll, Thomas, 77704 Oberkirch, DE
Zeifang, Roland, 77790 Steinach, DE
Mantwill, Winfried, 77656 Offenburg-Weier, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) ***B31B 1/00*** (11) **2 511 088 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162113.2 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Verpackung für Rauchartikel*
• *Method and device for producing a package for tobacco articles*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication d'un emballage pour produits destinés à être fumés*
(71) Boegli-Gravures S.A., Rue de la Gare 24-26, 2074 Marin-Epagnier, CH
(72) Boegli, Charles, CH-2074 Marin-Epagnier, CH
(74) Seehof, Michel, Ammann Patentanwälte AG Bern Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

B31B 19/64 → (51) ***B65D 33/02***

B31B 23/00 → (51) ***B65D 33/02***

B31D 5/00 → (51) ***A43B 13/20***

(51) ***B32B 1/02*** ***B32B 7/02*** ***B65D 65/40*** (11) **2 511 089 A1** ***B29C 45/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11162559.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Mehrschichtige Verpackungsstruktur*
• *Multilayer packaging structure*
• *Structure multicouche d'emballage*
(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvry, CH
(72) Mathieu, Stéphane, 74500 Publier, FR
Pellissier, Joachim, 1926 Fully, CH
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

B32B 3/02 → (51) ***B32B 17/06***

(51) ***B32B 3/12*** ***B32B 27/12*** (11) **2 511 090 A1** ***B32B 37/00***
(25) Ja (26) En
(21) 09852046.3 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070538 08.12.2009
(87) WO 2011/070649 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOHLEN PRODUKTS*
• *METHOD FOR PRODUCING HOLLOW PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN PRODUIT CREUX*
(71) Nippi Corporation, 3175, Showamachi Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-8540, JP
(72) FUKUOKA Terukuni, Yokohama-shi Kanagawa 236-8540, JP
HOSODA Keiichi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8540, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 3/24 → (51) ***B32B 29/00***

(51) ***B32B 5/16*** ***C04B 35/5833*** ***H01L 23/373*** ***C04B 35/63*** ***C04B 35/634*** ***C04B 35/626*** (11) **2 511 091 A2** ***C01B 21/064*** ***F28D 15/02*** ***C04B 35/632*** ***C09K 5/14***
(25) En (26) En
(21) 12175111.9 (22) 23.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 07.08.2001 US 923994
(54) • *Aufschlämmung von h-BN mit hohem Feststoffgehalt, Paste von h-BN, kugelförmiges h-BN-Pulver und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
• *A high solids hBN slurry, hBN paste, spherical hBN powder, and methods of making and using them*
• *Boue de h-BN à haute teneur en solides, pâte de h-BN, poudre de h-BN sphérique,*

et leurs procédés de préparation et d'utilisation

(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615, US
(72) Pujari, Vimal, K., Northboro, MA Massachusetts 01532, US
Collins, William, T., Auburn, MA Massachusetts 01501, US
Kutsch, Jeffrey, J., Oxford, MA Massachusetts 01540, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE
(62) 02756606.6 / 1 417 093

B32B 5/26 → (51) ***B29C 70/08***

B32B 5/28 → (51) ***B29C 70/08***

B32B 7/02 → (51) ***B32B 1/02***

B32B 9/00 → (51) ***G02F 1/1333***

---

(51) ***B32B 17/06*** (11) **2 511 092 A1**
B32B 3/02 ***H01L 51/50***
H05B 33/02 ***H05B 33/10***
(25) Ja (26) En
(21) 11812548.3 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/067215 28.07.2011
(87) WO 2012/014959 2012/05 02.02.2012
(30) 22.12.2010 JP 2010285246
28.07.2010 JP 2010169853
(54) • *GLASFILMLAMINAT*
• *GLASS FILM LAMINATE*
• *STRATIFIÉ DE FILM DE VERRE*
(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(72) TAKIMOTO Hiroshi, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
FUJII Takahide, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
TANIGUCHI Katsuhiro, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

B32B 27/00 → (51) ***B32B 27/30***

B32B 27/00 → (51) ***G02F 1/1333***

B32B 27/10 → (51) ***B32B 29/00***

B32B 27/12 → (51) ***B32B 3/12***

B32B 27/16 → (51) ***B32B 29/00***

B32B 27/18 → (51) ***H01L 31/042***

B32B 27/28 → (51) ***H01L 31/042***

---

(51) ***B32B 27/30*** (11) **2 511 093 A1**
B32B 27/00 ***C08J 7/04***
C08L 33/06 ***C08L 83/02***
C08L 83/04 ***C09D 133/04***
C09D 183/02 ***C09D 183/04***
(25) En (26) En
(21) 12175734.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.03.2006 JP 2006065533
10.03.2006 JP 2006065534
10.03.2006 JP 2006065535
05.06.2006 JP 2006156144
(54) • *Mehrschichtiger Körper*
• *Multilayer body*
• *Corps multicouche*
(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
(72) Kita, Toshio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
Kajiwara, Shunsuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
Niimi, Ryou, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
Suga, Takehiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
Ekinaka, Tatsuya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
Takaoka, Nobuaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 07738481.6 / 1 995 056

B32B 27/40 → (51) ***C08G 18/81***

---

(51) ***B32B 29/00*** (11) **2 511 094 A1**
B32B 3/24 ***B32B 27/10***
B32B 27/16 B32B 27/34
D21H 27/36 D21H 21/40
B42D 15/00
(25) De (26) De
(21) 12164026.2 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 CH 6732011
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Drucksubstrates und Drucksubstrat nach einem solchen Verfahren*
• *Method for producing a print substrate and print substrate produced according to this method*
• *Procédé de fabrication d'un substrat d'impression et substrat d'impression selon un tel procédé*
(71) Landqart, Kantonstrasse, 7302 Landquart, CH
(72) Kocher, Christoph, 7302 Landquart, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B32B 37/00 → (51) ***B32B 3/12***

B32B 37/02 → (51) ***B29C 70/44***

B32B 37/08 → (51) ***B32B 37/12***

B32B 37/10 → (51) ***B29C 70/44***

---

(51) ***B32B 37/12*** (11) **2 511 095 A1**
B32B 37/08 ***B29C 63/02***
B29C 65/14 ***B29C 65/48***
(25) De (26) De
(21) 12160293.2 (22) 20.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.03.2011 DE 102011005901
(54) • *Kaltkaschierung mit elektromagnetischer Strahlung*
• *Cold lamination with electromagnetic radiation*
• *Laminage à froid avec radiation éléctromagnétique*
(71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
(72) Fischer, Wolfgang, 84088 Neufahrn, DE
Reisinger, Stephanie, 84028 Landshut, DE
Magunia, Robert, 84144 Geisenhausen, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B41F 23/00*** (11) **2 511 096 A1**
B41F 35/00
(25) De (26) De
(21) 11162502.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zum Einrichten einer Druckanlage zum Bedrucken von Folien und Reinigungsanlage zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for setting up a printing assembly for printing films and cleaning assembly for performing the method*
• *Procédé d'installation d'une presse pour imprimer des feuilles et installation de nettoyage destinée à l'exécution du procédé*
(71) Nordenia Hungary Kft., Vasút u. 13, 2111 Szada, HU
(72) Peter, Rolf, 34414 Warburg, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B41F 35/00 → (51) ***B41F 23/00***

B41J 2/01 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***B41J 2/03*** (11) **2 511 097 A1**
B41J 2/09 ***B41J 2/17***
B41J 2/185 ***B41J 2/195***
(25) En (26) En
(21) 12176094.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.01.2007 GB 0701233
(54) • *Tintenstrahldruckkopf mit kontinuierlichem Fluss*
• *A continuous stream ink jet print head*
• *Tête d'impression à jet d'encre continu*
(71) Videojet Technologies, Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, Illinois 60191-1073, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
(62) 08708094.1 / 2 114 683

B41J 2/09 → (51) ***B41J 2/03***

B41J 2/17 → (51) ***B41J 2/03***

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 511 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163811.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475311 P
(54) • *Tintenbehältersystem*
• *Ink tank system*
• *Système de réservoir d'encre*
(71) Dip Tech. Ltd., 5G Atir Yeda Industrial Park, 44643 Kfar Saba, IL
(72) Levi, Yaakov, 40300 Kfar Yona, IL
Lewartowski, Arnon, 52247 Ramat Gan, IL
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 511 099 A2**
B41J 2/18 ***B41J 2/19***
B41J 29/38
(25) En (26) En
(21) 12175669.6 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.03.2008 US 33357
04.04.2008 US 62514
(54) • *Drucker mit Dämpfung von Tintendruckstössen in einer Tintenversorgungsleitung*
• *Printer with dampening of ink pressure surges in a ink supply line*
• *Imprimante avec amortissement des chocs de pression dans une ligne d'alimentation d'encre*
(71) Silverbrook Research Pty Ltd, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) Esdaile-Watts, Edward Ellis, New South Wales, New South Wales 2041, AU
Kwan, Kent Benjamen, New South Wales, New South Wales 2041, AU
Abraham, Nicholas Kenneth, New South Wales, New South Wales 2041, AU
Hibbard, Christopher, New South Wales, New South Wales 2041, AU
Silverbrook, Kia, New South Wales, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 08782925.5 / 2 250 025

B41J 2/18 → (51) ***B41J 2/175***

B41J 2/185 → (51) ***B41J 2/03***

B41J 2/19 → (51) ***B41J 2/175***

B41J 2/195 → (51) ***B41J 2/03***

B41J 2/32 → (51) ***B41J 3/60***

(51) ***B41J 3/60*** (11) **2 511 100 A1**
B41J 2/32
(25) En (26) En
(21) 11161874.0 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Doppelseitiger Drucker zum Drucken von Quittungen auf Thermopapier*
• *Double-sided printer for printing receipts on thermal paper*
• *Imprimante à double face pour imprimer les reçus sur un papier thermique*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Liow, Ridwan, Singapore 570216, SG
Hee, Chia Wei, Singapore 650171, SG
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B41J 29/38 → (51) ***B41J 2/175***

(51) ***B41M 5/00*** (11) **2 511 101 A1**
B41M 7/00 ***C09D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 12163701.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011087987
(54) • *Gedrucktes Material und Verfahren zur Herstellung von gedrucktem Material*
• *Printed material and method for manufacturing printed material*
• *Matériau imprimé et procédé de fabrication d'un matériau imprimé*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Sugai, Keigo, Nagano, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/00 → (51) ***C09D 11/00***

B41M 5/382 → (51) ***C08F 214/06***

B41M 5/42 → (51) ***B41M 5/44***

(51) ***B41M 5/44*** (11) **2 511 102 A1**
B41M 5/42
(25) En (26) En
(21) 12154133.8 (22) 11.04.2007
(84) DE GB
(30) 18.04.2006 US 406178
(27) 11.04.2007 PCT/US2007/008766
(54) • *Farbstoffdonorelement*
• *Dye-Donor Element*
• *Élément donneur de colorant*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) Foster, David George, West Henrieta, NY New York NY 14586, US
Vreeland, William Bernard, Webster, NY New York NY 14580, US
Henzel, Richard Paul, Webster, NY New York NY 14580, US
(74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB
(62) 07755138.0 / 2 010 395

B41M 5/50 → (51) ***C08F 214/06***

B41M 5/52 → (51) ***C08F 214/06***

B41M 7/00 → (51) ***B41M 5/00***

(51) ***B42B 5/06*** (11) **2 511 103 A1**
(25) En (26) En
(21) 11003096.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Bindungsvorrichtung*
• *Binding apparatus*
• *Appareil de reliure*
(71) Rogoznicki, Wieslaw, Lubiec 51B, 05-084 Leszno, DE
(72) Rogoznicki, Wieslaw, 05-084 Leszno, DE
(74) Zatorska, Zofia, Kancelaria Patentowa Tyszka & Zatorska S.C. ul. Ciolka 16, PL-01-443 Warszawa, PL

(51) ***B42D 15/00*** (11) **2 511 104 A1**
B42D 15/10
(25) En (26) En
(21) 11305437.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Sicherheitsdokument und Herstellungsverfahren dafür*
• *A security document and a manufacturing method thereof*
• *Document de sécurité et son procédé de fabrication*
(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Pohjola, Teemu, 92197 Meudon, FR
Korhonen, Maila, 92197 Meudon, FR
Nikkila, Jarmo, 92197 Meudon, FR
(74) Cour, Pierre, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

B42D 15/10 → (51) ***B42D 15/00***

B43K 7/00 → (51) ***C09D 11/18***

B43K 8/00 → (51) ***B43L 19/00***

B43K 8/02 → (51) ***C09D 11/18***

(51) ***B43L 19/00*** (11) **2 511 105 A1**
B43K 8/00 ***B43M 11/06***
B65H 35/07
(25) Ja (26) En
(21) 10835859.9 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071312 30.11.2010
(87) WO 2011/070937 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278842
(54) • *ÜBERTRAGUNGSWERKZEUG*
• *TRANSFER TOOL*
• *OUTIL DE TRANSFERT*
(71) Kokuyo Co., Ltd., 1-1, Oimazato Minami 6-chome Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
(72) MATSUSHITA, Kinya, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

B43M 11/06 → (51) ***B43L 19/00***

B44C 1/10 → (51) ***B29C 63/02***

B60B 33/00 → (51) ***A47C 7/00***

(51) ***B60C 1/00*** (11) **2 511 106 A1**
C08F 2/22 ***C08F 36/04***
C08F 36/06 ***C08F 236/06***
C08F 236/10
(25) En (26) En
(21) 12157351.3 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089182
(54) • *Dienpolymer und Herstellungsverfahren dafür*
• *Diene polymer and production method thereof*
• *Polymère diène et son procédé de production*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Inoue, Satoru, Kobe-shi,, Hyogo 651-0072, JP
Nishioka, Kazuyuki, Kobe-shi,, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60C 1/00 → (51) ***C08F 36/06***

B60C 1/00 → (51) ***C08L 21/00***

B60C 5/14 → (51) ***B29D 30/30***

(51) ***B60C 11/03*** (11) **2 511 107 A2**
B60C 11/04

(25) En (26) En
(21) 12161640.3 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011088515
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Numata, Kazuki, Kobe-shi, Hyogo-ken, 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60C 11/04 → (51) ***B60C 11/03***

B60C 13/00 → (51) ***B29D 30/30***

(51) ***B60C 23/00*** (11) **2 511 108 A1**
B60C 23/06
(25) En (26) En
(21) 12164211.0 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086714
(54) • *Reifendrucküberwachungsvorrichtung und deren Verfahren*
• *Tire pressure monitoring system and method*
• *Système et méthode de surveillance de pression de pneumatique*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Milburn, Kenneth, Wolverine Lane, MI 48390, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B60C 23/06 → (51) ***B60C 23/00***

(51) ***B60D 1/06*** (11) **2 511 109 A1**
B60D 1/30 ***B60D 1/58***
B60D 1/62
(25) De (26) De
(21) 12002477.3 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.07.2011 EP 11006270
12.04.2011 DE 202011005144 U
20.01.2012 DE 102012000966
08.02.2012 DE 102012002335
(54) • *Anhängekupplung mit einem Mitnehmer*
• *Trailer coupling with an actuator*
• *Attelage doté d'un entraîneur*
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Sielhorst, Bernhard, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) ***B60D 1/06*** (11) **2 511 110 A1**
B60D 1/30 ***B60D 1/58***
B60D 1/62
(25) De (26) De
(21) 12002479.9 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 202011005144 U
29.07.2011 EP 11006270
02.02.2012 DE 102012001923
(54) • *Anhängekupplung mit einem Sensor*
• *Trailer coupling with a sensor*
• *Attelage doté d'un capteur*
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Sielhorst, Bernhard, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/30 → (51) ***B60D 1/06***

B60D 1/58 → (51) ***B60D 1/06***

B60D 1/62 → (51) ***B60D 1/06***

B60G 7/00 → (51) ***B23K 31/02***

B60G 15/06 → (51) ***F16C 33/20***

(51) ***B60G 17/015*** (11) **2 511 111 A1**
B60G 17/016 ***B60G 17/0165***
B62D 5/04 ***B62D 6/00***
B62D 101/00 ***B62D 131/00***
(25) Ja (26) En
(21) 09852031.5 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006823 11.12.2009
(87) WO 2011/070634 2011/24 16.06.2011
(54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KOUMURA, Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60G 17/016 → (51) ***B60G 17/015***

B60G 17/0165 → (51) ***B60G 17/015***

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 511 112 A1**
(25) En (26) En
(21) 12250057.2 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087423
(54) • *Kraftstoffverbrauch-Messung von HVAC-Buseinheiten*
• *Fuel consumption measurement of bus HVAC units*
• *Mesure de la consommation de carburant des unités HVAC de bus*
(71) Thermo King Corporation, 314 West 90th Street, Minneapolis, MN 55420, US
(72) Hegar, Michal, Prague 15800, CZ
Kopecka, Marketa, Vsetin, CZ
Ryska, Antonin, Prague 10000, CZ
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

B60H 1/00 → (51) ***B60H 1/32***

B60H 1/00 → (51) ***B60H 3/00***

B60H 1/22 → (51) ***B60H 3/00***

(51) ***B60H 1/32*** (11) **2 511 113 A1**
F25B 1/00 ***F25B 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10835702.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007151 08.12.2010
(87) WO 2011/070779 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279188
(54) • *KLIMAANLAGE FÜR FAHRZEUGE*
• *AIR CONDITIONER FOR VEHICLES*
• *CLIMATISEUR POUR VÉHICULES*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(72) FUJII, Nobuhiko, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) ***B60H 1/32*** (11) **2 511 114 A1**
B60H 1/00 ***B60H 1/34***
F25B 5/02
(25) Ja (26) En
(21) 10835703.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007152 08.12.2010
(87) WO 2011/070780 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280327
(54) • *KLIMAANLAGENSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *AIR CONDITIONING DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE CLIMATISATION POUR VÉHICULE*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(72) TOYAMA, Takashi, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
FUJII, Nobuhiko, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
NOMURA, Risa, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
SAKURAI, Hirotaka, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) ***B60H 1/32*** (11) **2 511 115 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163744.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 SE 1150319
(54) • *Verfahren für eine Klimaanlage und Regelsystem für eine solche Klimaanlage*
• *Method pertaining to an air conditioning system, and a regulating system for such an air conditioning system*
• *Procédé se rapportant à un système de conditionnement d'air et système de régulation pour un tel système de conditionnement d'air*
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Österlund, Henrik, SE-643 30 VINGÅKER, SE

Bergstrand, Jan-Åke, SE-641 53 KATRINEHOLM, SE

B60H 1/34 → (51) ***B60H 1/32***

(51) ***B60H 3/00*** ***B01D 53/26*** ***B60H 1/00*** (11) **2 511 116 A1** ***B01D 53/28*** ***B60H 1/22***
(25) Ja (26) En
(21) 10836106.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/073639 08.12.2010
(87) WO 2011/071192 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281860
(54) • *ANTIBESCHLAGS-KLIMAANLAGENSYSTEM FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG*
• *ANTIFOGGING AIR CONDITIONING SYSTEM FOR ELECTRIC VEHICLE*
• *SYSTÈME DE CLIMATISATION ANTIBUÉE POUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
(71) Watanabe, Takumasa, 67-8 Tsurugamine 2-chome Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0022, JP
(72) Watanabe, Takumasa, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0022, JP
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

B60J 5/00 → (51) ***E05B 65/32***

(51) ***B60J 7/02*** ***B60J 10/12*** (11) **2 511 117 A1** ***B60J 10/00***
(25) En (26) En
(21) 11162247.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Schiebedachanordnung einschliesslich Montageverfahren*
• *Sunroof arrangement including assembly method*
• *Agencement d'un toit ouvrant y compris méthode d'assemblage*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Dryselius, Joakim, 42167, Västra Frölunda, SE

B60J 10/00 → (51) ***B60J 7/02***

B60J 10/12 → (51) ***B60J 7/02***

B60K 1/00 → (51) ***F16H 3/54***

(51) ***B60K 6/10*** (11) **2 511 118 A1**
(25) En (26) En
(21) 11425116.8 (22) 22.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.04.2010 IT RG20100002
(54) • *Unidirektionaler und bidirektionaler Freilauf verwendet auf die Antriebswelle eines Kraftfahrzeugs.*
• *Unidirectional and bidirectional free wheel applied on the transmission shaft of the motor vehicle.*
• *Roues libres unidirectionnelles et bidirectionnelles appliquées à un arbre de transmission d'un véhicule à moteur.*
(71) Fiorilla, Giuseppe, Via Generale Cascino N.31, 97019 Vittoria (RG), IT
(72) Fiorilla, Giuseppe, 97019 Vittoria (RG), IT

(51) ***B60K 11/04*** ***B62D 21/15*** (11) **2 511 119 A1** ***B62D 25/08***
(25) It (26) En
(21) 11425101.0 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Frontend module eines Kraftfahrzeuges*
• *Motor vehicle front end*
• *Face avant pour véhicule automobile*
(71) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Iania, Rosario, 10135 Torino, IT
(74) Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60K 15/03 → (51) ***B29C 49/20***

(51) ***B60K 17/28*** ***F02B 67/04*** (11) **2 511 120 A1** ***F16H 37/02***
(25) De (26) De
(21) 12157839.7 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007143
(54) • *Vorrichtung mit einer Getriebeeinrichtung zum Versorgen von wenigstens einem Nebenaggregat eines Fahrzeuges mit Antriebsenergie*
• *Device with a geared device for supplying at least one auxiliary generator of a vehicle with drive energy*
• *Dispositif doté d'un dispositif d'engrenage pour l'alimentation d'au moins un agrégat auxiliaire d'un véhicule à énergie d'entraînement*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Speck, Frank-Detlef, 88085 Langenargen, DE
Banerjee, Alexander, 88094 Oberteuringen, DE

(51) ***B60K 28/00*** (11) **2 511 121 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162262.7 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines Anzeigesignals für einen Fahrzeugführer*
• *Device and method for generating an indication signal to the driver of a vehicle*
• *Dispositif et procédé de génération d'un signal d'indication au conducteur d'un véhicule*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

B60K 28/10 → (51) ***G08G 1/00***

(51) ***B60L 1/00*** ***B60L 11/18*** (11) **2 511 122 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163762.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086937
(54) • *Integrierter Stromzähler und Elektrofahrzeugladestation*
• *Integrated electric meter and electric vehicle charging station (evcs)*
• *Compteur électrique intégré et station de chargement de véhicule électrique*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Sfaelos, Jimmy, Atlanta, GA Georgia 30339, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***B60L 3/00*** ***H02M 7/12*** (11) **2 511 123 A1** ***H02P 27/06***
(25) Ja (26) En
(21) 09852007.5 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006692 08.12.2009
(87) WO 2011/070609 2011/24 16.06.2011
(54) • *ANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *PROPULSION CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PROPULSION*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MATSUMOTO, Takeo, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B60L 5/00 → (51) ***B61B 13/00***

B60L 7/14 → (51) ***H02P 3/18***

(51) ***B60L 9/18*** (11) **2 511 124 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835934.0 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071822 06.12.2010
(87) WO 2011/071014 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281210
(54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN FÜR EIN ELEKTRISCH ANGETRIEBENES FAHRZEUG*
• *CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD FOR ELECTRICALLY DRIVEN VEHICLE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR VÉHICULE ENTRAÎNÉ ÉLECTRIQUEMENT*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) OKADA, Koichi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
MAKINO, Yusuke, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
(74) Sokolowski, Fabian, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) ***B60L 11/18*** (11) **2 511 125 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163761.5 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086899

(54) • *Ladegerät zur Verwendung mit elektrischen Fahrzeugen und Verfahren zur seiner Montage*
• *Charging device for use with electric vehicles and methods of assembling same*
• *Dispositif de chargement destiné à être utilisé avec des véhicules électriques et procédés d'assemblage associés*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Yasko, Christopher Charles, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B60L 11/18 → (51) ***B60L 1/00***

B60L 11/18 → (51) ***G01S 5/02***

B60L 11/18 → (51) ***H01M 4/525***

B60M 7/00 → (51) ***B61B 13/00***

(51) ***B60N 2/16*** (11) **2 511 126 A1**
B60N 2/18
(25) Ko (26) En
(21) 10836109.8 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000584 01.02.2010
(87) WO 2011/071211 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090123103
(54) • *PUMPVORRICHTUNG FÜR EINE FAHRZEUGSITZPOLSTERUNG*
• *PUMPING DEVICE FOR VEHICLE SEAT CUSHION*
• *DISPOSITIF DE POMPAGE POUR COUSSIN DE SIÈGE DE VÉHICULE*
(71) Daewon Precision Industrial Co., Ltd., 732-1, Wonshi-Dong Danwon-Gu Ansan-Shi, Kyunggi-Do 425-851, KR
(72) HUR, Yoon-Ho, Seoul 135-280, KR
SIM, Jae-Won, Daejeon-Shi 302-230, KR
(74) Neugebauer, Jürgen, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

B60N 2/16 → (51) ***B60N 2/68***

B60N 2/18 → (51) ***B60N 2/16***

(51) ***B60N 2/48*** (11) **2 511 127 A2**
(25) De (26) De
(21) 12001820.5 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017067
03.05.2011 DE 102011100341
(54) • *Kopfstütze für Fahrzeugsitze*
• *Head support for vehicle seats*
• *Appui-tête pour sièges de véhicules*
(71) GRAMMER AG, Georg-Grammer-Straße 2, 92224 Amberg, DE
(72) Ahlbrand, Marc, 40489 Düsseldorf, DE
Willms, Alexander, 51149 Köln, DE
Röttsches, Harald, 52249 Eschweiler, DE
(74) Roche, von Westernhagen & Ehresmann, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

(51) ***B60N 2/56*** (11) **2 511 128 A2**
(25) En (26) En
(21) 12001353.7 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011088719
(54) • *Fahrzeugsitz*
• *Vehicle seat*
• *Siège de véhicule*
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Yoshizawa, Norimichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Egami, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Takahashi, Miharu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***B60N 2/68*** (11) **2 511 129 A1**
B60N 2/16
(25) De (26) De
(21) 12159555.7 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007129
(54) • *Kraftfahrzeugsitztraverse*
• *Cross-member for vehicle seat*
• *Traverse pour siège de véhicule*
(71) Thiel & Hoche GmbH & Co. KG, Max-Planck-Strasse 6, 40699 Erkrath, DE
(72) Lilla, Guido, 57489 Drolshagen, DE
Böhm, Fred, 40699 Erkrath, DE
(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

B60N 3/00 → (51) ***B60N 3/04***

(51) ***B60N 3/04*** (11) **2 511 130 A2**
B60N 3/00
(25) Ko (26) En
(21) 10836139.5 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007688 03.11.2010
(87) WO 2011/071243 2011/24 16.06.2011
(88) 15.09.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090123097
11.12.2009 KR 20090123098
(54) • *MATTENFIXIERUNGSKLEMME FÜR FAHRZEUGE*
• *MAT FIXING CLIP OF VEHICLE*
• *CLIP DE FIXATION DE TAPIS DE VÉHICULE*
(71) A-Jin Industry Co. Ltd., 954-3 Goryeon-ri Ungchon-myeon Ulju-gun, Ulsan 689-871, KR
(72) YOON, Ok-Hee, Yangsan-si Gyeongsangbuk-do 626-320, KR
(74) Roos, Peter, et al, Klinger & Kollegen Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) ***B60P 1/04*** (11) **2 511 131 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836032.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072133 09.12.2010
(87) WO 2011/071112 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280709
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES ÜBERKIPPENS EINES KIPPLADERS*
• *DUMP TRUCK TIP-OVER SAFETY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ CONTRE LE BASCULEMENT D'UN CAMION BENNE*
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
(72) ICHINOSE Masanori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP
YASUDA Tomohiko, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SATO Takayuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) ***B60P 3/34*** (11) **2 511 132 A1**
B60P 3/36 ***B60R 15/00***
(25) De (26) De
(21) 12001552.4 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 202011005274 U
16.06.2011 DE 102011106604
(54) • *Wohnmobil mit Sanitärzellen-Pendeltür*
• *Mobile home with sanitary cell swing door*
• *Mobile home doté d'une porte battante à cellules sanitaires*
(71) Knaus Tabbert GmbH, Helmut-Knaus-Strasse 1, 94118 Jandelsbrunn, DE
(72) Marcon, Giovanni, 94065 Waldkirchen, DE
Horvath, Robert, 94078 Freyung, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Bahnhofstrasse 2, 94315 Straubing, DE

(51) ***B60P 3/36*** (11) **2 511 133 A1**
(25) De (26) De
(21) 11168456.9 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 16.04.2011 DE 202011005362 U
(54) • *Fahrzeug*
• *Vehicle*
• *Véhicule*
(71) Schuler, Karl-Heinz, Gewerbegebiet Oka-treute 3, 88213 Ravensburg/Schmalegg, DE
(72) Schuler, Karl-Heinz, 88213 Ravensburg/Schmalegg, DE
(74) Daub, Thomas, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE

B60P 3/36 → (51) ***B60P 3/34***

(51) ***B60Q 1/04*** (11) **2 511 134 A1**
B60Q 1/26 ***G02B 6/00***
F21S 8/10 ***B62D 35/00***
(25) En (26) En
(21) 11162253.6 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Lichteinheit für Fahrzeuge*
• *Vehicle Light Unit*
• *Unité d'éclairage de véhicule*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Disley, Jonathan, 44244, Kungälv, SE
Nilsson, Andreas, 44242, Kungälv, SE

B60Q 1/26 → (51) ***B60Q 1/04***

B60Q 1/26 → (51) ***B60Q 1/44***

B60Q 1/30 → (51) ***B60Q 3/06***

(51) ***B60Q 1/44*** ***B60Q 1/52*** ***G02B 6/00*** (11) **2 511 135 A1** ***B60Q 1/26***
(25) En (26) En
(21) 11162243.7 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fensteranordnung*
• *Window arrangement*
• *Agencement de fenêtre*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Larsson, Annika, 41714, Göteborg, SE

B60Q 1/52 → (51) ***B60Q 1/44***

(51) ***B60Q 3/06*** ***B60Q 7/00*** (11) **2 511 136 A1** ***B60Q 1/30***
(25) En (26) En
(21) 11162244.5 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Beleuchtungssystem für Fahrzeugkofferraum*
• *Illumination system for vehicle boot*
• *Système d'éclairage pour coffre de véhicule*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Larsson, Annika, 41714, Göteborg, SE

B60Q 7/00 → (51) ***B60Q 3/06***

(51) ***B60R 1/00*** ***H04N 7/18*** (11) **2 511 137 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162470.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fahrzeug-Surround-Blicksystem*
• *Vehicle Surround View System*
• *Système de visualisation panoramique de véhicule*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Scholl, Kay-Ulrich, 76307, Karlsbad, DE
Hübner, Klaus, 75181, Pforzheim, DE
Quast, Johannes, 76133, Karlsruhe, DE
Natroshvili, Koba, 76337, Waldbronn, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 1/02 → (51) ***C09J 5/00***

(51) ***B60R 1/06*** ***B62D 35/00*** (11) **2 511 138 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162245.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fahrzeugseitenspiegel*
• *Vehicle side-view mirror*
• *Rétro-viseur extérieur de véhicule*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Disley, Jonathan, 44244, Kungälv, SE

(51) ***B60R 5/04*** (11) **2 511 139 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163725.0 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 FR 1153284
(54) • *Laderaumabdeckung für Kraftfahrzeug und entsprechendes Montageverfahren*
• *Vehicle rear load compartment cover and associated assembly method*
• *Dispositif de masquage arrière de vehicule automobile, et procédé de montage associé*
(71) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) Bryl, Bruno, 08000 La Francheville, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60R 15/00 → (51) ***B60P 3/34***

(51) ***B60R 19/18*** ***F16F 1/42*** (11) **2 511 140 A1**
(25) En (26) En
(21) 12172932.1 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.02.2005 US 66114
(54) • *Kraftumleitungsvorrichtung und Verfahren und Vorrichtungen damit*
• *Force diversion apparatus and methods and devices including the same*
• *Appareil de diversion de force et procédés et dispositifs l'incluant*
(71) The Aerospace Corporation, 2350 E. El Segundo Blvd., El Segundo, CA 90245, US
(72) Hawkins, Gary, F., Torrance, CA California 90503, US
Tang, Ching-yoa, Alhambra, CA California 91801, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 06736294.7 / 1 859 222

(51) ***B60R 19/34*** ***B62D 21/15*** B60R 19/26 (11) **2 511 141 A1** ***F16F 7/12***
(25) En (26) En
(21) 11162252.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Aufprallenergieabsobierende Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der bei einem Aufprall auf ein Fahrzeug übertragenen Energie*
• *Collision energy absorbing device and a method for controlling energy imparted to a vehicle during a collision*
• *Dispositif d'absorption d'énergie de collision et procédé de contrôle de l'énergie transmise à un véhicule durant une collision*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Hasselblad, Harald, 43159, Mölndal, SE

(51) ***B60R 22/22*** (11) **2 511 142 A2**
(25) En (26) En
(21) 12171137.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.09.2007 JP 2007235456
(54) • *Gurtvorrichtung für Sicherheitsgurt*
• *Buckle device for seat belt*
• *Dispositif de boucle pour ceinture de sécurité*
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 44783 Vårgårda, SE
(72) Ogawa, Kiyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Kataoka, Goushu, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Ono, Katsuyasu, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Sakata, Yuji, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Futaki, Hitoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Yamazaki, Masanao, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE
(62) 08830977.8 / 2 199 159

(51) ***B60R 22/48*** (11) **2 511 143 A1**
(25) En (26) En
(21) 11003148.1 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Steuerschaltung für eine mechanische Verschlussvorrichtung in einem Rückhaltesystem eines Motorfahrzeugs*
• *Control circuit for a mechanical locking device in a restraint system of a motor vehicle*
• *Circuit de contrôle pour dispositif de verrouillage mécanique dans un système de retenue de véhicule à moteur*
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(72) Höfelsauer, Herbert, 81667 München, DE
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

B60R 25/10 → (51) ***G01S 5/02***

(51) ***B60S 1/52*** (11) **2 511 144 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164132.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089959
14.04.2011 JP 2011089960
14.04.2011 JP 2011089961
(54) • *Fahrzeuglampen-Waschsystem und Düsenabdeckung*
• *Vehicle lamp washer system and nozzle cover*
• *Système de lavage de lampe de véhicule et couvercle de buse*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Ichikawa, Yasuhiro, SHIZUOKA-SHI, SHIZUOKA, JP
Sakai, Masaru, SHIZUOKA-SHI, SHIZUOKA, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***B60T 7/10*** (11) **2 511 145 A2**
B60T 7/12 ***B60T 7/14***
B60T 8/172 ***B60T 13/22***
B60T 13/68 ***B60T 13/74***
B66F 9/075 ***B60T 8/1755***
(25) De (26) De
(21) 12002368.4 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011016827
(54) • *Flurförderzeug mit einer Haltebremse sowie Verfahren zum Einstellen eines Haltemoments bei einem Flurförderzeug*
• *Industrial truck with a mechanical brake and method for adjusting a holding torque of an industrial truck*
• *Chariot de manutention avec frein d'arrêt et procédé de réglage d'un moment d'arrêt du chariot de manutention*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Aleyt, Christian, 22301 Hamburg, DE
(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B60T 7/12 → (51) ***B60T 7/10***

B60T 7/14 → (51) ***B60T 7/10***

B60T 8/172 → (51) ***B60T 7/10***

B60T 8/1755 → (51) ***B60T 7/10***

B60T 13/22 → (51) ***B60T 7/10***

B60T 13/68 → (51) ***B60T 7/10***

B60T 13/74 → (51) ***B60T 7/10***

(51) ***B60T 17/22*** (11) **2 511 146 A2**
(25) De (26) De
(21) 12159158.0 (22) 13.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.03.2011 AT 4062011
(54) • *Automatische Bremsüberwachung*
• *Automatic brake monitoring*
• *Surveillance de freinage automatique*
(71) ÖBB - Technische Services GmbH, Grillgasse 48, 1110 Wien, AT
(72) Pröll, Alexander, 4060 Leonding, AT
Reiter, Bartolomäus, 4863 Seewalchen, AT
Mayrhofer, Thomas, 4084 St. Agatha, AT
(74) Grabherr, Claudia, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

B60W 10/02 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60W 10/06*** (11) **2 511 147 A1**
B60W 10/113 ***B60W 20/00***
B60W 30/192 ***B60W 30/18***
B60W 10/02 ***B60W 10/08***
B60K 6/48 F16H 3/00
(25) De (26) De
(21) 12163690.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011018203
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Hybrid-Antriebsstranges*
• *Method for operating a hybrid drive train*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une chaîne cinématique hybride*
(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
(72) Blessing, Uli Christian, 74078 Heilbronn, DE
Kinder, Patrick, 71665 Vaihingen / Enz, DE
Matusche, Ingo, 74199 Untergruppenbach, DE
Hoffmeister, Hoffmeister, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Stepper, Thorsten, 74638 Waldenburg, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B60W 10/08 → (51) ***B60W 10/06***

B60W 10/113 → (51) ***B60W 10/06***

B60W 20/00 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60W 30/12*** (11) **2 511 148 A2**
(25) De (26) De
(21) 12000228.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.02.2011 DE 102011010653
(54) • *Verfahren und Warnvorrichtung zum Warnen eines Führers eines Fahrzeugs sowie Fahrzeug*
• *Method and warning device for warning a driver of a vehicle and vehicle*
• *Procédé et dispositif d'alerte pour l'alerte d'un conducteur de véhicule ainsi que véhicule*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
Audi Electronics Venture GmbH, Sachsstrasse 18, 85080 Gaimersheim, DE
(72) Gackstatter, Christina, 85049 Ingolstadt, DE
Popken, Markus, 85080 Gaimersheim, DE
Reinhold, Jessica, 85055 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60W 30/18 → (51) ***B60W 10/06***

B60W 30/192 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60W 40/12*** (11) **2 511 149 A2**
B60R 21/015
(25) En (26) En
(21) 12163828.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113084987
(54) • *Dynamisches Fahrzeugsteuerungssystem mit Schwerpunktausgleich basierend auf Frachtinformation*
• *Vehicle dynamic control systems with center of gravity compensation based on cargo information*
• *Systèmes de contrôle dynamique de véhicule avec centre de compensation de gravité sur la base des informations de chargement*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Stuetzler, Frank-Juergen, South Lyon, Michigan 48178, US
Trombley, Jason, Metamora, Michigan 48455, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) ***B61B 13/00*** (11) **2 511 150 A1**
B60L 5/00 ***B60M 7/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10835783.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068722 22.10.2010
(87) WO 2011/070861 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277732
(54) • *INFRASTRUKTUR ZUR FÖRDERUNG VON ARTIKELN*
• *ITEM CONVEYANCE INFRASTRUCTURE*
• *INFRASTRUCTURE DE TRANSPORT D'ARTICLES*
(71) Daifuku Co., Ltd., 2-11 Mitejima 3-chome Nishiyodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP
(72) INUI Yoshitaka, Gamo-gun Shiga 529-1692, JP
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

(51) ***B61L 5/02*** (11) **2 511 151 A1**
B61L 5/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 12305418.1 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1153164
(54) • *Schienenrangiervorrichtung ohne Schmierung*
• *Lubricant-free railway shunting device*
• *Dispositif de manoeuvre ferroviaire sans graissage*
(71) Vossloh Cogifer (Société Anonyme), 21 avenue de Colmar, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Barresi, Francesco, 67000 Strasbourg, FR
Oliva, Isidro, 67380 Lingolsheim, FR
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

B61L 5/10 → (51) ***B61L 5/02***

(51) ***B62D 1/00*** (11) **2 511 152 A1**
(25) De (26) De
(21) 11002961.8 (22) 08.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Lenkradbetätigungsvorrichtung*
• *Steering wheel actuation device*
• *Dispositif d'actionnement de volant*
(71) Stähle, Kurt, Liebenzeller Strasse 16, 75242 Neuhausen-Steinegg, DE
(72) Stähle, Kurt, 75242 Neuhausen-Steinegg, DE
(74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwaldstraße 1A, 73173 Pforzheim, DE

(51) ***B62D 1/06*** (11) **2 511 153 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161383.2 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Lenkrad*
• *A Steering Wheel*
• *Volant de direction*
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE

(72) Doursoux, Hugues, F86190, Latillé, FR
Bertrand, Olivier, F16240, Courcôme, FR
Guerin, Patrick, F86190, Villiers, FR
Baloge, Emmanuelle, F86480, Rouillé, FR
Groleau, Laurent, F86190, Quinçay, FR
(74) Parry, Simon James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***B62D 1/06*** (11) **2 511 154 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161394.9 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Lenkrad*
• *A steering wheel*
• *Volant de direction*
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
(72) Doursoux, Hugues, 86190 Latille, FR
Bertrand, Olivier, 16240 Courcome, FR
Guerin, Patrick, 86190 Villiers, FR
Baloge, Emmanuelle, 86480 Rouille, FR
Groleau, Laurent, 86190 Quincay, FR
(74) Parry, Simon James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***B62D 1/18*** (11) **2 511 155 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10809121.6 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071451 01.12.2010
(87) WO 2011/070950 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281176
08.10.2010 JP 2010228044
17.11.2010 JP 2010256629
(54) • *LENKVORRICHTUNG*
• *STEERING DEVICE*
• *APPAREIL DE COMMANDE*
(71) NSK Ltd., 6-3 Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) MASHIMO Masayoshi, Maebashi-Shi Gunma 371-0853, JP
HIBINO Tadashi, Maebashi-Shi Gunma 371-0853, JP
MATSUSHIMA Tooru, Maebashi-Shi Gunma 371-0853, JP
ARAKAWA Tetsuo, Maebashi-Shi Gunma 371-0853, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B62D 5/04*** ***G01L 3/10*** (11) **2 511 156 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835748.4 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/064600 27.08.2010
(87) WO 2011/070826 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278862
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MOTORISIERTEN SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING MOTORIZED POWER STEERING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE MOTORISÉ*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) YONEDA, Atsuhiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SHIMIZU, Yasuo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 5/04 → (51) ***B60G 17/015***

B62D 5/04 → (51) ***B62D 6/00***

---

(51) ***B62D 6/00*** ***B62D 5/04*** ***B62D 117/00*** (11) **2 511 157 A1** ***B62D 101/00*** ***B62D 119/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10800875.6 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060210 16.06.2010
(87) WO 2011/070812 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281343
(54) • *MOTORISIERTE SERVOLENKUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER MOTORISIERTEN SERVOLENKUNGSVORRICHTUNG SOWIE PROGRAMM DAFÜR*
• *MOTORIZED POWER STEERING APPARATUS, METHOD FOR CONTROLLING MOTORIZED POWER STEERING DEVICE, AND PROGRAM THEREFOR*
• *APPAREIL DE DIRECTION MOTORISÉ, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE DIRECTION MOTORISÉ, ET PROGRAMME ASSOCIÉ*
(71) Showa Corporation, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama 361-8506, JP
(72) HOSOYA, Narimasa, Haga-gun Tochigi 321-3325, JP
SENDA, Shunya, Haga-gun Tochigi 321-3325, JP
ISHIKAWA, Fumiaki, Haga-gun Tochigi 321-3325, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62D 6/00 → (51) ***B60G 17/015***

---

(51) ***B62D 15/02*** ***G01D 5/04*** (11) **2 511 158 A1** ***G01D 5/14***
(25) En (26) En
(21) 12164118.7 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 KR 20110034960
(54) • *Winkelsensor*
• *Angle sensor*
• *Capteur d'angle*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 20th Fl. Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Lee, Changhwan, 100-714 Seoul, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

---

(51) ***B62D 21/15*** (11) **2 511 159 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162250.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Trägerstruktur für ein Fahrzeug mit Trägerbelastungsanordnung*
• *A beam structure for a vehicle comprising a beam stress arrangement*
• *Structure d'essieu pour véhicule comportant un agencement de stress d'essieu*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Janevik, Peter, 41304, Göteborg, SE
Hörling, Petter, 42350, Torslanda, SE

B62D 21/15 → (51) ***B60K 11/04***

B62D 21/15 → (51) ***B60R 19/34***

---

(51) ***B62D 25/08*** (11) **2 511 160 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161160.4 (22) 05.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Fronteinheit für ein Fahrzeug mit Stoßdämpfern und flexiblem Gurt*
• *Front unit for a vehicle with shock absorbers and flexible belt*
• *Unité frontale pour véhicule avec amortisseurs et courroie flexible*
(71) Faurecia Kunststoffe Automobilsysteme GmbH, Dieselstrasse 24, 85080 Gaimersheim, DE
(72) Leudts, Thorsten, 49090 Osnabrück, DE
(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

B62D 25/08 → (51) ***B60K 11/04***

B62D 25/10 → (51) ***E05C 17/28***

B62D 27/02 → (51) ***B29C 70/86***

---

(51) ***B62D 31/02*** ***B62D 47/02*** (11) **2 511 161 A2**
(25) De (26) De
(21) 12161857.3 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011017257
(54) • *Eindecker-Omnibusfahrzeug*
• *Single decker bus*
• *Autobus à simple étage*
(71) Eichenseher, Theo, An der Bahn 8, 92342 Freystadt, DE
(72) Eichenseher, Theo, 92342 Freystadt, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

---

(51) ***B62D 35/00*** (11) **2 511 162 A1**
(25) En (26) En
(21) 12160968.9 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.03.2011 JP 2011074943
(54) • *Aerodynamische hintere seitliche Karosserieanordnung eines Kraftfahrzeuges*
• *Aerodynamic vehicle rear side body structure*
• *Structure aérodynamique de carrosserie latérale dans la partie arrière d'un véhicule.*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Hasegawa, Akira, Saitama, 351-0193, JP
Masuta, Noriaki, Saitama, 351-0193, JP
Asano, Sadayuki, Saitama, 351-0193, JP

Ishii, Noriyuki, Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 35/00 → (51) ***B60Q 1/04***

B62D 35/00 → (51) ***B60R 1/06***

B62D 47/02 → (51) ***B62D 31/02***

B62D 49/00 → (51) ***E02F 9/16***

B62D 51/04 → (51) ***A01B 33/02***

B62D 55/00 → (51) ***B62D 55/253***

B62D 55/12 → (51) ***B62D 55/253***

(51) ***B62D 55/253*** (11) **2 511 163 A1**
B62D 55/00 ***B62D 55/12***
(25) Ja (26) En
(21) 10835743.5 (22) 10.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/063565 10.08.2010
(87) WO 2011/070821 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280368
(54) • *RAUPENARTIGES FAHRGERÄT*
• *CRAWLER TRAVELING DEVICE*
• *DISPOSITIF MOBILE À CHENILLE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
Kubota Corporation, 2-47 Shikitsuhigashi 1-chome Naniwa-ku, Osaka 556-8601, JP
(72) ABIKO, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
ISHIHARA, Kazuma, Sakai-shi Osaka 590-0823, JP
INAOKA, Motonari, Sakai-shi Osaka 590-0823, JP
KOBAYASHI, Takashi, Sakai-shi Osaka 590-0823, JP
FUJINO, Setsuo, Sakai-shi Osaka 590-0823, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B62D 101/00 → (51) ***B60G 17/015***

B62D 101/00 → (51) ***B62D 6/00***

B62D 117/00 → (51) ***B62D 6/00***

B62D 119/00 → (51) ***B62D 6/00***

B62D 131/00 → (51) ***B60G 17/015***

(51) ***B62K 11/04*** (11) **2 511 164 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163571.8 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091507
(54) • *Fahrzeug mit Sattel*
• *Saddle type vehicle*
• *Véhicule avec selle*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Oshima, Tadashi, Saitama, 351-0193, JP
Nozawa, Hironori, Saitama, 351-0193, JP
Higashizuru, Shuto, Saitama, 351-0193, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B62M 6/45 → (51) ***B62M 9/123***

(51) ***B62M 6/50*** (11) **2 511 165 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10827681.7 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073444 01.06.2010
(87) WO 2011/069358 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CN 200910200359
(54) • *DREHMOMENTERFASSUNGSGERÄT FÜR HINTERACHSEN UND ELEKTRISCHES FAHRRAD*
• *TORQUE SENSING DEVICE ON REAR AXLE AND ELECTRIC BICYCLE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE COUPLE SUR UN ESSIEU ARRIÈRE ET VÉLO ÉLECTRIQUE*
(71) Apro Bicycles Inc. (Kunshan) Co. Ltd., 801 Pai-Shu Road Kunshan Economic&Technological Development Zone, Kunshan, Jiangsu 215300, CN
(72) LIN, Chunshan, Jiangsu 215300, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***B62M 9/123*** (11) **2 511 166 A1**
B62M 9/133 ***B62M 6/45***
(25) En (26) En
(21) 12163889.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 TW 100112824
(54) • *Verschiebungssteuerungssystem für ein stromunterstütztes Fahrrad*
• *Shift control system for power-assisted bicycle*
• *Système de commande de changement de vitesse pour bicyclette à commande assistée*
(71) J.D Components Co., Ltd., No. 80, Nan Dee Lane, Shan Hsi Vill., Shou Shui Hsiang, Chang Hua Hsien, TW
(72) Cheng, Chi-Chang, 220 New Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B62M 9/131 → (51) ***B62M 9/135***

B62M 9/133 → (51) ***B62M 9/123***

(51) ***B62M 9/135*** (11) **2 511 167 A1**
B62M 9/131 ***B62M 9/16***
(25) De (26) De
(21) 11162229.6 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Fahrrad und Kettenführung*
• *Bicycle and chain guide*
• *Vélo et guide-chaîne*
(71) Rose Versand GmbH, Schersweide 4, 46395 Bocholt, DE
(72) Heimerdinger, Andreas, 22605 Hamburg, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

B62M 9/16 → (51) ***B62M 9/135***

(51) ***B63B 1/10*** (11) **2 511 168 A1**
B63B 1/40 ***B63B 1/38***
(25) Es (26) En
(21) 10835521.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000509 10.12.2010
(87) WO 2011/070198 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902316
(54) • *SCHIFF MIT UNTERTAUCHBAREN SCHIFFSKÖRPERN*
• *VESSEL WITH SUBMERSIBLE HULLS*
• *NAVIRE À COQUES SUBMERSIBLES*
(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

B63B 1/12 → (51) ***A63B 35/06***

B63B 1/38 → (51) ***B63B 1/10***

B63B 1/40 → (51) ***B63B 1/10***

B63B 7/02 → (51) ***A63B 35/06***

B63B 29/02 → (51) ***E04B 1/343***

B63B 35/74 → (51) ***A63B 35/06***

(51) ***B63C 3/06*** (11) **2 511 169 A1**
E02C 5/02
(25) Es (26) En
(21) 10835515.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000503 10.12.2010
(87) WO 2011/070192 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902310
(54) • *UNIVERSELLES SCHWIMM- UND AUSLAUFSYSTEM SOWIE BETRIEBSVERFAHREN*
• *UNIVERSAL FLOATING AND LAUNCHING SYSTEM AND OPERATING METHOD*
• *SYSTÈME UNIVERSEL DE MISE À FLOT ET DE LANCEMENT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

(51) ***B63C 3/06*** (11) **2 511 170 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176159.7 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2004 US 579677
(54) • *Verfahren zur Handhabung einer Schiffshebevorrichtung*
• *Method of operating a shiplift*
• *Procedé d'operation d'une plate-forme d'hissage de bateaux*
(71) Rolls-Royce Naval Marine, Inc., 110 Norfolk Street, Walpole, MA 02081, US
(72) Attwater, Iain J., Arnold, MD Maryland 21012, US
Cayocca, Iver D., Coral Gables, FL Florida 33134, US

Shanks, Richard J., Arnold, MD Maryland 21012, US
(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
(62) 05760996.8 / 1 765 676

---

(51) ***B63C 3/06*** (11) **2 511 171 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176166.2 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2004 US 579677
(54) • *Verfahren zur Handhabung einer Schiffshebevorrichtung*
• *Method of operating a shiplift*
• *Procedé d'operation d'une plate-forme d'hissage de bateaux*
(71) Rolls-Royce Naval Marine, Inc., 110 Norfolk Street, Walpole, MA 02081, US
(72) Attwater, Iain J., Arnold, MD Maryland 21012, US
Cayocca, Iver D., Coral Gables, FL Florida 33134, US
Shanks, Richard J., Arnold, MD Maryland 21012, US
(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
(62) 05760996.8 / 1 765 676

---

(51) ***B63C 3/06*** (11) **2 511 172 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176171.2 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2004 US 579677
(54) • *Verfahren zur Handhabung einer Schiffshebevorrichtung*
• *Method of operating a shiplift*
• *Procedé d'operation d'une plate-forme d'hissage de bateaux*
(71) Rolls-Royce Naval Marine, Inc., 110 Norfolk Street, Walpole, MA 02081, US
(72) Attwater, Iain J., Arnold, MD Maryland 21012, US
Cayocca, Iver D., Coral Gables, FL Florida 33134, US
Shanks, Richard J., Arnold, MD Maryland 21012, US
(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
(62) 05760996.8 / 1 765 676

B63C 11/10 → (51) ***B64G 6/00***

B63H 16/20 → (51) ***A63B 35/06***

B64B 1/34 → (51) ***B64B 1/36***

---

(51) ***B64B 1/36*** ***B64B 1/34*** ***B64C 13/04*** (11) **2 511 173 A1** ***B64D 43/00***
(25) En (26) En
(21) 12171557.7 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 US 935383 P
(54) • *Linsenförmiges Luftschiff und entsprechende Steuerungen*
• *Lenticular Airship and Associated Controls*
• *Dirigeable lenticulaire et commandes associées*
(71) LTA Corporation, 425 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) Balaskovic, Pierre, 91370 Verrieres le Buisson, FR
(74) Jennings, Nigel Robin, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 08827387.5 / 2 173 613

---

(51) ***B64C 1/12*** (11) **2 511 174 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163808.4 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083652
(54) • *Flugzeugstrukturanordnung mit elektromagnetischem Schutz*
• *Aircraft structural assembly with electromagnetic protection*
• *Ensemble structural d'aéronef avec protection électromagnétique*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) McKeeman Brown, Arlene, Normandy Park, WA Washington 98166-4033, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B64C 13/04 → (51) ***B64B 1/36***

---

(51) ***B64C 23/06*** (11) **2 511 175 A1**
(25) En (26) En
(21) 12160691.7 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201161474144 P
08.07.2011 US 201113178556
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Lärm- und Wirbelminderung von Flugzeugen*
• *Systems and methods for attenuation of noise and wakes produced by aircraft*
• *Dispositif et procédé de réduction du bruit et des tourbillons générés par les aéronefs*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Shmilovich, Arvin, Huntington Beach, CA California 92647, US
Khodadoust, Abdollah, Long Beach, CA California 90806, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B64C 27/473 → (51) ***B64C 27/72***

---

(51) ***B64C 27/72*** ***B64C 27/473*** (11) **2 511 176 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12164012.2 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 FR 1101126
(54) • *Drehflügelblatt, Rotor, der mindestens zwei solcher Blätter umfasst, und Verfahren zum Einsatz eines solchen Rotors*
• *Blade of a rotary wing, rotor comprising at least two such blades and method for implementing such a rotor.*
• *Pale de voilure tournante, rotor comprenant au moins deux telles pales et procédé de mise en oeuvre d'un tel rotor*
(71) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc B.P. 72, 92322 Châtillon Cedex, FR
(72) Mercier des Rochettes, Hugues, 59910 Bondues, FR
Buchaniek, Léon, 59890 Quesnoy-sur-Deule, FR
Joly, Didier, 59184 Sainghin en Weppes, FR
Dupas, Jacques, 59000 Lille, FR
Leconte, Philippe, 92320 CHATILLON, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***B64C 27/82*** ***B64C 39/00*** (11) **2 511 177 A1**
(25) En (26) En
(21) 11400027.6 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Helikopter mit Zykloidenrotorsystem*
• *Helicopter with cycloidal rotor system*
• *Hélicoptère doté d'un système de rotor cycloïdal*
(71) Eurocopter Deutschland GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) Altmikus, Andree, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
Bebesel, Marius, 81927 Munich, DE
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2.9 - 1er Et., 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

B64C 39/00 → (51) ***B64C 27/82***

B64C 39/02 → (51) ***G01B 21/04***

B64C 39/02 → (51) ***G01C 15/00***

B64C 39/02 → (51) ***G05D 1/00***

---

(51) ***B64D 1/06*** ***B64D 7/08*** (11) **2 511 178 A1** ***B64D 47/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163966.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 FR 1101128
(54) • *Entsicherbare Verriegelungsvorrichtung eines Fluggeräts, das zum Abschuss von einer Plattform aus bestimmt ist*
• *Releasable locking device of a flying vehicle intended for being launched from a platform*
• *Dispositif de verrouillage libérable d'un engin volant destiné à être lancé à partir d'une plateforme*
(71) Dassault Aviation, 9 Rond Point des Champs Elysées - Marcel Dassault, 75008 Paris, FR
(72) Capetta, Thierry, 78470 Saint-Remy les Chevreuse, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B64D 7/08 → (51) ***B64D 1/06***

---

(51) ***B64D 11/06*** (11) **2 511 179 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164148.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011017164
15.04.2011 US 201161475790 P
(54) • *Ausrüstungsmodul für ein Fahrzeug und Fahrzeug mit einem Fahrzeugkörper mit Frachtraum*

- *Equipment module for a vehicle and vehicle with a vehicle body comprising a cargo space*
- *Module d'équipement pour véhicule et véhicule équipé d'un corps de véhicule comprenant un espace de fret*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Paul, Carsten, 21441 Garstedt, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64D 43/00 → (51) ***B64B 1/36***

B64D 47/06 → (51) ***B64D 1/06***

(51) ***B64G 6/00*** ***B63C 11/10*** (11) **2 511 180 A1**
(25) En (26) En
(21) 12162770.7 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.07.2011 US 201113175994
12.04.2011 US 201161474443 P
(54)
- *Harter oberer Torso für einen Anzug mit hinterem Einstieg*
- *Hard upper torso for rear entry suit*
- *Torse supérieur rigide pour combinaison à accès par l'arrière*

(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US
(72) Thomas, Kenneth S., Manchester, CT Connecticut 06040, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B64G 6/00*** ***B63C 11/10*** (11) **2 511 181 A1**
(25) En (26) En
(21) 12162771.5 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474443 P
05.07.2011 US 201113175982
(54)
- *Gleichförmige Gurtzeuganzugsschnittstelle*
- *Conformal harness suit interface*
- *Interface de combinaison de harnais conforme*

(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks CT 06096-1010, US
(72) Overbeeke, Arend, Tolland, MA Massachusetts 01034, US
Thomas, Kenneth S., Manchester, CT Connecticut 06040, US
Satienpoch, Montira, Enfield, CT Connecticut 06082, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B64G 6/00*** ***B63C 11/10*** (11) **2 511 182 A1**
(25) En (26) En
(21) 12162779.8 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474443 P
05.07.2011 US 201113175987
(54)
- *Einstellbare Schultervorrichtung für einen Anzug mit hartem oberen Torso*
- *Adjustable shoulder device for hard upper torso suit*
- *Dispositif d'épaule réglable pour combinaison à torse supérieur rigide*

(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US
(72) Thomas, Kenneth S., Manchester, CT Connecticut 06040, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B65B 3/00*** ***B65B 43/46*** (11) **2 511 183 A1**
(25) It (26) En
(21) 12161130.5 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.03.2011 IT BO20110148
(54)
- *Spritzenbetätigungsverfahren und -baugruppe*
- *Syringe actuating method and assembly*
- *Ensemble et procédé d'actionnement de seringue*

(71) Health Robotics S.r.l., Via Altmann 9/A, 39100 Bolzano, IT
(72) Giribona, Paolo, 34136 Trieste, IT
Bianco, Walter, 34100 Trieste, IT
Minisini, Michele, 34127 Trieste, IT
De Viedma Santoro, Garcia Gaspar, 28006 Madrid, ES
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 3/16 → (51) ***B65D 81/32***

B65B 9/13 → (51) ***B65D 33/02***

B65B 25/16 → (51) ***B65D 33/02***

(51) ***B65B 31/00*** (11) **2 511 184 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835622.1 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001688 10.03.2010
(87) WO 2011/070690 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279057
(54)
- *TREIBGASFÜLLVORRICHTUNG*
- *PROPELLANT FILLING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REMPLISSAGE D'AGENT PROPULSEUR*

(71) Toyo Aerosol Industry Co., Ltd., 18-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
(72) HOSODA, Takafumi, Tokyo 1410022, JP
IUCHI, Yoshikazu, Tokyo 1410022, JP
HANAI, Nobuyuki, Tokyo 1410022, JP
SHIBATA, Takuo, Tokyo 1410022, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

B65B 39/12 → (51) ***B65D 81/32***

B65B 43/46 → (51) ***B65B 3/00***

B65D 1/02 → (51) ***B65D 83/00***

(51) ***B65D 1/32*** (11) **2 511 185 A1**
(25) De (26) De
(21) 12163726.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016679
27.06.2011 DE 102011106281
27.06.2011 DE 102011106290
10.10.2011 DE 102011115393
03.08.2011 DE 102011122839
08.08.2011 DE 102011122846
05.08.2011 DE 102011122841
(54)
- *Dosierstift*
- *Pen dispenser*
- *Pointe de dosage*

(71) UHU GmbH & Co. KG, Herrmannstrasse 7, 77815 Bühl (Baden), DE
(72) Ahrens Hans-Joachim, 38889 Blankenburg, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

B65D 1/32 → (51) ***B65D 83/00***

B65D 6/20 → (51) ***E05D 1/02***

(51) ***B65D 33/00*** ***B65D 33/25*** (11) **2 511 186 A1** ***B65D 77/30***
(25) Ja (26) En
(21) 10835916.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071785 06.12.2010
(87) WO 2011/070996 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281228
(54)
- *REISSVERSCHLUSSBAND UND VERPACKUNGSBEUTEL MIT DEM REISSVERSCHLUSSBAND*
- *ZIPPER TAPE AND PACKAGING BAG WITH ZIPPER TAPE*
- *BANDE DE FERMETURE À GLISSIÈRE ET SAC D'EMBALLAGE DOTÉ DE LADITE BANDE DE FERMETURE À GLISSIÈRE*

(71) Idemitsu Unitech Co. Ltd., 26-2, Shinkawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
(72) KATADA, Ryo, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
ITO, Shunichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) ***B65D 33/00*** ***B65D 33/02*** ***B65D 75/00*** (11) **2 511 187 A2** ***B65D 33/08*** ***B65D 75/58***
(25) De (26) De
(21) 12163665.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011017073
(54)
- *Behälter zum Verpacken von Füllgütern und Verfahren zur Bearbeitung einer Materialbahn*
- *Container for packing bulk material and method for processing a sheet of material*
- *Récipient destiné à l'emballage de produits en vrac et procédé de traitement d'une bande de matériau*

(71) Nordfolien GmbH, Am Tannenkamp 21, 49439 Steinfeld, DE
(72) Kreymborg, Michael, 49401 Damme, DE
Grüterich, Klaus, 49401 Damme, DE
Schwilp, Axel, 26160 Bad Zwischenahn, DE

(74) Siekmann, Gunnar, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

---

(51) ***B65D 33/02*** ***B65D 75/28*** ***B31B 23/00*** ***B65B 25/16*** (11) **2 511 188 A1** ***B31B 19/64*** ***B65B 9/13*** ***B65D 33/22***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12164016.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1153268
(54) • *Maschine und Verfahren zum Verpacken von länglichen Lebensmittelprodukten in Beutel, und in einer solchen Maschine verwendeter Verpackungsbeutel*
• *Machine and method for bagging elongate food products and pouch used in such a machine*
• *Machine et procédé d'ensachage de produits alimentaires allongés et sac d'ensachage utilisé dans une telle machine*
(71) Dune, 24 Avenue Urbain Le Verrier, 69800 Saint-Priest, FR
(72) Duffner, Hervé, 69300 CALUIRE, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

B65D 33/02 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 33/08 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 33/22 → (51) ***B65D 33/02***

B65D 33/25 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 39/00 → (51) ***G06K 19/077***

---

(51) ***B65D 47/08*** (11) **2 511 189 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12160086.0 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1153201
(54) • *Verschluss mit einer angelenkten Verschlusskappe, die Mittel zum Offenhalten umfasst*
• *Closure with a hinged sealing cap combined with a means for maintaining the cap open*
• *Bouchon dit "sport" comportant un capot de fermeture associé à des moyens de maintien en ouverture*
(71) Procap France, 1419 Route de Chilly, 39570 Messia sur Sorne, FR
(72) Thivet, Philippe, 25000 BESANCON, FR
Rime, Sébastien, 25000 BESANCON, FR
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 16, rue Gambetta, 25000 Besançon, FR

B65D 47/34 → (51) ***A45D 34/00***

---

(51) ***B65D 51/00*** (11) **2 511 190 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305436.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Dichtungsvorrichtung für einen Behälter*
• *Sealing device for a container*
• *Dispositif d'étanchéité pour un récipient*
(71) Becton Dickinson France, Rue Aristide Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR
(72) Lanier, Romain, 38000, GRENOBLE, FR
(74) Maureau, Philippe, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

---

(51) ***B65D 51/22*** ***B26D 9/00*** (11) **2 511 191 A2**
(25) En (26) En
(21) 12174984.0 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2007 IT MO20070192
(54) • *Schließmittel*
• *Closing means*
• *Commande de courant actif utilisant l'enceinte d'un générateur d'impulsions implanté*
(71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
(72) Parrinello, Fiorenzo, 40059 Medicina (BO), IT
Pucci, Fabrizio, 40023 Castel Guelfo di Bologna (BO), IT
Larsson, Bo, 224 66 Lund, SE
(74) Villanova, Massimo, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT
(62) 08760440.1 / 2 170 720

B65D 51/24 → (51) ***G06K 19/077***

B65D 65/40 → (51) ***B32B 1/02***

---

(51) ***B65D 71/00*** ***B65D 73/00*** (11) **2 511 192 A1** ***B65D 75/32***
(25) En (26) En
(21) 12176224.9 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 US 58163 P
(54) • *Verbundstoffartikelträger und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Composite article carrier and method for forming same*
• *Support d'article composite et son procédé de formation*
(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
(72) Bates, Aaron, Raleigh, NC 27614, US
Gelardi, John A., Wake Forest, NC 27587, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB
(62) 09161717.5 / 2 130 784

B65D 73/00 → (51) ***B65D 71/00***

B65D 75/00 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 75/28 → (51) ***B65D 33/02***

B65D 75/32 → (51) ***B65D 71/00***

---

(51) ***B65D 75/58*** ***B65D 77/00*** (11) **2 511 193 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163798.7 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1153158
(54) • *Umverpackung für einen mit einer Primärverpackung verpackten Artikel*
• *Outer wrapping for item packaged in primary packaging*
• *Suremballage pour article conditionné dans un emballage primaire*
(71) Charal, 1 Place des Prairies, 49300 Cholet, FR
(72) Guinard, Yannick, 49122 BEGROLLES EN MAUGE, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B65D 75/58 → (51) ***B65D 33/00***

B65D 77/00 → (51) ***B65D 75/58***

B65D 77/30 → (51) ***B65D 33/00***

---

(51) ***B65D 81/32*** ***B65D 83/00*** ***B65B 39/12*** (11) **2 511 194 A2** ***B65B 3/16***
(25) De (26) De
(21) 12158339.7 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007475
(54) • *Folienkartusche und Verfahren zur Herstellung einer Folienkartusche*
• *Film cartridge and method for producing a film cartridge*
• *Cartouche plastique et procédé de fabrication d'une cartouche plastique*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Willner, Ralf, 86874 Tussenhausen, DE
Kleinhans, Gottfried, 86875 Waal, DE
Bässler, Armin, 86343 Königsbrunn, DE

---

(51) ***B65D 83/00*** ***B65D 1/02*** (11) **2 511 195 A1** ***B65D 1/32***
(25) Ja (26) En
(21) 10835886.2 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071573 02.12.2010
(87) WO 2011/070965 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279285
(54) • *QUETSCHBEHÄLTER ZUR AUSGABE DEFINIERTER MENGEN*
• *FIXED-AMOUNT DISCHARGE SQUEEZE CONTAINER*
• *RÉCIPIENT COMPRESSIBLE À DÉCHARGE FIXE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) INABA, Shinichi, Tokyo 131-0044, JP
FUJINAMI, Susumu, Tokyo 103-8210, JP
GOTO, Hiroshi, Tokyo 131-0044, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B65D 83/00 → (51) ***B65D 81/32***

---

(51) ***B65D 83/42*** ***B05B 11/00*** (11) **2 511 196 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163556.9 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1153144
(54) • *Abgabevorrichtung für ein flüssiges Produkt, die ein Füllventil umfasst*

- *Dispensing unit for a fluid provided with a filling valve*
- *Flacon de distribution d'un produit fluide équipé d'une soupape de remplissage*

(71) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15 bis, Route Nationale, 76470 Le Tréport, FR
(72) Dumont, Pierre, 80570 Dargnies, FR
Lasnier, Jacky, 76480 Sainte Marguerite sur Duclair, FR
Octau, Jean-Luc, 76630 Intraville, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

B65D 85/80 → (51) ***B29C 45/16***

B65D 85/804 → (51) ***A23F 5/18***

B65D 85/804 → (51) ***A47J 31/36***

(51) ***B65F 3/00*** (11) **2 511 197 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12305430.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 FR 1101135
(54) • *Sammelmethode von Recyclingpapier*
• *Method for collecting recovered paper*
• *Méthode de collecte de papiers récupérés*
(71) SA des Magasins Généraux d'Epinal - MGE Transports et Auxiliaires, 1 Zac de la Cobrelle, 88150 Chavelot, FR
(72) Virtel, Philippe, 88000 EPINAL, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

(51) ***B65G 1/00*** (11) **2 511 198 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835784.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068728 22.10.2010
(87) WO 2011/070862 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280658
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ARTIKELLAGERUNG*
• *ARTICLE STORAGE FACILITY*
• *INSTALLATION DE STOCKAGE D'ARTICLES*
(71) Daifuku Co., Ltd., 2-11 Mitejima 3-chome Nishiyodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP
(72) MORIKAWA Yasushi, Osaka-shi Osaka 555-0012, JP
YOSHIOKA Hideo, Gamo-gun Shiga 529-1692, JP
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

(51) ***B65G 1/04*** ***B65G 63/02*** (11) **2 511 199 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10835518.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000506 10.12.2010
(87) WO 2011/070195 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902313
(54) • *SYSTEM ZUR FÖRDERUNG SCHWERER LASTEN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *SYSTEM FOR CONVEYING HEAVY LOADS AND OPERATING METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE TRANSLATION DE CHARGES IMPORTANTES ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, E-11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

(51) ***B65G 1/137*** (11) **2 511 200 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835803.7 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069850 08.11.2010
(87) WO 2011/070881 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277733
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ARTIKELLAGERUNG UND TRANSPORTVERFAHREN DAFÜR*
• *ARTICLE STORAGE EQUIPMENT AND TRANSPORT METHOD FOR SAME*
• *EQUIPEMENT DE STOCKAGE D'ARTICLES ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT DE CELUI-CI*
(71) Daifuku Co., Ltd., 2-11 Mitejima 3-chome Nishiyodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP
(72) ABE Takeshi, Gamo-gun Shiga 529-1692, JP
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

B65G 15/00 → (51) ***F16G 3/02***

(51) ***B65G 27/02*** ***B65G 47/14*** (11) **2 511 201 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163641.9 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 IT MI20110637
(54) • *Vibrationszuführer mit runder, flacher Form*
• *Vibrating feeder with circular plan shape*
• *Dispositif d'alimentation vibrant de forme plan circulaire*
(71) Tarabotti, Paolo, Via Sarpi, 15, 20154 Milano, IT
(72) Tarabotti, Paolo, 20154 Milano, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***B65G 27/06*** (11) **2 511 202 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163700.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016902
(54) • *Fertigungs- und/oder Montagevorrichtung, insbesondere Blisterbefüllvorrichtung*
• *Production and/or assembly device, in particular blister filling device*
• *Dispositif de fabrication et/ou de montage, en particulier dispositif de remplissage de blisters*
(71) Afag Holding AG, Seestrasse 91, 6052 Hergiswil, CH
CPS Programmier-Service GmbH, Gewerbestrasse 1, 31698 Lindhorst, DE
(72) Grundschok, Thomas, 30974 Wennigsen, DE
Walter, Stephan, 92253 Schnaittenbach, DE
Thürnau, Bernd, 31698 Lindhorst, DE
(74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

B65G 47/14 → (51) ***B65G 27/02***

(51) ***B65G 47/28*** ***B65G 54/02*** (11) **2 511 203 A1**
(25) De (26) De
(21) 12162836.6 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016855
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transportieren von Behältnissen oder Behältnisgebinden*
• *Method and device for transporting containers or container assemblies*
• *Procédé et dispositif de transport de récipients ou de paquets de récipients*
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Hüttner, Johann, 84066 Mallersdorf-Pfaffenberg, DE
Seger, Martin, 92318 Neumarkt in der Oberpfalz, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, DE-93047 Regensburg, DE

(51) ***B65G 47/46*** ***B65G 47/51*** ***B65G 57/03*** ***B07C 3/06*** (11) **2 511 204 A1**
(25) De (26) De
(21) 12001638.1 (22) 09.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017111
(54) • *Palettieranlage für Getränkekästen umfassend mindestens eine Zuführbahn*
• *Palletising assembly for drink crates comprising at least one conveyor belt*
• *Installation de palettisation pour caisses de boissons comprenant au moins une bande*
(71) recop electronic GmbH, Otto-Hahn-Strasse 12, 34123 Kassel, DE
(72) Oppermann, knut, 34123 Kassel, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

B65G 47/51 → (51) ***B65G 47/46***

(51) ***B65G 47/84*** ***B29C 49/42*** B67C 3/24 B67C 7/00 (11) **2 511 205 A2**
(25) De (26) De
(21) 12156689.7 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011007280
(54) • *Behälterbehandlungsmaschine und Verfahren zur Behälterbehandlung*
• *Container handling machine and machine for container handling*

- *Machine de traitement de récipient et procédé de traitement de récipient*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Winzinger, Frank, 85354 Freising, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B65G 47/86*** (11) **2 511 206 A1**
(25) De (26) De
(21) 12162595.8 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011007308
(54)
- *Transportvorrichtung zum Tranportieren von Behältern*
- *Transport device for transporting containers*
- *Dispositif de transport de récipients*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Klarl, Hermann, 93107 Thalmassing, DE
Knieling, Erwin, 93102 Pfatter, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65G 54/02 → (51) ***B65G 47/28***

B65G 57/03 → (51) ***B65G 47/46***

B65G 63/02 → (51) ***B65G 1/04***

B65G 65/00 → (51) ***F16G 3/02***

---

(51) ***B65H 5/28*** ***B65H 29/00*** ***B65H 29/66*** (11) **2 511 207 A2** ***B65H 29/58***
(25) De (26) De
(21) 12164179.9 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 CH 6702011
(54)
- *Vorrichtung zum Zwischenspeichern von in einer Schuppenanordnung aufwickelbaren, flächigen Erzeugnissen, insbesondere Druckprodukten, sowie Verfahren zum Betrieb einer solchen Vorrichtung*
- *Device for intermediate storage of flat products, in particular printed products, which can be coiled in a scale assembly, and method for operating such a device*
- *Dispositif de stockage intermédiaire de produits plats pouvant être enroulés dans un agencement à écailles, en particulier des produits d'impression, ainsi que le procédé d'actionnement de ce dispositif*

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) Honegger, Werner, 8806 Bäch, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

---

(51) ***B65H 18/20*** (11) **2 511 208 A2**
(25) De (26) De
(21) 12162797.0 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011007345
(54)
- *Rollenschneideinrichtung mit einer Wickelvorrichtung*
- *Roller cutting device with a winding device*
- *Dispositif de coupe de rouleaux avec un dispositif d'enroulement*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE
(72) Begemann, Ulrich, 89522 Heidenheim, DE
Peters, Marco, 47638 Straelen, DE
Schmitz, Michael, 40625 Düsseldorf, DE

B65H 19/12 → (51) ***B65H 19/18***

---

(51) ***B65H 19/18*** ***B65H 19/12*** (11) **2 511 209 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161869.0 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Anordnung zur Handhabung von Maschinenrollen und Aufrollwellen im Zusammenhang mit der Herstellung von Faserbahnen*
- *Arrangement for handling machine rolls and reeling shafts in connection with production of fiber webs*
- *Agencement pour la manipulation de rouleaux de machines et arbres d'enroulement relatifs à la production de réseaux de fibres*

(71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
(72) Enwald, Petri, 04310, Tuusula, FI
(74) Jyrämä, Hanna-Leena Maria, Berggren Oy AB P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

---

(51) ***B65H 23/038*** ***H01L 31/04*** (11) **2 511 210 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835881.3 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071551 02.12.2010
(87) WO 2011/070960 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281989
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES FLEXIBLEN SUBSTRATS*
- *APPARATUS FOR TRANSFERRING FLEXIBLE SUBSTRATE*
- *APPAREIL DESTINÉ AU TRANSFERT DE SUBSTRAT SOUPLE*

(71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1, Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
(72) NISHIZAWA, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
YOKOYAMA, Shoji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
YAMADA, Takanori, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65H 29/00 → (51) ***B65H 5/28***

---

(51) ***B65H 29/58*** ***B65H 29/66*** (11) **2 511 211 A2**
(25) De (26) De
(21) 12164178.1 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 CH 6712011
(54)
- *Kreuzung zwischen zwei Transportstrecken, welche zum liegenden Transport von flächigen Erzeugnissen ausgebildet sind*
- *Crossing between two transport routes for transporting flat products lying down*
- *Croisement entre deux voies de transport conçues pour le transport à plat de produits plats*

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) Gadliger, Urs, 8840 Trachslau, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65H 29/58 → (51) ***B65H 5/28***

B65H 29/66 → (51) ***B65H 5/28***

B65H 29/66 → (51) ***B65H 29/58***

B65H 35/07 → (51) ***B43L 19/00***

---

(51) ***B65H 45/18*** (11) **2 511 212 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852062.0 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070695 10.12.2009
(87) WO 2011/070666 2011/24 16.06.2011
(54)
- *MESSERZUSAMMENKLAPPVORRICHTUNG*
- *KNIFE FOLDING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PLIAGE DE COUTEAU*

(71) Horizon International Inc., 1601 Aza Shironoshita Asahi Shinasahimachi, Takashima-shi, Shiga 520-1501, JP
(72) WATANABE, Shinya, Takashima-shi Shiga 520-1501, JP
IDA, Tatsuaki, Takashima-shi Shiga 520-1501, JP
MATSUMOTO, Tsuyoshi, Takashima-shi Shiga 520-1501, JP
YOKOGI, Takehito, Takashima-shi Shiga 520-1501, JP
(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

---

(51) ***B65H 51/14*** ***B65H 54/78*** (11) **2 511 213 A1** ***H01R 43/28***
(25) De (26) De
(21) 11162191.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Transportsystem für einen Transport eines Kabels*
- *Transport system for transporting a cable*
- *Système de transport pour le transport d'un câble*

(71) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) Viviroli, Stefan, 6048, Horw, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B65H 51/22 → (51) ***B65H 59/20***

B65H 54/78 → (51) ***B65H 51/14***

---

(51) ***B65H 59/20*** ***B65H 51/22*** ***B65H 63/04*** (11) **2 511 214 A1** ***B65H 63/02***
(25) En (26) En
(21) 12176221.5 (22) 19.03.2009
(84) DE IT

(30) 24.12.2008 JP 2008328862
(54) • *Garnwickelvorrichtung und automatischer Wickler*
• *Yarn winding device and automatic winder*
• *Dispositif de bobinage de fil et enrouleur automatique*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Itoi, Akihiro, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Kino, Yoshihiro, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE
(62) 09155649.8 / 2 202 192

---

(51) ***B65H 63/00*** (11) **2 511 215 A2**
B65H 67/08
(25) En (26) En
(21) 12158467.6 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011088488
(54) • *Automatischer Wickler*
• *Automatic winder*
• *Enrouleur automatique*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
(72) Kawamoto, Kenji, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

B65H 63/02 → (51) ***B65H 59/20***

B65H 63/04 → (51) ***B65H 59/20***

---

(51) ***B65H 67/08*** (11) **2 511 216 A2**
(25) En (26) En
(21) 12153023.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089017
(54) • *Garnwickelvorrichtung und Garnentnahmeverfahren*
• *Yarn winding apparatus and yarn withdrawal method*
• *Appareil d'enroulement de fil et procédé de retrait de fil*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Tanigawa, Yasunobu, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

B65H 67/08 → (51) ***B65H 63/00***

---

(51) ***B66B 1/14*** (11) **2 511 217 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852019.0 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006775 11.12.2009
(87) WO 2011/070622 2011/24 16.06.2011
(54) • *AUFZUGSYSTEM*
• *ELEVATOR SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ASCENSEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) TOKURA, Sakurako, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66B 5/00*** (11) **2 511 218 A2**
B66B 5/02
(25) De (26) De
(21) 12174928.7 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 DE 102009004268
(54) • *Verfahren zur Überwachung der Ausdehnung eines Aufzugsschachtes*
• *Method for monitoring the expansion of a lift shaft*
• *Procédé de surveillance de la dilatation d'une cage d'ascenseur*
(71) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
(72) Adams, Friedrich, 35435 Wettenberg, DE
Rühl, Thomas, 35584 Wetzlar, DE
Niehaus, Michael, 61197 Florstadt, DE
Stratmann, Christoph, 45277 Essen, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
(62) 10150247.4 / 2 206 672

B66B 5/02 → (51) ***B66B 5/00***

---

(51) ***B66B 7/06*** (11) **2 511 219 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852045.5 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070529 08.12.2009
(87) WO 2011/070648 2011/24 16.06.2011
(54) • *SEIL FÜR EINEN AUFZUG*
• *ROPE FOR ELEVATOR*
• *CÂBLE POUR ASCENSEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MITSUI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP
FUNADA, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66C 13/12*** (11) **2 511 220 A1**
B66C 23/62 ***E02F 9/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10836004.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072043 08.12.2010
(87) WO 2011/071084 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278599
(54) • *BAUMASCHINE*
• *CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION*
(71) Sumitomo (S.H.I.) Construction Machinery Co., Ltd., 1-1 Osaki 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-6025, JP
(72) TAKEO Jitsutaka, Chiba-shi Chiba 263-0001, JP
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***B66C 17/06*** (11) **2 511 221 A1**
B66C 17/20
(25) De (26) De
(21) 12163830.8 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007448
(54) • *Vorrichtung zum Umschlagen von Schüttgut*
• *Device for transferring bulk material*
• *Dispositif pour transférer de matière en vrac*
(71) Kranwerke AG Mannheim, Claus-von-Stauffenberg-Strasse 15, 68163 Mannheim, DE
(72) Schneckenberger, Karl Philipp, 68163 Mannheim, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

---

(51) ***B66C 17/06*** (11) **2 511 222 A1**
(25) Fi (26) En
(21) 12164162.5 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FI 20115361
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer an einem Kran demontierbar befestigten Betonmischungsgussausrüstung sowie eine an einem Kran demontierbar befestigte Betonmischungsgussausrüstung*
• *Method for controlling a concrete mix casting equipment dismountably attached to a crane and a concrete mix casting equipment dismountably attached to a crane*
• *Procédé pour commander un équipement de coulée de mélange de béton fixé de manière amovible à une grue et un équipement de coulée de mélange de béton fixé de manière amovible à une grue*
(71) Elematic Oy Ab, Airolantie 2 P.O. Box 33, 37801 Toijala, FI
(72) Korkiamäki, Pekka, 37800 Toijala, FI
(74) Kiviluoma, Markku Juhani, Bergren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B66C 17/20 → (51) ***B66C 17/06***

B66C 23/62 → (51) ***B66C 13/12***

---

(51) ***B66F 7/28*** (11) **2 511 223 A1**
(25) De (26) De
(21) 12163405.9 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016926
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer im Boden versenkt angeordneten Hebeeinrichtung, und Verwendung einer solchen*
• *Method for producing a lifting device in the ground and use of same*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif de levage agencé au ras du sol, et utilisation de celui-ci*
(71) Balzer, Hans, Diepolderstraße 1, 87700 Memmingen, DE
(72) Balzer, Hans, 87700 Memmingen, DE
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

(51) ***B66F 9/075*** (11) **2 511 224 A1**
(25) De (26) De
(21) 12158578.0 (22) 08.03.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011016841

(54) • *Hochregalflurförderzeug, insbesondere Kommissionierflurförderzeug, mit einem Fahrersitz und seitlichen Armlehnen*
• *High-rack industrial truck, in particular picking truck, with a drivers seat and side armrests*
• *Chariot de manutention pour rayonnage élevé, notamment chariot de commissionnement, doté d'un siège conducteur et d'accoudoirs latéraux*

(71) KION Warehouse Systems GmbH, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72760 Reutlingen, DE

(72) Stangl, Benjamin, 72762 Reutlingen, DE

(74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

---

(51) ***B66F 9/075*** (11) **2 511 225 A1**

(25) De (26) De

(21) 12158580.6 (22) 08.03.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011016839

(54) • *Flurförderzeug, insbesondere Kommissionierflurförderzeug*
• *Industrial truck, in particular high-picking truck*
• *Chariot de manutention, en particulier chariot de commissionnement*

(71) KION Warehouse Systems GmbH, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72760 Reutlingen, DE

(72) Vohrer, Matthias, 72762 Reutlingen, DE

(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

B66F 9/075 → (51) ***B60T 7/10***

B66F 17/00 → (51) ***G01G 19/08***

---

(51) ***B67D 1/04*** ***B67D 1/07*** ***A61L 2/00*** (11) **2 511 226 A1** ***B67D 1/08*** ***A61L 2/232***

(25) En (26) En

(21) 11161863.3 (22) 11.04.2011

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Vorbeugung bakteriellen Wachstums in einem Getränkespendersystem*
• *A method of preventing bacterial growth in a beverage dispensing system*
• *Procédé de prévention de croissance bactérienne dans un système de distribution de boissons*

(71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK

(72) Vesborg, Steen, 2820 Gentofte, DK
Rasmussen, Jan Nørager, 3650 Ølstykke, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

B67D 1/07 → (51) ***B67D 1/04***

B67D 1/08 → (51) ***B67D 1/04***

---

(51) ***B67D 7/02*** ***B67D 7/14*** ***B67D 7/74*** (11) **2 511 227 A1** ***B67D 7/34***

(25) It (26) En

(21) 11425097.0 (22) 11.04.2011

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

BA ME

(54) • *Vorrichtung zum betreiben von Reinigungstätigkeiten*
• *Apparatus for managing cleaning activities*
• *Appareil pour pratiquer des activités de nettoyage*

(71) E' COSI' S.R.L., Via G. Giorgi, 12 Località Villa Selva, 47100 Forli' (FO), IT

(72) Fornasari, Davide, 47122 Forli, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B67D 7/14 → (51) ***B67D 7/02***

B67D 7/34 → (51) ***B67D 7/02***

---

(51) ***B67D 7/64*** ***B05C 11/10*** (11) **2 511 228 A1**

(25) De (26) De

(21) 12163607.0 (22) 10.04.2012

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

BA ME

(30) 13.04.2011 DE 202011005226 U

(54) • *Entnahmevorrichtung und Steuerung für eine solche*
• *Removal device and control for same*
• *Dispositif d'extraction et commande de celui-ci*

(71) 2 Komponenten Maschinenbau GmbH, Industriestraße 6a, 51709 Marienheide-Rodt, DE

(72) Röger Uwe, 58540 Meinerzhagen, DE

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

B67D 7/74 → (51) ***B67D 7/02***

B81B 3/00 → (51) ***B81C 1/00***

B81B 3/00 → (51) ***G02B 26/10***

---

(51) ***B81C 1/00*** ***B81B 3/00*** (11) **2 511 229 A1** ***G04B 1/14***

(25) De (26) De

(21) 11003088.9 (22) 12.04.2011

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

BA ME

(54) • *Flankenverstärktes mikromechanisches Bauteil*
• *Micromechanical component with reinforced flanks*
• *Composant micromécanique doté de flancs renforcés*

(71) GFD Gesellschaft für Diamantprodukte mbH, Lise-Meitner Strasse 13, 89081 Ulm, DE
Diamaze Microtechnology S.A., Rue des Crêtets 138, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Gluche, Peter, 89287 Bellenberg, DE
Gretzschel, Ralph, 89231 Neu-Ulm/Offenhausen, DE
Wiora, Matthias, 89134 Blaustein, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***B81C 1/00*** (11) **2 511 230 A1**

(25) En (26) En

(21) 12163523.9 (22) 10.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161474014 P

(54) • *Verfahren zur Abdichtung einer Mikrokavität*
• *A method for sealing a micro-cavity*
• *Procédé permettant de sceller une microcavité*

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Helin, Philippe, 3001 Leuven, BE

(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B81C 1/00 → (51) ***G02B 26/10***

---

(51) ***B82B 1/00*** ***B82B 3/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 511 231 A2** ***G01N 33/53***

(25) Ko (26) En

(21) 10836238.5 (22) 10.12.2010

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

(86) KR 2010/008862 10.12.2010

(87) WO 2011/071343 2011/24 16.06.2011

(88) 13.10.2011

(30) 11.12.2009 KR 20090123017

(54) • *KERN-HÜLLE-HETERODIMERNANOPARTIKEL MIT RAMAN-AKTIVEN MOLEKÜLEN AN EINEM BINDUNGSTEIL EINES NANOPARTIKELHETERODIMERS, IHRE VERWENDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HETERODIMER CORE-SHELL NANOPARTICLE IN WHICH RAMAN-ACTIVE MOLECULES ARE LOCATED AT A BINDING PORTION OF A NANOPARTICLE HETERODIMER, USE THEREOF, AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *NANOPARTICLE COEUR-ÉCORCE HÉTÉRODIMÈRE DANS LAQUELLE DES MOLÉCULES ACTIVES À EFFET RAMAN SONT SITUÉES AU NIVEAU D'UNE PARTIE DE LIAISON D'UNE NANOPARTICULE HÉTÉRODIMÈRE, UTILISATION DE CELLE-CI, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT*

(71) Korea Research Institute Of Chemical Technology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR

(72) SUH, Yung Doug, Daejeon 305-340, KR
NAM, Jwa Min, Seoul 151-057, KR
LIM, Dong Kwon, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-400, KR
JEON, Ki Seok, Daejeon 306-814, KR

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B82B 3/00 → (51) ***B82B 1/00***

C01B 3/38 → (51) ***B01D 71/02***

---

(51) ***C01B 3/48*** (11) **2 511 232 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10836042.1 (22) 09.12.2010

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

(86) JP 2010/072160 09.12.2010

(87) WO 2011/071122 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 JP 2009280786

(54) • *WASSERSTOFFERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND STROMERZEUGUNGSANLAGE*
• *HYDROGEN PRODUCTION APPARATUS AND POWER GENERATION PLANT*

- *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET USINE DE PRODUCTION D'ÉNERGIE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TSUTSUMI, Takanori, Tokyo 108-8215, JP
KOYAMA, Yoshinori, Tokyo 108-8215, JP
OTA, Katsuhiro, Tokyo 108-8215, JP
FUJII, Takashi, Tokyo 108-8215, JP
ISHII, Hiromi, Tokyo 108-8215, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 3/56 → (51) ***B01D 71/02***

C01B 21/064 → (51) ***B32B 5/16***

(51) ***C01B 25/45*** (11) **2 511 233 A1**
H01M 4/58
(25) Ja (26) En
(21) 10843224.6 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/073880 24.12.2010
(87) WO 2011/086872 2011/29 21.07.2011
(30) 14.01.2010 JP 2010006183
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LITHIUMEISENPHOSPHAT*
• *METHOD FOR PRODUCING LITHIUM IRON PHOSPHATE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PHOSPHATE DE FER ET DE LITHIUM*
(71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP
(72) TAHARA, Tomoyuki, Tokyo 111-0051, JP
SAKAI, Minoru, Tokyo 111-0051, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 25/45 → (51) ***H01M 4/58***

C01B 31/02 → (51) ***C22C 26/00***

C01B 37/02 → (51) ***C01B 39/48***

(51) ***C01B 39/48*** (11) **2 511 234 A1**
C01B 37/02
(25) Ja (26) En
(21) 10835801.1 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069726 05.11.2010
(87) WO 2011/070879 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280294
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DDR-ZEOLITH*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF DDR-TYPE ZEOLITE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE ZÉOLITHE DE TYPE DDR*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) UCHIKAWA, Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
YAJIMA, Kenji, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C01G 1/00*** (11) **2 511 235 A1**
C01G 3/00 ***H01B 13/00***
H01L 39/24
(25) Ja (26) En
(21) 10836023.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072104 09.12.2010
(87) WO 2011/071103 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279655
(54) • *LÖSUNG ZUR FORMUNG EINES SUPRALEITENDEN SELTENERDFILMS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOLUTION FOR FORMING RARE-EARTH SUPERCONDUCTIVE FILM, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *SOLUTION POUR FORMATION DE FILM SUPRACONDUCTEUR DE TERRES RARES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) MANABE Takaaki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
YAMAGUCHI Iwao, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
KUMAGAI Toshiya, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
SOHMA Mitsugu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
KONDOU Wakichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
TSUKADA Kenichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C01G 3/00 → (51) ***C01G 1/00***

(51) ***C01G 9/08*** (11) **2 511 236 A1**
C03C 17/22
(25) En (26) En
(21) 12163988.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475247 P
(54) • *Multispektrales Zinksulfid mit verbesserter Qualität*
• *Improved quality multi-spectral zinc sulfide*
• *Sulfure de zinc multispectral de qualité améliorée*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106, US
(72) Goela, Jitendra S., Andover, MA Massachusetts 01810, US
Brese, Nathaniel, Hopkinton, MA Massachusetts 01748, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***C01G 15/00*** (11) **2 511 237 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10860590.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072318 07.12.2010
(87) WO 2012/077242 2012/24 14.06.2012
(54) • *CHALCOGENVERBINDUNGSPULVER, CHALCOGENVERBINDUNGSPASTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES CHALCOGENVERBINDUNGSPULVERS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER CHALCOGENVERBINDUNGSPASTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CHALCOGENVERBINDUNGSDÜNNSCHICHT*
• *CHALCOGEN COMPOUND POWDER, CHALCOGEN COMPOUND PASTE, CHALCOGEN COMPOUND POWDER MANUFACTURING METHOD, CHALCOGEN COMPOUND PASTE MANUFACTURING METHOD AND CHALCOGEN COMPOUND THIN FILM MANUFACTURING METHOD*
• *POUDRE DE COMPOSÉ CHALCOGÈNE, PÂTE DE COMPOSÉ CHALCOGÈNE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POUDRE DE COMPOSÉ CHALCOGÈNE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PÂTE DE COMPOSÉ CHALCOGÈNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILM MINCE DE COMPOSÉ CHALCOGÈNE*
(71) Dowa Holdings Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101 0021, JP
(72) ISHIKAWA Yuichi, Tokyo 101-0021, JP
FUJINO Takatoshi, Tokyo 101-0021, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***C01G 21/14*** (11) **2 511 238 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09851990.3 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) CN 2009/076289 30.12.2009
(87) WO 2011/069311 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CN 200910241419
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BASISCHEM BLEICARBONAT*
• *PROCESS FOR PRODUCING BASIC LEAD CARBONATE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CARBONATE BASIQUE DE PLOMB*
(71) Jiangxi Rare Earth & Rare Metals Tungsten Group Holding Co., Ltd., No. 118 Beijing West Road, Nanchang, Jiangxi 330046, CN
(72) LIN, Guorong, Nanchang Jiangxi 330046, CN
YU, Huanrong, Nanchang Jiangxi 330046, CN
LI, Jihong, Nanchang Jiangxi 330046, CN
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

C02F 1/00 → (51) ***C02F 1/32***

(51) ***C02F 1/28*** (11) **2 511 239 A1**
C02F 1/52 C02F 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163469.5 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1153153
(54) • *Aufbereitungsverfahren von durch Klärung behandeltem Wasser, das eine Absorption eines geklärten Wasseranteils und eine Klärung eines Wassergemischs aus geklärtem, absorbiertem Wasser und aufzubereitendem Wasser umfasst*
• *Method for treating water to be treated by clarification including adsorbing a portion of clarified water and clarifying a mix of adsorbed clarified water and water to be treated*
• *Procédé de traitement d'eau à traiter par clarification comprenant une adsorption d'une portion d'eau clarifiée et une clarification d'un mélange d'eau clarifiée adsorbée et d'eau à traiter*
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR

(72) Giraud, Isabelle, 35410 NOUVOITOU, FR
Gaid, Abdelkader, 75014 PARIS, FR
Sauvignet, Philippe, 35460 SAINT-ETIENNE-EN-COGLES, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B, rue de Jouanet Technopôle Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

---

(51) ***C02F 1/32*** (11) **2 511 240 A1**
C02F 1/00
(25) En (26) En
(21) 11162642.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Desinfektion von Wasser*
• *Method and apparatus for disinfection of water*
• *Procédé et appareil de désinfection de l'eau*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Sichel, Cosima, 89077, Ulm, DE

---

(51) ***C02F 1/32*** (11) **2 511 241 A1**
C02F 1/00
(25) En (26) En
(21) 12159852.8 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.03.2011 JP 2011059931
(54) • *Ultraviolettbestrahlungssystem*
• *Ultraviolet irradiation system*
• *Système d'irradiation ultraviolette*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Abe, Norimitsu, Tokyo, JP
Kobayashi, Shinji, Tokyo, JP
Ide, Takeshi, Tokyo, JP
Yoshizawa, Naoto, Tokyo, JP
Shirota, Akihiko, Tokyo, JP
Soma, Takahiro, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C02F 1/36 → (51) ***C12Q 1/68***

---

(51) ***C02F 1/44*** (11) **2 511 242 A1**
B01D 61/06 ***B01D 61/12***
B01D 61/58
(25) Ja (26) En
(21) 10835816.9 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070391 16.11.2010
(87) WO 2011/070894 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279685
(54) • *WASSERENTSALZUNGSVORRICHTUNG UND WASSERENTSALZUNGSVERFAHREN*
• *WATER DESALINATION DEVICE, AND WATER DESALINATION METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DESSALEMENT D'EAU*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) ITO, Yoshiaki, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
TAKEUCHI, Kazuhisa, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
TANAKA, Kenji, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
IWAHASHI, Hideo, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C02F 1/44 → (51) ***B01D 53/22***

C02F 1/52 → (51) ***C02F 1/28***

---

(51) ***C02F 1/58*** (11) **2 511 243 A1**
C02F 101/10
(25) De (26) De
(21) 12401040.6 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011016826
(54) • *Anlage und Verfahren zur Phosphorrückgewinnung aus Abwasser*
• *Apparatus and method for recovering phosphorous from waste water*
• *Installation et procédé de récupération de phosphore à partir d'eaux usées*
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) Ehbrecht, Anke, 76187 Karlsruhe, DE
Fuderer, Tanja, 76776 Graben-Neudorf, DE
Schuhmann, Rainer, 76149 Karlsruhe Deutschland, DE
Schönauer, Silke, 76185 Karlsruhe, DE

---

(51) ***C03B 3/00*** (11) **2 511 244 A1**
C03B 5/04 ***C03B 5/16***
G01N 21/85
(25) Ja (26) En
(21) 11744677.3 (22) 16.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/053292 16.02.2011
(87) WO 2011/102391 2011/34 25.08.2011
(30) 19.02.2010 JP 2010035356
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES GLASSCHMELZOFENS, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER EINFÜHRUNG EINES ROHMATERIALS UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER EINFÜHRUNG EINES ROHMATERIALS*
• *METHOD FOR MONITORING GLASS MELTING FURNACE, METHOD FOR CONTROLLING INTRODUCTION OF RAW MATERIAL, AND DEVICE FOR CONTROLLING INTRODUCTION OF RAW MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UN FOUR DE FUSION DE VERRE, PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE DE L'INTRODUCTION D'UNE MATIÈRE PREMIÈRE, ET DISPOSITIF POUR LA COMMANDE DE L'INTRODUCTION DE MATIÈRE PREMIÈRE*
(71) Nihon Yamamura Glass Co., Ltd., 15-1 Nishimukojima-cho Amagasaki-shi, Hyogo 660-8580, JP
(72) ANDOH, Michihiro, Amagasaki-shi Hyogo 660-8580, JP
YADORI, Shuichi, Amagasaki-shi Hyogo 660-8580, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C03B 5/04 → (51) ***C03B 3/00***

C03B 5/16 → (51) ***C03B 3/00***

C03B 9/38 → (51) ***C03B 9/41***

---

(51) ***C03B 9/41*** (11) **2 511 245 A2**
C03B 9/38 ***B29C 49/48***
(25) En (26) En
(21) 12158307.4 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474532 P
30.09.2011 US 201161541148 P
24.02.2012 US 201213404732
(54) • *Steuerungssystem und -verfahren mit geschlossener Schleife zur Gießtemperaturkontrolle*
• *Closed loop mold temperature control system and method*
• *Système et procédé de commande de température de moule à boucle fermée*
(71) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22, 6330 Cham, CH
(72) Simon, Jonathan S., Pleasant Valley, CT 06063, US
(74) Warren, Anthony Robert, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

---

(51) ***C03B 19/14*** (11) **2 511 246 A1**
C03C 3/06 ***C03C 4/00***
(25) En (26) En
(21) 12163818.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087099
(54) • *Titandioxiddotiertes Quarzglas und sein Herstellungsverfahren*
• *Titania-doped quartz glass and its manufacturing method*
• *Verre de silice dopé au titandioxide et procédé de sa fabrication*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Maida, Shigeru, Joetsu-shi, Niigata, JP
Otsuka, Hisatoshi, Joetsu-shi, Niigata, JP
Ueda, Tetsuji, Koriyama-shi, Fukushima, JP
Ezaki, Masanobu, Koriyama-shi, Fukushima, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C03B 20/00 → (51) ***C30B 29/06***

C03B 37/00 → (51) ***G02B 6/02***

C03C 3/06 → (51) ***C03B 19/14***

C03C 4/00 → (51) ***C03B 19/14***

C03C 13/04 → (51) ***G02B 6/02***

C03C 17/06 → (51) ***C09D 1/00***

C03C 17/22 → (51) ***C01G 9/08***

C03C 25/10 → (51) ***C08J 5/04***

---

(51) ***C04B 11/26*** (11) **2 511 247 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163945.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089044
(54) • *Verfahren zur Gipsherstellung zur Herstellung eines gipsgeformten Produkts aus Gipstafelabfall*

- *Method of manufacturing gypsum for the production of a gypsum molded product from gypsum board waste*
- *Procédé de fabrication de gypse pour la production d'un produit moulé de gypse à partir de déchets de plaques de plâtre*

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(72) Hiranaka, Shingo, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
Taga, Genji, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C04B 22/10 → (51) ***B01D 53/62***

C04B 33/135 → (51) ***C04B 35/622***

---

(51) ***C04B 35/00*** ***C04B 35/599*** ***C04B 35/626*** ***C04B 35/64*** ***C04B 41/50*** ***C04B 35/634*** (11) **2 511 248 A2** ***B23B 27/14*** ***C04B 35/638*** ***C04B 35/645*** ***C04B 41/87***
(25) En (26) En
(21) 12005162.8 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.02.2005 US 54004
(54) • *SiAlON-Keramik und Herstellungsverfahren dafür*
• *SiAion ceramic and method of making the same*
• *Céramique SiAlON et son procédé de fabrication*
(71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) Yeckley, Russell L., Latrobe Pennsylvania 15650, US
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
(62) 06769750.8 / 1 856 006

---

(51) ***C04B 35/26*** ***H01F 1/11*** (11) **2 511 249 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11756314.8 (22) 15.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/056091 15.03.2011
(87) WO 2011/115129 2011/38 22.09.2011
(30) 07.01.2011 JP 2011002288
17.03.2010 JP 2010061302
(54) • *FERRITMAGNETMATERIAL, FERRITMAGNET UND FERRITSINTERMAGNET*
• *FERRITE MAGNETIC MATERIAL, FERRITE MAGNET, FERRITE SINTERED MAGNET*
• *MATÉRIAU POUR AIMANT EN FERRITE, AIMANT EN FERRITE, AIMANT EN FERRITE FRITTÉ*
(71) TDK Corporation, 1-31-1, Nihonbashi Chuoku, Tokyo 103-8272, JP
(72) YANAGIDA, Shigeki, Tokyo 103-8272, JP
MORI, Takahiro, Tokyo 103-8272, JP
MORITA, Hiroyuki, Tokyo 103-8272, JP
SUTO, Nobuhiro, Tokyo 103-8272, JP
KATOH, Tatsuya, Tokyo 103-8272, JP
MINACHI, Yoshihiko, Tokyo 103-8272, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***C04B 35/565*** ***C04B 37/00*** ***C04B 41/00*** ***F01N 3/022*** (11) **2 511 250 A1** ***C04B 38/00*** ***B01D 39/20***
(25) En (26) En
(21) 11190917.2 (22) 28.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 PCT/JP2011/059211
(54) • *Wabenstruktur und Herstellungsverfahren für Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure and method of manufacturing honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille et procédé de fabrication de la structure en nid d'abeille*
(71) Ibiden Co., Ltd., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Koga, Yoshihiro, Gifu, 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 35/5833 → (51) ***B32B 5/16***

C04B 35/599 → (51) ***C04B 35/00***

---

(51) ***C04B 35/622*** ***C22B 1/14*** ***C22B 1/24*** (11) **2 511 251 A1** ***C22B 1/16*** ***C04B 33/135***
(25) Pt (26) En
(21) 09805854.8 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055671 10.12.2009
(87) WO 2011/070399 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 PT 09104861
(54) • *AUS FESTSTOFFMÜLLVERBRENNUNGSGRUNDASCHE HERGESTELLTE KERAMIK*
• *CERAMICS PRODUCED FROM SOLID WASTE INCINERATION BOTTOM ASH*
• *MATÉRIAUX CÉRAMIQUES PRODUITS À PARTIR DE SCORIES D'INCINÉRATION DE DÉCHETS SOLIDES*
(71) Universidade de Aveiro, Campus Universitário de Santiago, 3810-193 Aveiro, PT
FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA/ UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA, Campus da Caparica, 2829-516 Caparica, PT
(72) FIGUEIRA VAZ FERNANDES, Maria Helena, P-3800-110 Aveiro, PT
CORREDEIRA MONTEIRO, Regina da Conceição, P-1600-203 Lisboa, PT
CARDOSO RODRIGUES DAVIM, Erika Judith, P-3810-193 Aveiro, PT
MADALENO LOUREIRO DE FIGUEIREDO, Carlos Frederico, P-2825-444 Costa da Caparica, PT
GONÇALVES LOPES, Marco, P-9225-250 Machico, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

C04B 35/626 → (51) ***B32B 5/16***

C04B 35/626 → (51) ***C04B 35/00***

C04B 35/63 → (51) ***B32B 5/16***

C04B 35/632 → (51) ***B32B 5/16***

C04B 35/634 → (51) ***B32B 5/16***

C04B 35/634 → (51) ***C04B 35/00***

C04B 35/638 → (51) ***C04B 35/00***

C04B 35/64 → (51) ***C04B 35/00***

C04B 35/645 → (51) ***C04B 35/00***

C04B 37/00 → (51) ***C04B 35/565***

C04B 38/00 → (51) ***C04B 35/565***

C04B 41/00 → (51) ***C04B 35/565***

C04B 41/50 → (51) ***C04B 35/00***

C04B 41/87 → (51) ***C04B 35/00***

---

(51) ***C05F 17/02*** ***B02C 18/00*** (11) **2 511 252 A1** ***B09B 3/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12360028.0 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1101182
(54) • *Häcksler-Kompostierer, Herstellungsverfahren und Anwendung*
• *Compost grinder, method for manufacturing same and use thereof*
• *Broyeur composteur, procédé de fabrication et utilisation*
(71) Fuchs, Roger, 17, Rue des Pecheurs, 67850 Offendorf, FR
(72) Fuchs, Roger, 67850 Offendorf, FR
(74) Munier, Laurent, et al, Cabinet Laurent MUNIER 5, rue d'Upsal, 67000 Strasbourg, FR

---

(51) ***C07C 13/28*** ***A01G 7/06*** ***A01N 27/00*** ***A23B 7/154*** (11) **2 511 253 A2** ***A01N 3/02*** ***A23B 7/144*** ***A01N 3/00***
(25) En (26) En
(21) 12164188.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.06.2007 US 945782 P
19.07.2007 US 950645 P
(54) • *Verfahren zur Hemmung von Ethylenreaktionen in Pflanzen unter Verwendung von Dicyclopropenverbindungen*
• *Methods of inhibiting ethylene responses in plants using dicyclopropene compounds*
• *Procédés d'inhibition des réponses à l'éthylène dans des plantes au moyen de composés de type dicyclopropène*
(71) North Carolina State University, 920 Main Campus Drive,CB 8210,Venture Building II, Suite 400, Raleigh, North Carolina 27606, US
(72) Sisler, Edward C, Raleigh, NC North Carolina 27603, US
Grichico, Varvara, Raleigh, NC North Carolina 27614, US
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
(62) 08768442.9 / 2 176 202

---

(51) ***C07C 15/38*** ***C09K 11/06*** ***H01L 51/54*** ***C07D 333/76*** (11) **2 511 254 A2** ***H05B 33/14*** ***C07D 409/04*** ***C07D 307/91***
(25) En (26) En
(21) 12175323.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.08.2007 US 963944 P
28.12.2007 US 17506 P

(54) • *Einzeltriphenylenchromophoren in phosphoreszierenden lichtemittierenden Dioden*
• *Single triphenylene chromophores in phosphorescent light emitting diodes*
• *Chromophores à triphénylène simple dans des diodes électroluminescentes phosphorescentes*
(71) Universal Display Corporation, 375 Phillips Boulevard, Ewing, NJ 08618, US
(72) Brooks, Jason, Ewing, NJ 08618, US
Xia, Chuanjun, Ewing, NJ 08618, US
Kwong, Raymond, Ewing, NJ 08618, US
Fiordeliso, James, Ewing, NJ 08618, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 08826903.0 / 2 200 956

C07C 21/22 → (51) ***H01L 21/3065***

C07C 33/28 → (51) ***A01N 43/00***

C07C 33/30 → (51) ***A01N 43/00***

C07C 43/13 → (51) ***A01N 57/00***

C07C 59/305 → (51) ***A01N 57/00***

(51) ***C07C 59/42*** (11) **2 511 255 A1**
C07C 59/46 ***C07C 59/48***
C07C 59/56 ***C07C 59/58***
C07C 69/732 ***C07C 69/734***
A01N 3/00 ***C07C 235/28***
C07C 235/30 ***C07C 323/61***
C07C 409/04 ***C07C 409/06***
C07C 409/08 ***C07C 409/16***
C07D 213/60 ***C07D 307/58***
C07D 405/06
(25) De (26) De
(21) 11162600.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Substituierte Prop-2-in-1-ol- und Prop-2-en-1-ol-Derivate*
• *Substituted prop-2-in-1-ol and prop-2-en-1-ol derivatives*
• *Dérivés de prop-2-yn-1-ol et prop-2-en-1-ol substitués*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Müller, Thomas, 60323 Frankfurt/Main, DE
Frackenpohl, Jens, 60322 Frankfurt/Main, DE
Lehr, Stefan, 65835 Liederbach, DE
von Koskull-Döring, Pascal, 60439 Frankfurt/Main, DE
Heinemann, Ines, 65719 Hofheim, DE
Rosinger, Christopher Hugh, 65719 Hofheim, DE
Häuser-Hahn, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
Hills, Martin Jeffrey, 65510 Idstein, DE

C07C 59/46 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 59/48 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 59/56 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 59/58 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 59/66 → (51) ***C07D 311/58***

C07C 63/64 → (51) ***A01N 43/00***

C07C 67/08 → (51) ***C07C 67/54***

(51) ***C07C 67/54*** (11) **2 511 256 A1**
C07C 67/62 ***C07C 69/80***
C07C 67/08 ***B01D 17/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163613.8 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1153182
15.09.2011 FR 1158221
(54) • *Herstellungsverfahren von Dialkylphtalat*
• *Method for producing dialkyl phthalate*
• *Procede de fabrication de phtalate de dialkyle*
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) Paul, Jean-Michel, 57070 METZ, FR
Levray, André, 57890 Porcelette, FR
Riondel, Alain, 57600 FORBACH, FR

C07C 67/62 → (51) ***C07C 67/54***

C07C 69/708 → (51) ***A01N 57/00***

C07C 69/732 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 69/734 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 69/80 → (51) ***C07C 67/54***

(51) ***C07C 233/00*** (11) **2 511 257 A2**
C07C 235/00 ***C07C 237/00***
C07C 239/00 ***A61K 31/00***
C07D 213/32 ***C07C 317/48***
(25) En (26) En
(21) 12174457.7 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.03.2005 US 663970 P
24.05.2005 US 684623 P
(54) • *Alpha-Ketoamid-Verbindungen als Cysteinproteasehemmer*
• *Alpha ketoamide compounds as cysteine protease inhibitors*
• *Composés alpha-cétoamide utilisés en tant qu'inhibiteurs de cystéine protéases*
(71) ViroBay, Inc., 1490 O'Brien Drive, Suite G, Menlo Park, California 94025, US
(72) Graupe, Michael, Pacifica, CA California 94044, US
Link, John, O, San Francisco, CA California 94110, US
Roepel, Michael, G, San Francisco, CA California 94110, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 06748476.6 / 1 865 940

C07C 233/60 → (51) ***A61K 31/12***

C07C 235/00 → (51) ***C07C 233/00***

C07C 235/28 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 235/30 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 235/42 → (51) ***A01N 43/00***

C07C 237/00 → (51) ***C07C 233/00***

C07C 239/00 → (51) ***C07C 233/00***

(51) ***C07C 263/10*** (11) **2 511 258 A1**
C07C 265/14
(25) De (26) De
(21) 12172690.5 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.01.2007 EP 07100644
(27) 12.12.2007 EP 07857437
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Isocyanaten*
• *Method for making isocyanates*
• *Procédé destiné à la fabrication dýisocyanates*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Wölfert, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
Knösche, Carsten, 67150 Niederkirchen, DE
Mattke, Torsten, 67251 Freinsheim, DE
Stroefer, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
(62) 07857437.3 / 2 111 392

(51) ***C07C 263/10*** (11) **2 511 259 A1**
C07C 265/14
(25) De (26) De
(21) 12172693.9 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.01.2007 EP 07100644
(27) 12.12.2007 EP 07857437
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Isocyanaten*
• *Method for making isocyanates*
• *Procédé destiné à la fabrication dýisocyanates*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Wölfert, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
Knösche, Carsten, 67150 Niederkirchen, DE
Mattke, Torsten, 67251 Freinsheim, DE
Stroefer, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
(62) 07857437.3 / 2 111 392

C07C 265/14 → (51) ***C07C 263/10***

(51) ***C07C 275/24*** (11) **2 511 260 A1**
A61K 31/7088 ***A61K 31/7105***
A61K 31/711 ***A61K 31/713***
A61K 48/00 ***C07C 335/12***
C07D 213/40 ***C07F 7/10***
C07F 9/09 ***C07F 9/6558***
C07H 21/00 ***C07H 21/02***
C07H 21/04 ***C12N 15/09***
C12Q 1/68
(25) Ja (26) En
(21) 10835998.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072020 08.12.2010
(87) WO 2011/071078 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278456
(54) • *AROMATISCHE VERBINDUNG, MODIFIKATIONSTRÄGER DAMIT UND IHRE VERWENDUNG ZUR SYNTHESE EINES OLIGONUKLEOTIDDERIVATS, OLIGONUKLEOTIDDERIVAT UND OLIGONUKLEOTIDKONSTRUKT*
• *AROMATIC COMPOUND, MODIFICATION CARRIER THAT USES SAME AND IS USED FOR SYNTHESIZING AN OLIGONUCLEOTIDE DERIVATIVE, OLIGONUCLEOTIDE DERIVATIVE, AND OLIGONUCLEOTIDE CONSTRUCT*
• *COMPOSÉ AROMATIQUE, VECTEUR DE MODIFICATION QUI UTILISE CELUI-CI ET EST UTILISÉ POUR SYNTHÉTISER UN DÉRIVÉ D'OLIGONUCLÉOTIDE, DÉRIVÉ D'OLIGONUCLÉOTIDE, ET CONSTRUCTION D'OLIGONUCLÉOTIDE*
(71) Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
(72) KITADE, Yukio, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP

KITAMURA, Yoshiaki, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***C07C 291/10*** (11) **2 511 261 A1**
C07C 317/28 ***C07D 213/71***

(25) En (26) En

(21) 12163302.8 (22) 05.04.2012

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

(30) 11.04.2011 US 201113080179

(54) • *Zusammensetzung, Synthese und Verwendung von Isonitrilen*
• *Composition, synthesis and use of isonitriles*
• *Composition, synthèse et utilisation d'isonitriles*

(71) DUQUESNE UNIVERSITY OF THE HOLY GHOST, 505 Administration Building, Pittsburgh, PA 15282, US

(72) Fleming, Fraser, Sewickley, PA Pennsylvania 15143, US
Pitta, Bhaskar, Pittsburgh, PA Pennsylvania 15217, US

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

C07C 317/28 → (51) ***C07C 291/10***

C07C 317/48 → (51) ***C07C 233/00***

C07C 319/12 → (51) ***C07C 319/20***

---

(51) ***C07C 319/20*** (11) **2 511 262 A1**
C07C 319/12 ***C07C 323/07***
C07C 323/32 ***C07C 323/56***
A61K 31/137 ***A61P 1/04***
A61P 11/06 ***A61P 13/12***
A61P 17/00 ***A61P 19/02***

(25) En (26) En

(21) 12167175.4 (22) 07.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.10.2004 JP 2004297651

(54) • *Verfahren zur Herstellung von 2-amino-2-[2-[4-(3-benzyloxyphenylthio)-2-chlorphenyl]ethyl]-1,3-propanediol-hydrochlorid*
• *PROCESS FOR PRODUCING 2-AMINO-2-[2-[4-(3-BENZYLOXYPHENYLTHIO)-2-CHLOROPHENYL[ETHYL]-1,3-PROPANEDIOL HYDROCHLORIDE*
• *Procédé de production de chlorhydrate de 2-amino-2-[2-[4-(3-benzyloxyphénylthio)-2-chlorophényl]ethyl]-1,3-propanediol*

(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kandasurugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP

(72) Tsubuki, Takeshi, Tochigi 329-0206, JP
Kobayashi, Kenichi, Saitama 343-0032, JP
Komatsu, Hidetaka, Tochigi 329-0111, JP

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

(62) 05790615.8 / 1 806 338

C07C 323/07 → (51) ***C07C 319/20***

C07C 323/32 → (51) ***C07C 319/20***

C07C 323/56 → (51) ***C07C 319/20***

C07C 323/61 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 335/12 → (51) ***C07C 275/24***

C07C 409/04 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 409/06 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 409/08 → (51) ***C07C 59/42***

C07C 409/16 → (51) ***C07C 59/42***

C07D 201/00 → (51) ***C07H 19/06***

---

(51) ***C07D 207/36*** (11) **2 511 263 A1**
C07D 401/04 ***C07D 403/04***
C07D 403/10 ***A61K 31/4353***
A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 11003169.7 (22) 14.04.2011

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

(54) • *Pyrrolosulfonamid-Verbindungen zur Modulierung von mit Orphan-Nuklearrezeptor RAR zusammenhängender Orphan-Rezeptor-Gamma-Aktivität (ROR-Gamma-NR1F3-Aktivität) und zur Behandlung chronischer Entzündungs- und Autoimmunerkrankungen*
• *Pyrrolo sulfonamide compounds for modulation of orphan nuclear receptor RAR-related orphan receptor-gamma (RORgamma, NR1F3) activity and for the treatment of chronic inflammatory and autoimmune diseases*
• *Composés de pyrrolo sulfonamide pour la modulation d'activité de récepteur-gamma orphelin (gamme ROR, NR1F3) associée au RAR de récepteur nucléaire orphelin et pour le traitement des maladies inflammatoires et de maladies auto-immunes chroniques*

(71) Phenex Pharmaceuticals AG, Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE

(72) Steeneck, Christoph, 69221 Dossenheim, DE
Kinzel, Olaf, 69118 Heidelberg, DE
Gege, Christian, 89584 Ehingen, DE
Kleymann, Gerald, 32107 Bad Salzuflen, DE
Hoffmann, Thomas, 68519 Viernheim, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C07D 209/08*** (11) **2 511 264 A1**
C07D 213/71 ***C07D 231/56***
C07D 235/04 ***C07D 265/02***
C07D 285/14 ***C07D 311/14***
C07D 295/155 ***A61P 35/00***
A61K 31/635

(25) En (26) En

(21) 12163746.6 (22) 15.01.2010

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

(30) 19.01.2009 US 145627 P

(54) • *Apoptoseinduktoren für die Behandlung von Krebs sowie Immun- und Autoimmunerkrankungen*
• *Apoptosis-inducing agents for the treatment of cancer and immune and autoimmune diseases*
• *Agents induisant l'apoptose pour le traitement du cancer et de maladies immunes et auto-immunes*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60084, US

(72) Hexamer, Laura, Grayslake, IL Illinois 60030, US
Ding, Hong, Gurnee, IL Illinois 60031, US
Elmore, Steven, W., Northbrook, IL Illinois 60062, US
Kunzer, Aaron, R., Arlington Heights, IL Illinois 60004, US
Song, Xiaohong, Grayslake, IL Illinois 60030, US
Souers, Andrew, J., Evanston, IL Illinois 60202, US
Sullivan, Gerard, M., Lake Villa, IL Illinois 60046, US
Tao, Zhi-fu, Gurnee, IL Illinois 60031, US
Wendt, Michael, D., Vernon Hills, IL Illinois 60061, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 10701083.7 / 2 387 560

C07D 213/32 → (51) ***C07C 233/00***

C07D 213/40 → (51) ***C07C 275/24***

C07D 213/60 → (51) ***C07C 59/42***

C07D 213/61 → (51) ***A01N 43/40***

C07D 213/71 → (51) ***C07C 291/10***

C07D 213/71 → (51) ***C07D 209/08***

---

(51) ***C07D 213/75*** (11) **2 511 265 A1**
A61K 31/415 ***A61K 31/4155***
A61K 31/4245 ***A61K 31/426***
A61K 31/433 ***A61K 31/44***
A61K 31/4439 ***A61K 31/455***
A61K 31/4965 ***A61K 31/497***
A61K 31/506 ***A61K 31/5377***
A61P 3/00

(25) Ja (26) En

(21) 10836015.7 (22) 09.12.2010

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

(86) JP 2010/072077 09.12.2010

(87) WO 2011/071095 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009281350

(54) • *BENZAMIDVERBINDUNG*
• *BENZAMIDE COMPOUND*
• *COMPOSÉ BENZAMIDE*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) HAYAKAWA, Masahiko, Tokyo 103-8411, JP
YOSHIMURA, Seiji, Tokyo 103-8411, JP
SASUGA, Daisuke, Tokyo 103-8411, JP
KOIKE, Takanori, Tokyo 103-8411, JP
NIGAWARA, Takahiro, Tokyo 103-8411, JP
OKUMURA, Mitsuaki, Tokyo 103-8411, JP
MAKI, Keisuke, Tokyo 103-8411, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07D 213/79 → (51) ***A01N 43/00***

---

(51) ***C07D 213/89*** (11) **2 511 266 A1**
A61K 31/4412

(25) En (26) En

(21) 12152542.2 (22) 10.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.07.2006 US 819904 P

(54) • *Lumineszente 1-Hydroxy-2-Pyridinon-Chelate aus Lanthanoiden*
• *Luminescent 1-Hydroxy-2-Pyridinone Chelates of Lanthanides*
• *Chélate Luminescent de 1-Hydroxy-2-Pyridinone et de Lanthanides*

(71) The Regents of The University of California, Office of the President, 1111 Franklin Street,12th Floor, Oakland, California 94607-5200, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB
(62) 07799467.1 / 2 044 090

C07D 215/14 → (51) ***C07D 311/58***

C07D 231/12 → (51) ***A01N 43/40***

(51) ***C07D 231/40*** (11) **2 511 267 A1**
C07D 401/12 ***C07D 405/04***
C07D 405/12 ***C07D 409/12***
C07D 401/06 ***C07D 401/04***
A61K 31/415 ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 12004121.5 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2003 US 476369
(54) • *3-((N-ACYLIERTE AMINOACYL)AMINO)PYRAZOLE ALS INHIBITOREN DER BETA-AMYLOID-PEPTID-PRODUCTION USEFUL VERWENDBAR FÜR DIE BEHANDLUNG VON ALZHEIMERSKRANKHEIT*
• *3-((N-ACYLATED AMINOACYL)AMINO)-PYRAZOLES AS INHIBITORS OF BETA-AMYLOID PEPTIDE PRODUCTION USEFUL FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *3-((AMINOACYL N-ACYLÉ)AMINO)PYRAZOLES COMME INHIBITEURS DE LA PRODUCTION DE PEPTIDE BETA-AMYLOIDE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(71) Elan Pharmaceuticals Inc., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) Tung, Jay, S., Belmont CA 94002, US
Garofalo, Albert, South San Francisco CA 94080, US
Pleiss, Mike, A., Sunnyvale CA 94087, US
Latimer, Lee, H., Oakland CA 94618, US
Wu, Jing, Redwood City CA 94065, US
Dressen, Darren, Fremont CA 94536, US
Guinn, Ashley, C., Santa Monica CA 90405, US
Jenkins, Scott, A., NE Seattle WA 98105, US
Sealy, Jennifer, Oakland CA 94610, US
Tuckler, John, San Diego CA 92129, US
Wone, David, W.G., Newark CA 94560, US
(74) Schüssler, Andrea, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
(62) 04776373.5 / 1 633 350

C07D 231/40 → (51) ***A61K 31/12***

C07D 231/56 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 235/04 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 265/02 → (51) ***C07D 209/08***

(51) ***C07D 265/06*** (11) **2 511 268 A1**
A61K 31/535 ***A61K 31/5355***
A61K 31/5365 ***A61P 25/16***
A61P 25/28 ***A61P 27/02***
A61P 43/00 ***C07D 265/08***
C07D 413/12 ***C07D 413/14***
C07D 498/04
(25) Ja (26) En
(21) 10836054.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) JP 2010/072193 10.12.2010
(87) WO 2011/071135 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282184
22.10.2010 JP 2010237030
(54) • *OXAZINDERIVAT*
• *OXAZINE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ D'OXAZINE*
(71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8 Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) MASUI, Moriyasu, Toyonaka-shi Osaka 561-0825, JP
HORI, AKihiro, Toyonaka-shi Osaka 561-0825, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 265/08 → (51) ***C07D 265/06***

(51) ***C07D 265/18*** (11) **2 511 269 A1**
A61K 31/5365 ***A61K 31/5415***
A61K 31/542 ***A61P 25/28***
A61P 43/00 ***C07D 279/08***
C07D 417/12 ***C07D 498/04***
C07D 513/04
(25) Ja (26) En
(21) 10836029.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072121 09.12.2010
(87) WO 2011/071109 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282193
(54) • *KONDENSIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG MIT AMINOGRUPPE*
• *FUSED HETEROCYCLIC COMPOUND HAVING AMINO GROUP*
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE FUSIONNÉ COMPORTANT UN GROUPEMENT AMINO*
(71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8 Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) YOSHIDA, Syuhei, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
KATO, Issei, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
FUCHINO, Kouki, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
KOORIYAMA, Yuuji, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
BABA, Yoshiyasu, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
TANIMOTO, Norihiko, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
(74) Harmsen, Dirk, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C07D 277/20*** (11) **2 511 270 A1**
C07D 277/32
(25) Ja (26) En
(21) 10833431.9 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071766 29.11.2010
(87) WO 2011/065590 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 JP 2009271482
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5-(AMINOMETHYL-)-2-CHLORTHIAZOL*
• *METHOD FOR PRODUCING 5-(AMINOMETHYL)-2-CHLOROTHIAZOLE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 5-(AMINOMÉTHYL)-2-CHLOROTHIAZOLE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) YAMAGATA, Kazuyuki, Suita-shi Osaka 565-0814, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C07D 277/20*** (11) **2 511 271 A1**
A61K 31/341 ***A61K 31/381***
A61K 31/4025 ***A61K 31/426***
A61K 31/4525 ***A61P 3/04***
A61P 3/06 ***A61P 3/10***
A61P 43/00 ***C07D 277/56***
C07D 307/68 ***C07D 333/38***
C07D 405/06
(25) Ja (26) En
(21) 10835968.8 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) JP 2010/071929 07.12.2010
(87) WO 2011/071048 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277827
24.09.2010 JP 2010214406
(54) • *HETEROARYLCARBOXYLSÄURE-ESTER-DERIVAT*
• *HETEROARYLCARBOXYLIC ACID ESTER DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ D'ESTER D'ACIDE HÉTÉROARYLCARBOXYLIQUE*
(71) AJINOMOTO CO., INC., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8315, JP
(72) KONISHI, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
TOKUMASU, Munetaka, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
SUZUKI, Tamotsu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
KOSHIBA, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
OHSUMI, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
IKEHARA, Osamu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
KODAMA, Yuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 277/32 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 277/56 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 277/587 → (51) ***A01N 43/40***

C07D 279/08 → (51) ***C07D 265/18***

C07D 285/14 → (51) ***C07D 209/08***

C07D 295/155 → (51) ***C07D 209/08***

(51) ***C07D 303/04*** (11) **2 511 272 A1**
A61K 31/336 ***A61P 29/00***
(25) It (26) En
(21) 12001973.2 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.03.2011 IT MI20110450
(54) • *Synthetische Analoga von Abscisinsäure mit einer entzündungshemmenden Wirkung und Insulin Stimulierung in menschlichen Zellen*

- *Synthetic analogues of abscisic acid with anti-inflammatory and insulin release stimulation effects on human cells*
- *Analogues synthétiques de l'acide abscissique avec un effet anti-inflammatoire et de stimulation de l'insuline dans les cellules humaines.*

(71) Universita' degli Studi di Genova, Via Balbi, 5, 16126 Genova, IT
(72) Zocchi, Elena, 16166 Genova, IT
De Flora, Antonio, 16146 Genova, IT
Millo, Enrico, 16131 Genova, IT
Bruzzone, Santina, 16011 Arenzano (Genova), IT
Guida, Lucrezia, 16136 Genova, IT
Grozio, Alessia, 16143 Genova, IT
Salis, Annalisa, 17047 Quiliano (SV), IT
Magnone, Mirko, 16142 Genova, IT
(74) Jaumann, Paolo, Studio Brevetti Jaumann, Via San Giovanni sul Muro, 13, 20121 Milano, IT

C07D 307/20 → (51) ***A01N 57/00***

C07D 307/58 → (51) ***C07C 59/42***

C07D 307/68 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 307/91 → (51) ***C07C 15/38***

C07D 311/14 → (51) ***C07D 209/08***

(51) ***C07D 311/58*** ***C07D 405/04*** ***C07C 59/66*** ***A61K 31/192*** ***A61K 31/473*** (11) **2 511 273 A1** ***C07D 407/04*** ***C07D 215/14*** ***A61K 31/352***
(25) En (26) En
(21) 11305458.9 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Inhibitoren der Virenreplikation, Verfahren zu deren Herstellung und deren therapeutische Verwendung*
- *Inhibitors of viral replication, their process of preparation and their therapeutical uses*
- *Inhibiteurs de la réplication virale, leur procédé de préparation et leurs utilisations thérapeutiques*

(71) LABORATOIRE BIODIM, 84, rue de Grenelle, 75007 Paris, FR
(72) Chasset, Sophie, 77176, NANDY, FR
Chevreuil, Francis, 60500, CHANTILLY, FR
Ledoussal, Benoit, 77580, BOULEURS, FR
Le Strat, Frédéric, 93220, GAGNY, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

C07D 317/22 → (51) ***A01N 57/00***

C07D 333/38 → (51) ***A01N 43/00***

C07D 333/38 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 333/76 → (51) ***C07C 15/38***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 401/12 → (51) ***A01N 43/40***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***C07D 401/14*** ***C08K 5/3492*** ***C09K 15/30*** (11) **2 511 274 A2** ***C08L 101/00*** ***C07D 493/10***
(25) En (26) En
(21) 12160560.4 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.01.2005 JP 2005013663
(54)
- *Polyaminderivat*
- *Polyamine derivative*
- *Dérivé de polyamine*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Mita, Naruyoshi, Chiba, 299-0265, JP
Chida, Mitsuaki, Chiba, 299-0265, JP
Kawaguchi, Masaru, Fukuoka, 836-8610, JP
Otsuka, Kengo, Chiba, 299-0265, JP
Nagai, Naoshi, Chiba, 299-0265, JP
Yamazaki, Takaaki, Tokyo 142-0041, Tokyo 142-0041, JP
Ichihashi, Tetsuya, Tokyo 189-0011, Tokyo 189-0011, JP
(62) 06711876.0 / 1 840 127

C07D 403/04 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 403/10 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 311/58***

C07D 405/06 → (51) ***C07C 59/42***

C07D 405/06 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 407/04 → (51) ***C07D 311/58***

C07D 407/12 → (51) ***A01N 57/00***

C07D 409/04 → (51) ***C07C 15/38***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***C07D 413/10*** ***A61K 31/454*** ***A61P 29/00*** ***A61P 35/00*** (11) **2 511 275 A1** ***A61P 9/10*** ***A61P 37/06***
(25) En (26) En
(21) 11305433.2 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Neuartige Piperidinyl-monocarboxylsäuren als S1P1 Rezeptoragonisten*
- *Novel piperidinyl monocarboxylic acids as S1P1 receptor agonists*
- *Nouveaux acides pipéridiniles monocarboxyliques comme agonistes du récepteur S1P1*

(71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR
Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate Mahakali Caves Road Andheri (E), Mumbai 400093, IN
(72) Capet, Marc, 35520 Melesse, FR
Berrebi-Bertrand, Isabelle, 35740 Pacé, FR
Robert, Philippe, 35740 Pacé, FR
Schwartz, Jean-Charles, 75014 Paris, FR
Lecomte, Jeanne-Marie, 75003 Paris, FR
Thennati, Rajamannar, Vadodara 390015, IN
Pal, Ranjan Kumar, Vadodara 390023, IN
Samanta, Biswajit, Vadodara 390020, IN
Pillai, Muthukumaran Natarajan, Vadodara 390 008, IN
Desai, Japan Nitinkumar, Vadodara 390019, IN
Rana Dijixa Chandubhai, Vadodara 390019, IN
Prajapati, Kaushik Dhanjubhai, Dist. Bharuch - Pin 392012, IN
Pathak, Sandeep Pankajbhai, Vadodara 390008, IN
panchal Bhavesh M, V V Nagar 388 120, IN
Aradhye, Jayraj D, Vadodara 390019, IN
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 413/12 → (51) ***C07D 265/06***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 265/06***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 265/18***

C07D 473/00 → (51) ***C07H 19/167***

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** ***A61P 35/02*** (11) **2 511 276 A1** ***A61P 35/00*** ***A61P 43/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10804402.5 (22) 27.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062602 27.07.2010
(87) WO 2011/013656 2011/05 03.02.2011
(30) 28.07.2009 JP 2009175619
(54)
- *PYRROLO-[2,3-D-]PYRIMIDINDERIVAT*
- *PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVE*
- *DÉRIVÉ DE PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE*

(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube City, Yamaguchi, JP
(72) TSUBOIKE, Kazunari, Yamaguchi 755-8633, JP
MIZUNO, Gen, Yamaguchi 755-8633, JP
NISHIDA, Hiroshi, Yamaguchi 755-8633, JP
KONO, Shigeyuki, Yamaguchi 755-8633, JP
TOYOTA, Akiko, Tokyo 134-0081, JP
TANZAWA, Fumie, Tokyo 134-0081, JP
FUJIWARA, Kosaku, Tokyo 134-0081, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C07D 487/04 → (51) ***A61K 39/085***

(51) ***C07D 487/14*** ***H01S 3/213*** (11) **2 511 277 A2**
(25) Es (26) En
(21) 10836252.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) MX 2010/000151 10.12.2010
(87) WO 2011/071360 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 10.12.2009 MX 2009013486
(54)
- *SYNTHESE VON 8-AMINOBORON-DIPYRROMETHENEN MIT BLAUER FLUORESZENZ*
- *SYNTHESIS OF 8-AMINOBORON-DIPYRROMETHENES HAVING BLUE FLUORESCENCE*
- *SYNTHÈSE DE 8-AMINOBORODIPYRROMÉTHÈNES À FLUORESCENCE BLEUE*

(71) Universidad de Guanajuato, Lascuirain de Retana No. 5 Colonia Centro, C.P. 36000 Guanajuato, MX
(72) PEÑA CABRERA, Eduardo, Guanajuato, MX
GÓMEZ DURAN, César Fernando Azael, Guanajuato, MX

FLORES RIZO, Juan Orlando, Guanajuato, MX
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, 28010 Madrid, ES

C07D 493/10 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 493/10 → (51) ***C07H 19/06***

(51) ***C07D 495/04*** ***H01L 29/786*** ***H01L 51/30*** (11) **2 511 278 A1** ***H01L 51/05***
(25) Ja (26) En
(21) 10835938.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071829 06.12.2010
(87) WO 2011/071018 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278734
(54) • *THIENOPYRAZINVERBINDUNG UND FELDEFFEKTTRANSISTOR DAMIT*
• *THIENOPYRAZINE COMPOUND AND FIELD EFFECT TRANSISTOR CONTAINING SAME*
• *THIÉNOPYRAZINE ET TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP L'INCLUANT*
(71) Tokyo Institute of Technology, 12-1, Ookayama 2-chome Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
(72) YAMASHITA, Yoshiro, Tokyo 1528550, JP
NAKAYAMA, Hikaru, Tokyo 1528550, JP
SUGIOKA, Takashi, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07D 498/04 → (51) ***C07D 265/06***

C07D 498/04 → (51) ***C07D 265/18***

(51) ***C07D 498/08*** ***C07D 498/18*** ***A01N 43/86*** ***A01P 7/00*** (11) **2 511 279 A1** ***A01N 43/90*** ***A01N 43/50***
(25) Zh (26) En
(21) 10835491.1 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079591 09.12.2010
(87) WO 2011/069456 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CN 200910258534
(54) • *DIVALENTE UND OXIDGEBRÜCKTE HETEROZYKLISCHE NEONIKOTINOIDVERBINDUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DIVALENT AND OXABRIDGED HETEROCYCLIC NEONICOTINOID COMPOUNDS AND PREPARATION METHODS THEREOF*
• *COMPOSÉS NÉONICOTINOÏDIQUES HÉTÉROCYCLIQUES BIVALENTS ET OXAPONTÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
(71) East China University of Science and Technology, 130 Meilong Road, Shanghai 200237, CN
(72) QIAN, Xuhong, Shanghai 200237, CN
LI, Zhong, Shanghai 200237, CN
SHAO, Xusheng, Shanghai 200237, CN
XU, Xiaoyong, Shanghai 200237, CN
XU, Zhiping, Shanghai 200237, CN
SONG, Gonghua, Shanghai 200237, CN
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

C07D 498/18 → (51) ***C07D 498/08***

C07D 513/04 → (51) ***C07D 265/18***

C07D 519/00 → (51) ***C09K 11/06***

C07F 7/02 → (51) ***C08F 10/00***

C07F 7/08 → (51) ***C08F 10/00***

C07F 7/10 → (51) ***C07C 275/24***

(51) ***C07F 7/30*** ***H01L 45/00*** (11) **2 511 280 A1** ***C23C 16/22***
(25) En (26) En
(21) 12171121.2 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.11.2006 US 864073 P
30.01.2007 US 887249 P
(54) • *Germanium-Amidinat-Komplexe zur chemischen Gasphasenabscheidung (CVD)/ Atomlagenabscheidung (ALD) von Metalldünnschichten*
• *Germanium amidinate complexes useful for CVD/ALD of metal thin films*
• *Complexes amidinate de germanium utiles pour CVD/ALD de films minces métalliques*
(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
(72) Hunks, William, Waterbury, CT Connecticut 06705, US
Hendrix, Bryan C., Danbury, CT Connecticut 06811, US
Chen, Tianniu, Rocky Hill, CT Connecticut 06067, US
Xu, Chongying, New Milford, CT Connecticut 06776, US
Roeder, Jeffrey F., Brookfield, CT Connecticut 06804, US
Baum, Thomas H., New Fairfield, CT Connecticut 06812, US
Petruska, Melissa A., Brookfield, CT Connecticut 06804, US
Stender, Matthias, New Milford, CT Connecticut 06776, US
Chen, Philip S.H., Bethel, CT Connecticut 06801, US
Stauf, Gregory T., New Milford, CT Connecticut 06776, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
(62) 07758383.9 / 2 078 102

C07F 9/09 → (51) ***C07C 275/24***

(51) ***C07F 9/40*** ***A61K 31/675*** (11) **2 511 281 A1** ***A61P 31/12***
(25) Zh (26) En
(21) 10835359.0 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/000902 21.06.2010
(87) WO 2011/069322 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 CN 200910252161
(54) • *ACYCLISCHE NUCLEOSIDPHOSPHONATDERIVATE UND IHRE MEDIZINISCHE VERWENDUNG*
• *ACYCLIC NUCLEOSIDE PHOSPHONATE DERIVATIVES AND MEDICINE USES THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE NUCLÉOSIDE PHOSPHONATE ACYCLIQUE ET SON UTILISATION MÉDICALE*
(71) Institute Of Pharmacology And Toxicology Academy Of Military Medical Sciences P.L.A. China, No. 27 Taiping Road, Haidian District, Beijing 100850, CN
(72) ZHONG, Bohua, Beijing 100850, CN
HE, Xinhua, Beijing 100850, CN
WANG, Yongguang, Beijing 100850, CN
LIU, He, Beijing 100850, CN
(74) Böhm, Brigitte, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07F 9/6558 → (51) ***C07C 275/24***

C07F 17/00 → (51) ***C08F 10/00***

C07H 15/04 → (51) ***C07H 19/06***

C07H 15/18 → (51) ***C07H 19/06***

(51) ***C07H 19/06*** ***C07H 19/10*** ***A61K 31/7072*** ***C07H 15/18*** ***C07D 201/00*** (11) **2 511 282 A1** ***C07H 19/067*** ***C07D 493/10*** ***C07H 15/04***
(25) En (26) En
(21) 12176402.1 (22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 14.05.2009 EP 09160215
(54) • *Uracyl-spirooxetan-nukleoside*
• *Uracyl Spirooxetane Nucleosides*
• *Nucléosides d'uracyle spirooxetane*
(71) Janssen Products, L.P., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham PA 19044, US
MEDIVIR AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
(72) Jonckers, Tim Hugo Maria, B-2650 Edegem, BE
Raboisson, Pierre Jean-Marie Bernard, 1331 Rosieres, BE
Vandyck, Koen, 3583 Paal-Beringen, BE
Van Hoof, Steven Maurice Paula, 9820 Merelbeke, BE
Hu, Lili, 2800 Mechelen, BE
Tahri, Abdellah, 1070 Anderlecht, BE
(74) van Wanrooij, Eva, J&J Patent Law Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(62) 10718207.3 / 2 430 035

C07H 19/067 → (51) ***C07H 19/06***

C07H 19/10 → (51) ***C07H 19/06***

(51) ***C07H 19/167*** ***C07D 473/00*** ***A61P 25/08*** ***A61P 25/20*** (11) **2 511 283 A1** ***A61K 31/70*** ***A61P 25/16*** ***A61P 25/28***
(25) Zh (26) En
(21) 09851974.7 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075478 10.12.2009
(87) WO 2011/069294 2011/24 16.06.2011
(54) • *N6-SUBSTITUIERTE ADENOSINDERIVATE, N6-SUBSTITUIERTE ADENINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG*
• *N6-SUBSTITUTED ADENOSINE DERIVATIVES, N6-SUBSTITUTED ADENINE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS D'ADÉNOSINE À SUBSTITUTION N6, DÉRIVÉS D'ADÉNINE À SUBSTITUTION N6 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES, No. 1

Xian Nong Tan Street Xuanwu District, Beijing 100050, CN
(72) SHI, Jiangong, Beijing 100050, CN
ZHANG, Jianjun, Beijing 100050, CN
YUE, Zhenggang, Beijing 100050, CN
LI, Min, Beijing 100050, CN
ZHU, Chenggen, Beijing 100050, CN
ZHANG, Ying, Beijing 100050, CN
ZI, Jiachen, Beijing 100050, CN
WANG, Yafang, Beijing 100050, CN
FAN, Xiaona, Beijing 100050, CN
XU, Ruiming, Beijing 100050, CN
LIN, Sheng, Beijing 100050, CN
LI, Yan, Beijing 100050, CN
YANG, Yongchun, Beijing 100050, CN
SHENG, Li, Beijing 100050, CN
(74) Roberts, Michael Austin, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07H 21/00 → (51) ***C07C 275/24***

---

(51) ***C07H 21/02*** ***C12N 1/20*** (11) **2 511 284 A2** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 12164670.7 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2007 US 916978 P
(54) • *Mesophile und thermophile Knockout-Organismen und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Gene knockout mesophilic and thermophilic organisms, and methods of use thereof*
• *Organismes thermophiles et mésophiles knock-out et leurs procédés d'utilisation*
(71) Mascoma Corporation, 67 Etna Road, Suite 300, Lebanon, NH 03766, US
(72) Hogsett, David A, Grantham, NH 03753, US
Rajgarhia, Vineet B, Lebanon, NH 03766, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 08769395.8 / 2 064 225

---

(51) ***C07H 21/02*** ***C12N 1/20*** (11) **2 511 285 A2** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 12164671.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2007 US 916978 P
(54) • *Mesophile und thermophile Knockout-Organismen und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Gene knockout mesophilic and thermophilic organisms, and methods of use thereof*
• *Organismes thermophiles et mésophiles knock-out et leurs procédés d'utilisation*
(71) Mascoma Corporation, 67 Etna Road, Suite 300, Lebanon, NH 03766, US
(72) Hogsett, David A., Grantham, NH 03753, US
Rajgarhia, Vineet B., Lebanon, NH 03766, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 08769395.8 / 2 064 225

---

(51) ***C07H 21/02*** ***C12N 1/20*** (11) **2 511 286 A2** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 12164672.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2007 US 916978 P
(54) • *Mesophile und thermophile Knockout-Organismen und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Gene knockout mesophilic and thermophilic organisms, and methods of use thereof*
• *Organismes thermophiles et mésophiles knock-out et leurs procédés d'utilisation*
(71) Mascoma Corporation, 67 Etna Road, Suite 300, Lebanon, NH 03766, US
(72) Hogsett, David A., Grantham, NH 03753, US
Rajgarhia, Vineet B., Lebanon, NH 03766, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 08769395.8 / 2 064 225

---

(51) ***C07H 21/02*** ***C12N 1/20*** (11) **2 511 287 A2** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 12164673.1 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2007 US 916978 P
(54) • *Mesophile und thermophile Knockout-Organismen und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Gene knockout mesophilic and thermophilic organisms, and methods of use thereof*
• *Organismes thermophiles et mésophiles knock-out et leurs procédés d'utilisation*
(71) Mascoma Corporation, 67 Etna Road, Suite 300, Lebanon, NH 03766, US
(72) Hogsett, David A, Grantham, NH 03753, US
Rajgarhia, Vineet B, Lebanon, NH 03766, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 08769395.8 / 2 064 225

C07H 21/02 → (51) ***C07C 275/24***

C07H 21/04 → (51) ***A61K 38/17***

C07H 21/04 → (51) ***C07C 275/24***

C07H 21/04 → (51) ***C07K 16/28***

C07K 1/13 → (51) ***A61K 51/00***

---

(51) ***C07K 1/22*** ***C07K 1/36*** ***C07K 14/81*** (11) **2 511 288 A1** ***C07K 14/465***
(25) Pl (26) En
(21) 12163789.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 PL 39451411
(54) • *Das Verfahren zum Erhalten Inhibitoren von Cystein-Peptidasen mit einer elektrophoretischen Reinheit von biologischen Materialien*
• *The method of obtaining inhibitors of cysteine peptidases with an electrophoretic purity from biological materials*
• *Procédé d'obtention d'inhibiteurs de cystéine-peptidases avec une pureté électrophorétique à partir de matières biologiques*
(71) Akademia Medyczna Im. Piastow Slaskich We Wroclawiu, Ul. Pasteura 1, 50-357 Wroclaw, PL
(72) Siewinski, Maciej, 53-134 Wroclaw, PL
Czarnecki, Jan, 58-508 Jelenia Góra, PL
Jujeczka, Stanislaw, 51-109 Wroclaw, PL
Seliga, Justyna, 59-220 Legnica, PL
Zuchowski, Aleksander, 55-050 Sobótka, PL
(74) Witek, Rafal, WTS Witek Czernicki Sniezko Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

C07K 1/36 → (51) ***C07K 1/22***

C07K 5/037 → (51) ***C07K 14/245***

C07K 7/00 → (51) ***A61K 38/00***

C07K 7/00 → (51) ***C12N 15/09***

C07K 7/06 → (51) ***A61K 38/00***

C07K 7/08 → (51) ***A61K 38/00***

---

(51) ***C07K 9/00*** ***C07K 14/47*** (11) **2 511 289 A1** ***A61K 47/48***
(25) En (26) En
(21) 11003142.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur schnellen chemoenzymatischen Glycosylierung von Konjugaaten zwischen Peptiden und hydrophylischen Polymeren*
• *Method for the rapid chemoenzymatic glycosylation of conjugates between peptides and hydrophilic polymers*
• *Procédé de glycosylation chemoenzymatique rapide de conjugués entre peptides et polymères hydrophyliques*
(71) Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz, 50923 Köln, DE
Technische Universität München, Lichtenbergstrasse 4, 85747 Garching, DE
(72) Schwientek, Tilo, Dr., 41468 Neuss, DE
Becker, Christian Friedrich Wilhelm, Prof. Dr., 85748 Garching b. München, DE
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07K 14/00 → (51) ***A61K 38/00***

C07K 14/005 → (51) ***C12N 9/80***

C07K 14/16 → (51) ***C07K 16/10***

---

(51) ***C07K 14/245*** ***C07K 5/037*** (11) **2 511 290 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162733.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbindungen zur Bindung des bakteriellen Beta-Rings*
• *Compounds binding to the bacterial beta ring*
• *Liaison de composés sur anneau béta bactérien*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Burnouf, Dominique, 67170 Brumath, FR
Stote, Annick, 67000 Strasbourg, FR
Guichard, Gilles, 33170 Gradignan, FR
Wagner, Jérôme, 67000 Strasbourg, FR
Olieric, Vincent, 5304 Endingen, CH
(74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***C07K 14/295*** (11) **2 511 291 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164042.9 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 18.06.2007 EP 07110472

(54) • *Chlamydia-Antigene*
• *Chlamydia antigens*
• *Antigènes de Chlamydia*

(71) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 3, 1030 Vienna, AT

(72) Meinke, Andreas, 3013 Pressbaum, AT
Nagy, Eszter, 1070 Vienna, AT
Noiges, Birgit, 2114 Großrußbach, AT
Von Gabain, Alexander, 1180 Vienna, AT
Asklin, Johanna, 23635 Höllviken, SE

(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(62) 08760988.9 / 2 167 530

C07K 14/31 → (51) ***A61K 39/085***

C07K 14/37 → (51) ***C12N 15/80***

(51) ***C07K 14/415*** (11) **2 511 292 A1**
A01G 7/00 ***A01H 5/00***
C12N 15/09

(25) Ja (26) En

(21) 10835970.4 (22) 07.12.2010

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

(86) JP 2010/071934 07.12.2010

(87) WO 2011/071050 2011/24 16.06.2011

(30) 07.12.2009 JP 2009278065

(54) • *STOMAVERMEHRUNGSMITTEL, POLYPEPTID, VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER STOMAZAHL UND/ODER -DICHTE IN PFLANZEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES ERTRAGS VON PFLANZEN*
• *STOMATE-INCREASING AGENT, POLYPEPTIDE, METHOD FOR INCREASING NUMBER AND/OR DENSITY OF STOMATES IN PLANT, AND METHOD FOR INCREASING YIELD OF PLANT*
• *AGENT D'AUGMENTATION DES STOMATES, POLYPEPTIDE, MÉTHODE D'AUGMENTATION DU NOMBRE ET/OU DE LA DENSITÉ DES STOMATES D'UN VÉGÉTAL ET MÉTHODE D'AUGMENTATION DU RENDEMENT D'UN VÉGÉTAL*

(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

(72) NISHIMURA, Ikuko, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
SUGANO, Shigeo, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
SHIMADA, Tomoo, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

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

C07K 14/415 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***C07K 14/435*** (11) **2 511 293 A1**
C12N 5/00 C07K 14/43

(25) En (26) En

(21) 11162193.4 (22) 13.04.2011

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Steuerung der Hauptkomplex-N-Glycan-Strukturen und der sauren Varianten und Variabilität in Bioprozessen, die rekombinante Proteine produzieren*
• *A method for controlling the main complex N-glycan structures and the acidic variants and variability in bioprocesses producing recombinant proteins*
• *Procédé pour le contrôle des structures de N-glycane de complexes principaux et les variantes acides et variabilité dans les bioprocessus fabriquant des protéines recombinantes*

(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI

(72) Stojkovic, Sasa, 1234, Menges, SI
Spudic, Vatroslav, 1234, Menges, SI
Tisu, Matjaz, 1234 Menges, SI
Koncilja, Matjaz, 1234, Menges, SI

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

C07K 14/465 → (51) ***C07K 1/22***

C07K 14/47 → (51) ***C07K 9/00***

C07K 14/47 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***C07K 14/54*** (11) **2 511 294 A2**
C07K 14/715 ***C07K 14/775***
C07K 19/00 ***C12N 1/15***
C12N 1/21 ***C12N 5/10***
C12N 15/62 ***A61K 38/17***
A61K 48/00

(25) Es (26) En

(21) 10814739.8 (22) 10.12.2010

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

BA ME

(86) ES 2010/070818 10.12.2010

(87) WO 2011/070214 2011/24 16.06.2011

(88) 04.08.2011

(30) 11.12.2009 ES 200931158
27.05.2010 ES 201030813

(54) • *KONJUGATE UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR IMMUNTHERAPIE UND ANTITUMORBEHANDLUNG*
• *CONJUGATES AND COMPOSITIONS FOR IMMUNOTHERAPY AND ANTI-TUMOR TREATMENT*
• *CONJUGUÉS ET COMPOSITIONS POUR IMMUNOTHÉRAPIE ET TRAITEMENT ANTI-TUMORAL*

(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avda. Pío XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona - Navarra, ES
Research Center Borstel, Parkallee 1-40, 23845 Borstel, DE

(72) BERRAONDO LÓPEZ, Pedro, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
FIORAVANTI, Jessica, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
MEDINA ECHEVERZ, José, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
MELERO BERMEJO, Ignacio Javier, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
OCHOA NIETO, Maria del Carmen, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
PALAZON GARCIA, Francisco de Asis, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
BULFONE-PAUS, Silvia, 23845 Borstel, DE
DUITMAN, Erwin, Hans, 23845 Borstel, DE

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07K 14/605 → (51) ***A61K 51/00***

C07K 14/715 → (51) ***C07K 14/54***

C07K 14/775 → (51) ***C07K 14/54***

C07K 14/78 → (51) ***A61K 38/39***

C07K 14/81 → (51) ***C07K 1/22***

(51) ***C07K 16/10*** (11) **2 511 295 A1**
C07K 14/16 ***A61P 31/18***
A61K 39/21

(25) En (26) En

(21) 11305451.4 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Zusammensetzungen zur Vorbeugung und/oder Behandlung einer Infektion durch einen HIV-1-Virus*
• *Compositions for preventing and/or treating an infection by an HIV-1 virus*
• *Compositions pour la prévention et/ou le traitement d'une infection par un virus VIH-1*

(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
INNAVIRVAX, Génopole Entreprises Campus 1 4 rue Pierre Fontaine, 91058 Evry, FR

(72) Debre, Patrice, 75006 Paris, FR
Vieillard, Vincent, 75004 Paris, FR

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 511 296 A1**
G01N 33/53 ***G01N 33/50***

(25) En (26) En

(21) 11382107.8 (22) 12.04.2011

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

BA ME

(54) • *Antikörper, Kit und Verfahren zur Bestimmung von Amyloidpeptiden*
• *Antibody, kit and method for determination of amyloid peptides*
• *Anticorps, kit et procédé pour déterminer des peptides amyloïdes*

(71) Araclón Biotech, S. L., Paseo de Sagasta, 17, 2 .IZDA, 50008 Zaragoza, ES

(72) Sarasa Barrio, J Manuel, 50005 Zaragoza, ES

(74) Durán-Corretjer, S.L.P., Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

C07K 16/18 → (51) ***A61K 38/17***

C07K 16/18 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C07K 16/28*** (11) **2 511 297 A1**
A61P 37/00

(25) En (26) En

(21) 11196172.8 (22) 07.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 06.02.2004 US 541911 P
26.02.2004 US 547584 P
18.03.2004 US 553948 P
06.08.2004 US 599014 P
01.10.2004 US 614471 P

(54) • *Humane Anti-CD38-Antikörper und Verwendungen davon*
• *Anti-CD38 human antibodies and uses therefor*
• *Anticorps humains anti-CD38 et leurs utilisations*

(71) MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Martinsried/München, DE

(72) Tesar, Michael, 82362 Weilheim, DE
Jäger, Ute, 81667 München, DE

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

(62) 05769690.8 / 1 720 907

(51) ***C07K 16/28*** (11) **2 511 298 A2**
A61K 38/17 ***C07K 16/30***
A61K 45/06 ***C07K 16/46***
(25) En (26) En
(21) 12156151.8 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 31.10.2005 US 731468 P
13.06.2006 US 812966 P
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Diagnose und Behandlung von Krebs*
• *Compositions and Methods for Diagnosing and Treating Cancer*
• *Compositions et procédés pour le diagnostic et le traitement du cancer*
(71) Oncomed Pharmaceuticals, Inc., 800 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063-4748, US
(72) Gurney, Austin, San Francisco, CA 94114, US
Lewicki, John, Los Gatos, CA 95032, US
Satyal, Sanjeev, San Carlos, CA 94070, US
Hoey, Timothy, Hillsborough, CA 94010, US
(74) King, Hilary Mary, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 07752161.5 / 1 978 993

(51) ***C07K 16/28*** (11) **2 511 299 A1**
A61K 39/395 ***C07H 21/04***
C12P 21/08
(25) En (26) En
(21) 12166726.5 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.04.2005 US 673070 P
(54) • *Humanisierte, anti-CD70-bindende Wirkstoffe und ihre Verwendung*
• *Humanized anti-CD70 binding agents and uses thereof*
• *Agents de liaison anti-CD70 humanisés et utilisations*
(71) Seattle Genetics, Inc., 21823 30th Drive, S.E., Bothell, WA 98021, US
(72) McDonagh, Charlotte, Bothell, WA 98021, US
Carter, Paul, Bothell, WA 98021, US
Law, Che-Leung, Bothell, WA 98021, US
McEarchern, Julie, Bothell, WA 98021, US
(74) Teall, Charlotte, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 06751010.7 / 1 871 418

(51) ***C07K 16/28*** (11) **2 511 300 A2**
A61P 37/08
(25) En (26) En
(21) 12175412.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.10.2008 US 260307
(54) • *Hochaffine menschliche Antikörper für menschlichen IL-4-Rezeptor*
• *High affinity human antibodies to human IL-4 receptor*
• *Anticorps humains haute affinité du récepteur IL-4 humain*
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) Martin, Joel H, New York, NY 10579, US
Huang, Tammy T, New York, NY 10526, US
Fairhurst, Jeanette L, New York, NY 10603, US
Papadopoulos, Nicholas J, New York, NY 12540, US
(74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 09744292.5 / 2 356 151

C07K 16/28 → (51) ***A61K 38/17***

C07K 16/30 → (51) ***C07K 16/28***

(51) ***C07K 16/32*** (11) **2 511 301 A2**
A61K 39/395 ***A61P 35/00***
C12N 5/10 ***C12N 15/13***
C12N 15/63 ***A01K 67/027***
(25) En (26) En
(21) 12154574.3 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(30) 04.08.2006 US 835514 P
(27) 02.08.2007 PCT/US2007/075078
(54) • *Menschliche Antikörper gegen ERBB2*
• *Human antibodies to ERBB2*
• *Anticorps humains pour ERBB2*
(71) Medimmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB
(72) Cartlidge, Susan Ann, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Dong, Jianying, San Diego, CA 92122, US
Hickinson, Mark, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Kang, Jaspal Singh, Burnaby British Columbia V5A 1V7, CA
Foltz, Ian, Burnaby British Columbia V5A 1V7, CA
(74) Myers, Jonathan David, MedImmune Limited Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
(62) 07813707.2 / 2 054 444

C07K 16/46 → (51) ***C07K 16/28***

C07K 19/00 → (51) ***C07K 14/54***

C08B 15/04 → (51) ***C08L 101/00***

(51) ***C08B 37/08*** (11) **2 511 302 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835870.6 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071437 01.12.2010
(87) WO 2011/070948 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278259
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GEREINIGTER HYALURONSÄUREN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING PURIFIED HYALURONIC ACIDS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDES HYALURONIQUES PURIFIÉS*
(71) Kewpie Corporation, 4-13 Shibuya 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
(72) YOSHIDA, Takushi, Fuchu-shi Tokyo 183-0034, JP
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

C08F 2/22 → (51) ***B60C 1/00***

C08F 2/22 → (51) ***C08F 214/06***

C08F 2/22 → (51) ***C08F 214/26***

C08F 2/22 → (51) ***C08F 285/00***

C08F 4/02 → (51) ***C08F 10/06***

C08F 4/32 → (51) ***C08F 4/654***

C08F 4/44 → (51) ***C08F 112/06***

C08F 4/64 → (51) ***C08F 10/00***

C08F 4/651 → (51) ***C08F 10/06***

(51) ***C08F 4/654*** (11) **2 511 303 A2**
C08F 4/32 ***C08F 10/06***
B01J 21/06
(25) Ko (26) En
(21) 10836133.8 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/006720 01.10.2010
(87) WO 2011/071237 2011/24 16.06.2011
(88) 25.08.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121300
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN FESTSTOFFKATALYSATOR ZUR PROPYLENPOLYMERISIERUNG*
• *MANUFACTURING METHOD OF SOLID CATALYST FOR PROPYLENE POLYMERIZATION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CATALYSEUR SOLIDE POUR LA POLYMÉRISATION DU PROPYLÈNE*
(71) Samsung Total Petrochemicals Co. Ltd., 411-1, Dokgod-ri Daesan-up Seosan-shi, Chungcheongnam-do 356-874, KR
(72) KIM, Sang Yull, Seosan-si Chungcheongnam-do 356-010, KR
PARK, Joon Ryeo, Seoul 137-951, KR
KIM, Eun Il, Daejeon 305-345, KR
LEE, Jin Woo, Seosan-si Chungcheongnam-do 356-020, KR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C08F 4/654 → (51) ***C08F 10/06***

C08F 4/655 → (51) ***C08F 10/06***

(51) ***C08F 8/00*** (11) **2 511 304 A1**
C08F 8/04
(25) Es (26) En
(21) 09807445.3 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/070572 10.12.2009
(87) WO 2011/070182 2011/24 16.06.2011
(54) • *FUNKTIONALISIERTE MEHRARMIGE POLYMERE MIT ANHAND VON ANIONISCHER POLYMERISATION SYNTHETISIERTEN FUNKTIONALISIERTEN POLYMEREN UND IHRE ANWENDUNG*
• *FUNCTIONALISED MULTIARM POLYMERS COMPRISING FUNCTIONALISED POLYMERS SYNTHESISED THROUGH ANIONIC POLYMERISATION AND APPLICATIONS THEREOF*
• *POLYMÈRES RAMIFIÉS FONCTIONNALISÉS COMPRENANT DES POLYMÈRES FONCTIONNALISÉS SYNTHÉTISÉS PAR POLYMÉRISATION ANIONIQUE ET APPLICATIONS CORRESPONDANTES*
(71) Dynasol Elastomeros, S.A., P° Castellana 278-280, 28046 Madrid, ES
(72) CORONA GALVÁN, Sergio, E-28230 Las Rozas (Madrid), ES
POLO ABAD, Rafael, E-28100 Alcobendas (Madrid), ES

PARELLADA FERRER, Mª Dolores, E-28823 Coslada (Madrid), ES
ESQUIVEL DE LA GARZA, Alejandro Claudio, Ciudad Madero (Tamaulipa) 89514, MX
(74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Rubén Dario 4, 28010 Madrid, ES

C08F 8/04 → (51) ***C08F 8/00***

(51) ***C08F 10/00*** ***C07F 7/02*** ***C08F 4/64*** ***C08F 10/02*** (11) **2 511 305 A1** ***C07F 7/08*** ***C07F 17/00***
(25) En (26) En
(21) 12176368.4 (22) 17.02.2003
(84) BE DE FR
(30) 27.09.2002 JP 2002283291
22.11.2002 JP 2002339670
(54) • *Verbrückte Metallocenverbindung zur Olefinpolymerisierung und Verfahren zur Polymerisierung von Olefin unter Verwendung davon*
• *Bridged metallocene compound for olefin polymerization and method of polymerizing olefin using the same*
• *Composé de métallocènes ponté pour la polymérisation de lýoléfine et procédé de polymérisation de l'oléfine utilisant celuici*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) Tohi, Yasushi, Chiba, 299-0265, JP
Endo, Koji, Chiba, 299-0265, JP
Urakawa, Naomi, Chiba, 299-0265, JP
Kawai, Koji, Chiba, 299-0265, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 03706949.9 / 1 548 018

C08F 10/02 → (51) ***C08F 10/00***

(51) ***C08F 10/06*** ***C08F 4/654*** ***C08F 4/651*** (11) **2 511 306 A2** ***C08F 4/655*** ***C08F 4/02***
(25) En (26) En
(21) 12173608.6 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.11.2007 EP 07122048
(54) • *Katalysator mit niedriger Oberfläche*
• *Catalyst with low surface area*
• *Catalyseur avec zone de surface faible*
(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Leinonen, Timo, 06750 Tolkkinen, FI
Denifl, Peter, 00990 Helsinki, FI
Haikarainen, Anssi, 04300 Tuusula, FI
Vestberg, Torvald, 06100 Porvoo, FI
(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
(62) 08854881.3 / 2 227 492

C08F 10/06 → (51) ***C08F 4/654***

(51) ***C08F 20/36*** ***C09K 9/02*** ***G03C 1/73*** (11) **2 511 307 A1** ***G02B 5/23***
(25) Ja (26) En
(21) 10835864.9 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071345 30.11.2010
(87) WO 2011/070942 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281966
(54) • *PHOTOCHROMES MATERIAL*
• *PHOTOCHROMIC MATERIAL*
• *MATÉRIAU PHOTOCHROME*
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Mitsubishi Building 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
Abe, Jiro, 9-13, Teraodai 1-chome Tama-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0005, JP
(72) ABE Jiro, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0005, JP
TOKITA Atsuhiro, Tokyo 125-8601, JP
HORINO Takeru, Tokyo 125-8601, JP
OSHIMA Toyoji, Tokyo 125-8601, JP
KIMOTO Atsushi, Akashi-shi Hyogo 673-0876, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 36/04 → (51) ***B60C 1/00***

C08F 36/04 → (51) ***C08G 61/12***

(51) ***C08F 36/06*** ***C08K 3/04*** ***B60C 1/00*** (11) **2 511 308 A1** ***C08K 5/00***
(25) De (26) De
(21) 12162805.1 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011001939
(54) • *Fahrzeugluftreifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de véhicule*
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Kendziorra, Dr. Norbert, 30827 Garbsen, DE
Butterweck, Frank, 34513 Waldeck Sachsenhausen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

C08F 36/06 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08F 112/06*** ***C08F 4/44*** (11) **2 511 309 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11732799.9 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000137 13.01.2011
(87) WO 2011/086926 2011/29 21.07.2011
(30) 18.01.2010 JP 2010008509
(54) • *STYROLPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STYRENE POLYMER AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *POLYMERE DE STYRENE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(71) Nippon Soda Co., Ltd., 2-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
(72) TAKAHASHI, Eiji, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***C08F 214/06*** ***B41M 5/382*** ***B41M 5/52*** ***C08F 218/08*** ***C08L 27/06*** (11) **2 511 310 A1** ***B41M 5/50*** ***C08F 2/22*** ***C08F 220/32***
(25) Ja (26) En
(21) 10835951.4 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071870 07.12.2010
(87) WO 2011/071031 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280712
16.12.2009 JP 2009285463
(54) • *VINYLCHLORIDHARZLATEX, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAMIT HERGESTELLTE BILDAUFNEHMENDE WÄRMETRANSFERFOLIE*
• *VINYL CHLORIDE RESIN LATEX, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND THERMAL TRANSFER IMAGE-RECEIVING SHEET OBTAINED USING SAME*
• *LATEX DE RÉSINE DE CHLORURE DE VINYLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ, ET FEUILLET RECEVANT DES IMAGES DE TRANSFERT THERMIQUE OBTENU EN L'UTILISANT*
(71) Tosoh Corporation, 4560 Kaisei-cho Shunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
(72) KITAGUCHI Haruyasu, Shunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
YOSHIDA Shinichi, Tokyo 105-8623, JP
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex Geneva, CH

C08F 214/18 → (51) ***C08F 214/26***

(51) ***C08F 214/26*** ***C08F 214/18*** ***C08F 2/22*** (11) **2 511 311 A1** ***C08F 228/02*** ***B01J 39/00***
(25) Zh (26) En
(21) 09851961.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/001432 11.12.2009
(87) WO 2011/069281 2011/24 16.06.2011
(54) • *PERFLUORIERTES IONENAUSTAUSCHHARZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *PERFLUORINATED ION EXCHANGE RESIN, PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *RÉSINE ÉCHANGEUSE D'IONS PERFLUORÉE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION*
(71) Shandong Huaxia Shenzhou New Material Co., Ltd., Tangshan Town Huantai County, Zibo, Shandong 256401, CN
(72) ZHANG, Yongming, Zibo Shandong 256401, CN
QIN, Sheng, Zibo Shandong 256401, CN
GAO, Zihong, Zibo Shandong 256401, CN
ZHANG, Heng, Zibo Shandong 256401, CN
WEI, Maoxiang, Zibo Shandong 256401, CN
LI, Yong, Zibo Shandong 256401, CN
WANG, Jun, Zibo Shandong 256401, CN
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

C08F 218/08 → (51) ***C08F 214/06***

C08F 220/32 → (51) ***C08F 214/06***

C08F 228/02 → (51) ***C08F 214/26***

C08F 236/06 → (51) ***B60C 1/00***

C08F 236/10 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08F 285/00*** ***C08F 2/22*** ***C09D 5/00*** (11) **2 511 312 A1** ***C08J 9/00***
(25) En (26) En
(21) 11002327.2 (22) 21.03.2011

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Emulsion, die Kern-Mantel-Schale-Polymerteilchen enthält*
• *Process of preparing an emulsion containing core-sheath-shell polymer particles*
• *Procédé de préparation d'une émulsion contenant des particules de polymère à cýur-gaine-enveloppe*

(71) Organik Kimya Sanayi Ve Tic. A.S., Organik Building Mimarsinan Mah Cendere Yolu No: 146, 34075 Kemerburgaz/Eyup, Istanbul, TR

(72) Perez, Guillermo, 36201 Vigo, ES
Altinok, Sibel Ms., 34820 Kavacik-Beykoz, Istanbul, TR

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08F 290/06 → (51) ***B22F 1/02***

C08F 299/00 → (51) ***A61K 8/81***

(51) ***C08G 18/00*** ***B29C 41/18*** ***C08L 75/00*** (11) **2 511 313 A1** ***C08J 3/20*** ***C09C 3/10***

(25) Ja (26) En

(21) 10835707.0 (22) 09.12.2010

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

(86) JP 2010/007160 09.12.2010

(87) WO 2011/070784 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 JP 2009280295
11.03.2010 JP 2010054045
18.03.2010 JP 2010062290
26.03.2010 JP 2010071196
06.07.2010 JP 2010153980
12.10.2010 JP 2010229743

(54) • *URETHANHARZPARTIKEL FÜR SCHALENGIESSUNGEN*
• *URETHANE RESIN PARTICLES FOR SLUSH MOLDING*
• *PARTICULES DE RÉSINE D'URÉTHANE POUR MOULAGE PAR EMBOUAGE*

(71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo Nomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP

(72) TSUDO, Yasuhiro, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
INABA, Masaki, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
SAITO, Koichi, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
SAITO, Hideaki, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
YAMAMOTO, Takanori, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) ***C08G 18/10*** ***C08G 18/48*** ***H01L 41/193*** (11) **2 511 314 A1** ***C08G 18/78*** ***H01L 41/26***

(25) De (26) De

(21) 11161977.1 (22) 12.04.2011

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

BA ME

(54) • *Polyurethanpolymer und dessen Verwendung in elektromechanischen Wandlern*
• *Polyurethane polymer and use of same in electromechanical converters*
• *Polymère de polyuréthane et son utilisation dans des convertisseurs électromécaniques*

(71) Bayer MaterialScience AG, Law and Patents Patents and Licensing Gebäude Q18, 51368 Leverkusen, DE

(72) Jenninger, Werner, Dr., 50677 Köln, DE
Wagner, Joachim, Dr., 51061 Köln, DE
Dörr, Sebastian, Dr., 40593 Düsseldorf, DE
Peiffer, Evelyn, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Vogel, Stephanie, Dr., 40764 Langenfeld, DE
Nefzger, Hartmut, Dr., 50259 Pullheim, DE
Schmidt, Manfred, Dr., 41540 Dormagen, DE

C08G 18/36 → (51) ***C08G 18/38***

(51) ***C08G 18/38*** ***C08G 18/36*** ***C08J 9/14*** (11) **2 511 315 A1** ***C08J 9/00***

(25) De (26) De

(21) 12160503.4 (22) 21.03.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 102011007479

(54) • *Zusammensetzung, enthaltend spezielle Amide und organomodifizierte Siloxane, geeignet zur Herstellung von Polyurethanschäumen*
• *Compound containing special amides and organomodified siloxanes, suitable for producing polyurethane foams*
• *Composition comportant une amide spéciale et de la siloxane organomodifiée adaptée à la fabrication de mousses de polyuréthanes*

(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Glos, Martin, 46325 Borken, DE
Schiller, Carsten, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Eilbracht, Christian, 44627 Herne, DE

C08G 18/38 → (51) ***C08J 9/14***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/10***

(51) ***C08G 18/66*** ***C08L 75/04*** (11) **2 511 316 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10835678.3 (22) 03.12.2010

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

(86) JP 2010/007047 03.12.2010

(87) WO 2011/070751 2011/24 16.06.2011

(30) 10.12.2009 JP 2009281032

(54) • *THERMOPLASTISCHES URETHANHARZ*
• *THERMOPLASTIC URETHANE RESIN*
• *RÉSINE D'URÉTHANE THERMOPLASTIQUE*

(71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo Nomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP

(72) TSUDO, Yasuhiro, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
INABA, Masaki, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
WATANABE, Shinji, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

C08G 18/78 → (51) ***C08G 18/10***

(51) ***C08G 18/81*** ***C09D 175/16*** ***B29C 37/00*** (11) **2 511 317 A2** ***B05D 3/06*** ***B32B 27/40***

(25) De (26) De

(21) 12175623.3 (22) 18.08.2008

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

(30) 20.08.2007 DE 102007040376

(54) • *Verfahren zum Aufbringen eines Lackes und Schichtverbund zur Verwendung in einem solchen Verfahren*
• *Method for applying a varnish and coating compound for use in such a method*
• *Procédé destiné à l'application d'une laque et composite en couche pour l'utilisation dans un tel procédé*

(71) KARL WÖRWAG LACK- UND FARBEN-FABRIK GMBH & CO. KG, Strohgäustrasse 28, 70435 Stuttgart, DE

(72) Warta, Helge, 71245 Ditzingen, DE
Warta, Terry, 71245 Ditzingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(62) 08801604.3 / 2 185 295

(51) ***C08G 61/12*** ***C08F 36/04*** (11) **2 511 318 A1** ***C08G 73/00***

(25) Ja (26) En

(21) 10836039.7 (22) 09.12.2010

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

(86) JP 2010/072155 09.12.2010

(87) WO 2011/071119 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009282010

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KONJUGIERTEN POLYMERS*
• *METHOD FOR PRODUCING CONJUGATED POLYMER*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN POLYMÈRE CONJUGUÉ*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) TAKAKU, Koji, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

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

(51) ***C08G 63/18*** ***C08G 63/181*** ***G03G 9/00*** (11) **2 511 319 A1** ***C08G 63/183***

(25) En (26) En

(21) 11190248.2 (22) 23.11.2011

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

BA ME

(30) 15.04.2011 JP 2011091570

(54) • *Polyesterharz für Toner, Toner, Entwickler, Tonerkartusche, Prozesskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Polyester resin for toner, toner, developer, toner cartridge, process cartridge, and image forming apparatus*
• *Résine de polyester pour toner, toner, développeur, cartouche de toner, cartouche de procédé et appareil de formation d'images*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Yamasaki, Sumiaki, Minamiashigara-shi, Kanagawa, JP
Hiraoka, Satoshi, Minamiashigara-shi, Kanagawa, JP
Sasaki, Yuki, Minamiashigara-shi, Kanagawa, JP

Yoshino, Susumu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, JP
Matsuoka, Hirotaka, Minamiashigara-shi, Kanagawa, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **C08G 63/18** (11) **2 511 320 A1**
(25) En (26) En
(21) 12001932.8 (22) 20.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087628
01.11.2011 JP 2011240455
(54) • *Kunststofffolie*
• *Plastic film*
• *Film plastique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Matsuda, Katsuhiro, Tokyo, JP
Horie, Hitoshi, Tokyo, JP
Ito, Kenji, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

C08G 63/181 → (51) **C08G 63/18**

C08G 63/183 → (51) **C08G 63/18**

C08G 64/02 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08G 64/18** **C08G 64/20** (11) **2 511 321 A1** **C08L 69/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10836048.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072176 09.12.2010
(87) WO 2011/071128 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280453
(54) • *POLYCARBONAT-POLYORGANOSILOXAN-COPOLYMER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES COPOLYMERS UND POLYCARBONATHARZ MIT DEM COPOLYMER*
• *POLYCARBONATE-POLYORGANOSILOXANE COPOLYMER, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE COPOLYMER, AND POLYCARBONATE RESIN CONTAINING THE COPOLYMER*
• *COPOLYMÈRE POLYCARBONATE-POLYORGANOSILOXANE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU COPOLYMÈRE, ET RÉSINE DE POLYCARBONATE CONTENANT LE COPOLYMÈRE*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) ISHIKAWA, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 64/20 → (51) **C08G 64/18**

C08G 69/18 → (51) **B29C 70/08**

C08G 73/00 → (51) **C08G 61/12**

C08J 3/07 → (51) **A61K 35/00**

(51) **C08J 3/12** **C08K 3/04** (11) **2 511 322 A1** **C08L 101/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10835735.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062108 16.07.2010
(87) WO 2011/070813 2011/24 16.06.2011
(30) 12.12.2009 JP 2009282320
(54) • *VERBUNDHARZPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE RESINOUS PARTICLES AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *PARTICULES RÉSINEUSES COMPOSITES ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELLES-CI*
(71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 142-8558, JP
(72) YAJIMA Takeru, Tokyo 142-8558, JP
OHTA Hidetoshi, Tokyo 142-8558, JP
NOSE Norihiro, Tokyo 142-8558, JP
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C08J 3/20 → (51) **C08G 18/00**

(51) **C08J 5/00** (11) **2 511 323 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162066.2 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbundwerkstoff und Verfahren zur Herstellung eines solchen Verbundwerkstoffs*
• *Composite and a process for making such composite*
• *Composite et son procédé de fabrication*
(71) Södra Skogsägarna Ekonomiska Förening, Skogsudden, 351 89 Växjö, SE
(72) Boldizar, Antal, 511 42 Kinnahult, SE
Ariño, Ruth, 416 57 Göteborg, SE
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

C08J 5/00 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08J 5/04** **C08K 3/40** **C08L 67/02** (11) **2 511 324 A1** **C08K 7/14** **C03C 25/10**
(25) En (26) En
(21) 11162442.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbundwerkstoff mit synthetischem Füllstoff und spezifischem Polymer*
• *Composite material comprising synthetic filler and specific polymer*
• *Matériau composite comportant une charge synthétique et un polymère spécifique*
(71) Universiteit van Amsterdam, Spui 21, 1012 WX Amsterdam, NL
(72) Alberts, Albert Henderikus, 1013 NG Amsterdam, NL
Rothenberg, Gad, 2341 NV Oegstgeest, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08J 5/04 → (51) **C08J 5/24**

(51) **C08J 5/18** **B29C 47/88** (11) **2 511 325 A2** **B29D 7/01**
(25) Ko (26) En
(21) 10836168.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008591 02.12.2010
(87) WO 2011/071272 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120701
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYOLEFINFOLIE MITHILFE EINER ROLLENVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR FABRICATING A POLYOLEFIN SHEET USING A ROLLER DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FEUILLE DE POLYOLÉFINE À L'AIDE D'UN DISPOSITIF À ROULEAUX*
(71) SK Global Chemical Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) KWON, Sang Min, Seoul 156-845, KR
KIM, Seok Jin, Seoul 134-762, KR
LEE, Tae Keun, Daejeon 305-761, KR
CHUNG, Woon Ki, Seoul 138-170, KR
YOO, Sung Bo, Goyang-si Gyeonggi-do 412-824, KR
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C08J 5/18 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08J 5/24** **C08J 5/04** **C08L 1/02** **C08L 89/04** (11) **2 511 326 A1** **C08L 67/00** **C08L 97/02** **C08L 89/06**
(25) En (26) En
(21) 11162428.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbundwerkstoff mit Füllstoff auf Biobasis und spezifischem Polymer*
• *Composite material comprising bio-based filler and specific polymer*
• *Matériau composite comportant une charge à base bio et un polymère spécifique*
(71) Universiteit van Amsterdam, Spui 21, 1012 WX Amsterdam, NL
(72) Alberts, Albert Henderikus, 1013 NG Amsterdam, NL
Rothenberg, Gad, 2341 NV Oegstgeest, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/30**

C08J 7/04 → (51) **C09D 167/00**

(51) **C08J 9/00** **B29C 44/34** (11) **2 511 327 A2** **B01F 7/00**
(25) En (26) En
(21) 11007857.3 (22) 28.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 IT MI20110632
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundschaums*
• *Process to manufacture a composite foam*
• *Procédé de fabrication d'une mousse composite*
(71) SAPSA BEDDING S.R.L., Via Santa Radegonda 11, 20121 Milano (MI), IT
(72) Abrigo, Luciano, 15100 Alessandria (AI), IT
Villa, Renzo, 20062 Cassano d`Adda (MI), IT
Stafforini, Daniele, 27058 Voghera (PV), IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

C08J 9/00 → (51) **B29C 70/08**

C08J 9/00 → (51) **C08F 285/00**

C08J 9/00 → (51) ***C08G 18/38***

C08J 9/06 → (51) ***B29C 70/08***

(51) ***C08J 9/14*** (11) **2 511 328 A2**
C08L 83/00 ***F25D 23/06***
C08G 18/38
(25) De (26) De
(21) 12160508.3 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007468
(54) • *Zusammensetzung, enthaltend spezielle Carbamat-artige Verbindungen, geeignet zur Herstellung von Polyurethanschäumen*
• *Composition containing special carbamate-like compounds, suitable for producing polyurethane foams*
• *Composition comportant des liaisons contenant du carbamate spéciales adaptée à la fabrication de mousses de polyuréthanes*
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Glos, Martin, 46325 Borken, DE

(51) ***C08J 9/14*** (11) **2 511 329 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176140.7 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.11.2005 US 732090 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Schaumstoffen unter Verwendung von Treibmitteln, umfassend ungesättigte Fluorkohlenstoffe*
• *Method for making foams using blowing agents comprising unsaturated fluorocarbons*
• *Procédés pour produire des mousses en utilisant des agents gonflants qui comprennent des fluorocarbures insaturés*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Creazzo, Joseph Anthony, Wilmington, DE Delaware 19810, US
Nappa, Mario Joseph, Newark, DE Delaware 19711, US
Sievert, Allen Capron, Elkton, MD Maryland 21921, US
Swearingen, Ekaterina N., Wilmington, DE Delaware 19806, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06827268.1 / 1 943 299

(51) ***C08J 9/14*** (11) **2 511 330 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176143.1 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.11.2005 US 732090 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Schaumstoffen unter Verwendung von Treibmitteln, umfassend ungesättigte Fluorkohlenstoffe*
• *Method for making foams using blowing agents comprising unsaturated fluorocarbons*
• *Procédé pour produire des mousses en utilisant des agents gonflants qui comprennent des fluorocarbures insaturés*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Creazzo, Joseph Anthony, Wilmington, DE Delaware 19810, US
Nappa, Mario Joseph, Newark, DE Delaware 19711, US
Sievert, Allen Capron, Elkton, MD Maryland 21921, US
Swearingen, Ekaterina N., Wilmington, DE Delaware 19806, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06827268.1 / 1 943 299

C08J 9/14 → (51) ***C08G 18/38***

C08K 3/00 → (51) ***C08L 23/00***

C08K 3/00 → (51) ***C08L 81/02***

C08K 3/04 → (51) ***C08F 36/06***

C08K 3/04 → (51) ***C08J 3/12***

(51) ***C08K 3/32*** (11) **2 511 331 A1**
(25) De (26) De
(21) 11161981.3 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Peroxidarmes Polymer enthaltend Phosphorverbindung*
• *Low peroxide phosphorous compound contained polymers*
• *Polymère pauvre en peroxyde comprenant un composé phosphore*
(71) BASF SE, GVX/G, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C08K 3/36 → (51) ***C08L 21/00***

C08K 3/40 → (51) ***C08J 5/04***

C08K 5/00 → (51) ***C08F 36/06***

C08K 5/14 → (51) ***C08L 15/00***

C08K 5/17 → (51) ***H01L 31/042***

(51) ***C08K 5/32*** (11) **2 511 332 A1**
C08K 5/3435 ***C08K 5/3462***
F16L 9/12
(25) En (26) En
(21) 11003199.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Polyolefinrohr mit verbessertem Migrationsverhalten*
• *Polyolefin pipe with improved migration behaviour*
• *Tuyau de polyoléfine doté d'un comportement amélioré de migration*
(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Jamtvedt, Svein, 3960 Stathelle, NO
Anker, Martin, 42543 Hisings Kärra, SE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08K 5/3435 → (51) ***C08K 5/32***

C08K 5/3462 → (51) ***C08K 5/32***

C08K 5/3492 → (51) ***C07D 401/14***

C08K 5/5357 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/548 → (51) ***C08L 21/00***

C08K 7/02 → (51) ***C08L 101/00***

C08K 7/14 → (51) ***C08J 5/04***

C08L 1/02 → (51) ***C08J 5/24***

C08L 1/02 → (51) ***C08L 101/00***

C08L 5/00 → (51) ***C08L 93/00***

C08L 9/02 → (51) ***C08L 15/00***

(51) ***C08L 15/00*** (11) **2 511 333 A1**
C08K 5/14 ***C08L 9/02***
C08L 27/12 ***C09K 3/10***
(25) Ja (26) En
(21) 10835818.5 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070401 16.11.2010
(87) WO 2011/070896 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282234
(54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *RUBBER COMPOSITION AND USES THEREOF*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET UTILISATIONS DE CELLE-CI*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) TSUKIMORI, Kazuyuki, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
NARIAI, Junryo, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
INUYAMA, Tsutomu, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
MIZUNO, Shinji, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

C08L 15/00 → (51) ***C08L 21/00***

(51) ***C08L 21/00*** (11) **2 511 334 A1**
C08L 15/00 ***C08K 3/36***
C08K 5/548 ***B60C 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 11732874.0 (22) 12.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050306 12.01.2011
(87) WO 2011/087004 2011/29 21.07.2011
(30) 13.01.2010 JP 2010005019
(54) • *REIFENGUMMIZUSAMMENSETZUNG UND LUFTREIFEN*
• *TYRE RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TYRE*
• *COMPOSITION DE GOMME POUR PNEUS, ET PNEU AINSI OBTENU*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) HATTORI Takayuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
MATSUURA Ai, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
IMOTO Yoji, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
HIRAYAMA Michio, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

UESAKA Kenichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 21/00 → (51) ***C08L 23/00***

(51) ***C08L 23/00*** (11) **2 511 335 A2**
C08L 67/03 ***C08K 3/00***
C08L 21/00
(25) Ko (26) En
(21) 10836166.8 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008565 02.12.2010
(87) WO 2011/071270 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121683
(54) • *POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE INNENSCHICHT/-FOLIE*
• *POLYOLEFIN COMPOSITION FOR AN INTERIOR SHEET/FILM*
• *COMPOSITION DE POLYOLÉFINE DESTINÉE À UNE FEUILLE INTÉRIEURE/ UN FILM INTÉRIEUR*
(71) SK Innovation Co., Ltd., 99, Seorin-dong, Jongro-gu Seoul 110-110, KR
SK Global Chemical Co., Ltd., 99, Seorin-dong, Jongro-gu Seoul 110-110, KR
(72) KWON, Sang Min, Seoul 156-845, KR
KIM, Seok Jin, Seoul 134-762, KR
LEE, Tae Keun, Daejeon 305-761, KR
CHUNG, Woon Ki, Seoul 138-170, KR
(74) Noel, Chantal Odile, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C08L 23/02 → (51) ***C08L 81/02***

C08L 23/08 → (51) ***H01L 31/042***

C08L 27/06 → (51) ***C08F 214/06***

C08L 27/12 → (51) ***C08L 15/00***

(51) ***C08L 29/04*** (11) **2 511 336 A1**
A61L 31/04 ***A61L 31/12***
C09B 11/24
(25) En (26) En
(21) 12164098.1 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007528
(54) • *Thixotropiezusammensetzungen, insbesondere zur postoperativen Adhäsionsprophylaxe*
• *Thixotropic composition, especially for postoperative adhesion prophylaxis*
• *Composition thixotrope, notamment pour prévenir l'adhérence postopératoire*
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
(72) Bargon, Rainer, 78532 Tuttlingen, DE
Odermatt, Erich, 8200 Schaffhausen, CH
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

C08L 31/04 → (51) ***H01L 31/042***

C08L 33/06 → (51) ***B32B 27/30***

C08L 61/04 → (51) ***C08L 93/00***

C08L 67/00 → (51) ***C08J 5/24***

(51) ***C08L 67/02*** (11) **2 511 337 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162549.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Flammhemmende thermoplastische Formmasse*
• *Flame retardant thermoplastic moulding material*
• *Masse de formage thermoplastique ignifuge*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C08L 67/02 → (51) ***C08J 5/04***

C08L 67/03 → (51) ***C08L 23/00***

C08L 67/04 → (51) ***C08L 101/00***

(51) ***C08L 69/00*** (11) **2 511 338 A1**
C08G 64/02 ***C08J 5/00***
C08K 5/5357
(25) Ja (26) En
(21) 09852085.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/071011 10.12.2009
(87) WO 2011/070689 2011/24 16.06.2011
(54) • *FLAMMHEMMENDE HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMPRODUKTE DARAUS*
• *FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION AND MOLDED PRODUCTS THEREOF*
• *COMPOSITION IGNIFUGE DE RÉSINE ET PRODUITS MOULÉS DE CELLE-CI*
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) YAMANAKA Katsuhiro, Tokyo 100-0013, JP
MIYAKE Toshiyuki, Tokyo 100-0013, JP
SAITO Mizuho, Tokyo 100-0013, JP
KINOSHITA Masami, Tokyo 100-0013, JP
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***C08L 69/00*** (11) **2 511 339 A1**
C08G 64/02 ***C08J 5/18***
(25) Ja (26) En
(21) 10836081.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072282 10.12.2010
(87) WO 2011/071162 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280865
18.12.2009 JP 2009288107
20.08.2010 JP 2010185058
(54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER, FOLIE, PLATTE UND DURCH DEREN FORMUNG ERHALTENER SPRITZGUSSARTIKEL*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED BODY, FILM, PLATE AND INJECTION-MOLDED ARTICLE OBTAINED BY MOLDING SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE ET CORPS MOULÉ, FILM, PLAQUE ET ARTICLE MOULÉ PAR INJECTION OBTENU PAR MOULAGE DE CELLE-CI*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
Mitsubishi Plastics, Inc., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8252, JP
(72) YOKOGI Masashi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
FUJI Michiaki, Mie 510-8530, JP
SASAKI Haruo, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
TANAKA Kazuya, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
TANIGUCHI Kouichirou, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C08L 69/00*** (11) **2 511 340 A1**
C08G 64/02
(25) Ja (26) En
(21) 10836082.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072283 10.12.2010
(87) WO 2011/071163 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280865
18.12.2009 JP 2009288107
20.08.2010 JP 2010185060
(54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE ET ARTICLE MOULÉ*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) SASAKI Haruo, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C08L 69/00*** (11) **2 511 341 A1**
C08G 64/02 ***C08J 5/18***
(25) Ja (26) En
(21) 10836083.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072284 10.12.2010
(87) WO 2011/071164 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280865
18.12.2009 JP 2009288107
20.08.2010 JP 2010185054
(54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE ET ARTICLE MOULÉ*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) SASAKI Haruo, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C08L 69/00*** (11) **2 511 342 A1**
C08G 64/02 ***C08J 5/18***
(25) Ja (26) En
(21) 10836084.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072286 10.12.2010
(87) WO 2011/071165 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280865
18.12.2009 JP 2009288107
20.08.2010 JP 2010185055
(54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL*

- *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE*
- *COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE ET ARTICLE MOULÉ*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) SASAKI Haruo, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C08L 69/00*** (11) **2 511 343 A1**
C08G 64/02
(25) Ja (26) En
(21) 10836085.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072287 10.12.2010
(87) WO 2011/071166 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280865
18.12.2009 JP 2009288107
20.08.2010 JP 2010185056
(54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE ET ARTICLE MOULÉ*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) SASAKI Haruo, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08L 69/00 → (51) ***C08G 64/18***

C08L 75/00 → (51) ***C08G 18/00***

C08L 75/04 → (51) ***C08G 18/66***

---

(51) ***C08L 81/02*** (11) **2 511 344 A1**
B29C 45/14 ***C08K 3/00***
C08L 23/02
(25) Ja (26) En
(21) 10835889.6 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071580 02.12.2010
(87) WO 2011/070968 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280278
(54) • *POLYARYLENSULFIDHARZZUSAMMENSETZUNG UND UMSPRITZARTIKEL*
• *POLYARYLENE SULFIDE RESIN COMPOSITION AND INSERT-MOLDED ARTICLE*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE SULFURE DE POLYARYLÈNE ET ARTICLE MOULÉ PAR INSERTION*
(71) Polyplastics Co., Ltd., 2-18-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
(72) NISHIKAWA, Raita, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
KANEZUKA, Tatsuya, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
ARAI, Hiroki, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
FUKASAWA, Yoshihito, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08L 83/00 → (51) ***C08J 9/14***

C08L 83/02 → (51) ***B32B 27/30***

C08L 83/04 → (51) ***B32B 27/30***

C08L 89/04 → (51) ***C08J 5/24***

C08L 89/06 → (51) ***C08J 5/24***

---

(51) ***C08L 93/00*** (11) **2 511 345 A2**
C08L 5/00 ***C08L 61/04***
C08L 99/00
(25) Ko (26) En
(21) 10836135.3 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007066 15.10.2010
(87) WO 2011/071239 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121886
(54) • *LÖSUNGSVERFAHREN FÜR TEILWEISE LÖSLICHE/UNLÖSLICHE WIRKSTOFFE DURCH FORMIERUNG VON OLIGOMER-VERBUNDSTOFFEN*
• *SOLUBILIZATION METHOD FOR PARTIALLY SOLUBLE / INSOLUBLE ACTIVE SUBSTANCES THROUGH FORMATION OF OLIGOMER COMPOSITE*
• *PROCÉDÉ DE SOLUBILISATION D'UNE MATIÈRE ACTIVE DIFFICILEMENT SOLUBLE/INSOLUBLE PAR LA FORMATION DE COMPOSITE D'OLIGOMÈRES*
(71) Biogenics, Inc., 892 Daedok-Technovally Toplip-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-510, KR
(72) KIM, Chul-Hwan, Daejeon 302-765, KR
KO, Seung-Hak, Gunsan 573-903, KR
SHIM, Jae-Seong, Daejeon 305-510, KR
KWON, Eun-Kyoung, Daejeon 305-751, KR
CHOI Yong-han, Daejeon 339-833, KR
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08L 97/02 → (51) ***C08J 5/24***

C08L 99/00 → (51) ***C08L 93/00***

---

(51) ***C08L 101/00*** (11) **2 511 346 A1**
C08B 15/04 ***C08K 7/02***
C08L 1/02 ***C08L 67/04***
C08L 101/16
(25) Ja (26) En
(21) 10836075.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072260 10.12.2010
(87) WO 2011/071156 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282226
11.12.2009 JP 2009282227
25.11.2010 JP 2010262071
02.12.2010 JP 2010269128
(54) • *VERBUNDWERKSTOFF*
• *COMPOSITE MATERIAL*
• *MATÉRIAU COMPOSITE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) KUMAMOTO, Yoshiaki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
MUKAI, Kenta, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KAWAJIRI, Hironobu, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
TAKENAKA, Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8404, JP
YOSHINO, Taiki, Wakayama-shi Wakayama 640-8404, JP
ISOGAI, Akira, Tokyo 113-8654, JP
KONISHI, Motoi, Wakayama-shi Wakayama 640-8404, JP
KITO, Tetsuji, Wakayama-shi Wakayama 640-8404, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 101/00 → (51) ***C07D 401/14***

C08L 101/00 → (51) ***C08J 3/12***

C08L 101/16 → (51) ***C08L 101/00***

C09B 11/24 → (51) ***C08L 29/04***

---

(51) ***C09B 62/085*** (11) **2 511 347 A1**
C09B 62/09 ***D06P 1/382***
(25) En (26) En
(21) 12163754.0 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 TW 100112601
(54) • *Reaktiver Farbstoff*
• *Reactive dye*
• *Colorant réactif*
(71) Everlight USA, Inc., 10507 Southern Loop Boulevard, Pineville, NC 28134, US
(72) Chen, Chien-Yu, 328 Taoyuan, TW
Kao, Chen-Lung, 328 Taoyuan, TW
Yu, Ya-Ching, 328 Taoyuan, TW
Huang, Huei-Chin, 328 Taoyuan, TW
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C09B 62/09 → (51) ***C09B 62/085***

---

(51) ***C09C 1/00*** (11) **2 511 348 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170791.5 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.03.2011 KR 20110021779
(54) • *Schimmerpigment mit hoher Chrominanz und mehreren Farben und Herstellungsverfahren dafür*
• *Nacreous pigment with high chroma and multiple colors and method of preparing the same*
• *Pigment nacré avec couleurs multiples et hautement chromatiques, et son procédé de préparation*
(71) Cqv Co., Ltd., 450 Songdu-Ri Jincheon-Eup Jincheon-Gun, Chungcheong Buk-Do 365-802, KR
(72) Jeong, Jae-Il, 361-102 Chungcheongbuk-do, KR
Kang, Kwang-Choong, 360-100 Chungcheongbuk-do, KR
Choi, Byung-Ki, 363-781 Chungcheongbuk-do, KR
Lim, Kwang-Soo, 360-100 Chungcheongbuk-do, KR
Chang, Kil-Wan, 360-100 Chungcheongbuk-do, KR
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C09C 3/10 → (51) ***C08G 18/00***

---

(51) ***C09D 1/00*** (11) **2 511 349 A2**
C03C 17/06 ***H01L 31/042***
(25) Ko (26) En
(21) 10836165.0 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008557 01.12.2010

(87) WO 2011/071269 2011/24 16.06.2011
(88) 17.11.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120735
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNGSLÖSUNG ZUR ERHÖHUNG DER LICHTDURCHLÄSSIGKEIT EINER SOLARZELLENMODULSCHEIBE UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE BESCHICHTUNGSLÖSUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PREPARING A COATING SOLUTION FOR INCREASING THE LIGHT TRANSMITTANCE OF SOLAR CELL MODULE GLASS, AND COATING SOLUTION COMPOSITION PREPARED BY THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE SOLUTION DE REVÊTEMENT POUR AUGMENTER LA TRANSMITTANCE OPTIQUE D'UN VERRE DE MODULE DE CELLULE SOLAIRE, ET COMPOSITION DE SOLUTION DE REVÊTEMENT PRÉPARÉE PAR LE PROCÉDÉ*
(71) Hytc Co. Ltd., 302-6 Sindorim-dong Gurogu, Seoul 152-887, KR
(72) KIM, Yook-Jung, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-060, KR
JANG, Jin-Ho, Daejeon Metropolitan City 305-509, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

C09D 5/00 → (51) ***C08F 285/00***

(51) ***C09D 11/00*** ***B41J 2/01*** (11) **2 511 350 A1** ***B41M 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10835882.1 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071557 02.12.2010
(87) WO 2011/070961 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280466
(54) • *TINTE*
• *INK*
• *ENCRE*
(71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigenu-Otsu Shigeno, Tomi-shi, Nagano 389-0512, JP
(72) MITSUISHI, Tomoko, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
NAMIKI, Takashi, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
YAMADA, Ryuji, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
TABAYASHI, ISAO, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 511 351 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164027.0 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090693
(54) • *Tintenstrahltinte und Tintenstrahlaufzeichnungsverfahren*
• *Ink jet ink and ink jet recording method*
• *Encre pour jet d'encre et procédé d'enregistrement par jet d'encre*
(71) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
(72) Takaku, Yusuke, Tokyo, 191-8511, JP
Mori, Hisashi, Tokyo, 191-8511, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C09D 11/00 → (51) ***B41M 5/00***

(51) ***C09D 11/02*** ***C09D 11/10*** (11) **2 511 352 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162170.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Siebdruckverfahren mit zu einem Polyurethanpolymer reagierender Drucktinte*
• *Screen printing method with printing ink that reacts to a polyurethane polymer*
• *Procédé de sérigraphie à l'aide d'une encre d'impression réagissant avec un polymère de polyuréthane*
(71) Bayer Materialscience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Jenninger, Werner Dr., "verstorben", FR
Wagner, Jaochim Dr., 51061 Köln, DE
Bernert, Thomas Dr., 51377 Leverkusen, DE
Schapeler, Dirk, 94040-0000 Mountain View, US

C09D 11/10 → (51) ***C09D 11/02***

(51) ***C09D 11/18*** ***B43K 7/00*** (11) **2 511 353 A1** ***B43K 8/02***
(25) Ja (26) En
(21) 10835887.0 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071576 02.12.2010
(87) WO 2011/070966 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278763
(54) • *TINTENZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN KUGELSCHREIBER AUF WASSERBASIS SOWIE KUGELSCHREIBER AUF WASSERBASIS*
• *INK COMPOSITION FOR A WATER-BASED BALLPOINT PEN, AND WATER-BASED BALLPOINT PEN*
• *COMPOSITION D'ENCRE POUR STYLO À BILLE À BASE AQUEUSE ET STYLO À BILLE À BASE AQUEUSE*
(71) Mitsubishi Pencil Company, Limited, 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
(72) TOOMI Hideaki, Yokohama-shi Kanagawa 221-8550, JP
YANO Masanao, Yokohama-shi Kanagawa 221-8550, JP
HAYAKAWA Takeshi, Yokohama-shi Kanagawa 221-8550, JP
ICHIKAWA Syuji, Yokohama-shi Kanagawa 221-8550, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09D 101/26 → (51) ***A61K 9/28***

C09D 101/28 → (51) ***A61K 9/28***

C09D 133/04 → (51) ***B32B 27/30***

(51) ***C09D 167/00*** ***C09D 167/02*** ***C09J 167/02*** ***C09J 5/06*** (11) **2 511 354 A1** ***C09J 167/00*** ***C08J 7/04***
(25) En (26) En
(21) 11162437.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Laminat mit Träger- und Deckschicht*
• *Laminate comprising carrier and coating layer*
• *Stratifié comportant un support et couche de revêtement*
(71) Universiteit van Amsterdam, Spui 21, 1012 WX Amsterdam, NL
(72) Alberts, Albert Henderikus, 1013 NG, Amsterdam, NL
Rothenberg, Gad, 2341 NV, Oegstgeest, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C09D 167/02 → (51) ***C09D 167/00***

C09D 175/16 → (51) ***C08G 18/81***

C09D 183/02 → (51) ***B32B 27/30***

C09D 183/04 → (51) ***B32B 27/30***

(51) ***C09J 4/00*** (11) **2 511 355 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162054.8 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Cyanoacrylatkleber mit verbesserter Wasserbeständigkeit*
• *Cyanoacrylate adhesive with improved water resistance*
• *Adhésif au cyanoacrylate doté d'une meilleure résistance à l'eau*
(71) Henkel Ireland Ltd., Tallaght Business Park Whitestown, Tallaght, 24 Dublin, IE
(72) Kelly, Ruth, 15, Dublin, IE
Lambert, Robert J., Dublin, IE
McDonagh, Lisa, 24 Dublin, IE
Phelan, Marisa, Co. Tipperary, IE
Duffy, Cormac, Co. Louth, IE
Fay, Nigel, Co. Kildare, IE
(74) Kann, Wolfgang, et al, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE

(51) ***C09J 5/00*** ***B60R 1/02*** (11) **2 511 356 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163707.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113064726
(54) • *Verfahren zur Montage von Halterungen an Glassubstrate für Automobilanwendungen*
• *Techniques for mounting brackets to glass substrates for automotive applications*
• *Techniques pour monter des supports sur des substrats en verre pour des applications automobiles*
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) Vandal, Robert A., Syracuse, IN 46567, US
Recker, Duane O., Auburn, IN 46706, US
Aldrich, Keith, Waterloo, IN 46793, US
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

C09J 5/06 → (51) ***C09D 167/00***

(51) ***C09J 7/00*** (11) **2 511 357 A1**
C09J 133/00 ***C09J 133/08***
(25) En (26) En
(21) 12163915.7 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089554
(54) • *Entfernbare wasserdispergierbare druckempfindliche Acrylhaftzusammensetzung und druckempfindliche Klebefolie*
• *Removable water-dispersible acrylic pressure-sensitive adhesive composition and pressure-sensitive adhesive sheet*
• *Composition adhésive sensible à la pression, acrylique, dispersible dans l'eau et amovible et feuille adhésive sensible à la pression*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) Amano, Tatsumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Morimoto, Yu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Mitsui, Kazuma, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Takashima, Kyoko, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 133/00 → (51) ***C09J 7/00***

C09J 133/08 → (51) ***C09J 7/00***

C09J 167/00 → (51) ***C09D 167/00***

C09J 167/02 → (51) ***C09D 167/00***

C09K 3/10 → (51) ***C08L 15/00***

(51) ***C09K 3/14*** (11) **2 511 358 A1**
B24B 37/00 ***H01L 21/304***
(25) Ja (26) En
(21) 10835820.1 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070549 18.11.2010
(87) WO 2011/070898 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282083
(54) • *POLIERSCHLAMM FÜR SILICIUMCARBID UND POLIERVERFAHREN DAFÜR*
• *POLISHING SLURRY FOR SILICON CARBIDE AND POLISHING METHOD THEREFOR*
• *BOUE DE POLISSAGE POUR CARBURE DE SILICIUM ET PROCÉDÉ DE POLISSAGE ASSOCIÉ*
(71) Kyushu University National University Corporation, 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd., 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8584, JP
(72) DOI, Toshiro, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
KUROKAWA, Syuhei, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
OHNISHI, Osamu, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
HASEGAWA, Tadashi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
KAWASE, Yasuhiro, Tokyo 108-0014, JP
YAMAGUCHI, Yasuhide, Tokyo 141-8584, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

C09K 3/14 → (51) ***B24B 37/00***

C09K 5/14 → (51) ***B32B 5/16***

C09K 8/40 → (51) ***C09K 8/50***

(51) ***C09K 8/50*** (11) **2 511 359 A1**
C09K 8/40
(25) En (26) En
(21) 12176176.1 (22) 29.06.2007
(84) DE DK FR GB IT NL
AL BA HR MK RS
(30) 29.06.2006 US 806137 P
(54) • *Quellfähige Elastomere und zugehörige Verfahren*
• *Swellable elastomers and associated methods*
• *Élastomères gonflables et procédés associés*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
(72) Badalamenti, Anthony M., Katy, TX Texas 77450, US
Podowski, John, Magnolia, TX Texas 77355, US
Santra, Ashok, Duncan, OK Oklahoma 73533, US
Ravi, Krishna, Kingwood, 77345, US
(74) King, Lawrence, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB
(62) 07733422.5 / 2 038 368

C09K 9/02 → (51) ***C08F 20/36***

(51) ***C09K 11/06*** (11) **2 511 360 A1**
C07D 519/00 ***H01L 51/50***
(25) Ja (26) En
(21) 10835884.7 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071568 02.12.2010
(87) WO 2011/070963 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277838
25.02.2010 JP 2010040036
(54) • *ORGANISCHES LICHTEMITTIERENDES MATERIAL UND ORGANISCHES LICHTEMITTIERENDES ELEMENT*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING MATERIAL AND ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT*
• *MATIÈRE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
(71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(72) ENDO Ayataka, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
ADACHI Chihaya, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
YOSHIMURA Kazuaki, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
KAWADA Atsushi, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
MIYAZAKI Hiroshi, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
KAI Takahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09K 11/06 → (51) ***C07C 15/38***

C09K 11/06 → (51) ***H01L 51/50***

C09K 11/08 → (51) ***H01J 11/02***

C09K 11/80 → (51) ***H01J 11/02***

C09K 11/83 → (51) ***H01J 11/02***

C09K 13/00 → (51) ***H01L 21/3065***

C09K 15/30 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***C10L 5/00*** (11) **2 511 361 A1**
C10L 9/08
(25) En (26) En
(21) 12174838.8 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.03.2006 US 788297 P
26.07.2006 US 820482 P
03.10.2006 US 828031 P
29.11.2006 US 867749 P
(54) • *Verfahren und System zur Verbesserung von Festbrennstoffeigenschaften*
• *Methods and systems for enhancing solid fuel properties*
• *Procédés et systèmes d'amélioration des propriétés de carburant solide*
(71) CoalTek, Inc., 2189 Flintstone Drive Suite A, Tucker, GA 30084, US
(72) Weinberg, Jerry, Gainesville, Florida 36608, US
Aten, Jed, Covington, Georgia 30016, US
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 07759973.6 / 2 002 179

C10L 9/08 → (51) ***C10L 5/00***

(51) ***C10M 123/00*** (11) **2 511 362 A1**
C10M 125/14 ***C10M 169/02***
C10N 50/10 C10N 70/00
C10N 30/06 C10N 30/12
C10N 10/02 C10N 10/04
C10N 10/06
(25) De (26) De
(21) 12164246.6 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007531
(54) • *Schmierstoffzusammensetzung umfassend Komplexseifen*
• *Lubricant compound comprising complex soaps*
• *Composition de lubrifiant comprenant des savons complexes*
(71) Neapco Europe GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 52351 Düren, DE
(72) Felchner, Christian, 42117 Wuppertal, DE
Hoeks, Luis, 52249 Eschweiler, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

C10M 125/14 → (51) ***C10M 123/00***

C10M 169/02 → (51) ***C10M 123/00***

C11D 3/37 → (51) ***C11D 17/00***

(51) ***C11D 17/00*** (11) **2 511 363 A1**
A61K 8/73 ***A61Q 5/02***
A61Q 19/10 ***C11D 3/37***
(25) Ja (26) En
(21) 10835879.7 (22) 01.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071496 01.12.2010
(87) WO 2011/070958 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278766
10.12.2009 JP 2009280414
(54) • *REINIGERZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR SCHAUMERZEUGUNG, SCHAUM UND VERFAHREN FÜR HAARWÄSCHE*
• *CLEANSER COMPOSITION, METHOD FOR GENERATING FOAM, FOAM, AND METHOD FOR WASHING HAIR*
• *COMPOSITION NETTOYANTE, PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DE LA MOUSSE, MOUSSE, ET PROCÉDÉ POUR LAVER LES CHEVEUX*
(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) KAWASOE, Tomoyuki, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
TERAMOTO, Hiromi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C12M 1/00 → (51) ***C12P 21/00***

C12M 1/02 → (51) ***A61B 10/00***

C12M 1/10 → (51) ***B04B 1/10***

C12M 1/26 → (51) ***A61B 10/00***

C12M 1/30 → (51) ***A61B 10/00***

(51) ***C12N 1/00*** (11) **2 511 364 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835714.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007202 10.12.2010
(87) WO 2011/070791 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280842
(54) • *VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON ZELLEN ODER MIKROORGANISMEN*
• *METHOD FOR CULTURING CELLS OR MICROORGANISMS*
• *PROCÉDÉ DE CULTURE DE CELLULES OU DE MICRO-ORGANISMES*
(71) JGC Corporation, 2-1, Ohte-machi 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-0004, JP
Miyazaki Prefecture, 2-10-1 Tachibanadori-Higashi, Miyazaki City, Miyazaki 880-0805, JP
(72) OKUMURA, Taisei, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP
NUMATA, Mamoru, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP
KOJIMA, Shuzo, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP
NAGATA, Yasuhisa, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP
TAHARA, Naoki, Yokohama-shi Kanagawa 220-6001, JP
KUROKI, Hiroyuki, Miyazaki-shi Miyazaki 880-0303, JP
KUKIZAKI, Masato, Miyazaki-shi Miyazaki 880-0303, JP
TANAKA, Tomohiro, Miyazaki-shi Miyazaki 880-0303, JP
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C12N 1/15 → (51) ***C07K 14/54***

C12N 1/20 → (51) ***C07H 21/02***

C12N 1/21 → (51) ***C07K 14/54***

C12N 5/00 → (51) ***C07K 14/435***

(51) ***C12N 5/02*** ***C12N 5/071*** (11) **2 511 365 A2** ***C12Q 1/02***
(25) Ko (26) En
(21) 10825239.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007329 25.10.2010
(87) WO 2011/049414 2011/17 28.04.2011
(88) 09.09.2011
(30) 23.10.2009 KR 20090101117
(54) • *VERFAHREN ZUR HERBEIFÜHRUNG DER MIGRATION VON AUS ADIPÖSEM GEWEBE GEWONNENEN ERWACHSENEN STAMMZELLEN*
• *METHOD FOR INDUCING MIGRATION OF ADULT STEM CELLS DERIVED FROM ADIPOSE TISSUE*
• *PROCÉDÉ POUR L'INDUCTION D'UNE MIGRATION DE CELLULES SOUCHES ADULTES DÉRIVÉES DE TISSU ADIPEUX*
(71) RNL Bio Co., Ltd., 1596-7 Bongcheon-dong, Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
(72) RA, Jeong Chan, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
KANG, Sung Keun, Seoul 151-050, KR
BAEK, Sun Jin, Seoul 156-841, KR
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***C12N 5/071*** ***A61K 35/12*** ***A61L 27/00*** ***C12N 5/077*** (11) **2 511 366 A1** ***A61K 35/34*** ***A61P 9/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10836038.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072148 09.12.2010
(87) WO 2011/071118 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279512
(54) • *MITTEL MIT NITROVIN ZUR FÖRDERUNG DER DIFFERENZIERUNG PLURIPOTENTER STAMMZELLEN IN HERZMUSKELZELLEN*
• *AGENT FOR PROMOTING DIFFERENTIATION OF PLURIPOTENT STEM CELLS INTO CARDIAC MUSCLE CELLS WHICH INCLUDES NITROVIN*
• *AGENT POUR STIMULER LA DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES DANS DES CELLULES DE MUSCLE CARDIAQUE QUI COMPREND DE LA NITROVINE*
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
(72) NAKATSUJI, Norio, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
UESUGI, Motonari, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
MINAMI, Itsunari, Kyoto-shi Kyoto 606-0805, JP
OTSUJI, Tomomi, Kyoto-shi Kyoto 606-0805, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C12N 5/071 → (51) ***C12N 5/02***

C12N 5/077 → (51) ***C12N 5/071***

C12N 5/10 → (51) ***C07K 14/54***

C12N 5/10 → (51) ***C07K 16/32***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 5/10 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***C12N 7/00*** ***A61K 35/76*** ***A61K 39/395*** ***A61P 33/06*** (11) **2 511 367 A1** ***A61K 39/015*** ***A61P 31/14*** ***C12N 15/09***
(25) Ja (26) En
(21) 09851470.6 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/069691 20.11.2009
(87) WO 2011/061848 2011/21 26.05.2011
(54) • *REKOMBINANTES MASERNVIRUS ALS BIVALENTER IMFSTOFF GEGEN MASERN UND MALARIAINFEKTION*
• *RECOMBINANT MEASLES VIRUS USEFUL AS BIVALENT VACCINE AGAINST MEASLES AND MALARIA INFECTION*
• *VIRUS RECOMBINÉ DE LA ROUGEOLE UTILE COMME VACCIN BIVALENT PROTÉGEANT CONTRE LA ROUGEOLE ET UNE INFECTION PALUDÉENNE*
(71) aRigen Pharmaceuticals, Inc., Place Canada 3F 3-37, Akasaka 7-chome, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
(72) KAI Chieko, Tokyo 153-0041, JP
YONEDA Misako, Tokyo 134-0081, JP
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C12N 7/00*** ***A61K 35/76*** ***A61K 39/395*** ***C12N 15/09*** (11) **2 511 368 A1** ***A61K 39/155*** ***A61P 31/14***
(25) Ja (26) En
(21) 09851471.4 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/069692 20.11.2009
(87) WO 2011/061849 2011/21 26.05.2011
(54) • *REKOMBINANTES MASERNVIRUS ALS BIVALENTER IMFSTOFF GEGEN MASERN UND NIPAH-VIRUSINFEKTION*
• *RECOMBINANT MEASLES VIRUS USEFUL AS BIVALENT VACCINE AGAINST MEASLES AND NIPAH VIRUS INFECTION*
• *VIRUS RECOMBINÉ DE LA ROUGEOLE UTILE COMME VACCIN BIVALENT PROTÉGEANT CONTRE LA ROUGEOLE ET UNE INFECTION PAR LE VIRUS NIPAH*
(71) aRigen Pharmaceuticals, Inc., Place Canada 3F 3-37, Akasaka 7-chome, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
(72) KAI. Chieko, Tokyo 153-0041, JP
YONEDA, Misako, Tokyo 134-0081, JP
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C12N 9/00 → (51) ***C12P 7/40***

C12N 9/02 → (51) ***C12P 7/40***

C12N 9/06 → (51) ***C12P 7/40***

C12N 9/10 → (51) ***C12P 7/40***

(51) ***C12N 9/80*** ***C12N 15/62*** (11) **2 511 369 A1** ***C07K 14/005***
(25) De (26) De
(21) 12176321.3 (22) 19.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.08.2007 US 957351 P
21.12.2007 DE 102007061929
14.05.2008 DE 102008023448
28.02.2008 US 32211 P
22.08.2007 EP 07114785
28.02.2008 EP 08152096
(54) • *Proteasestabile Zellwand lysierende Enzyme*
• *Protease-stable, cell wall-lysing enzymes*
• *Enzyme lysant les parois cellulaires, résistant aux protéases*
(71) Biomerieux S.A., Chemin de l'Orme, 6, 69280 Marcy l'Etoile, FR
Hyglos Invest GmbH, Am Neuland 1, 82347 Bernried, DE
(72) Grallert, Holger, 93053 Regensburg, DE
Forchheim, Michael, 93053 Regensburg, DE
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
(62) 08801201.8 / 2 188 373

C12N 9/88 → (51) ***C12P 7/40***

C12N 9/90 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 9/90 → (51) ***C12P 7/40***

C12N 15/00 → (51) ***C07H 21/02***

C12N 15/02 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 15/05 → (51) ***A01H 1/00***

(51) ***C12N 15/09*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 511 370 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835966.2 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071918 07.12.2010
(87) WO 2011/071046 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009278061
(54) • *SONDE ZUR ERKENNUNG VON POLYMORPHISMEN IN MIT KRANKHEITEN ASSOZIIERTEN GENEN UND VERWENDUNG DAVON*
• *PROBE FOR DETECTING POLYMORPHISM IN DISEASE-ASSOCIATED GENE, AND USE THEREOF*
• *SONDE DESTINÉE À DÉTECTER UN POLYMORPHISME DANS UN GÈNE ASSOCIÉ À UNE MALADIE, ET UTILISATION DE CETTE DERNIÈRE*
(71) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
(72) HOSOMI Toshiya, Kyoto 602-0008, JP
KOMORI Mariko, Kyoto 602-0008, JP
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C12N 15/09*** ***A61K 39/395*** ***A61P 43/00*** ***C07K 16/18*** ***C12N 15/02*** ***A61P 35/00*** ***C07K 7/00*** ***C12N 5/10*** ***G01N 33/574*** (11) **2 511 371 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836019.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072086 09.12.2010
(87) WO 2011/071099 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009279973
30.04.2010 JP 2010105539
(54) • *PEPTIDANTIKÖRPER GEGEN KREBS UND MORTALIN*
• *ANTICANCER ANTI-MORTALIN PEPTIDE ANTIBODIES*
• *ANTICORPS ANTI-PEPTIDE DE MORTALINE ANTICANCÉREUX*
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) WADHWA Renu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
KAUL Sunil, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/09 → (51) ***C07C 275/24***

C12N 15/09 → (51) ***C07K 14/415***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 7/00***

C12N 15/09 → (51) ***C12P 21/00***

C12N 15/11 → (51) ***A61K 38/00***

C12N 15/11 → (51) ***A61K 38/08***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/32***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 14/54***

C12N 15/62 → (51) ***C12N 9/80***

C12N 15/63 → (51) ***C07K 16/32***

(51) ***C12N 15/80*** ***C07K 14/37*** (11) **2 511 372 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175951.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.11.2006 EP 06123392
(54) • *Verbesserte Herstellung von sekretierten Proteinen durch filamentöse Pilze*
• *Improved production of secreted proteins by filamentous fungi*
• *Production améliorée de protéines sécrétées par des champignons filamenteux*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Sagt, Cornelis, Maria, Jacobus, 6100 AC Echt, NL
Verrips, Cornelis Theodorus, 3584 CH Utrecht, NL
Muller, Walraven Henry, 3584 CH Utrecht, NL
Van Peij, Noël Nicolaas Maria Elisabeth, 6100 AC Echt, NL
(74) Monaco, Vania, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL
(62) 07822112.4 / 2 082 046

(51) ***C12N 15/82*** (11) **2 511 373 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159021.0 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.12.2006 US 873529 P
(54) • *Acetolactatsynthase-Herbizid-resistentes Sorghum*
• *Acetolactate synthase herbicide resistant sorghum*
• *Sorgho résistant aux herbicides de synthase d'acétolactate*
(71) Kansas State University Research Foundation, 2005 Research Park Circle, Suite 105, Manhattan, KS 66502-5020, US
(72) Tuinstra, Mitchell R., West Lafayette, IN 47909, US
Al-Khatib, Kassim, Manhattan, KS 66503, US
(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 07869010.4 / 2 102 349

(51) ***C12N 15/82*** ***C12N 9/90*** ***A01H 5/00*** ***C07K 14/415*** ***A01H 5/10*** (11) **2 511 374 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168430.2 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 27.03.2009 US 163887 P
(54) • *Pflanzen mit veränderten agronomischen Eigenschaften unter stickstoffbegrenzten Bedingungen und zugehörige Konstrukte und Verfahren mit gencodierenden SNF2-Domänen-haltigen Polypeptiden*
• *Plants having altered agronomic characteristics under nitrogen limiting conditions and related constructs and methods involving genes encoding SNF2 domain-containing polypeptides*
• *Plantes ayant des caractéristiques agronomiques modifiées dans des conditions de limitation d'azote et constructions associées et procédés impliquant des gènes codant pour des polypeptides contenant un domaine SNF2*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Pioneer Hi-Bred International Inc., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, IA 50309, US
(72) Aukerman, Milo, Newark, DE 19711, US
Simmons, Carl R., Des Moines, IA 50310, US
Loussaert, Dale, Clive, IA 50325, US
Luck, Stanley, Wilmington, DE 19810-1449, US
Sakai, Hajime, Newark, DE 19711, US
Tingey, Scott V., Wilmington, DE 19803, US
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 10712228.5 / 2 411 525

C12N 15/82 → (51) ***A01H 1/00***

C12N 15/82 → (51) ***A01H 5/08***

C12N 15/84 → (51) ***A01H 1/00***

(51) ***C12P 7/00*** ***C12P 7/06*** (11) **2 511 375 A1** ***C12P 7/56***
(25) En (26) En
(21) 11162196.7 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Hocheffizienter Fermentationsprozess*
• *High efficiency fermentation process*
• *Procédé de fermentation à haut rendement*
(71) Springhill S.A., 6 rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU
(72) Ilushka, Igor Valerianovich, 141207, Pushkino, RU
Rakitin, Vladimir, 115419 Moscow, RU
Kolbakov, Vambola, 63202 Põlva parish, EE

(74) Sarap, Margus, Kompanii 1C, 51004 Tartu, EE

---

(51) ***C12P 7/04*** (11) **2 511 376 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11742338.4 (22) 14.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052981 14.02.2011
(87) WO 2011/099595 2011/33 18.08.2011
(30) 09.02.2011 JP 2011025966
15.02.2010 JP 2010030365
(54) • *VERFAHREN ZUR INDUSTRIELLEN HERSTELLUNG VON (S)-1,1,1-TRIFLUOR-2-PROPANOL*
• *METHOD FOR INDUSTRIALLY PRODUCING (S)-1,1,1-TRIFLUORO-2-PROPANOL*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DE FAÇON INDUSTRIELLE LE (S)-1,1,1-TRIFLUORO-2-PROPANOL*
(71) Toyama Prefecture, 1-7 Shin, Sougawa, Toyama-shi, Toyama 930-8501, JP
Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) ASANO, Yasuhisa, Imizu-shi, Toyama 939-0398, JP
FUHSHUKU, Ken-ichi, Toyama 939-0398, JP
NISHII, Tetsuro, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
ISHII, Akihiro, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C12P 7/06 → (51) ***C12P 7/00***

---

(51) ***C12P 7/40*** (11) **2 511 377 A1**
C12N 9/88 ***C12N 9/90***
C12N 9/10 ***C12N 9/02***
C12N 9/00 ***C12N 9/06***
(25) En (26) En
(21) 11003157.2 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Mittel und Verfahren zur Herstellung von Crotonsäure*
• *Means and methods for producing crotonic acid*
• *Supports et procédés de production d'acide crotonique*
(71) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG, Darmstädter Strasse 34, 64673 Zwingenberg, DE
(72) Koch, Daniel, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
Meurer, Guido, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12P 7/56 → (51) ***C12P 7/00***

---

(51) ***C12P 21/00*** (11) **2 511 378 A1**
C12M 1/00 ***C12N 15/09***
(25) Ja (26) En
(21) 10835700.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007144 08.12.2010
(87) WO 2011/070776 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281673
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SYNTHESE VON PROTEINEN AUS IN EINER MIKROKAMMER ERFASSTEN DNA-MOLEKÜLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SYNTHESIZING PROTEIN FROM DNA MOLECULE CAPTURED IN MICROCHAMBER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SYNTHÈSE DE PROTÉINE À PARTIR D'UNE MOLÉCULE D'ADN CAPTURÉE DANS UNE MICROCHAMBRE*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3-5 Rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) FUJII, Teruo, Tokyo 153-8505, JP
KIM, Soo-Hyeon, Tokyo 153-8505, JP
TAKEUCHI, Shoji, Tokyo 153-8505, JP
FOURMY, Dominique, Tokyo 153-8505, JP
YOSHIZAWA, Satoko, Tokyo 153-8505, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C12P 21/08 → (51) ***C07K 16/28***

C12Q 1/02 → (51) ***C12N 5/02***

---

(51) ***C12Q 1/22*** (11) **2 511 379 A1**
G01N 31/22
(25) Es (26) En
(21) 12163825.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 ES 201130572
(54) • *Vorrichtung zur Zeit-Temperatur-Überwachung*
• *Time and temperature monitoring device*
• *Dispositif de surveillance du temps-température*
(71) Universidad Pública De Navarra, Edificio del Rectorado Campus de Arrosadia s/n (OTRI), 31006 Pamplona, Navarra, ES
Centro Nacional De Tecnologia Y Seguridad Alimentaria. Laboratorio Dei Ebro, Carretera NA-134, km. 50, 31570 San Adrian, Navarra, ES
(72) Ruete Ibarrola, Leyre, 31006 Pamplona, Navarra, ES
Arregui San Martín, Francisco Javier, 31006 Pamplona, Navarra, ES
Matías Maestro, Ignacio Raúl, 31006 Pamplona, Navarra, ES
Aldaz Donamaría, Paula, 31006 Pamplona, Navarra, ES
Socorro Leranoz, Abián B., 31006 Pamplona, Navarra, ES
Virto Resano, Raquel, 31570 San Adrián, Navarra, ES
Saiz Abajo, María José, 31570 San Adrián, Navarra, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, ELZABURU S.L.P. C/ Miguel Angel, 21, 2º, 28010 Madrid, ES

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 511 380 A1**
C02F 1/36
(25) En (26) En
(21) 11162716.2 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Fragmentieren von DNA-Sequenzen*
• *Method and apparatus for fragmenting DNA sequences*
• *Procédé et appareil pour fragmenter des séquences d'ADN*
(71) Diagenode S.A., Avenue de L'Hôpital, 1 Tour GIGA, Bâtiment B34, 4000 Liege, BE
(72) Poncelet, Dominique, 3700 Tongeren, BE
Panteleeva, Irina, 4031 Angleur, BE
Ito, Kazuo, Kouza-gun Kanagawa, JP
Allaer, Didier, 4530 Villers le Bouillet, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 511 381 A1**
A01H 1/04
(25) En (26) En
(21) 11180635.2 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.06.2007 US 942707 P
(27) 09.06.2008 PCT/US2008/066263
(54) • *Verfahren für Sequenzgesteuertes Molekulares Züchten*
• *Methods for sequence-directed molecular breeding*
• *Procédés de reproductioin moléculaire dirigés par séquence*
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
(72) Dotson, Stan, St Louis, MO Missouri 63167, US
Dong, Fenggao, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Achard, Fred, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Eathington, Sam, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Tao, Nengbing, St. Louis, MO Missouri 63167, US
McCuddin, Zoe, St. Louis, MO Missouri 63167, US
(74) Bosch, Henry, et al, Office Hanssens Colens Square Marie-Louise, 40 bte 19, 1000 Bruxelles, BE
(62) 08770455.7 / 2 158 336

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 511 382 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305447.2 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Identifizierung neuer entzündungshemmender Moleküle mit reduzierter direkter Transrepression von durch Glucocorticoide induzierte Gene*
• *Process for identifying novel anti-inflammatory molecules with reduced direct transrepression of genes induced by glucocorticoids*
• *Procédé pour identifier de nouvelles molécules anti-inflammatoires avec une transrepression directe réduite de gènes induite par glucocorticoïdes*
(71) Université de Strasbourg, 4 rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
(72) Chambon, Pierre, 67113 Blaesheim, FR
Metzger, Daniel, 67200 Strasbourg, FR
Surjit, Milan, 67400 Illkirch, FR
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 511 383 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163344.0 (22) 01.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.03.2006 US 788029 P
20.04.2006 US 793481 P

(54) • *Binäre Sonden für Fluoreszenzanalyse von Nukleinsäuren*
• *Binary probes for fluorescent analysis of nucleic acids*
• *Sondes binaires pour analyse par fluorescence d'acides nucléiques*
(71) Columbia University, Office of the General Counsel 412 Low Library Mail Code 4308, New York City, NY 10027, US
(72) Kolpashchikov, Dmitry, Winter Park, FL 32792, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 07759922.3 / 2 013 561

C12Q 1/68 → (51) ***B82B 1/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C07C 275/24***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C14B 1/14*** (11) **2 511 384 A1**
C14B 17/06
(25) En (26) En
(21) 11191204.4 (22) 29.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 IT VI20110092
(54) • *Ledereinführungseinheit für eine Spaltmaschine*
• *Skin introducing group for a splitting machine*
• *Unité d'introduction de cuir pour une machine à refendre*
(71) GE.MA.TA. S.p.A., Via Rampa dell'Agno 6, 36070 Trissino, Vicenza, IT
(72) Maitan, Gianni, 36100 Vicenza (VI), IT
(74) Bettello, Pietro, et al, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

C14B 17/06 → (51) ***C14B 1/14***

C21C 5/52 → (51) ***F27B 3/28***

(51) ***C21D 1/00*** (11) **2 511 385 A1**
C21D 1/667
(25) Ja (26) En
(21) 10836072.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072251 10.12.2010
(87) WO 2011/071153 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281595
(54) • *NEBELKÜHLVORRICHTUNG, WÄRMEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND NEBELKÜHLUNGSVERFAHREN*
• *MIST COOLING APPARATUS, HEAT TREATMENT APPARATUS, AND MIST COOLING METHOD*
• *APPAREIL DE REFROIDISSEMENT PAR BROUILLARD, APPAREIL DE TRAITEMENT THERMIQUE, ET PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT PAR BROUILLARD*
(71) IHI Corporation, Toyosu IHI Building 1-1 Toyosu 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
IHI Machinery and Furnace Co., Ltd., 12-32 Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KATSUMATA Kazuhiko, Tokyo 135-8710, JP
UEDA Ami, Tokyo 135-8710, JP
KUDO Shinya, Minato-ku, Tokyo, JP
SHIMADA Takahisa, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) ***C21D 1/18*** (11) **2 511 386 A2**
C21D 1/25 ***C21D 6/00***
C22C 38/18 ***C22C 38/44***
C22C 38/46 ***C22C 38/52***
C21D 9/32
(25) En (26) En
(21) 12162684.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083676
(54) • *Einsatzhärteverfahren zur Bearbeitung von Edelstahl und Stahlartikel*
• *Case-hardening method of processing stainless steel and steel article*
• *Procédé de traitement d'acier inoxydable par cementation et article fait par ce procédé*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Chin, Herbert A., Portland, CT Connecticut 06480, US
Ogden, William P., Glastonbury, CT Connecticut 06033, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C21D 1/25 → (51) ***C21D 1/18***

C21D 1/667 → (51) ***C21D 1/00***

C21D 6/00 → (51) ***C21D 1/18***

C21D 9/00 → (51) ***B21D 53/44***

C21D 9/32 → (51) ***C21D 1/18***

(51) ***C21D 11/00*** (11) **2 511 387 A2**
F27B 9/16 ***F27B 9/40***
F27D 19/00
(25) En (26) En
(21) 12163237.6 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087565
(54) • *Verfahren zur Einstellung der Temperatur von Durchlaufverbrennungsöfen und Verfahren zur Regelung der Ofentemperatur*
• *Method of setting temperature of continuous heating furnace and method of controlling furnace temperature*
• *Procédé de réglage de la température d'un four de chauffage en continu et procédé de commande de température de four*
(71) Nippon Steel Engineering Co., Ltd, 5-1, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, JP
Nittetsu Plant Designing Corporation, 46-59, Oaza-Nakabaru Tobata-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-0002, JP
(72) Tamaru, Koji, Fukuoka-ken, JP
Oishi, Takuya, Fukuoka-ken, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22B 1/14 → (51) ***C04B 35/622***

C22B 1/16 → (51) ***C04B 35/622***

C22B 1/24 → (51) ***C04B 35/622***

(51) ***C22C 1/05*** (11) **2 511 388 A1**
C22C 19/03 ***F16C 33/12***
(25) Ja (26) En
(21) 10835953.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071879 07.12.2010
(87) WO 2011/071033 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009278052
(54) • *GESINTERTES GLEITELEMENT*
• *SINTERED SLIDING MEMBER*
• *ÉLÉMENT COULISSANT FRITTÉ*
(71) Diamet Corporation, 1-1, Kogane-cho 3-chome Higashi-ku, Niigata-shi Niigata 950-8640, JP
(72) ISHII, Yoshinari, Niigata-shi Niigata 950-8640, JP
MARUYAMA, Tsuneo, Niigata-shi Niigata 950-8640, JP
TAMURA, Yoshiki, Niigata-shi Niigata 950-8640, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C22C 13/00 → (51) ***B23K 35/363***

C22C 19/03 → (51) ***C22C 1/05***

C22C 19/03 → (51) ***C23C 14/34***

(51) ***C22C 19/05*** (11) **2 511 389 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835974.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071954 08.12.2010
(87) WO 2011/071054 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009279982
(54) • *WÄRMEBESTÄNDIGE AUSTENITISCHE LEGIERUNG*
• *AUSTENITIC HEAT-RESISTANT ALLOY*
• *ALLIAGE AUSTÉNITIQUE RÉSISTANT À LA CHALEUR*
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) HIRATA, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
OKADA, Hirokazu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
SEMBA, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
OGAWA, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
ISEDA, Atsuro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
YOSHIZAWA, Mitsuru, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C22C 19/07 → (51) ***C23C 14/34***

(51) ***C22C 23/00*** (11) **2 511 390 A2**
C22C 23/04 ***A61L 27/04***
(25) Ko (26) En
(21) 10836199.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008725 07.12.2010
(87) WO 2011/071304 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 07.12.2009 KR 20090120356
(54) • *MAGNESIUMLEGIERUNG*
• *MAGNESIUM ALLOY*
• *ALLIAGE DE MAGNÉSIUM*

(71) U & I Corporation, 529-1, Yonghyeon-dong, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-050, KR
(72) KOO, Ja-Kyo, Seoul 139-784, KR
SEOK, Hyun-Kwang, Seoul 136-791, KR
YANG, Seok-Jo, Daejeon 305-764, KR
KIM, Yu-Chan, Seoul 142-100, KR
CHO, Sung-Youn, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-901, KR
KIM, Jong-Tack, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-803, KR
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***C22C 23/02*** ***B21B 3/00*** ***C22F 1/06*** ***C22F 1/00*** (11) **2 511 391 A1** ***B22D 11/00*** ***C23C 22/22***
(25) Ja (26) En
(21) 10835943.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071848 06.12.2010
(87) WO 2011/071023 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282081
(54) • *ELEMENT AUS MAGNESIUMLEGIERUNG*
• *MAGNESIUM ALLOY MEMBER*
• *ÉLÉMENT D'ALLIAGE DE MAGNÉSIUM*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) MIZUNO, Osamu, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
OKUDA, Nobuyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
MORI, Koji, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YAMAKAWA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
NISHIZAWA, Masayuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SUGIHARA, Takayasu, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***C22C 23/02*** ***B21B 3/00*** ***C22F 1/06*** ***C22F 1/00*** (11) **2 511 392 A1** ***B22D 11/00*** ***C23C 22/22***
(25) Ja (26) En
(21) 10835944.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071849 06.12.2010
(87) WO 2011/071024 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282081
22.11.2010 JP 2010260382
(54) • *MAGNESIUMLEGIERUNGSMATERIAL*
• *MAGNESIUM ALLOY MATERIAL*
• *MATÉRIAU D'ALLIAGE DE MAGNÉSIUM*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) MIZUNO, Osamu, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
OKUDA, Nobuyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
MORI, Koji, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YAMAKAWA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
NISHIZAWA, Masayuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SUGIHARA, Takayasu, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
INOKUCHI, Kohji, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
KAWABE, Nozomu, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C22C 23/04 → (51) ***C22C 23/00***

---

(51) ***C22C 26/00*** ***C22C 49/14*** (11) **2 511 393 A1** ***C01B 31/02***
(25) De (26) De
(21) 11161914.4 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Matrix mit Nanotubes*
• *Matrix with nanotubes*
• *Matrice dotée de nanotubes*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Clossen-von Lanken Schulz, Michael, 47661, Issum, DE
Kadau, Kai, 46519, Alpen, DE

C22C 33/02 → (51) ***B22F 3/12***

---

(51) ***C22C 33/08*** ***C22C 37/04*** (11) **2 511 394 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162635.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Gusseisen mit Niob und Bauteil*
• *Cast iron with niobium and component*
• *Fonte dotée de niobium et composant*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Friedrich Wilhelms-Hütte Eisenguss GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 125, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE
Technische Universität Clausthal, Adolph-Roemer-Strasse 2a, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt, DE
(72) Michel, Susanne, 63776, Mömbris, DE
Dekker, Lutz, 38678, Clausthal-Zellerfeld, DE
Günther, Guido, 47799, Krefeld, DE
Tonn, Babette, 38678, Clausthal-Zellerfeld, DE
Vierbaum, Mark, 47495, Rheinberg, DE
Janssen, Stefan, 45147, Essen, DE
Scholz, Alfred, 64354, Reinheim, DE
Sheng, Shilun, 46149, Oberhausen, DE
Wanjura, Stefan, 46539, Dinslaken, DE

C22C 37/04 → (51) ***C22C 33/08***

C22C 38/00 → (51) ***C23C 14/34***

C22C 38/00 → (51) ***H01F 1/053***

C22C 38/00 → (51) ***H01F 41/02***

C22C 38/18 → (51) ***C21D 1/18***

C22C 38/44 → (51) ***C21D 1/18***

C22C 38/46 → (51) ***C21D 1/18***

C22C 38/52 → (51) ***C21D 1/18***

C22C 49/14 → (51) ***C22C 26/00***

C22F 1/00 → (51) ***C22C 23/02***

C22F 1/06 → (51) ***C22C 23/02***

C23C 14/04 → (51) ***C23C 14/22***

---

(51) ***C23C 14/12*** ***C23C 14/24*** ***C23C 14/54*** (11) **2 511 395 A2** ***C23C 14/26*** ***H05B 33/10***
(25) En (26) En
(21) 12163927.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 KR 20110034338
(54) • *Abscheidungsvorrichtung zur Herstellung von Dünnfilm*
• *Depositing apparatus for forming thin film*
• *Appareil de dépôt de formation de film mince*
(71) SNU Precision Co., Ltd., 1505, Seokgok-ri, Dunpo-myeon, Asan-si Chungcheongnam-do 336-871, KR
(72) Cho, Whang Sin, 122-819 Seoul, KR
Song, Ki Chul, 305-805 Daejeon, KR
Jung, Seung Chul, 302-861 Daejeon, KR
Ahn, Woo Jung, 463-030 Gyeonggi-do, KR
(74) Chaillot, Denis Vincent, et al, Cabinet Chaillot 16/20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

---

(51) ***C23C 14/22*** ***C23C 14/04*** (11) **2 511 396 A1**
(25) En (26) En
(21) 12162768.1 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083727
(54) • *Geleitete Nicht-Sichtverbindungs-Beschichtung*
• *Guided non-line of sight coating*
• *Revêtement guidé sans visibilité*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Greemnberg, Michael D., Bloomfield, CT Connecticut 06002, US
Zimmerman, Benjamin J., Enfield, CT Connecticut 06082, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 14/24 → (51) ***C23C 14/12***

C23C 14/26 → (51) ***C23C 14/12***

---

(51) ***C23C 14/34*** ***C22C 19/03*** ***C22C 38/00*** ***C22C 19/07*** ***G11B 5/851*** (11) **2 511 397 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835782.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068552 21.10.2010
(87) WO 2011/070860 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281540
(54) • *SPUTTERING-TARGET AUS EINEM MAGNETISCHEN MATERIAL*
• *MAGNETIC MATERIAL SPUTTERING TARGET*
• *CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE DE MATÉRIAU MAGNÉTIQUE*
(71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP

(72) ARAKAWA Atsutoshi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C23C 14/54 → (51) ***C23C 14/12***

C23C 16/04 → (51) ***G03F 1/00***

C23C 16/22 → (51) ***C07F 7/30***

C23C 16/34 → (51) ***H01L 21/205***

C23C 16/44 → (51) ***H01L 21/205***

C23C 16/455 → (51) ***H01L 21/205***

C23C 16/503 → (51) ***H01L 21/205***

C23C 22/22 → (51) ***C22C 23/02***

C23F 1/02 → (51) ***C23F 1/08***

(51) ***C23F 1/08*** ***C23F 1/02*** ***B05C 5/00*** (11) **2 511 398 A1** ***C23G 3/00*** ***F01D 5/00***
(25) En (26) En
(21) 12159185.3 (22) 13.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.03.2011 GB 201104928
(54) • *Anwendung von Behandlungsflüssigkeiten auf Komponenten*
• *Application of treatment fluids to components*
• *Application de fluides de traitement sur des composants*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Clark, Daniel, Derby, Derbyshire DE56 1TG, GB
Mills, David William, Bewdley, Worcestershire DY12 2UE, GB
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

C23G 3/00 → (51) ***C23F 1/08***

C25B 1/24 → (51) ***C25B 9/00***

(51) ***C25B 9/00*** ***B01D 53/04*** (11) **2 511 399 A1** ***C25B 1/24***
(25) Ja (26) En
(21) 11753198.8 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/054103 24.02.2011
(87) WO 2011/111538 2011/37 15.09.2011
(30) 02.02.2011 JP 2011020868
09.03.2010 JP 2010051316
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FLUORGASERZEUGUNG*
• *APPARATUS FOR GENERATING FLUORINE GAS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE FLUOR GAZEUX*
(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) MIYAZAKI, Tatsuo, Yamaguchi 755-0001, JP
YAO, Akifumi, Yamaguchi 755-0001, JP
KITA, Takuya, Yamaguchi 755-0001, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) ***C25D 3/62*** (11) **2 511 400 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835855.7 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071304 30.11.2010
(87) WO 2011/070933 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279409
(54) • *ELEKTROLYTISCHE HARTGOLDPLATTIERUNGSLÖSUNG UND PLATTIERUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *ELECTROLYTIC HARD GOLD PLATING SOLUTION AND PLATING METHOD USING SAME*
• *SOLUTION DE DORURE DURE ÉLECTROLYTIQUE ET PROCÉDÉ DE PLACAGE QUI UTILISE CELLE-CI*
(71) Metalor Technologies (Japan) Corporation, 9F, Shinagawa East One Tower 2-16-1, Kohnan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) FURUKAWA, Masato, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
SON, Injoon, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C25D 11/02 → (51) ***C25D 11/06***

(51) ***C25D 11/06*** ***C25D 11/30*** ***C25D 15/00*** (11) **2 511 401 A2** ***C25D 11/34*** ***C25D 11/02***
(25) De (26) De
(21) 12163197.2 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011007424
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Beschichtung auf der Oberfläche eines Substrats auf Basis von Leichtmetallen durch plasmaelektrolytische Oxidation*
• *Method for producing a coating on the surface of a substrate on the basis of light metals by means of plasma electrolytic oxidation*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement sur la surface d'un substrat à base de métal léger par oxydation par plasma électrolytique*
(71) Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
(72) Blawert, Carsten, 21481 Lauenburg, DE
Höche, Daniel, 21035 Hamburg, DE
Huang, Yuanding, 21502 Geesthacht, DE
Liang, Jun, 730000 Lanzhou, CN
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C25D 11/30 → (51) ***C25D 11/06***

C25D 11/34 → (51) ***C25D 11/06***

C25D 15/00 → (51) ***C25D 11/06***

C30B 15/10 → (51) ***C30B 29/06***

(51) ***C30B 29/06*** ***C03B 20/00*** (11) **2 511 402 A1** ***C30B 15/10***
(25) Ja (26) En
(21) 10835634.6 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006179 19.10.2010
(87) WO 2011/070703 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280417
(54) • *SILICA-GEFÄSS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SILICA VESSEL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *CUVE EN SILICE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Shin-Etsu Quartz Products Co.,Ltd., 1-22-2, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
(72) YAMAGATA, Shigeru, Chiba-ken 275-0013, JP
USUI, Tomomi, Tokyo 160-0023, JP
(74) Staudt, Armin Walter, et al, Patentanwalt Sandeldamm 24a, 63450 Hanau, DE

D01D 5/098 → (51) ***D04H 3/00***

D01F 6/76 → (51) ***D04H 3/00***

D01F 9/14 → (51) ***D04H 1/72***

(51) ***D01H 1/115*** ***D01H 7/92*** (11) **2 511 403 A1** ***D01H 4/02***
(25) De (26) De
(21) 12001495.6 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 CH 6532011
(54) • *Vorspinnmaschine zur Herstellung eines Vorgarns*
• *Pre-spinning machine for producing roving*
• *Banc à broches pour la fabrication d'une mèche*
(71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) Betz, Dorothee, 72793 Pfullingen, DE
Küppers, Simon, 70437 Stuttgart, DE

D01H 4/02 → (51) ***D01H 1/115***

D01H 7/92 → (51) ***D01H 1/115***

(51) ***D04B 1/26*** ***D04B 7/32*** (11) **2 511 404 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002608.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089600
(54) • *Rohrförmiges Strickgewebe und Strickverfahren dafür*
• *Tubular knitting fabric and knittin method thereof*
• *Étoffe tricotée tubulaire et son procédé de tricotage*
(71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
(72) Yumiba, Isao, Wakayama 641-8511, JP
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

D04B 7/32 → (51) ***D04B 1/26***

(51) ***D04B 21/18*** (11) **2 511 405 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835750.0 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/064731 30.08.2010
(87) WO 2011/070828 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277625
(54) • *ELASTISCHE KETTENGEWIRKFASER*
• *ELASTIC WARP KNITTED FABRIC*
• *TRICOT À CHAÎNE ÉLASTIQUE*
(71) Asahi Kasei Fibers Corporation, 3-23 Nakanoshima 3-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
(72) AKITA, Shoichi, Tokyo 101-8101, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) ***D04C 1/12*** ***D07B 1/02*** (11) **2 511 406 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163912.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033685
(54) • *Geflochtenes Seil aus synthetischer Faser für Kräne und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Braided synthetic fiber rope for crane and method of manufacturing the same*
• *Câble tressé en fibre synthétique pour grue et procédé de fabrication associé*
(71) DSR Corp., 1551-1, Songjeong-dong Gangseo-gu, Busan 618-818, KR
(72) Kim, Do-kyoun, 618-818 Busan, KR
Yim, Yong-sik, 618-818 Busan, KR
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

---

(51) ***D04H 1/54*** ***D04H 3/14*** ***D04H 13/00*** (11) **2 511 407 A1** ***D04H 5/06*** ***D04H 1/559***
(25) En (26) En
(21) 12163767.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201161474133 P
24.08.2011 EP 11178650
(54) • *Mehrschichtiger Stoff und Herstellungsverfahren dafür*
• *Multi-layer fabric and process for the making the same*
• *Tissu multicouche et procédé de fabrication associé*
(71) Fiberweb Holdings Limited, Forsyth House 211-217 Lower Richmond Road, Richmond on Thames London TW9 4LN, GB
Von Bokern, Stephen John, 405 E. Silverleaf Street, Greer, SC 29650, US
Rudolph, Juergen Friedrich, Schwarzer Weg 94, 31224 Peine, DE
Dayan, Daniel Alexander, 1 Rydon Mews, Wimbledon London SW19 4RP, GB
(72) Von Bokern, Stephen John, Greer, SC South Carolina 29650, US
Rudolph, Juergen Friedrich, 31224 Peine, DE
Dayan, Daniel Alexander, Wimbledon, Greater London SW19 4RP, GB
(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

D04H 1/559 → (51) ***D04H 1/54***

---

(51) ***D04H 1/72*** ***B01J 20/20*** ***H01M 4/88*** (11) **2 511 408 A1** ***D01F 9/14*** ***H01M 4/96***
(25) Ja (26) En
(21) 10835815.1 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070334 16.11.2010
(87) WO 2011/070893 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279112
(54) • *FLEXIBLER KOHLEFASER-VLIESSTOFF*
• *FLEXIBLE CARBON FIBER NONWOVEN FABRIC*
• *TISSU NON TISSE DE FIBRE DE CARBONE SOUPLE*
(71) Nisshinbo Holdings Inc., 31-11, Nihonbashiningyo-cho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP
(72) SASAKI Naokazu, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***D04H 3/00*** ***D01D 5/098*** ***D04H 3/14*** (11) **2 511 409 A1** ***D01F 6/76***
(25) Ja (26) En
(21) 10835919.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071790 06.12.2010
(87) WO 2011/070999 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279359
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LANGFASERIGEN VLIESSTOFFS*
• *METHOD FOR PRODUCING LONG FIBER NONWOVEN FABRIC*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN NON TISSÉ À LONGUES FIBRES*
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) NAKANO, Yohei, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
YAKAKE, Yoshikazu, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, DE-80469 München, DE

D04H 3/14 → (51) ***D04H 1/54***

D04H 3/14 → (51) ***D04H 3/00***

D04H 5/06 → (51) ***D04H 1/54***

D04H 13/00 → (51) ***D04H 1/54***

---

(51) ***D06B 5/12*** (11) **2 511 410 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835448.1 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079144 25.11.2010
(87) WO 2011/069413 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CN 200910242148
(54) • *FESTVERDICHTENDES UND NICHT-QUELLENDES FASERFÄRBEVERFAHREN BEI SEHR KLEINEM FLOTTENVERHÄLTNIS*
• *TIGHTLY-COMPRESSING AND NON-SOAKING FIBER-DYEING METHOD AT ULTRA-SMALL LIQUOR RATIO*
• *PROCÉDÉ DE TEINTURE DE FIBRES À FORTE COMPRESSION ET SANS IMPRÉGNATION, À UN RAPPORT DE BAIN DE TEINTURE EXTRÊMEMENT FAIBLE*
(71) Beijing Snowlotus Group Co., Ltd., 4/F, No.107 Songyu South Road Chaoyang District, Beijing 100122, CN
(72) ZHANG, Rongxiang, Beijing 100122, CN
(74) Klauer, Stephan, HUASUN Patent- und Rechtsanwälte Friedrichtstrasse 33, 80801 Munich, DE

---

(51) ***D06F 35/00*** (11) **2 511 411 A1**
(25) It (26) En
(21) 11425104.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Verstärkung der Aktivierung eines Waschmittels in einer Waschmaschine oder in einer Waschmaschine/Trockner-Maschine*
• *A method for intensifying the activation of a detergent in a washing machine or in a washer-dryer*
• *Procédé pour intensifier l'activation d'un détergent dans un lave-linge ou un sèche-ligne*
(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20900 Monza (MB), IT
(72) Fumagalli, Aldo, 20900 Monza (MB), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

---

(51) ***D06F 35/00*** (11) **2 511 412 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163624.5 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007141
(54) • *Waschmaschine und Verfahren zu ihrer Steuerung*
• *Washing machine and method of controlling the same*
• *Machine à laver et son procédé de commande*
(71) Gottlob Stahl Wäschereimaschinenbau GmbH, Ulmenstraße 24, 71069 Sindelfingen, DE
(72) Stahl, Werner, 71069 Sindelfingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***D06F 39/08*** ***D06F 49/08*** (11) **2 511 413 A1**
(25) De (26) De
(21) 12001813.0 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Haushaltsgerät mit Wassertank und Kondensatzuführung*
• *Household appliance with water tank and condensate supply*
• *Appareil ménager doté d'un réservoir d'eau et d'un guidage du condensat*
(71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH
(72) Meienberg, Hilmar, 6340 Baar, CH
(74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

D06F 49/08 → (51) ***D06F 39/08***

---

(51) ***D06F 58/22*** ***D06F 58/24*** (11) **2 511 414 A1**
(25) It (26) En
(21) 11425106.9 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(54) • *Filtersystem für Wäschetrockner*
• *Filtration system for laundry dryer*
• *Système de filtration pour sèche-linge*
(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20900 Monza (MB), IT
(72) Fumagalli, Aldo, 20900 Monza, MB, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

---

(51) ***D06F 58/24*** (11) **2 511 415 A1**
(25) It (26) En
(21) 11425105.1 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Kondensator für Waschmaschine*
• *Condenser for laundry drying machine*
• *Condenseur pour sèche-linge*
(71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20900 Monza (MB), IT
(72) Fumagalli, Aldo, 20900 Monza MB, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

D06F 58/24 → (51) ***D06F 58/22***

---

(51) ***D06F 71/04*** (11) **2 511 416 A1**
(25) Cs (26) En
(21) 11466007.9 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Dampfsaugvorrichtung für Muldenmangel*
• *Vapour suction device for the flatwork ironer*
• *Dispositif d'aspiration de vapeur pour fer à repasser du linge plat*
(71) Primus CE, s.r.o., Mistecka 1116, 742 58 Pribor, CZ
(72) Odersky, Michal, 74221 Koprivnice, CZ
Glac, Antonin, 73701 Karvina, CZ
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

---

(51) ***D06F 75/12*** ***D06F 75/40*** (11) **2 511 417 A1** ***D06F 79/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163076.8 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.04.2011 FR 1153238
(54) • *Elektrohaushaltsgerät zum Bügeln, das mit einem Gehäuse ausgestattet ist, in dem sich ein Behälter und eine Pumpe befindet, die vom Behälter mit Flüssigkeit versorgt wird*
• *Household ironing appliance comprising a case including a tank and a pump supplied with liquid by the tank*
• *Appareil électroménager de repassage comportant un boîtier comprenant un réservoir et une pompe alimentée en liquide par le réservoir*
(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Chelle, Jacky, 38550 Auberives-sur-Vareze, FR
Chartoire, Xavier, 42520 Saint-Appolinard, FR
Loprete, Stéphane, 38460 Verna, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

D06F 75/40 → (51) ***D06F 75/12***

D06F 79/02 → (51) ***D06F 75/12***

D06P 1/382 → (51) ***C09B 62/085***

D07B 1/00 → (51) ***E04C 5/03***

D07B 1/02 → (51) ***D04C 1/12***

---

(51) ***D21G 1/02*** ***D21H 23/58*** (11) **2 511 418 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162101.7 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verwendung einer mehrschichtig aufgebauten Walze*
• *Use of a multi-layer roller*
• *Utilisation d'un cylindre monté en plusieurs couches*
(71) SchäferRolls GmbH & Co. KG, Benzstrasse 40, 71272 Renningen, DE
(72) Schäfer, Karl-Ulrich, 70195 Stuttgart, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

---

(51) ***D21H 21/16*** ***D21H 21/18*** D21H 17/28 D21H 17/45 D21H 19/44 (11) **2 511 419 A1** D21H 17/07 D21H 17/36 D21H 21/30
(25) En (26) En
(21) 12002601.8 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.11.2005 US 732828
(54) • *Papiersubstrat mit erhöhter Druckdichte*
• *A paper substrate having enhanced print density*
• *Substrat en papier présentant une densité d'impression améliorée*
(71) International Paper Company, 6400 Poplar Avenue, Memphis, TN 38197, US
(72) Song, Jay, C., Highland Mills, NY 10930, US
Yang, Sen, Nanuet NY 10954, US
Huang, Yan, C., Williamsburg OH 45176, US
Singh, Kapil, M., West Chester OH 45241, US
Koenig, Michael, F., Paducah KY 42001-5843, US
Shelmidine, David, B., Ticondergoga, NY 12283, US
(74) Schneider, Michael, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwälte Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE
(62) 06827277.2 / 1 951 955

D21H 21/18 → (51) ***D21H 21/16***

D21H 23/58 → (51) ***D21G 1/02***

---

(51) ***E01C 23/03*** ***E01C 23/06*** (11) **2 511 420 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162603.2 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Straßenstärkung und -verstärkung während des Recyclingverfahrens*
• *Road strengthening and reinforcement during a recycling process*
• *Consolidation et renforcement de route pendant un processus de recyclage*
(71) Tony Duffy Engineering, Ltd., Lathaleere Industrial Estate Baltinglass, Co. Wicklow, IE
(72) Duffy, Tony, Co. Wicklow, IE
(74) Lane, Cathal Michael, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

E01C 23/06 → (51) ***E01C 23/03***

E01F 8/00 → (51) ***E01F 15/08***

---

(51) ***E01F 13/02*** (11) **2 511 421 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163715.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 FR 1153292
(54) • *Moduläre Sicherheitsabsperrbarriere mit Schnellmontagesystem*
• *Quick-to-erect modular civil safety barrier*
• *Barrière civile de sécurité modulaire à montage rapide*
(71) Julien Conception, 4 Rue d'Ernemont, 76000 Rouen, FR
(72) Bertucat, Vincent, 76130 Mont Saint Aignan, FR
(74) Kohn, Philippe, PISTIL 33 avenue de la Mare aux Daims, 76800 Saint Etienne du Rouvray, FR

E01F 15/04 → (51) ***E01F 15/08***

---

(51) ***E01F 15/08*** ***E01F 8/00*** (11) **2 511 422 A1** ***E01F 15/04***
(25) It (26) En
(21) 11425108.5 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Stützsockel für die Einzäunung eines Gebäudehofs mit integriertem Schutzgeländer*
• *A support base for the fencing of a building yard provided with an integrated guardrail*
• *Base de support pour la clôture d'une cour d'immeuble dotée d'une glissière intégrée*
(71) Urbantech S.R.L., Via Lombardia 26 Zona Industriale Gello, 56025 Pontedera (PI), IT
(72) Tizzoni, Giampaolo, 56025 Pontedera (PI), IT
(74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

---

(51) ***E02B 17/00*** ***E04H 12/10*** (11) **2 511 423 A1** ***E04H 12/34***
(25) En (26) En
(21) 11162605.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur Montage einer Offshore-Jacketstruktur*
• *Method of assembling a jacket structure*
• *Procédé pour assembler une tour de type offshore jacket*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Oestergaard, Thomas, 6000, Kolding, DK
Stiesdal, Henrik, 5000, Odense C, DK

(51) ***E02B 17/00*** ***E04H 12/34*** (11) **2 511 424 A1** ***E04H 12/10***
(25) En (26) En
(21) 11162612.3 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Stützanordnung für den Bau eines Offshore Jackets*
• *Jacket assembly guide*
• *Support d'assemblage pour une tour de type offshore jacket*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Oestergaard, Thomas, 6000, Kolding, DK
Stiesdal, Henrik, 5000, Odense C, DK

---

(51) ***E02B 17/02*** ***E03D 1/00*** (11) **2 511 425 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10835513.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000501 10.12.2010
(87) WO 2011/070190 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902308
(54) • *MEHRZWECK-MEERESPLATTFORM SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MULTI-PURPOSE OCEAN PLATFORM, AND PRODUCTION AND INSTALLATION METHOD THEREOF*
• *PLATE-FORME MARINE POLYVALENTE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'INSTALLATION*
(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODÓVAR, Cesar, E-11500 El Puerto de Santa María (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

---

(51) ***E02B 17/02*** ***E02D 27/52*** (11) **2 511 426 A2**
(25) Es (26) En
(21) 10835514.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000502 10.12.2010
(87) WO 2011/070191 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902309
(54) • *REDUNDANTES SYSTEM MIT ABDICHTUNGS-, AUFTRIEBS- UND IMMERSIONSSTEUERUNG FÜR EINE SCHWIMMENDE ANLAGE*
• *REDUNDANT SYSTEM PROVIDING SEALING, BUOYANCY AND IMMERSION CONTROL FOR FLOATING EQUIPMENT*
• *SYSTEME REDONDANT D'ETANCHEITE, DE FLOTTABILITE ET DE COMMANDE D'IMMERSION POUR INSTALLATIONS FLOTTANTES*
(71) Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L., Urbanización La Quinta - Bicarera 15 Vivienda 39, 38390 - Santa Ursula, Tenerife - Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODÓVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa María (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

---

(51) ***E02B 17/02*** ***G01W 1/02*** (11) **2 511 427 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10835516.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000504 10.12.2010
(87) WO 2011/070193 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902311
(54) • *MESSPLATTFORM ZUR INSTALLATION IM WASSER*
• *MEASUREMENT PLATFORM TO BE INSTALLED IN WATER*
• *PLATE-FORME DE MESURE DESTINEE A ETRE INSTALLEE DANS L'EAU*
(71) Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L., Urbanización La Quinta - Bicarera 15 Vivienda 39, 38390 - Santa Ursula, Tenerife - Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

E02C 5/02 → (51) ***B63C 3/06***

E02D 3/00 → (51) ***E02F 3/815***

---

(51) ***E02D 5/30*** ***E02D 27/52*** (11) **2 511 428 A1** ***E02D 7/00***
(25) Es (26) En
(21) 10835522.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000510 10.12.2010
(87) WO 2011/070199 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902317
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, EINTREIBUNG UND INJEKTION VON UNTERWASSERSÄULEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION, DRIVING-IN AND INJECTION OF UNDERWATER PILES*
• *PROCEDE DE FABRICATION, D'ENFONCEMENT ET D'INJECTION DE PILOTS SOUS-MARINS*
(71) Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L., Urbanización La Quinta - Bicarera 15 Vivienda 39, 38390 - Santa Ursula, Tenerife - Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

E02D 7/00 → (51) ***E02D 5/30***

---

(51) ***E02D 17/20*** ***B29D 28/00*** (11) **2 511 429 A1**
(25) It (26) En
(21) 12163794.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 IT MI20110606
(54) • *Produkt mit einer Netzstruktur, Verfahren zur Herstellung des Produkts und Verwendung des Produkts für geotechnische Anwendungen*
• *A product having a net structure, a process for realizing the product and use of the product for geotechnical applications*
• *Produit ayant une structure de filet, procédé pour réaliser le produit et utilisation du produit pour des applications géotechniques*
(71) Tenax S.p.A., Via dell'Industria, 3, 23897 Viganò (Lecco), IT
(72) De Giuseppe, Giulio, I-23897 VIGANO' (LC), IT
(74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, IT-20145 Milano, IT

E02D 17/20 → (51) ***B29D 28/00***

---

(51) ***E02D 27/42*** ***E02D 27/52*** (11) **2 511 430 A1**
(25) De (26) De
(21) 12161634.6 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007104
(54) • *Stahlkonstruktion für Offshore-Bauwerke*
• *Steel tubes for offshore structures*
• *Pieux d'acier pour l'usage off-shore*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
Salzgitter Mannesmann Line Pipe Gmbh, In der Steinwiese 31, 57074 Siegen, DE
(72) Hartmann, Markus, 48324 Sendenhorst, DE
Behrens, Claudia, 58313 Herdecke, DE
Beuth, Reinhard, 45772 Marl, DE
Winkels, Jörn, 59457 Werl, DE
Kocks, Hans-Jürgen, 57258 Freudenberg, DE
Thannbichler, Konrad, 57072 Siegen, DE

E02D 27/52 → (51) ***E02B 17/02***

E02D 27/52 → (51) ***E02D 5/30***

E02D 27/52 → (51) ***E02D 27/42***

E02D 29/02 → (51) ***B29D 28/00***

E02D 29/09 → (51) ***E02F 3/815***

---

(51) ***E02F 3/815*** ***E02D 29/09*** (11) **2 511 431 A1** ***E02D 3/00***
(25) Es (26) En
(21) 10835520.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000508 10.12.2010
(87) WO 2011/070197 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902315
(54) • *SYSTEM ZUR EBNUNG UND KONSOLIDIERUNG VON MEERESBODEN*
• *MARINE SOIL LEVELLING AND CONSOLIDATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE NIVELLEMENT ET DE CONSOLIDATION DU SOL MARIN*
(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

E02F 9/00 → (51) ***B66C 13/12***

(51) ***E02F 9/16*** (11) **2 511 432 A1**
B62D 49/00
(25) Ja (26) En
(21) 11850810.0 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/079859 22.12.2011
(87) WO 2012/086773 2012/26 28.06.2012
(30) 24.12.2010 JP 2010287896
(54) • *BEDIENERKABINE FÜR EINE BAUMASCHINE*
• *CONSTRUCTION MACHINE OPERATOR'S CAB*
• *CABINE D'OPÉRATEUR DE MACHINE DE CONSTRUCTION*
(71) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
(72) SUNEYA, Junichi, Komatsu-shi Ishikawa 923-0392, JP
USUI, Shigeaki, Komatsu-shi Ishikawa 923-0392, JP
(74) Flügel Preissner Kastel Schober, Partnerschaftsgesellschaft Nymphenburger Strasse 20, 80335 München, DE

E02F 9/24 → (51) ***G01G 19/08***

E02F 9/26 → (51) ***G01G 19/08***

(51) ***E03B 3/02*** (11) **2 511 433 A2**
E04D 13/064
(25) En (26) En
(21) 12394003.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 IE 20110181
(54) • *Regenwassersammlung mittels linear erhobenen Behälter*
• *Rain water harvesting by means of linear elevated tanks*
• *Collection d'eau de pluie au moyen de réservoirs linéaires surélevés*
(71) Glackin, Desmond, Whin View Ballygorman, Malin Head Donegal, IE
(72) Glackin, Desmond, Malin Head Donegal, IE

(51) ***E03C 1/05*** (11) **2 511 434 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836077.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072274 10.12.2010
(87) WO 2011/071158 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009281028
10.12.2009 JP 2009281029
10.12.2009 JP 2009281031
31.05.2010 JP 2010125401
31.05.2010 JP 2010125402
(54) • *AUTOMATISCHE HAHN- UND WASSERAUSLAUSSVORRICHTUNG*
• *AUTOMATIC FAUCET AND WATER EJECTING DEVICE*
• *ROBINET AUTOMATIQUE ET DISPOSITIF D'ÉJECTION D'EAU*
(71) Lixil Corporation, 2-1-1, Ojima, Koto-ku, Tokyo 136-8535, JP
(72) ITAZU, Nobuaki, Tokyo 136-8535, JP
YOSHITANI, Ryousuke, Tokyo 136-8535, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE

(51) ***E03C 1/05*** (11) **2 511 435 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836078.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072276 10.12.2010
(87) WO 2011/071159 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009281030
(54) • *AUTOMATISCHER WASSERHAHN*
• *AUTOMATIC FAUCET*
• *ROBINET AUTOMATIQUE*
(71) Lixil Corporation, 2-1-1, Ojima, Koto-ku, Tokyo 136-8535, JP
(72) ITAZU, Nobuaki, TOKYO 136-8535, JP
YOSHITANI, Ryousuke, TOKYO 136-8535, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE

E03D 1/00 → (51) ***E02B 17/02***

(51) ***E03F 5/14*** (11) **2 511 436 A1**
B01D 29/64
(25) De (26) De
(21) 11162513.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Rechengut aus einer Flüssigkeit*
• *Device for removing screenings from a liquid*
• *Dispositif de suppression de râtelures à partir d'un liquide*
(71) AAF Envirotec Gmbh, Lindenalle 47, 45127 Essen, DE
(72) Feierabend, Andreas, 45307, Essen, DE
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

(51) ***E04B 1/32*** (11) **2 511 437 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 11801206.1 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) RU 2011/000047 24.01.2011
(87) WO 2012/002836 2012/01 05.01.2012
(30) 28.06.2010 RU 2010127024
(54) • *KONSTRUKTOR FÜR SCHNELL AUFSTELLBARE UND DEMONTIERBARE STRUKTUREN AUS ZUSAMMENGESETZTEN HÜLLEN*
• *CONSTRUCTOR FOR RAPIDLY ERECTABLE DISMOUNTABLE ASSEMBLED SHELL-TYPE STRUCTURES*
• *DISPOSITIF DE CONSTRUCTION DE STRUCTURES MONTABLES-DÉMONTABLES À ASSEMBLAGE RAPIDE ET DE TYPE ENVELOPPE*
(71) Demin, Boris Ivanovich, Moskovsky prospect 167-89, St.Petersburg 196070, RU
(72) Demin, Boris Ivanovich, St.Petersburg 196070, RU
(74) Hersina, Günter, et al, Schoppe, Zimmermann, Stoeckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) ***E04B 1/343*** (11) **2 511 438 A1**
B63B 29/02
(25) En (26) En
(21) 12163892.8 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.04.2011 FI 20115389
(54) • *Vorgefertigte bodenlose und selbststützende Raumeinheit*
• *Prefabricated floorless self-supporting space unit*
• *Unité d'espace autoporteuse préfabriquée sans plancher*
(71) STX Finland Cabins Oy, Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI
(72) Sillanpää, Heikki, FI-21540 Preitilä, FI
(74) Finnilä, Kim Larseman, Berggren Oy Ab Antinkatu 3 C P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) ***E04B 1/70*** (11) **2 511 439 A2**
(25) De (26) De
(21) 12162831.7 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 AT 5402011
(54) • *Anordnung und Vorrichtung zum Temperieren von Tramköpfen*
• *Assembly and device for tempering tram heads*
• *Agencement et dispositif de tempérage des têtes d'entraits*
(71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT
(72) Wegerer, Paul, 1180 Wien, AT
Bednar, Thomas, 1190 Wien, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) ***E04B 1/76*** (11) **2 511 440 A2**
F16B 13/12 ***B25B 31/00***
B25D 1/16
(25) De (26) De
(21) 12002340.3 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016687
(54) • *System, Werkzeug und Verfahren zur Befestigung von Dämmplatten*
• *System, tool and method for attaching insulating boards*
• *Système, outil et procédé de fixation de plaques d'isolation*
(71) Tiemann, Joachim, Christian- Wiesen-Strasse 3, 59846 Sundern, DE
(72) Tiemann, Joachim, 59846 Sundern, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

E04B 7/16 → (51) ***E04H 3/16***

(51) ***E04C 3/09*** (11) **2 511 441 A1**
B23K 37/04 ***B21F 27/20***
(25) Es (26) En
(21) 10835525.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000513 10.12.2010
(87) WO 2011/070202 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902320
(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN HERSTELLUNG VON GITTERSTRUKTUREN*

- *PLANT AND METHOD FOR THE AUTOMATED PRODUCTION OF LATTICE STRUCTURES*
- *INSTALLATION ET PROCEDE POUR LA FABRICATION AUTOMATISEE DE STRUCTURES A TREILLIS*

(71) Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L., Urbanización La Quinta - Bicarera 15 Vivienda 39, 38390 - Santa Ursula, Tenerife - Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

---

(51) ***E04C 5/03*** ***E04G 11/20*** (11) **2 511 442 A1** ***D07B 1/00***
(25) Ru (26) En
(21) 10836266.6 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) RU 2010/000573 11.10.2010
(87) WO 2011/071410 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 RU 2009145244
11.12.2009 RU 2009145245
04.05.2010 RU 2010117661
(54) • *VERSTÄRKUNGSKABEL*
• *REINFORCEMENT CABLE*
• *CÂBLE DE RENFORT*
(71) Armon Limited, ul. Przhevalskogo, 2/1 Chelyabinskaya obl., Magnitogorsk 455051, RU
(72) ZARETSKY, Lev Markovich, Chelyabinskaya obl. 455000, RU
KHARITONOV, Veniamin Alexandrovich, Pr. K. Marksa 45-1 Magnitogorsk, RU
DRYOMIN, Yuriy Anatolyevicha, Chelyabinskaya obl. 455000, RU
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

E04D 13/064 → (51) ***E03B 3/02***

---

(51) ***E04F 15/02*** ***F16B 5/00*** ***B27M 3/00*** (11) **2 511 443 A2** ***B23P 11/00*** ***B27M 3/04***
(25) En (26) En
(21) 11165666.6 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 13.01.2006 DE 102006002027
13.01.2006 DE 102006002028
15.03.2006 DE 102006011887
(54) • *Sperrelement für ein Befestigungssystem für plattenförmige Paneele, Befestigungssystem mit dem Sperrelement, Paneele mit dem Befestigungssystem, Verfahren für Sperrpaneele und Verfahren zur automatischen Montage eines Sperrelements an ein Paneel sowie Vorrichtung dafür*
• *A locking element for a fixing system for plate-shaped panels, a fixing system with said locking element, panels with said fixing system, methods for locking panels and a method of automatically mounting a locking element to a panel as well as an apparatus therefor*
• *Élément de verrouillage pour système de fixation de panneaux en forme de plaque, système de fixation doté dudit élément de verrouillage, panneaux dotés dudit système de fixation, procédé de verrouillage de panneau et procédé de montage automatique d'un élément de verrouillage sur un panneau et appareil correspondant*
(71) Akzenta Paneele + Profile GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, 56759 Kaisersesch, DE
(72) Hannig, Hans-Jürgen Dr., 51427, Bergisch Gladbach, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE
(62) 06818985.1 / 1 984 586

---

(51) ***E04G 1/15*** (11) **2 511 444 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162522.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Plattenartiges Gehbelagelement für Gerüste*
• *Board-shaped floor element for scaffold frames*
• *Elément de de sol de type plaque pour structures d'echafaudage*
(71) Hofin GmbH, Gilmplatz 2, 39031 Bruneck, IT
(72) Hollmann, Niels, 39031 Bruneck, IT
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, KSNH Patentanwälte Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***E04G 5/08*** ***E04G 9/05*** (11) **2 511 445 A1** ***E04G 9/06***
(25) De (26) De
(21) 11162491.2 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Plattenartiges Lastaufnahmeelement für Betonierungsschalungen oder für Gerüste im Bauwesen, sowie Verfahren zum Herstellen dieses Lastaufnahmeelements*
• *Board-shaped load-bearing element for concrete formworks or construction scaffolds, and method for producing this load-bearing element*
• *Elément de réception de charge de type plaques pour coffrages de béton ou pour des structures dans le secteur de la construction, et procédé de fabrication de cet élément de réception de charge*
(71) Hofin GmbH, Gilmplatz 2, 39031 Bruneck, IT
(72) Hollmann, Niels, 39031 Bruneck, IT
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

E04G 9/05 → (51) ***E04G 5/08***

E04G 9/06 → (51) ***E04G 5/08***

E04G 11/20 → (51) ***E04C 5/03***

E04G 15/06 → (51) ***F16L 5/10***

---

(51) ***E04G 17/04*** (11) **2 511 446 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162504.2 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Klammer für Betonierungs-Schalungstafeln*
• *Clip for concrete formwork panels*
• *Pince pour tableaux de coffrage de béton*
(71) Hofin GmbH, Gilmplatz 2, 39031 Bruneck, IT
(72) Hollmann, Niels, 39031 Bruneck, IT
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***E04G 17/065*** (11) **2 511 447 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162514.1 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verankerungselement für Betonierungs-Schaltafel und Spannstab*
• *Anchoring element for concrete formwork panels and tension bar*
• *Elément d'ancrage pour tableau de coffrage de béton et barre de tension*
(71) Hofin GmbH, Gilmplatz 2, 39031 Bruneck, IT
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

---

(51) ***E04G 21/32*** (11) **2 511 448 A1**
(25) NI (26) En
(21) 12163925.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 NL 2006588
(54) • *Dach mit einer Sicherheitsvorrichtung*
• *Roof provided with a safety device*
• *Toiture comprenant un système de sécurité*
(71) M-hauer GmbH, Schrotmättli 3, 6014 Luzern, CH
(72) Berlee, Anthonie Bernardus, 3735 MT Bosch en Duin, NL
(74) Bottema, Johan Jan, Nederlandsch Octrooiburerau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***E04G 25/04*** ***E21D 15/46*** (11) **2 511 449 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163678.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1153167
(54) • *Stütze mit Verschleissanzeigemitteln*
• *Prop with wear indicating means*
• *Etai à moyens d'indication d'usure*
(71) ALPHI, rue Maurice Herzog Savoie Hexapole Actipole 5, 73420 Viviers du Lac, FR
(72) Philippe, Sébastien, 73100 Aix Les Bains, FR
Souvignet, Alexandre, 73100 Aix Les Bains, FR
Perrotin, Pascal, 73370 Le Bourget du Lac, FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

E04H 1/12 → (51) ***A01G 9/14***

---

(51) ***E04H 3/16*** ***E04H 4/08*** (11) **2 511 450 A1** ***E04B 7/16***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12164185.6 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 FR 1153326
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen einer provisorischen Dachstruktur*

- *Device for storing a temporary roof structure*
- *Dispositif de rangement d'une structure de toiture provisoire*

(71) Detraz, Claude, 81 Chemin de Morcy, 74200 Thonon les Bains, FR
(72) Detraz, Claude, 74200 Thonon les Bains, FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

E04H 4/08 → (51) ***E04H 3/16***

E04H 12/00 → (51) ***F03D 11/04***

E04H 12/02 → (51) ***B29C 70/08***

E04H 12/10 → (51) ***E02B 17/00***

E04H 12/16 → (51) ***B29C 70/08***

(51) ***E04H 12/34*** (11) **2 511 451 A1**
F03D 11/04
(25) Es (26) En
(21) 10835519.9 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000507 10.12.2010
(87) WO 2011/070196 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902314
(54)
- *TELESKOPISCHE STRUKTUR UND FÖRDERSYSTEM DAFÜR*
- *TELESCOPIC STRUCTURE AND HOISTING SYSTEM THEREOF*
- *STRUCTURE TELESCOPIQUE ET SON SYSTEME DE HISSAGE*

(71) Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L., Urbanización La Quinta Bicararera 15 vivienda 39 38390 Santa Ursula, Tenerife, Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

E04H 12/34 → (51) ***E02B 17/00***

(51) ***E05B 1/00*** (11) **2 511 452 A2**
E05B 65/20
(25) En (26) En
(21) 12158172.2 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087209
(54)
- *Verschlussfreigabevorrichtung für eine Fahrzeugtür*
- *Latch release device for vehicle door*
- *Dispositif de libération de loquet pour porte de véhicule*

(71) Kabushiki Kaisha Honda Lock, 3700 Aza Wadayama Shimonaka, Sadowara-cho Miyazaki-shi, Miyazaki, JP
(72) Fujiwara, Hiroto, Miyazaki-shi, Miyazaki, JP
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***E05B 9/04*** (11) **2 511 453 A1**
F16B 21/18 E05B 27/00
E05B 9/10
(25) En (26) En
(21) 12175620.9 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.12.2004 AU 2004907154
(54)
- *Clip für die Befestigung eines Rotors in einem Schlosskörper*
- *Clip for securing a lock barrel in a lock body*
- *Clip pour la fixation d'un barillet dans un boîtier de serrure*

(71) TNBT Holdings Pty Limited, Unit 1 B 2-6 Greenhills Avenue, Moorebank, NSW 2170, AU
(72) Butt, Simon James, Mascot, New South Wales 2020, AU
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
(62) 05815899.9 / 1 828 509

E05B 15/14 → (51) ***E05B 27/00***

(51) ***E05B 19/00*** (11) **2 511 454 A1**
E05B 67/02 ***E05B 67/06***
E05B 19/04 ***E05B 67/24***
(25) En (26) En
(21) 11162519.0 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Schloss mit Schlüsselaufnahmefähigkeit*
- *Lock capable of storing a key*
- *Verrou capable de stocker une clé*

(71) Samsonite IP Holdings S.a.r.l, 13-15 Avenue de la Liberté, 1931 Luxembourg, LU
(72) Van Himbeeck, Clemens, 9600 Ronse, BE
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

E05B 19/00 → (51) ***E05B 27/00***

E05B 19/04 → (51) ***E05B 19/00***

(51) ***E05B 27/00*** (11) **2 511 455 A1**
E05B 15/14 ***E05B 19/00***
(25) Es (26) En
(21) 12172455.3 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 05.02.2008 ES 200800309
11.12.2008 ES 200803517
(54)
- *Schloss mit Verbindungsstiften mit einem nicht kreisförmigen Querschnitt und Exzentrizität, das in Drehung positioniert werden kann, und Schlossschlüssel mit Verbindungskerben, der schwer mit betrügerischer Absicht nachgebildet werden kann*
- *Lock with combination pins of non-circular section and excentricity capable of being positioned in rotation and lock key with combination indentations difficult to reproduce fraudulently*
- *Verrou avec broche de combinaison de section non circulaire et excentricité pouvant être positionné en rotation et clé de verrou dotée dýune indentation de combinaison difficile à reproduire frauduleusement*

(71) Talleres De Escoriaza, S.A., Barrio Ventas, 35, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
(72) Alcelay Bea, Jose, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
Tellechea Hualde, Ugutz, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 09250295.4 / 2 090 726

E05B 37/00 → (51) ***E05B 67/38***

E05B 65/12 → (51) ***E05C 17/60***

E05B 65/20 → (51) ***E05B 1/00***

(51) ***E05B 65/32*** (11) **2 511 456 A1**
B60J 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 10835842.5 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071083 26.11.2010
(87) WO 2011/070920 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280969
(54)
- *TÜRVERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
- *DOOR LOCK DEVICE*
- *DISPOSITIF DE VERROU DE PORTE*

(71) Shiroki Corporation, 2 Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
(72) KUREBAYASHI, Hayato, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

E05B 67/02 → (51) ***E05B 19/00***

E05B 67/06 → (51) ***E05B 19/00***

E05B 67/24 → (51) ***E05B 19/00***

(51) ***E05B 67/38*** (11) **2 511 457 A1**
E05B 37/00
(25) It (26) En
(21) 12163630.2 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 IT BO20110190
(54)
- *Schließvorrichtung, insbesondere für Behälter der Art von Koffern, Laderäumen und dergleichen*
- *Locking device, particularly for containers of the type of suitcases, trunks and the like*
- *Dispositif de verrouillage, en particulier pour récipients de type valises, malles et analogues*

(71) G.T. Line-S.r.L., Via del Lavoro 50-52, 40056 Crespellano, IT
(72) Tonelli, Massimo, 40033 CASALECCHIO DI RENO BO, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***E05C 17/28*** (11) **2 511 458 A1**
B62D 25/10
(25) Tr (26) En
(21) 11162615.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Ein Verbindungs- Mechanismus für eine Motorhaube*
- *A connection mechanism for an engine hood*
- *Un mécanisme de connection pour capot de véhicule*

(71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi, Yeni Yalova Yolu 10. Km Caddesi n° 574, 16369 Bursa, TR
(72) Kara, Kadir, 16369, Bursa, TR
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

---

(51) ***E05C 17/60*** (11) **2 511 459 A1**
E05B 65/12
(25) Tr (26) En
(21) 11162563.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verriegelungsmechanismus für Schiebetüren*
• *A sliding door locking mechanism*
• *Mécanisme de verrouillage de porte coulissante*
(71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi, Yeni Yalova Yolu 10. Km Caddesi n° 574, 16369 Bursa, TR
(72) Gulustan, Rasim, 16369, Bursa, TR
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

---

(51) ***E05D 1/02*** (11) **2 511 460 A1**
B65D 6/20
(25) De (26) De
(21) 12401027.3 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 202011000882 U
(54) • *Faltverbindung für faltbare Behälter*
• *Folding connection for foldable containers*
• *Liaison par pliage pour récipient pliables*
(71) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH, Frühlingstrasse 2-3, 93413 Cham, DE
(72) Lesch, Franz, 93413 Cham, DE
(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

---

(51) ***E05F 1/10*** (11) **2 511 461 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002283.5 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016729
(54) • *Vorrichtung zum fremdkraftunterstützten Verschwenken einer Klappe oder Tür*
• *Device for pivoting a flap or door with the support of external force*
• *Dispositif de basculement d'un clapet ou d'une porte actionné par une force extérieure*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Binder, Franz, 85101 Lenting, DE
Schindler, Manfred, 85570 Mark schwaben, DE

---

(51) ***E05F 3/22*** (11) **2 511 462 A2**
E05F 5/06
(25) De (26) De
(21) 12001141.6 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002043
(54) • *Gleitschiene für einen Türschließer mit einer Öffnungsdämpfung*
• *Sliding rail for a door closer with a back check*
• *Rail de guidage pour un ferme-porte doté d'un amortissement d'ouverture*
(71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Preißler, Steffen, 01187 Dresden, DE

---

(51) ***E05F 5/02*** (11) **2 511 463 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162582.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fenster, Tür oder dergleichen mit einer Dämpfereinrichtung*
• *Window, door or similar with a cushioning device*
• *Fenêtre, porte ou analogue pourvue d'un dispositif d'amortissement*
(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Mattausch, Jürgen, 71144 Steinenbronn, DE
Lucas, Tim, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E05F 5/06 → (51) ***E05F 3/22***

---

(51) ***E05F 15/00*** (11) **2 511 464 A2**
(25) Es (26) En
(21) 12164018.9 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 ES 201130587
(54) • *Türsicherheitssystem*
• *Door security system*
• *Système de sécurité pour porte*
(71) Medva Mecanismos Del Valles, S.L., P.I. Can Roses C. Natacion, 26-28, nau 5, 08191 Rubi, ES
(72) Orantes Zambrano, Antonio, 08191 RUBI, ES
Rovira Llorach, Sergio, 08191 RUBI, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

E05F 15/18 → (51) ***H02K 41/02***

E05F 15/18 → (51) ***H02K 41/03***

E05G 1/14 → (51) ***G07D 11/00***

---

(51) ***E06B 1/70*** (11) **2 511 465 A2**
(25) De (26) De
(21) 12001825.4 (22) 17.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016957
(54) • *Verfahren und Abschlussprofil zur Montage einer Fensterbank*
• *Method and end profile for fitting a windowsill*
• *Profilé de bordure et procédé de montage d'un rebord de fenêtre*
(71) Ranit Austria GmbH, Feldkreuzweg 13, 6830 Rankweil, AT
(72) Keckeis, Harald, 6830 Rankweil, AT
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin Gihske Grosse Hammerstrasse 2, D-57072 Siegen, DE

E06B 3/44 → (51) ***E06B 7/23***

E06B 3/46 → (51) ***A47B 43/04***

---

(51) ***E06B 7/23*** (11) **2 511 466 A1**
E06B 3/44
(25) En (26) En
(21) 12163799.5 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 NL 2006589
(54) • *Dichtungsvorrichtung zum Abdichten eines Fensterrahmens*
• *Sealing device for sealing a window frame*
• *Dispositif d'étanchéité pour rendre étanche un cadre de fenêtre*
(71) Stichting Octrooibehoud VR, Doelenplein 6, 2611 BP Delft, NL
(72) Geers, Kevin, 3038 TW Rotterdam, NL
(74) Kox, Jordi, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

E06B 9/11 → (51) ***A47B 43/04***

---

(51) ***E06B 9/42*** (11) **2 511 467 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161988.8 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Halterung einer Kordel, insbesondere zur Führung eines Stoffrollladens*
• *Holder of a string, in particular for guiding a fabric roller shade*
• *Support de chaîne, en particulier pour guider un store à enroulement en tissu*
(71) Fakro PP Spolka Z O.O., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz, PL
(72) Cieslak, Andrzej, 33-300, Nowy Sacz, PL
Kasinski, Boguslaw, 34-601, Limanowa, PL
(74) Kacperski, Andrzej, Kancelaria Prawno-Patentowa ul. Kupa 3/9, 31-057 Krakow, PL

---

(51) ***E21B 7/06*** (11) **2 511 468 A1**
E21B 29/06 ***E21B 47/18***
(25) En (26) En
(21) 12173378.6 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 24.09.2009 GB 0916808
28.09.2009 GB 0916964
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation mit einer in einem bohrloch positionierten Vorrichtung*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING WITH A DEVICE LOCATED IN A BOREHOLE*
• *Procédé et appareil permettant de communiquer avec un dispositif situé dans un trou de forage*
(71) Intelligent Well Controls Limited, 12-16 Albyn Place Aberdeen, Aberdeenshire AB10 1PS, GB
(72) McGarian, Bruce, Aberdeenshire, Grampian AB39 2HW, GB
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 10754982.6 / 2 480 745

---

(51) ***E21B 10/36*** (11) **2 511 469 A2**
E21B 10/633
(25) De (26) De

(21) 12450021.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 AT 2152011 U
(54) • *Bohrkrone*
• *Drill bit*
• *Couronne de fleuret*
(71) Dywidag-Systems International GmbH, Alfred-Wagner-Strasse 1, 4061 Pasching, AT
(72) Böhm, Karl, 4715 Holzhausen, AT
Karpellus, Walter, 6020 Innsbruck, AT
(74) Cunow, Gerda, Cunow Patentanwalts KG Teschnergasse 33/1/3, 1180 Wien, AT

E21B 10/633 → (51) ***E21B 10/36***

(51) ***E21B 23/08*** (11) **2 511 470 A2**
E21B 34/06 ***E21B 34/14***
(25) En (26) En
(21) 12164003.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087635
(54) • *Gruppenöffnungshülsen für ein Bohrloch*
• *Cluster opening sleeves for wellbore*
• *Manchons d'ouverture de grappe pour puits de forage*
(71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
(72) Garcia, Cesar G, Katy, TX Texas 77493, US
Zimmermann, Patrick J, Houston, TX Texas 77062, US
Ward, David, Houston, TX Texas 77095, US
Flores, Antonio B, Houston, TX Texas 77040, US
Dedman, Michael, Powell, WY Wyoming 82435, US
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 29/06 → (51) ***E21B 7/06***

(51) ***E21B 33/035*** (11) **2 511 471 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161922.7 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Steuerung eines Werkzeugs*
• *Controlling a tool*
• *Commande d'un outil*
(71) Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, Houston, TX 77041, US
(72) Bell, Robert, Aberdeen AB 22 8ZS, GB
Zardoni, Lisa, Aberdeen AB 21 9HQ, GB
(74) Emerson, Peter James, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

E21B 34/06 → (51) ***E21B 23/08***

E21B 34/14 → (51) ***E21B 23/08***

E21B 47/18 → (51) ***E21B 7/06***

E21D 9/04 → (51) ***E21D 13/02***

(51) ***E21D 13/02*** (11) **2 511 472 A1**
E21D 9/04
(25) Es (26) En
(21) 10835511.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000499 09.12.2010
(87) WO 2011/070188 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 ES 200902300
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TUNNELN ODER PERFORATIONEN BEI HOCH- UND TIEFBAUARBEITEN MIT OPFERTUNNELN*
• *METHOD FOR MAKING TUNNELS OR PERFORATIONS IN CIVIL ENGINEERING WORKS USING SACRIFICIAL TUNNELS*
• *PROCÉDÉ POUR LE RÉALISATION DE TUNNELS OU DE PERFORATIONS DANS UN OUVRAGE DE GÉNIE CIVIL AU MOYEN DE TUNNELS SACRIFICIELS*
(71) Universidad De Alicante, Ctra. San Vicente del Raspeig, S/N San Vicente del Raspeig, 03690 Alicante, ES
(72) GARCÍA BARBA, Javier, E-03690 Alicante, ES
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

E21D 15/46 → (51) ***E04G 25/04***

(51) ***F01C 1/356*** (11) **2 511 473 A2**
F02B 53/10
(25) En (26) En
(21) 12166508.7 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Drehverbrennungsmotor*
• *Rotary internal combustion engine*
• *Moteur rotatif à combustion interne*
(71) Murata, Makoto, 5-5, Hazawa 2-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-0003, JP
(72) Murata, Makoto, Nerima-ku, Tokyo 176-0003, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
(62) 09840332.2 / 2 400 128

(51) ***F01C 21/00*** (11) **2 511 474 A2**
F01C 21/10 ***F04C 11/00***
(25) En (26) En
(21) 12250080.4 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088010
(54) • *Gehäuselose Verdrängerpumpenanordnung*
• *Housingless positive displacement pump assembly*
• *Ensemble formant pompe à déplacement positif sans boîtier*
(71) Hydro-Aire Inc. dba Lear Romec, 241 S. Abbe Road, Elyria OH 44036-4014, US
(72) DePauw, Daniel T., Strongsville, Ohio 44136, US
Sedlak, David A., Brunswick, Ohio 44212, US
(74) Robinson, David Edward Ashdown, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

F01C 21/10 → (51) ***F01C 21/00***

F01D 5/00 → (51) ***C23F 1/08***

F01D 5/14 → (51) ***F01D 5/18***

(51) ***F01D 5/18*** (11) **2 511 475 A2**
F01D 5/14
(25) En (26) En
(21) 12162988.5 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083701
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer beschichteten Komponente mit mehreren Arten von Füllstoffen*
• *Methods of fabricating a coated component using multiple types of fillers*
• *Procédés de fabrication d'un composant revêtu à l'aide de multiples types d'agents de remplissage*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Rebak, Raul Basilio, Niskayuna, NY New York 12309, US
Bunker, Ronald Scott, Niskayuna, NY New York 12309, US
Kool, Lawrence Bernard, Niskayuna, NY New York 12309, US
Lipkin, Don Mark, Niskayuna, NY New York 12309, US
McDermott, John Brian, Niskayuna, NY New York 12309, US
Ritter, Ann Melinda, Niskayuna, NY New York 12309, US
Rohling, Renee Bushey, Niskayuna, NY New York 12309, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/20 → (51) ***F01D 5/22***

(51) ***F01D 5/22*** (11) **2 511 476 A1**
F01D 5/20 ***F01D 11/08***
(25) Ja (26) En
(21) 09852033.1 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070466 07.12.2009
(87) WO 2011/070636 2011/24 16.06.2011
(54) • *TURBINE UND TURBINENLAUFSCHAUFEL*
• *TURBINE AND TURBINE ROTOR BLADE*
• *TURBINE ET PALE DE ROTOR DE TURBINE*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) IIDA, Koichiro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***F01D 5/28*** (11) **2 511 477 A1**
F03D 1/06
(25) En (26) En
(21) 11174628.5 (22) 20.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 EP 11161889
(54) • *Windturbinenschaufel mit Übergangsbereich*
• *Wind turbine blade with transition region*
• *Pale d'éolienne dotée d'une région de transition*
(71) LM Wind Power A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
(72) Dahl, Martin, 6040 Egtved, DK
Mortensen, Bjarne Krab, 7190 Billund, DK
Olesen, Morten, 6640 Lunderskov, DK

(74) Kitchen, Steven Richard, et al, LM Wind Power A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK

---

(51) ***F01D 5/28*** (11) **2 511 478 A1**
F01D 5/32 ***F01D 5/30***
(25) En (26) En
(21) 12160708.9 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 GB 201106050
(54) • *Auskleidung eines Verbundschaufels eines Gasturbinenkraftwerk und zugehörige Schaufelanordnung*
• *Liner for a composite blade of a gas turbine engine and corresponding blade assembly*
• *Clinquant pour pale en composite d'un moteur à turbine à gaz et agencement d'aube associé*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Radomski, Steven, Nottingham, Nottinghamshire NG16 3EX, GB
(74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc SinB-38, P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

---

(51) ***F01D 5/28*** (11) **2 511 479 A2**
F01D 5/30
(25) En (26) En
(21) 12160837.6 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 GB 201106276
(54) • *Ringförmiges Füllsystem*
• *Annulus filler system*
• *Système de remplissage d'espace annulaire*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Evans, Dale, Derby, Derbyshire DE23 3XG, GB
Care, Ian, Derby, Derbyshire DE23 6EU, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

---

(51) ***F01D 5/30*** (11) **2 511 480 A2**
(25) En (26) En
(21) 12160841.8 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 GB 201106278
(54) • *Ringförmiges Füllsystem*
• *Annulus filler system*
• *Système de remplissage d'espace annulaire*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Evans, Dale, Derby, Derbyshire DE23 3XG, GB
Care, Ian, Derby, Derbyshire DE23 6EU, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

F01D 5/30 → (51) ***F01D 5/28***

F01D 5/32 → (51) ***F01D 5/28***

F01D 9/02 → (51) ***F23R 3/42***

---

(51) ***F01D 11/00*** (11) **2 511 481 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163446.3 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113087253
(54) • *Flexible Dichtung für Turbinenkraftwerk und zugehörige Anordnung*
• *Flexible seal for turbine engine and corresponding arrangement*
• *Joint d'étanchéité pour moteur à turbine à gaz et agencement associé*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Shukla, Prashant, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
Walunj, Jalindar Appa, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
Honkomp, Mark, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 11/08 → (51) ***F01D 5/22***

F01D 25/00 → (51) ***F01D 25/24***

F01D 25/10 → (51) ***F01K 13/00***

---

(51) ***F01D 25/12*** (11) **2 511 482 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163429.9 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113086279
(54) • *Kühlsystem für Turbinenummantelungssegment und Verfahren*
• *Turbine shroud segment cooling system and method*
• *Système de refroidissement d'un segment d'anneau de turbine et procédé*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Lacy, Benjamin Paul, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Tesh, Stephen William, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Weber, David Wayne, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***F01D 25/24*** (11) **2 511 483 A1**
F01D 25/00
(25) Ja (26) En
(21) 10848467.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069269 29.10.2010
(87) WO 2011/118075 2011/39 29.09.2011
(30) 25.03.2010 JP 2010070027
(54) • *DICHTUNGSMECHANISMUS MITTELS AKKORDEON-BÄLGEN UND DAMPFTURBINE MIT BESAGTEM DICHTMECHANISMUS*
• *SEALING MECHANISM USING ACCORDIONED BELLOWS, AND STEAM TURBINE PROVIDED WITH SAID SEALING MECHANISM*
• *MÉCANISME D'ÉTANCHÉITÉ À SOUFFLETS EN ACCORDÉON ET TURBINE À VAPEUR ÉQUIPÉE DUDIT MÉCANISME D'ÉTANCHÉITÉ*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) HOMBO, Ryokichi, Tokyo 108-8215, JP
NAKAZAWA, Tamiaki, Tokyo 108-8215, JP
KAWASHITA, Rimpei, Tokyo 108-8215, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F01D 25/28*** (11) **2 511 484 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164348.0 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087579
(54) • *Halterung des vorderen Zentralkörpers eines Strahltriebwerks*
• *Front centerbody support for a gas turbine engine*
• *Support de corps central avant pour un moteur à réaction*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Davis, Todd A., Tolland, CT Connecticut 06084, US
Cigal, Brian P., Windsor, CT Connecticut 06095, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***F01K 13/00*** (11) **2 511 485 A1**
F01D 25/10
(25) De (26) De
(21) 11162639.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Strömungsmaschine, Dampfturbinenanlage und Verfahren zum Wärmen einer Dampfturbinenwelle*
• *Turbomachine, Steam Turbine plant, and Method for heating a steam turbine shaft*
• *Turbomachine, installation à turbine à vapeur, et procédé de chauffage d'un arbre de turbine à vapeur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Quinkertz, Rainer, Dr., 45130 Essen, DE
Gobrecht, Edwin, 40885 Ratingen, DE
Wechsung, Michael, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE

F01K 13/02 → (51) ***F01K 23/10***

F01K 13/02 → (51) ***F02C 6/18***

F01K 17/02 → (51) ***F02C 6/18***

---

(51) ***F01K 23/10*** (11) **2 511 486 A2**
F22B 1/18
(25) En (26) En
(21) 12163247.5 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085167
(54) • *Kombikraftwerk*
• *Combined cycle power plant*

- *Centrale électrique à cycle combiné*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Holt, Joel Donnell, Schenectady, NY New York 12345, US
Smith, Gordon Raymond, Schenectady, NY New York 12345, US

(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***F01K 23/10*** ***F01K 13/02*** (11) **2 511 487 A2**

(25) En (26) En

(21) 12163249.1 (22) 04.04.2012

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

(30) 13.04.2011 US 201113086119

(54)
- *Kombikraftwerk*
- *Combined cycle power plant*
- *Centrale électrique à cycle combiné*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Rogers, David Lee, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
Chillar, Rahul Jaikaran, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
Hoskin, Robert Frank, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
Mestroni, Julio Enrique, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
Nenmeni, Vijay Raghavendran, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US

(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01K 23/10 → (51) ***F02C 6/18***

F01L 1/04 → (51) ***F16C 33/60***

---

(51) ***F01L 1/34*** (11) **2 511 488 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10835897.9 (22) 03.12.2010

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

(86) JP 2010/071666 03.12.2010

(87) WO 2011/070976 2011/24 16.06.2011

(30) 07.12.2009 JP 2009277607

(54)
- *VARIABLE VENTILSTEUERUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *VARIABLE VALVE GEAR FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *COMMANDE DE SOUPAPES VARIABLE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP

(72) YOSHIKA, Daisuke, Tokyo 108-8410, JP
MATSUNAGA, Ayatoshi, Tokyo 108-8410, JP

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

---

(51) ***F01L 9/02*** (11) **2 511 489 A1**

(25) It (26) En

(21) 11162362.5 (22) 14.04.2011

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

(54)
- *Brennkraftmaschine mit hydro-mechanisches Ventiltriebsystem für den Einlassventil und dessen elektromagnetischen Stellventil*
- *Internal combustion engine with a system for variable mechnical-hydraulical solenoid valve actuation of the intake valves, and such a solenoid valve*
- *Moteur a combustion interne avec un système pour actionnement variable hydro-mécanique de soupape d'admission électromagnétique et une telle soupape*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Stucchi, Sergio, 10043 Orbassano (Torino), IT
De Michele, Onofrio, 10043 Orbassano (Torino), IT
Ricco, Raffaele, 10043 Orbassano (Torino), IT
Gargano, Marcello, 10043 Orbassano (Torino), IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F01L 9/02 → (51) ***F02D 41/00***

---

(51) ***F01M 1/16*** (11) **2 511 490 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09852004.2 (22) 07.12.2009

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

(86) JP 2009/006654 07.12.2009

(87) WO 2011/070604 2011/24 16.06.2011

(54)
- *ZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR MOTORSCHMIERÖL*
- *ENGINE LUBRICATING OIL SUPPLY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN HUILE LUBRIFIANTE POUR MOTEUR*

(71) TBK Co., Ltd., 4-21-1 Minaminaruse, Machida-shi, Tokyo 194-0045, JP

(72) HOJI, Takeshi, Machida-shi Tokyo 194-0045, JP
NAKAJIMA, Mitsuo, Machida-shi Tokyo 194-0045, JP

(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

F01N 3/022 → (51) ***C04B 35/565***

F01N 3/025 → (51) ***F01N 3/035***

F01N 3/025 → (51) ***F02M 37/00***

---

(51) ***F01N 3/035*** ***F01N 3/025*** (11) **2 511 491 A1** ***F01N 9/00***

(25) En (26) En

(21) 12163752.4 (22) 11.04.2012

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

(30) 11.04.2011 JP 2011087256

(54)
- *Partikelfilter und Regenerationsverfahren für einen Partikelfilter*
- *Particulate matter filter and regeneration method for particulate matter filter*
- *Filtre à particules et procédé de régénération d'un filtre à particules*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Yoda, Kimikazu, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***F01N 3/08*** ***F01N 3/24*** (11) **2 511 492 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09852044.8 (22) 08.12.2009

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

(86) JP 2009/070528 08.12.2009

(87) WO 2011/070647 2011/24 16.06.2011

(54)
- *ABGASEMISSIONSSTEUERUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST EMISSION CONTROL SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *SYSTEME DE COMMANDE D'EMISSION D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KAWAGUCHI, Bungo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ONISHI, Tomomi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SATO, Masaaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KOBAYAKAWA, Satoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SHIRASAWA, Takeru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***F01N 3/08*** ***F01N 3/36*** (11) **2 511 493 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11801950.4 (22) 18.02.2011

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

(86) JP 2011/054207 18.02.2011

(87) WO 2012/111171 2012/34 23.08.2012

(54)
- *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST-GAS PURIFYING DEVICE FOR INTERNAL-COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) UMEMOTO, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
INOUE, Mikio, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/22 → (51) ***F01N 3/30***

F01N 3/24 → (51) ***F01N 3/08***

---

(51) ***F01N 3/30*** ***B01D 53/86*** ***F01N 5/04*** (11) **2 511 494 A1** ***F01N 3/22*** ***F01N 13/08***

(25) Ja (26) En

(21) 10835876.3 (22) 01.12.2010

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

(86) JP 2010/071488 01.12.2010

(87) WO 2011/070955 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009281823

(54)
- *MOTOR SOWIE FAHRZEUG UND SCHIFF DAMIT*
- *ENGINE, AND VEHICLE AND SHIP THAT COMPRISE SAME*
- *MOTEUR, VÉHICULE ET BATEAU COMPRENANT LEDIT MOTEUR*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) KONAKAWA, Tsugunori, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

F01N 3/36 → (51) ***F01N 3/08***

F01N 3/36 → (51) ***F02M 37/00***

F01N 5/04 → (51) ***F01N 3/30***

F01N 9/00 → (51) ***F01N 3/035***

F01N 13/08 → (51) ***F01N 3/30***

(51) ***F02B 29/04*** ***F02M 35/10*** (11) **2 511 495 A1** ***B29C 45/17***
(25) De (26) De
(21) 11162436.7 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Saugrohr für eine Brennkraftmaschine*
• *Intake pipe for an internal combustion engine*
• *Tuyau d'aspiration pour moteur à combustion interne*
(71) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE
(72) Barbolini, Marco, 39100, Bolzano, IT
Brusco, Mirco, 39055, Laives, IT
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F02B 29/04 → (51) ***F02M 35/10***

F02B 37/013 → (51) ***F02M 35/10***

F02B 37/18 → (51) ***B22F 3/12***

F02B 53/10 → (51) ***F01C 1/356***

F02B 67/04 → (51) ***B60K 17/28***

F02B 67/10 → (51) ***F02M 35/10***

(51) ***F02C 3/34*** (11) **2 511 496 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164063.5 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087463
(54) • *Brennkammer mit stöchiometrischer Abgasrückführung*
• *Stoichiometric exhaust gas recirculation combustor*
• *Chambre de combustion avec recirculation des gaz d'échappement stoechiométrique*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kraemer, Gilbert Otto, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Draper, Sam David, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Moore, Kyle Wilson, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F02C 6/18*** ***F02C 9/16*** ***F01K 23/10*** (11) **2 511 497 A2** ***F01K 17/02*** ***F01K 13/02***
(25) En (26) En
(21) 11189654.4 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.11.2010 US 956810
(54) • *Verfahren und Systeme zum Belasten einer Dampfturbine*
• *Methods and systems for loading a steam turbine*
• *Procédés et systèmes de chargement d'une turbine à vapeur*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Piccirillo, John, Schenectady, NY New York 12345, US
Di Palma, Steven, Schenectady, NY New York 12345, US
Sathyanarayana, Dileep, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/18 → (51) ***F23R 3/42***

(51) ***F02C 7/232*** (11) **2 511 498 A2**
(25) En (26) En
(21) 12160836.8 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 GB 201106116
(54) • *Anordnung zur Brennstoffzufuhr*
• *Fuel supply arrangement*
• *Dispositif d'alimentation en carburant*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Pidcock, Anthony, Derby, DE73 6PH, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

(51) ***F02C 7/232*** ***F02C 9/26*** (11) **2 511 499 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162915.8 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085107
(54) • *Brennstoffflusstrenner und ökologisches System für ein Brennstoffflusssteuersystem von Gasturbinenmotoren*
• *Fuel flow divider and ecology system for a gas turbine engine fuel flow control system*
• *Diviseur de débit de carburant et système écologique pour système de commande d'écoulement de combustible de moteur de turbine à gaz*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Futa, Paul, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
McRoberts, Brad, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Lafferty, Greg, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

F02C 7/28 → (51) ***F23R 3/42***

(51) ***F02C 7/36*** (11) **2 511 500 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162211.2 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087446
(54) • *Kupplungswelle für Fangetriebe einer Gasturbine*
• *Coupling shaft for gas turbine fan drive gear system*
• *Arbre d'accouplement pour un système de transmission de soufflante de turbine à gaz*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) McCune, Michael E., Colchester, CT Connecticut 06415, US
Cigal, Brian P., Windsor, CT Connecticut 06095, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury Square, London Greater London EC4Y 8JD, GB

F02C 9/16 → (51) ***F02C 6/18***

F02C 9/26 → (51) ***F02C 7/232***

F02D 9/02 → (51) ***F02D 29/02***

F02D 13/02 → (51) ***F02D 41/00***

(51) ***F02D 15/00*** ***F02D 15/02*** (11) **2 511 501 A1** ***F02D 41/12***
(25) En (26) En
(21) 12157380.2 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090736
(54) • *Motorsteuerungsvorrichtung mit variablem Kompressionsverhältnis*
• *Variable compression ratio engine control apparatus*
• *Appareil de contrôle de moteur à taux de compression variable*
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kamada, Shinobu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

F02D 15/02 → (51) ***F02D 15/00***

(51) ***F02D 29/02*** ***F02D 9/02*** (11) **2 511 502 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835863.1 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071343 30.11.2010
(87) WO 2011/070941 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009281005
(54) • *MOTORRAD*
• *MOTORCYCLE*
• *MOTOCYCLETTE*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) KINOSHITA, Tomohiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
FUJITA, Hirokazu, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F02D 33/00*** (11) **2 511 503 A2**
(25) En (26) En
(21) 12250058.0 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088151
(54) • *Systeme und Verfahren zur Überwachung des Kraftstoffverbrauchs in einer umgebungsgesteuerten Einheit*
• *Systems and methods of monitoring fuel consumption in an environmental-control unit*
• *Systèmes et procédés de surveillance de la consommation de carburant dans une unité de contrôle environnemental*
(71) Thermo King Corporation, 314 West 90th Street, Minneapolis, MN 55420, US
(72) Perera, Halnettige K., Huntersville, North Carolina 28078, US
Fink, Ulrich, Maple Grove, Minnesota 55369, US
Walker, Timothy A., Plymouth, Wisconsin 55446, US
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) ***F02D 41/00*** ***F01L 9/02*** ***F02D 13/02*** (11) **2 511 504 A1** ***F02D 41/14***
(25) It (26) En
(21) 11162708.9 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Mehrzylinder-Verbrennungsmotor mit einem System zur variablen Betätigung der Einlassventile und mit Ausgleich der Unterschiede des von den Zylindern verursachten Drehmoments und in diesem Motor implementiertes Steuerverfahren*
• *Multi-cylinder internal combustion engine with a system for variable actuation of the intake valves and with compensation of the differences in the torque produced by the cylinders, and control method implemented in this engine*
• *Moteur à combustion interne multicylindre avec système d'actionnement variable des vannes d'admission et avec compensation des différences dans le couple produit par les cylindres, contrôle et procédé mis en oeuvre dans ce moteur*
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Borean, Fabio, I-10043, Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F02D 41/12 → (51) ***F02D 15/00***

F02D 41/14 → (51) ***F02D 41/00***

(51) ***F02D 41/30*** ***F02D 41/40*** (11) **2 511 505 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163738.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011088244
(54) • *Verbrennungssteuerungsvorrichtung*
• *Combustion control device*
• *Dispositif de contrôle de combustion*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
(72) Kuzuyama, Hiroshi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/40 → (51) ***F02D 41/30***

F02F 1/42 → (51) ***F02M 35/112***

(51) ***F02F 3/22*** (11) **2 511 506 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163657.5 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.07.2004 US 885810
(54) • *Einteiliger Stahlkolben*
• *One-piece steel piston*
• *Piston monobloc en acier*
(71) Karl Schmidt Unisia, Inc., 2425 Coliseum Boulevard South, Fort Wayne, IN 46803, US
(72) Huang, Yeujun, South Fort Wayne, IN Indiana 46803, US
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 05254279.2 / 1 614 885

F02F 5/00 → (51) ***F16J 9/26***

(51) ***F02G 1/055*** ***F02G 1/06*** (11) **2 511 507 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835709.6 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007165 09.12.2010
(87) WO 2011/070786 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279218
(54) • *STIRLINGMOTOR*
• *STIRLING ENGINE*
• *MOTEUR STIRLING*
(71) Estir Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6114, JP
(72) AKAZAWA, Teruyuki, Osaka 540-6207, JP
NAKATSUKA, Tsutomu, Osaka 540-6207, JP
TAHARA, Taeko, Osaka 540-6207, JP
SAKAMOTO, Osamu, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) ***F02G 1/055*** ***F02G 1/06*** (11) **2 511 508 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835710.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007169 09.12.2010
(87) WO 2011/070787 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279218
(54) • *STIRLING-MOTOR UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON UNREINHEITEN AUS EINER WÄRMEÜBERTRAGUNGSRÖHRENGRUPPE IN EINER STROMVERSORGUNGS- ODER STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM STIRLINGMOTOR*
• *STIRLING ENGINE AND METHOD OF REMOVING IMPURITIES IN A HEAT-TRANSFER TUBE GROUP IN A POWER DEVICE OR A POWER-GENERATING DEVICE WHICH USES A STIRLING ENGINE*
• *MOTEUR STIRLING ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DES IMPURETÉS DANS UN GROUPE DE TUBES DE TRANSFERT DE CHALEUR DANS UN DISPOSITIF ÉNERGÉTIQUE OU UN DISPOSITIF DE GÉNÉRATION ÉLECTRIQUE UTILISANT UN MOTEUR STIRLING*
(71) Estir Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6114, JP
(72) AKAZAWA, Teruyuki, Osaka 540-6207, JP
NAKATSUKA, Tsutomu, Osaka 540-6207, JP
TAHARA, Taeko, Osaka 540-6207, JP
SAKAMOTO, Osamu, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F02G 1/06 → (51) ***F02G 1/055***

(51) ***F02M 25/07*** ***F02M 35/10*** (11) **2 511 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162634.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Mischstrecke und Verbrennungsmotor mit einer Mischstrecke*
• *Mixing pipe and internal combustion engine with a mixing pipe*
• *Conduite de mélange et moteur à combustion interne avec une conduite de mélange*
(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE
(72) Schlemmer-Kelling, Udo, 24113 Molfsee, DE
Puschnik, Andreas, 8020 Graz, AT
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) ***F02M 35/10*** ***F02B 29/04*** ***F02B 37/013*** ***F16M 5/00*** (11) **2 511 510 A1** ***F02M 35/112*** ***F02B 67/10***
(25) En (26) En
(21) 11162617.2 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Motorblock und Verbrennungsmotor mit einem Motorblock*
• *Engine block and internal combustion engine with an engine block*
• *Bloc moteur et moteur à combustion interne avec un bloc moteur*
(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE
(72) Schlemmer-Kelling, Udo, 24113 Molfsee, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02M 35/10 → (51) ***F02B 29/04***

F02M 35/10 → (51) ***F02M 25/07***

F02M 35/10 → (51) ***F02M 35/112***

(51) ***F02M 35/112*** ***F02M 35/10*** (11) **2 511 511 A1** ***F02F 1/42***
(25) En (26) En
(21) 11162606.5 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Systemluftführungselement und Verbrennungsmotor mit einem Systemluftführungselement*
• *Charge air guide element and internal combustion engine with a charge air guide element*
• *Élément de guidage d'air de suralimentation et moteur à combustion interne doté de celui-ci*

(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE

(72) Schlemmer-Kelling, Udo, 24113 Molfsee, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02M 35/112 → (51) ***F02M 35/10***

(51) ***F02M 37/00*** ***F01N 3/025*** (11) **2 511 512 A1** ***F01N 3/36***

(25) De (26) De

(21) 12002225.6 (22) 28.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 DE 102011017028

(54) • *Absteuervorrichtung*
• *Spill device*
• *Dispositif de décharge*

(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE

(72) Adam, Michel-André, 51143 Köln, DE
Thiemann, Jörg, Dr., 53721 Siegburg, DE

F02M 37/10 → (51) ***F02M 37/22***

(51) ***F02M 37/22*** ***B01D 29/11*** ***B01D 35/02*** ***F02M 37/10*** (11) **2 511 513 A1** ***B01D 29/50*** ***B01D 35/147*** ***B01D 29/58***

(25) Ja (26) En

(21) 09811519.9 (22) 02.09.2009

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

(86) JP 2009/065354 02.09.2009

(87) WO 2010/026994 2010/10 11.03.2010

(30) 03.09.2008 JP 2008226118
14.01.2009 JP 2009005623

(54) • *KRAFTSTOFFFILTER*
• *FUEL FILTER*
• *FILTRE À COMBUSTIBLE*

(71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP

(72) OGOSE, Kensuke, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP

(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) ***F02M 47/02*** ***F02M 63/00*** (11) **2 511 514 A2**

(25) De (26) De

(21) 12158513.7 (22) 08.03.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 DE 102011007106

(54) • *Brennstoffeinspritzventil*
• *Fuel injector valve*
• *Soupape d'injection de combustible*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Ramsauer, Karsten-Sepp, 71686 Remseck, DE
Rapp, Holger, 71254 Ditzingen, DE
Schrader, Daniel, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F02M 47/04 → (51) ***F02M 55/00***

(51) ***F02M 51/06*** F02M 63/00 (11) **2 511 515 A1**

(25) En (26) En

(21) 11162447.4 (22) 14.04.2011

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

BA ME

(54) • *Injektor zum Einspritzen von Flüssigkeit*
• *Injector for injecting fluid*
• *Injecteur pour injection de fluides*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Giorgetti, Edoardo, 57016, Rosignano Marittimo (LI), IT
Agresta, Antonio, 56122, Pisa, IT
Gargiulo, Luigi, 56127, Pisa, IT

F02M 51/06 → (51) ***H01L 41/083***

(51) ***F02M 55/00*** ***F02M 55/02*** F02M 63/00 ***F02M 47/04*** (11) **2 511 516 A1**

(25) En (26) En

(21) 12155896.9 (22) 17.02.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 EP 11162618

(54) • *Flüssigkeitseinspritzvorrichtung*
• *A fluid injection device*
• *Dispositif d'injection de fluide*

(71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

(72) Knipström, Leif, 8408 Winterthur, CH
Hangl, Gerhard, 8404 Winterthur, CH
Kyrtatos, Andreas, 8005 Zürich, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) ***F02M 55/02*** (11) **2 511 517 A1**

(25) En (26) En

(21) 12155871.2 (22) 17.02.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 EP 11162593

(54) • *Hochdruckflüssigkeitsschiene*
• *A high pressure fluid rail*
• *Rail fluide haute pression*

(71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

(72) Knipström, Leif, 8408 Winterthur, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

F02M 55/02 → (51) ***F02M 55/00***

F02M 55/02 → (51) ***H01L 41/083***

F02M 63/00 → (51) ***F02M 47/02***

(51) ***F02P 3/04*** ***F02P 9/00*** ***H01T 13/00*** (11) **2 511 518 A2** ***F02P 23/04***

(25) En (26) En

(21) 12163929.8 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 JP 2011087911

(54) • *Zündsystem*
• *Ignition system*
• *Système d'ignition*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP

(72) Yamada, Tatsunori, Nagoya-shi, Aichi 4678525, JP
Katsuraya, Kohei, Nagoya-shi, Aichi 4678525, JP
Nakayama, Katsutoshi, Nagoya-shi, Aichi 4678525, JP

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

F02P 9/00 → (51) ***F02P 3/04***

F02P 23/04 → (51) ***F02P 3/04***

(51) ***F03B 13/12*** ***F03B 13/18*** (11) **2 511 519 A1**

(25) Ru (26) En

(21) 10835316.0 (22) 22.11.2010

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

(86) AZ 2010/000009 22.11.2010

(87) WO 2011/069216 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 AZ 9026309

(54) • *WELLENKRAFTWERK*
• *WAVE ENERGY PLANT*
• *CENTRALE ÉLECTRIQUE HOULOMOTRICE*

(71) Silvestrov, Boris Vladimirovich, Prosp. Azadlyg 125-15, Baku 1007, AZ
Novruzov, Asgar Mürsal Oglu, Ul. A. Mansimova 17 Sarai, Absheronsky r-n 0121, AZ

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

F03B 13/18 → (51) ***F03B 13/12***

(51) ***F03D 1/00*** ***F03D 1/06*** (11) **2 511 520 A1** ***F03D 11/04***

(25) Es (26) En

(21) 10835517.3 (22) 10.12.2010

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

(86) ES 2010/000505 10.12.2010

(87) WO 2011/070194 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 ES 200902312

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION DES DRITTEN BLATTES EINER WINDTURBINE*
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR INSTALLING THE THIRD BLADE OF A WIND TURBINE*
• *EQUIPEMENT ET PROCEDE D'INSTALLATION DE LA TROISIEME PALE D'UNE EOLIENNE*

(71) Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L., Urbanización La Quinta - Bicarera 15 Vivienda 39, 38390 - Santa Ursula, Tenerife - Islas Canarias, ES

(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, 11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES

(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

F03D 1/00 → (51) ***F03D 11/04***

F03D 1/00 → (51) ***H02K 5/22***

(51) ***F03D 1/06*** (11) **2 511 521 A1**
F03D 11/00
(25) En (26) En
(21) 11162405.2 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Blattlager*
• *Pitch bearing*
• *Articulation de pas*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Thomsen, Jens, 7330 Brande, DK
Thomsen, Kim, 7430 Ikast, DK

F03D 1/06 → (51) ***F01D 5/28***

F03D 1/06 → (51) ***F03D 1/00***

(51) ***F03D 7/02*** (11) **2 511 522 A1**
G01B 11/16
(25) De (26) De
(21) 11003033.5 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Blattwinkelsteuerung für ein Rotorblatt einer Windkraftanlage*
• *Blade angle control for a rotor blade of a wind turbine*
• *Commande d'angle de lame pour une lame de rotor d'une éolienne*
(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
(72) Weigel, Michael, 88142 Wasserburg, DE
Tiedeke, Joachim, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(51) ***F03D 11/00*** (11) **2 511 523 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003034.3 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Windkraftanlage mit Einrichtung zur Messung des Abstands zwischen Rotorblatt und Turm sowie Verfahren zur Abstandsmessung*
• *Wind turbine with device for measuring the distance between the rotor blade and tower and method for measuring distance thereof*
• *Eolienne dotée d'un dispositif de mesure de la distance entre une pale du rotor et la tour ainsi que procédé de mesure de distance associé*
(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
(72) Weigel, Michael, 88142 Wasserburg, DE
(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(51) ***F03D 11/00*** (11) **2 511 524 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003035.0 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen eines Rotorblatts für eine Windkraftanlage*
• *Method and device for monitoring a rotor blade for a wind energy plant*
• *Procédé et dispositif de surveillance d'une pale de rotor pour une éolienne*
(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
(72) Weigel, Michael, 88142 Wasserburg, DE
Tiedeke, Joachim, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

F03D 11/00 → (51) ***F03D 1/06***

F03D 11/00 → (51) ***G01B 11/16***

F03D 11/02 → (51) ***F16J 15/18***

(51) ***F03D 11/04*** (11) **2 511 525 A2**
F03D 1/00 ***E04H 12/00***
(25) En (26) En
(21) 12163760.7 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DK 201170169
(54) • *Offshore-Windturbine mit Stützsystem für austauschbare Behälter, wobei das Stützsystem mit einem Wellenbrecher kombiniert ist*
• *Offshore wind turbine comprising a support system for interchangeable containers, said support system being combined with a wave run-up deflector*
• *Eolienne en mer comprenant un système de support pour conteneurs interchangeables, ledit système de support étant combiné avec un brise-lames*
(71) Envision Energy (Denmark) ApS, Torvet 11 2, 8600 Silkeborg, DK
(72) Rebsdorf, Anders Varming, 8660 Skanderborg, DK
Staugaard, Søren, 7480 Vildbjerg, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

F03D 11/04 → (51) ***B29C 70/08***

F03D 11/04 → (51) ***E04H 12/34***

F03D 11/04 → (51) ***F03D 1/00***

F03D 11/04 → (51) ***F16C 19/38***

(51) ***F04B 7/00*** (11) **2 511 526 A1**
F04B 39/08 ***F04B 39/10***
F16K 31/10
(25) De (26) De
(21) 12163073.5 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 AT 5312011
(54) • *Hubkolbenverdichter mit Fördermengenregelung*
• *Reciprocating piston compressor with transport volume control*
• *Compresseur à piston élévateur avec réglage du débit de refoulement*
(71) Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
(72) Spiegl, Bernhard, 1230 Wien, AT
Lindner-Silwester, Tino, 1230 Wien, AT
Dolovai, Peter, 1020 Wien, AT
Kernbichler, Christian, 2431 Enzersdorf an der Fischa, AT
(74) Pinter, Rudolf, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) ***F04B 17/04*** (11) **2 511 527 A2**
F04B 35/04
(25) Ko (26) En
(21) 10836180.9 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008672 06.12.2010
(87) WO 2011/071284 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121292
(54) • *LINEARER VERDICHTER*
• *LINEAR COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR LINÉAIRE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Hyo Jae, Changwon-si 641-030, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***F04B 23/06*** (11) **2 511 528 A1**
F04B 25/00 ***F04B 43/02***
F04B 53/22
(25) En (26) En
(21) 11003042.6 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Druckverstärkungssystem*
• *Pressure boosting system*
• *Système d'accélération de la pression*
(71) Grundfos Management a/s, Poul Due Jensens Vej 7-11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Abdul-Sattar, Hassan, 8250 Egå, DK
(74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

F04B 25/00 → (51) ***F04B 23/06***

F04B 35/04 → (51) ***F04B 17/04***

F04B 39/08 → (51) ***F04B 7/00***

F04B 39/10 → (51) ***F04B 7/00***

(51) ***F04B 43/02*** (11) **2 511 529 A1**
A61M 1/10 ***F04B 43/04***
F04B 53/10 ***A61M 5/142***
(25) Es (26) En
(21) 11382112.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Impulskern für eine Flüssigkeitsmikropumpe*
• *Impulsion core for a fluid micropump*
• *Cýur d'impulsion pour micropompe de fluides*
(71) Ikerlan, S. Coop., Po. Jose Maria Arimendiarrieta, 2, 20500 Arrasate-Mondragon, ES
Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica, Parc Cientific de Barcelona C. Baldiri Reixac, 10, 08028 Barcelona, ES

Fundació Privada Institució Catalana De Recerca I Estudis Avançants, Passeig Lluís Companys 23, 08010 Barcelona, ES
(72) EZKERRA FERNÁNDEZ, Aitor, E-48920, Portugalete (Bizkaia), ES
BERGANZO RUIZ, Javier, E-01010, Vitoria-Gasteiz (Araba), ES
RIBAS DE POUPLANA, Lluis, E-08010, Barcelona, ES
CORTÉS I CLOSAS, Alfred, E-08041, Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

F04B 43/02 → (51) ***F04B 23/06***

F04B 43/04 → (51) ***F04B 43/02***

F04B 53/10 → (51) ***F04B 43/02***

F04B 53/22 → (51) ***F04B 23/06***

(51) ***F04C 2/10*** (11) **2 511 530 A2**
(25) En (26) En
(21) 12004389.8 (22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2002 US 385689 P
18.04.2003 US 464395 P
(54) • *Zahnradpumpe*
• *Gear pump*
• *Pompe à engrenages*
(71) M&M Technologies, Inc., 1841 Front Street, Suite A, Lynden, WA 98264, US
(72) Klassen, James, B., Lynden, WA 98264, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 03756335.0 / 1 540 184

F04C 11/00 → (51) ***F01C 21/00***

(51) ***F04C 18/02*** ***F04C 29/12*** (11) **2 511 531 A2**
(25) De (26) De
(21) 12175341.2 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.10.2002 DE 10248926
(54) • *Spiralverdichter für Kältemittel*
• *Spiral compressor for coolant*
• *Compresseur à spirale pour fluide de refroidissement*
(71) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH, Eschenbrünnlestrasse 15, 71065 Sindelfingen, DE
(72) Kammhoff, Karl-Friedrich, 71263 Weil der Stadt, DE
Varga, Thomas, 71134 Aidlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 03808684.9 / 1 563 189

F04C 29/12 → (51) ***F04C 18/02***

(51) ***F04D 13/06*** ***F04D 29/053*** ***H02K 1/28*** (11) **2 511 532 A1** ***H02K 1/27***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305455.5 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Magnetrotor und Fluid-Umwälzpumpe*
• *Rotor with magnet and fluid-circulation pump*
• *Rotor à aimant et pompe de circulation de fluide*
(71) Pompes Salmson, 53 Boulevard de la République, 78400 Chatou, FR
(72) Bouilly Hervé, 53940 Le Genest St Isle, FR
Pottier Xavier, 53970 Montigne Le Brillant, FR
Cournee Michel, 53810 Change, FR
Diouron David, 53970 Nuille sur Vicoin, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

F04D 19/04 → (51) ***G01D 5/20***

F04D 29/053 → (51) ***F04D 13/06***

(51) ***F04D 29/38*** (11) **2 511 533 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835623.9 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001731 11.03.2010
(87) WO 2011/070691 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277297
(54) • *LUFTAUSBLASVORRICHTUNG*
• *AIR BLOWING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOUFFLERIE D'AIR*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SEKIGUCHI, Yukihiko, Chuo-Ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHIMODA, Yuuma, Chuo-Ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) ***F04D 29/42*** ***F04D 29/62*** (11) **2 511 534 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162581.8 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474542 P
04.11.2011 US 201113289235
(54) • *Pumpengehäuse und zugehörige Vorrichtung und Verfahren*
• *Pump casing and related apparatus and methods*
• *Carter de pompe et appareil et procédés apparentés*
(71) Thermo Neslab Inc., 25 Nible Hill Road, Newington, NH 03801, US
(72) Dickinson, Randall, Kennebunk, ME Maine 04043, US
Enos, Don, Dover, NH New Hampshire 03820, US
Lang, Nathan Norman, Rochester, NH New Hampshire 03889, US
(74) Instone, Alicia Claire, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

F04D 29/62 → (51) ***F04D 29/42***

(51) ***F15B 13/04*** (11) **2 511 535 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163591.6 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090217
(54) • *Hydraulische Steuervorrichtung*
• *Hydraulic control device*
• *Dispositif de commande hydraulique*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Miyachi, Eiji, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Ono, Hisashi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F15B 15/28 → (51) ***G01D 5/14***

(51) ***F15B 21/04*** ***G01K 7/00*** ***H02P 29/00*** (11) **2 511 536 A1** ***H02P 6/06***
(25) En (26) En
(21) 12173140.0 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 15.11.2002 JP 2002331568
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anwärmsteuerung einer autonomen, umrichtergesteuerten Hydraulikeinheit*
• *Method and Apparatus for Warm Up Control of Autonomous Inverter-Driven Hydraulic Unit*
• *Procédé et appareil pour le contrôle du chauffage d'une installation hydraulique commandée par inverseur autonome*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaka-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) Nakata, Tetsuo, Shiga, Shiga 525-0044, JP
Yanagida, Yasuto, Shiga, Shiga 525-0044, JP
Ochi, Yoshiyuki, Osaka, Osaka 566-8585, JP
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 03811522.6 / 1 574 723

F15B 21/04 → (51) ***A01M 7/00***

(51) ***F16B 1/02*** ***F16B 21/06*** (11) **2 511 537 A1** ***F16B 5/06***
(25) Fi (26) En
(21) 12163670.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FI 20115363
(54) • *Schnappverschlussmittel*
• *Snap-on locking means*
• *Moyens de verrouillage encliquetables*
(71) Konetehdas K&K Oy, Takkakuja 1, 00370 Helsinki, FI
(72) Karaslahti, Ari, FI-02920 ESPOO, FI
(74) Heinänen, Pekka Antero, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

F16B 5/00 → (51) ***E04F 15/02***

(51) ***F16B 5/02*** ***F16B 19/02*** (11) **2 511 538 A1**
(25) De (26) De
(21) 11405242.6 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Modulares System für den Maschinen-,Sondermaschinen- und Anlagenbau*
• *Modular system for machine, special purpose machine and assembly construction*

- *Système modulaire pour le montage de machines, de machines spéciales et d'installations*

(71) Amec System GmbH, Flugplatz, 3368 Bleienbach, CH
(72) Chalverat, Raymond Olivier, 5736 Burg, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

---

(51) ***F16B 5/02*** (11) **2 511 539 A1**
F16B 19/02
(25) De (26) De
(21) 11405243.4 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Schraubverbindung*
• *Screw connection*
• *Liaison vissée*
(71) Amec System GmbH, Flugplatz, 3368 Bleienbach, CH
(72) Chalverat Raymond Olivier, 5736 Burg, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

F16B 5/06 → (51) ***F16B 1/02***

F16B 5/08 → (51) ***B23K 31/02***

F16B 7/00 → (51) ***B29C 70/86***

F16B 13/12 → (51) ***E04B 1/76***

F16B 19/02 → (51) ***F16B 5/02***

---

(51) ***F16B 19/10*** (11) **2 511 540 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162617.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011087960
(54) • *Blindniet und zugehöriges Befestigungsverfahren*
• *Blind rivet and fastening method thereof*
• *Rivet aveugle et son procédé de fixation*
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Sakoda, Kanji, Toyohashi-shi, Aichi 441-8540, JP
Makino, Takanori, Toyohashi-shi, Aichi 441-8540, JP
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

F16B 21/06 → (51) ***F16B 1/02***

F16B 21/08 → (51) ***F24J 2/52***

F16B 21/18 → (51) ***E05B 9/04***

F16B 25/00 → (51) ***F16B 35/04***

---

(51) ***F16B 35/04*** (11) **2 511 541 A2**
F16B 25/00
(25) De (26) De
(21) 12161981.1 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011007406
(54) • *Gewindeschneidende Schraube*
• *Thread tapping screw*
• *Vis-taraud*
(71) TOGE-Dübel A. Gerhard KG, Illesheimer Strasse 10, 90431 Nürnberg, DE
(72) Gerhard, Andreas, 90427 Nürnberg, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

F16B 35/04 → (51) ***F16D 65/12***

---

(51) ***F16B 39/30*** (11) **2 511 542 A1**
(25) De (26) De
(21) 12175900.5 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 03.03.2009 DE 102009011127
21.08.2009 DE 202009011360 U
20.11.2009 DE 102009053882
(54) • *Sicherungsschraube, Schraubverbindung sowie Verfahren zum Herstellen einer Sicherungsschraube*
• *Safety screw, screw connection and method for producing a safety screw*
• *Vis de blocage, assemblage par vis et procédé de production d'une vis de blocage*
(71) Flaig, Hartmut, Mühlstrasse 1, 78554 Aldingen, DE
(72) Holscher, Winfried K.W., 78234 Engen, DE
(74) Wagner, Kilian, Patentanwälte Behrmann Wagner Vötsch Maggistrasse 5 (10. OG) Hegautower, 78224 Singen, DE
(62) 10718857.5 / 2 404 069

F16B 43/00 → (51) ***F16D 65/12***

---

(51) ***F16C 17/02*** (11) **2 511 543 A1**
F16C 27/02 ***F16C 33/74***
(25) En (26) En
(21) 12163895.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089622
(54) • *Turbolader*
• *Turbocharger*
• *Turbocompresseur*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
(72) Iwata, Hiromu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Uesugi, Tsuyoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16C 17/04 → (51) ***F16C 33/20***

---

(51) ***F16C 19/38*** (11) **2 511 544 A1**
F03D 11/04 ***F16C 33/36***
F16C 35/063
(25) En (26) En
(21) 12175578.9 (22) 04.09.2007
(84) DE DK ES FR
(30) 08.09.2006 JP 2006244396
08.09.2006 JP 2006244397
27.12.2006 JP 2006352462
04.06.2007 JP 2007148352
04.06.2007 JP 2007148353
(54) • *Rollenlager, Halteteil für Hauptwellenstützrollenlager eines Windkraftwerks und Hauptwellenstützstruktur eines Windkraftwerks*
• *Roller bearing, retainer segment of roller bearing for supporting main shaft of wind-power generator, and main shaft support structure of wind-power generator*
• *Roulement à rouleaux, segment d'arrêt pour roulement à rouleaux de support d'arbre principal d'aérogénérateur et structure de support d'arbre principal d'aérogénérateur*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) Omoto, Tatsuya, Kuwana-shi, Mie 511-0811, JP
Nakamizo, Eiichi, Kuwana-shi, Mie 511-0811, JP
Sakaguchi, Tomoya, Kuwana-shi, Mie 511-0811, JP
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE
(62) 07806654.5 / 2 060 806

F16C 19/44 → (51) ***F16C 33/60***

F16C 19/50 → (51) ***F16D 65/18***

---

(51) ***F16C 19/54*** (11) **2 511 545 A2**
F16C 35/077
(25) De (26) De
(21) 12164222.7 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007494
(54) • *Konzept zum Bereitstellen einer Anlageschulter in einem zylinderförmigen Lagergehäuse*
• *Concept for producing a shoulder in a cylindrical bearing housing*
• *Concept destiné à la préparation d'un épaulement dans un logement de palier en forme de cylindre*
(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE
(72) Hahn, Josef, 97464 Niederwerrn, DE
Kaiser, Hubert, 74388 Talheim, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 27/02 → (51) ***F16C 17/02***

---

(51) ***F16C 27/06*** (11) **2 511 546 A1**
F16C 35/04
(25) En (26) En
(21) 12163987.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 TR 201103657
(54) • *Zusätzliche Abdeckung und abgedichtete Lageraufhängung mit einem galvanisierten Zwischenstück für Kardanwellenanwendungen*
• *Additional cover and felted intermediate bearing embodiment having a vulcanised wedge used for cardan shaft applications*
• *Couverture supplémentaire et suspension de palier rendu étanche ayant un coin vulcanisé utilisé pour des applications d'arbre à cardan*
(71) Tirsan Kardan Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Isik, Efe, 45030 Manisa, TR
Tasan, Korkut, 45030 Manisa, TR
Ozgurler, Huseyin, 45030 Manisa, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Konak Mah. Lefkose Cad. NM Ofis Park B Blok No. 36 / 5 Besevler Nilufer, 16110 Bursa, TR

F16C 29/00 → (51) ***F16C 29/06***

(51) ***F16C 29/06*** (11) **2 511 547 A1**
F16C 29/00
(25) En (26) En
(21) 12176376.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.03.2007 JP 2007089736
14.09.2007 JP 2007240124
(54) • *Bewegungsführungsvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Motion guide device and method of producing the same*
• *Dispositif de guidage de mouvement et son procédé de fabrication*
(71) THK CO. LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(72) Aida, Tomoyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
Misawa, Ayako, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08739060.5 / 2 131 050

F16C 33/10 → (51) ***F16C 33/20***

F16C 33/12 → (51) ***C22C 1/05***

(51) ***F16C 33/20*** (11) **2 511 548 A1**
F16C 33/10
(25) Ja (26) En
(21) 09852018.2 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006764 10.12.2009
(87) WO 2011/070621 2011/24 16.06.2011
(54) • *GLEITLAGER UND VERDICHTER*
• *SLIDE BEARING DEVICE AND COMPRESSOR*
• *DISPOSITIF DE PALIER LISSE ET COMPRESSEUR*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) OYAMADA, Tomonaga, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
ONO, Masahiko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) ***F16C 33/20*** (11) **2 511 549 A1**
B60G 15/06 ***F16C 17/04***
F16C 33/10 ***F16C 33/74***
F16F 9/54
(25) Ja (26) En
(21) 10835697.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007122 07.12.2010
(87) WO 2011/070772 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282228
(54) • *SCHUBGLEITLAGER AUS KUNSTHARZEN*
• *THRUST SLIDE BEARING CONSTITUTED OF SYNTHETIC RESINS*
• *PALIER LISSE DE POUSSÉE CONSTITUÉ DE RÉSINES SYNTHÉTIQUES*
(71) Oiles Corporation, 6-34, Kounan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) SAKAIRI, Yoshikazu, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
KANEKO, Ryohei, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
MORISHIGE, Kouichi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
NAGASHIMA, Tsuyoshi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
SHIDA, Mirai, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F16C 33/36 → (51) ***F16C 19/38***

(51) ***F16C 33/44*** (11) **2 511 550 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163843.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007495
(54) • *Wälzlagerkäfig und Verfahren zum Herstellen eines Wälzlagerkäfigs*
• *Rolling bearing cage and method for manufacturing a rolling bearing cage*
• *Cage de palier de roulement et procédé de fabrication d'une cage de palier de roulement*
(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE
(72) Krause, Thomas, 97506 Grafenrheinfeld, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/46 → (51) ***F16C 33/60***

F16C 33/46 → (51) ***F16D 65/18***

F16C 33/58 → (51) ***F16D 65/18***

(51) ***F16C 33/60*** (11) **2 511 551 A2**
F16C 33/78
(25) De (26) De
(21) 12164220.1 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007476
(54) • *Wälzlager*
• *Rolling bearing*
• *Palier à roulement*
(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE
(72) Hauck, Helmut, 97502 Euerbach, DE
Heege, Thomas, 97422 Schweinfurt, DE
Herbst, Hubert, 97503 Gädheim, DE
Kamm, Sandra, 97469 Gochsheim, DE
Steblau, Dieter, 97074 Würzburg, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) ***F16C 33/60*** (11) **2 511 552 A2**
F16C 33/66 ***F16C 19/44***
F01L 1/04 ***F16C 33/46***
(25) En (26) En
(21) 12174587.1 (22) 30.08.2007
(84) DE ES FR GB IT
(30) 04.09.2006 JP 2006238426
04.09.2006 JP 2006238427
04.09.2006 JP 2006238429
04.09.2006 JP 2006238432
04.09.2006 JP 2006238433
(54) • *Nockenwellenstützstruktur und Verbrennungsmotor*
• *Cam shaft support structure and internal combustion engine*
• *Structure de support d'arbre à cames et moteur à combustion interne*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Oishi, Shinji, Shizouka, Shizuoka 438-8510, JP
Abe, Kazuto, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Katayama, Akihiko, Shizuoka, Shizuoka 438-8510, JP
Yoshimura, Yugo, Shizuoka, Shizuoka 438-8510, JP
Abe, Katsufumi, Shizuoka, Shizuoka 438-8510, JP
Tsuchiyama, Hiroki, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0026, JP
Fujii, Noriaki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Fujimoto, Tomoya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Yoshida, Keiko, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Komura, Kiminori, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE
(62) 07806419.3 / 2 060 807

F16C 33/66 → (51) ***F16C 33/60***

F16C 33/74 → (51) ***F16C 17/02***

F16C 33/74 → (51) ***F16C 33/20***

F16C 33/78 → (51) ***F16C 33/60***

F16C 35/04 → (51) ***F16C 27/06***

F16C 35/063 → (51) ***F16C 19/38***

F16C 35/077 → (51) ***F16C 19/54***

(51) ***F16D 1/068*** (11) **2 511 553 A1**
F16H 57/00
(25) De (26) De
(21) 12160033.2 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011016810
(54) • *Zahnradwellenanordnung*
• *Gear wheel shaft assembly*
• *Agencement d'arbre-pignon*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Stahl, Markus, 90592 Schwarzenbruck, DE
Bredenfeld, Guido, 71672 Marbach, DE
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

(51) ***F16D 3/14*** (11) **2 511 554 A1**
F16D 7/02 ***F16D 13/64***
F16F 15/123 ***F16F 15/139***
(25) Ja (26) En
(21) 10835757.5 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/066327 21.09.2010
(87) WO 2011/070835 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281386
(54) • *DREHMOMENTSCHWANKUNGSABSORPTIONSVORRICHTUNG*
• *TORQUE FLUCTUATION ABSORBING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ABSORPTION DES FLUCTUATIONS DE COUPLE*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) SAEKI, Tomohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
NAKAGAITO, Satoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
TAKEUCHI, Makoto, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
INOSHITA, Yoshitaka, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
SATO, Masahiko, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
SABURI, Toshiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
NISHIO, Yusaku, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
SEKINE, Tsutomu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
ISHIKAWA, Yuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16D 7/02 → (51) ***F16D 3/14***

(51) ***F16D 13/64*** (11) **2 511 555 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852020.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006780 11.12.2009
(87) WO 2011/070623 2011/24 16.06.2011
(54) • *TORSIONSSTOSSDÄMPFER*
• *TORSIONAL SHOCK ABSORBER*
• *AMORTISSEUR À TORSION*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MIZUTA, Atsuhisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16D 13/64 → (51) ***F16D 3/14***

(51) ***F16D 27/112*** (11) **2 511 556 A2**
F16D 27/14
(25) De (26) De
(21) 12002190.2 (22) 27.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016948
(54) • *Sternfeder und ein Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Star spring and method for its production*
• *Ressort en étoile et l'un de ses procédés de fabrication*
(71) Kern Antriebstechnik GmbH, Gutenbergstrasse 11, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Bäumer, Jürgen, 88677 Markdorf, DE
(74) Stadler, Franz, Nowlan & Stadler Patentanwälte Bahnhofplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

F16D 27/14 → (51) ***F16D 27/112***

(51) ***F16D 41/02*** (11) **2 511 557 A1**
F16F 15/14 ***F16H 55/36***
(25) En (26) En
(21) 12002565.5 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 BR MU9100757 U
(54) • *Freilaufende Scheibe mit Elastomer-Torsionsdämpfungssystem*
• *Overrunning pulley with elastomer torsional damping system*
• *Poulie à roue libre avec système d'amortissement de torsion élastomère*
(71) ZEN SA INDUSTRIA METALURGICA, Rua Guilherme Steffen, 65 Steffen, Brusque, Santa Catarina, BR
(72) Mortari, Paulo Augusto Martins, Brusque Santa Catarina, BR
(74) Lorente Berges, Ana, Avenida General Perón 19, Bajo C, 28020 Madrid, ES

(51) ***F16D 55/227*** (11) **2 511 558 A1**
(25) De (26) De
(21) 12163853.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017122
(54) • *Scheibenbremse und Bremsträger*
• *Disc brake and brake support*
• *Frein à disque et support de frein*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Lehneis, Michael, 81669 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG Patentabteilung Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) ***F16D 65/12*** ***F16B 35/04*** (11) **2 511 559 A1** ***F16B 43/00***
(25) De (26) De
(21) 11003152.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbindung eines ersten Bauteils mit einem zweiten Bauteil*
• *Device and method for connecting one component with a second component*
• *Dispositif et procédé de liaison d'un premier composant avec un second composant*
(71) Gigant-Trenkamp & Gehle GmbH, Märschendorfer Strasse 42, 49413 Dinklage, DE
(72) Barlage, Wilfried, 49626 Berge, DE
Krieg, Tobias, 49134 Wallenhorst - Hollage, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***F16D 65/18*** ***F16C 19/50*** ***F16C 33/46*** (11) **2 511 560 A1** ***F16C 33/58***
(25) En (26) En
(21) 12176302.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.06.2007 JP 2007170510
29.06.2007 JP 2007171994
04.07.2007 JP 2007176143
11.07.2007 JP 2007181949
17.07.2007 JP 2007185407
(54) • *Kipplager und Montagestruktur für Aussenring eines Kipplagers*
• *Rocking bearing and fitting structure of rocking bearing outer ring*
• *Palier basculant et structure de montage pour la bague externe de palier basculant*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) Katayama, Akihiko, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
Kuroda, Masaru, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
Yamada, Haruki, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE
(62) 08764439.9 / 2 159 436

F16F 1/42 → (51) ***B60R 19/18***

(51) ***F16F 7/10*** (11) **2 511 561 A1**
(25) De (26) De
(21) 11160649.7 (22) 31.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Aktiver Schwingungsdämpfer für ein schwingungsfähiges System*
• *Active vibration damper for a vibrating system*
• *Amortisseur d'oscillations actif pour un système capable d'osciller*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ladra, Uwe, 91056, Erlangen, DE
Schäfers, Elmar, 90763, Fürth, DE
Steinigeweg, Rolf-Jürgen, 91074, Herzogenaurach, DE

F16F 7/12 → (51) ***B60R 19/34***

(51) ***F16F 7/14*** (11) **2 511 562 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003065.7 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Dämpfungselement insbesondere zur Stoß-, Schwingungs- und/oder Schallisolierung eines Körpers*
• *Dampening element, in particular for dampening a body against impact, oscillation and/or acoustics*
• *Elément d'isolation, notamment pour l'isolation contre les chocs, les vibrations et/ou les bruits d'un corps*
(71) Willbrandt KG, Schnackenburgallee 180, 22525 Hamburg, DE
(72) Müller, Wilhelm, 27419 Wohnste, DE
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

F16F 9/32 → (51) ***F16F 9/50***

F16F 9/34 → (51) ***F16F 9/50***

(51) ***F16F 9/50*** ***F16F 9/32*** (11) **2 511 563 A1** ***F16F 9/34***
(25) Ja (26) En
(21) 10836040.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072156 09.12.2010
(87) WO 2011/071120 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281220
10.09.2010 JP 2010202718
(54) • *STOSSDÄMPFERVORRICHTUNG*
• *SHOCK-ABSORBING DEVICE*
• *DISPOSITIF AMORTISSEUR DE CHOCS*
(71) Kayaba Industry Co., Ltd., World Trade Center Bldg. 4-1 Hamamatsu-cho 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6111, JP
(72) TERAOKA, Takashi, Tokyo 105-6111, JP
INAMITSU, Kazutaka, Tokyo 105-6111, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F16F 9/512*** (11) **2 511 564 A2**
(25) De (26) De
(21) 12162952.1 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011002014
(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Führung eines Rades eines Fahrzeugs*
• *Device and method for guiding a wheel of a vehicle*
• *Installation et procédé de guidage d'une roue de véhicule automobile*
(71) KTM Sportmotorcycle AG, Stallhofnerstrasse 3, 5230 Mattighofen, AT
(72) Risse, Sebastian, 84453 Mühldorf am Inn, DE
(74) Söllner, Udo, Nigerstraße 4, 81675 München, DE

F16F 9/54 → (51) ***F16C 33/20***

---

(51) ***F16F 13/18*** (11) **2 511 565 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835631.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006059 12.10.2010
(87) WO 2011/070700 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280871
10.12.2009 JP 2009280862
(54) • *FLÜSSIGKEITSVERSIEGELTE VIBRATIONSISOLATIONSVORRICHTUNG*
• *LIQUID ENCLOSED VIBRATION-PROOFING DEVICE*
• *DISPOSITIF RÉSISTANT AUX VIBRATIONS IMMERGÉ DANS UN LIQUIDE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) TSUTSUMI, Tatsuya, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***F16F 15/12*** (11) **2 511 566 A2**
(25) De (26) De
(21) 12162454.8 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.04.2011 DE 102011001881
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schwungrads*
• *Method for producing a flywheel*
• *Procédé pour la fabrication d'une roue d'inertie*
(71) Mühlhoff Umformtechnik GmbH, Mühlhoffstrasse 32, 47589 Uedem, DE
(72) Paeßens, Dirk, 47589 Uedem, DE
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Stolbergerstraße 368, 50933 Köln, DE

F16F 15/123 → (51) ***F16D 3/14***

F16F 15/139 → (51) ***F16D 3/14***

F16F 15/14 → (51) ***F16D 41/02***

---

(51) ***F16G 3/02*** (11) **2 511 567 A1**
B29C 65/02 ***B65G 15/00***
B65G 65/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12360026.4 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1153230
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Bandschleifenmaterials*
• *Method for manufacturing a strip of material in a loop*
• *Procédé de fabrication d'une bande de matiere en boucle*
(71) Tanals Société par actions simplifiées (SAS), 5 Place des Alliés, 68290 Masevaux, FR
(72) Frey, Pierre-Régis, 68460 Lutterbach, FR
(74) Koelbel, Caroline, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14, boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, F-68071 Mulhouse Cedex, FR

---

(51) ***F16H 1/32*** (11) **2 511 568 A1**
F16H 57/02 ***H02K 7/116***
(25) Ja (26) En
(21) 10835804.5 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069941 09.11.2010
(87) WO 2011/070882 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277703
(54) • *RADINTERNE ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *IN-WHEEL MOTOR DRIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR-ROUE*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) SUZUKI, Minoru, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE

---

(51) ***F16H 3/54*** (11) **2 511 569 A1**
F16H 3/66
(25) De (26) De
(21) 12158993.1 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011007262
(54) • *Antriebsvorrichtung mit wenigstens einer elektrischen Maschine*
• *Driving device having at least an electric machine*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT COMPORTANT AU MOINS UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Smetana, Tomas, 91074 Herzogenaurach, DE
Biermann, Thorsten, 96193 Wachenroth, DE

---

(51) ***F16H 3/54*** (11) **2 511 570 A1**
B60K 1/00
(25) De (26) De
(21) 12160110.8 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011007270
(54) • *Antriebsvorrichtung mit wenigstens einer elektrischen Maschine und mit einer mittels Druckmittel betätigten Kupplung*
• *Drive device with at least one electric machine and coupling actuated using compressed material*
• *Dispositif d'entraînement doté d'au moins une machine électrique et d'un couplage actionné par un moyen de pression*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Smetana, Tomas, 91074 Herzogenaurach, DE

---

(51) ***F16H 3/60*** (11) **2 511 571 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163389.5 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086633
(54) • *Differentialgetriebesatz mit Wellen mit drei Enden mit steuerbarer Drehrichtung und Bremse*
• *Three-end shaft type differential gear set with controllable rotating direction and brake*
• *Train d'engrenage différentiel de type arbre à trois extrémités doté d'un contrôle de direction de rotation et de freinage*
(71) Yang, Tai-Her, No. 59 Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW
(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

F16H 3/66 → (51) ***F16H 3/54***

F16H 9/12 → (51) ***F16H 37/02***

---

(51) ***F16H 13/08*** (11) **2 511 572 A1**
F16H 13/14
(25) Ja (26) En
(21) 10835745.0 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/063944 18.08.2010
(87) WO 2011/070823 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280789
(54) • *MIKROFAHRANTRIEB*
• *MICRO TRACTION DRIVE*
• *DISPOSITIF DE MICRO-TRACTION*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TOZAKI, Yasuyoshi, Tokyo 108-8215, JP
YOSHIMI, Takeshi, Tokyo 108-8215, JP
SHIOTSU, Isamu, Tokyo 108-8215, JP
SONOBE, Hiroyuki, Tokyo 108-8215, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16H 13/14 → (51) ***F16H 13/08***

---

(51) ***F16H 15/28*** (11) **2 511 573 A1**
(25) En (26) En
(21) 12176385.8 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.08.2008 US 198402
(54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe*
• *Continuously variable transmission*
• *Transmission variable continue*
(71) Fallbrook Intellectual Property Company LLC, 9444 Waples Street, Suite 410, San Diego, CA 92121, US
(72) Thomassy, Fernand A., Liberty Hill, TX Texas 78642, US

(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 08798823.4 / 2 329 168

(51) ***F16H 37/02*** (11) **2 511 574 A1**
F16H 9/12
(25) Ja (26) En
(21) 10835755.9 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/065995 09.09.2010
(87) WO 2011/070833 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281588
(54) • *STUFENLOS EINSTELLBARE ÜBERTRAGUNG*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE*
(71) Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) HORIIKE, Teruyoshi, Fuji-shi Shizuoka 417-0002, JP
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

F16H 37/02 → (51) ***B60K 17/28***

F16H 55/36 → (51) ***F16D 41/02***

F16H 57/00 → (51) ***F16D 1/068***

F16H 57/02 → (51) ***F16H 1/32***

(51) ***F16J 9/26*** (11) **2 511 575 A1**
F02F 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 10835969.6 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071931 07.12.2010
(87) WO 2011/071049 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278526
(54) • *KOLBENRING UND KOLBENVORRICHTUNG*
• *PISTON RING AND PISTON DEVICE*
• *SEGMENT DE PISTON ET DISPOSITIF À PISTON*
(71) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudan-kita 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-8202, JP
(72) SASAKI Hayato, Kumagaya-shi Saitama 360-8522, JP
ONO Takashi, Kumagaya-shi Saitama 360-8522, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***F16J 15/16*** (11) **2 511 576 A1**
F16J 15/34 ***F16J 15/447***
(25) En (26) En
(21) 12002554.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113085941
(54) • *Dichtungsanordnung*
• *Seal arrangement*
• *Dispositif d'étanchéité*
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES
(72) Redin Miqueleiz, Juan, 31621 Sarriguren, ES

(51) ***F16J 15/18*** (11) **2 511 577 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10835523.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000511 10.12.2010
(87) WO 2011/070200 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200902318
(54) • *HYDRAULISCHER ZYLINDER MIT O-RING MIT VERÄNDERLICHER FORM*
• *HYDRAULIC CYLINDER INCLUDING A VARIABLE-SHAPE O-RING*
• *CYLINDRE HYDRAULIQUE À JOINT TORIQUE À GÉOMÉTRIE VARIABLE*
(71) Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L., Urbanización La Quinta - Bicarera 15 Vivienda 39, 38390 - Santa Ursula, Tenerife - Islas Canarias, ES
(72) DEL CAMPO Y RUIZ DE ALMODOVAR, Cesar, E-11500 El Puerto de Santa Maria (Cádiz), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

(51) ***F16J 15/18*** (11) **2 511 578 A1**
F03D 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 10835905.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071741 03.12.2010
(87) WO 2011/070984 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009278022
(54) • *DICHTSTRUKTUR FÜR MECHANISCHE VORRICHTUNG UND WINDENERGIEGENERATOR*
• *SEAL STRUCTURE OF MECHANICAL DEVICE, AND WIND POWER GENERATOR*
• *STRUCTURE D'ÉTANCHÉITÉ D'UN DISPOSITIF MÉCANIQUE ET GÉNÉRATEUR À ÉNERGIE ÉOLIENNE*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TAKEUCHI, Hiroaki, Tokyo 108-8215, JP
HOTTA, Kazuro, Tokyo 108-8215, JP
OKADA, Kozue, Tokyo 108-8215, JP
NISHIDA, Hideaki, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16J 15/34 → (51) ***F16J 15/16***

F16J 15/447 → (51) ***F16J 15/16***

F16K 7/04 → (51) ***A47L 15/42***

F16K 31/02 → (51) ***A47L 15/42***

F16K 31/10 → (51) ***F04B 7/00***

F16K 31/22 → (51) ***A47L 15/42***

(51) ***F16K 31/383*** (11) **2 511 579 A1**
F16K 37/00 ***G05D 16/10***
A62C 35/68
(25) En (26) En
(21) 11162414.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Fluidventil*
• *Fluid valve*
• *Vanne de liquide*
(71) Isomatic A/S, Mariagervej 149, 8900 Randers, DK
(72) Kristoffersen, Soeren, 9560 Hadsund, DK
(74) Nestler, Jan Hendrik, Patentanwalt Karlstrasse 42, 71638 Ludwigsburg, DE

F16K 37/00 → (51) ***F16K 31/383***

F16L 3/10 → (51) ***G01N 3/08***

F16L 3/18 → (51) ***G01N 3/08***

(51) ***F16L 5/10*** (11) **2 511 580 A1**
E04G 15/06
(25) De (26) De
(21) 11002284.5 (22) 21.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Durchführung zum Einbau in ein Wand- oder Bodenelement*
• *Feed-through for installation in a wall or floor element*
• *Passage destiné à l'intégration dans un élément de paroi ou de sol*
(71) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE
(72) Kurz, Ralf, 89537 Giengen, DE
Heck, Martin, 89447 Zöschingen, DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

F16L 9/12 → (51) ***C08K 5/32***

F16L 23/00 → (51) ***G01N 3/08***

(51) ***F16L 25/00*** (11) **2 511 581 A1**
F16L 33/26 ***H01P 1/04***
(25) De (26) De
(21) 11305422.5 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbindungselement für ein metallisches Rohr und Verfahren zu seiner Montage*
• *Connection element for a metallic pipe and method for its production*
• *Elément de liaison pour un tuyau métallique et son procédé de montage*
(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) Di Palma, Michele, 31832, Springe, DE
Lange, Stephan, 30900, Wedemark, DE
Dipl.-Ing. Schippl, Klaus, 30659, Hannover, DE
Dr.-Ing. Frohne, Christian, 30657, Hannover, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

F16L 25/06 → (51) ***G01N 3/08***

(51) ***F16L 27/093*** (11) **2 511 582 A1**
F16L 39/04
(25) En (26) En
(21) 12000918.8 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091141
(54) • *Drehverbindungsvorrichtung, Verfahren zur Bearbeitung einer Drehverbindungsvorrichtung und Hauptwellenantriebsvorrichtung für Zerspanungswerkzeug mit Drehverbindungsvorrichtung*

- *Rotary joint device, method of machining rotary joint device, and main shaft driving apparatus for machining tool including rotary joint device*
- *Dispositif de joint rotatif, procédé d'usinage de dispositif de joint rotatif et appareil de commande d'arbre principal pour outil d'usinage incluant un dispositif de joint rotatif*

(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8650, JP
(72) Ura, Hiroshi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
Minamide, Masayuki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F16L 33/26 → (51) ***F16L 25/00***

(51) ***F16L 37/084*** (11) **2 511 583 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164040.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089994
14.04.2011 JP 2011089995
(54) • *Fittingsstruktur, Rohrfitting und Rohrauslegungskopf*
• *Fitting structure, pipe fitting and pipe layout header*
• *Structure de raccord, raccord de tuyau et tête de disposition de tuyau*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) Nagayama, Tomohisa, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
Sakurada, Akiyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***F16L 37/12*** (11) **2 511 584 A1**
F16L 37/42
(25) En (26) En
(21) 11162404.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Druckluftkupplung*
• *Compressed air coupling*
• *Couplage d'air comprimé*
(71) Cejn AB, Box 245, 541 25 Skövde, SE
(72) Engdahl, Björn, 115 23, Stockholm, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F16L 37/42 → (51) ***F16L 37/12***

F16L 37/62 → (51) ***G01N 3/08***

F16L 39/04 → (51) ***F16L 27/093***

F16L 55/11 → (51) ***F16L 55/115***

(51) ***F16L 55/115*** (11) **2 511 585 A1**
F16L 55/11
(25) De (26) De
(21) 12000892.5 (22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011016736
(54) • *Verschlusselement für Rohrstutzen*
• *Closing element for pipe ends*
• *Elément de fermeture pour embouts de tuyau*
(71) VERITAS AG, Stettiner Strasse 1-9, 63571 Gelnhausen, DE
(72) Gutgesell, Ralf, 36381 Schlüchtern, DE
Hartmann, Thomas, 63571 Gelnhausen, DE
Thomson, Stuart, Forton, Preston Lancashire PR3 1DR, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 55/18 → (51) ***G01N 3/08***

(51) ***F16L 59/02*** (11) **2 511 586 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163961.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1153240
(54) • *Isolierendes Produkt*
• *Isolating product*
• *Produit isolant*
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
SAS Buitex Recyclage, Zone Industrielle Le Moulin, 69470 Cours La Ville, FR
(72) Hannecart, Vincent, 92600 Asnieres Sur Seine, FR
Buisson, Jean-Pierre, 69470 Couse La Ville, FR
(74) Galdeano, Sophie Marie, Saint-Gobain Recherche Département Proprété Industrielle 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

F16M 5/00 → (51) ***F02M 35/10***

F16P 3/14 → (51) ***B27D 5/00***

F16S 1/14 → (51) ***B23K 31/02***

(51) ***F17C 13/04*** (11) **2 511 587 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163776.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 GB 201106105
(54) • *Adapter*
• *An adapter*
• *Adaptateur*
(71) SWG Filling Services Limited, Cadac House Colliery Way Beighton, Sheffield, South Yorkshire S20 1DJ, GB
(72) Nash, Simon J., 2042 Johannesburg, ZA
Jones, Anthony C., Sheffield S1 2NU, GB
(74) Foot, Paul Matthew James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

F17D 1/02 → (51) ***A61M 16/12***

(51) ***F21K 99/00*** (11) **2 511 588 A2**
H01R 33/09 ***F21V 19/00***
H01L 33/62 F21Y 101/02
F21Y 105/00
(25) En (26) En
(21) 11007415.0 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 HK 11103686
(54) • *LED-Leuchte und diese umfassende LED-Lampe*
• *LED illuminator and LED lamp comprising the same*
• *Illuminateur à DEL et lampe à DEL le comprenant*
(71) Seitech Electronics Limited, Room 1505 15/F Yu Sung Boon Building 107-111 Des Voeux Road, Central Hong Kong, CN
(72) Chang, Wai Kuen, Hong Kong, HK
Lo, Wai Cheong, Hong Kong, HK
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants LLP 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) ***F21K 99/00*** (11) **2 511 589 A2**
F21S 8/00 ***F21V 23/06***
F21V 23/00 F21Y 103/00
F21Y 101/02 F21V 19/00
(25) De (26) De
(21) 12163923.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011016763
(54) • *Beleuchtungseinrichtung, Leuchtkörperhalter und Leuchtkörper dafür*
• *Lighting device, lighting body holder and lighting body for same*
• *Dispositif d'éclairage, support de corps d'éclairage et corps d'éclairage associé*
(71) Albert, Heribert R., Pappelallee 7, 31787 Hameln, DE
(72) Albert, Heribert R., 31787 Hameln, DE
(74) Günther, Constantin, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

(51) ***F21S 2/00*** (11) **2 511 590 A1**
F21V 5/00 ***G02F 1/13357***
H01L 33/58 ***F21Y 101/02***
(25) Ja (26) En
(21) 10835794.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069166 28.10.2010
(87) WO 2011/070872 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278612
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGEVORRICHTUNG SOWIE FERNSEHEMPFANGSVORRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE, DISPLAY DEVICE, AND TELEVISION RECEPTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE, ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE TÉLÉVISION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SHIMIZU, Takaharu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***F21S 2/00*** (11) **2 511 591 A1**
F21V 19/00 ***F21V 23/00***
F21V 23/06 ***F21V 29/00***
G02F 1/13363 ***F21Y 101/02***
(25) Ja (26) En
(21) 10842149.6 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/070619 18.11.2010
(87) WO 2011/083634 2011/28 14.07.2011
(30) 07.01.2010 JP 2010001885
(54) • *LED-SUBSTRAT, RÜCKBELEUCHTUNGS-EINHEIT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEI-GEVORRICHTUNG*
• *LED SUBSTRATE, BACKLIGHT UNIT, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *SUBSTRAT DE DEL, UNITÉ DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HOSOKI, Mitsuru, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

(51) ***F21S 2/00*** (11) **2 511 592 A1**
F21S 4/00 ***F21S 8/00***
F21S 8/02 ***F21S 8/04***
F21V 3/04 F21V 7/00
F21V 15/01 F21V 21/005
F21V 21/04 F21Y 101/02
(25) It (26) En
(21) 12154373.0 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 IT BS20110052
(54) • *LED-Leuchte mit rohrförmigem Diffusor*
• *LED lighting device with tubular diffuser*
• *Luminaire à DEL avec diffuseur tubulaire*
(71) Flos S.P.A., Via A. Faini 2, 25073 Bovezzo (Brescia), IT
(72) Gandini, Piero, I-25073 Bovezzo, BRESCIA, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F21S 2/00 → (51) ***F21V 3/00***

F21S 2/00 → (51) ***H01L 33/64***

F21S 4/00 → (51) ***F21S 2/00***

---

(51) ***F21S 8/00*** (11) **2 511 593 A2**
F21V 5/06
(25) En (26) En
(21) 11005853.4 (22) 18.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 US 474229 P
12.04.2011 US 85062
(54) • *Beleuchtungskörper mit beleuchteten Kristallfeldern und Verfahren zur Bereitstellung von Beleuchtung*
• *Lighting fixtures having illuminated crystal panels and methods for providing illumination*
• *Appareils d'éclairage dotés de panneaux à cristaux éclairés et procédé permettant de fournir l'éclairage*
(71) Schonbek Worldwide Lighting Inc., 61 Industrial Boulevard, Plattsburgh NY 12901, US
(72) Kikoski, Andre B., New York New York 10017, US
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

---

(51) ***F21S 8/00*** (11) **2 511 594 A1**
F21S 8/08
(25) It (26) En
(21) 12163870.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 IT FI20110067
(54) • *Reflektor mit Lichtflussrückgewinnungsmitteln*
• *Reflector comprising recovery means of flow*
• *Reflecteur avec moyen de récuperation du flux lumineux*
(71) Iguzzini Illuminazione S.p.A., Via Mariano Guzzini 37, 62019 Recanati, IT
(72) Gattari, Massimo, 62018 Potenza Picena, IT
(74) Cinquantini, Bruno, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F21S 8/00 → (51) ***F21K 99/00***

F21S 8/00 → (51) ***F21S 2/00***

F21S 8/00 → (51) ***F21V 7/04***

---

(51) ***F21S 8/02*** (11) **2 511 595 A1**
F21V 1/00
(25) De (26) De
(21) 11003198.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Scheinwerfer mit geringem Halbstreuwinkel*
• *Headlamp with low half-peak divergence*
• *Phare doté d'un angle de diffusion à demi-intensité réduit*
(71) Bega Gantenbrink-Leuchten KG, Hennenbusch, 58708 Menden, DE
(72) Römelt, Heiko, 58708 Menden, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F21S 8/02*** (11) **2 511 596 A1**
F21V 17/16 ***F21V 21/04***
(25) It (26) En
(21) 11185457.6 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 IT BS20110049
(54) • *Einbauleuchte*
• *Recessed lighting appliance*
• *Luminaire encastré*
(71) Simes S.p.A., Via G. Pastore, 2/4, 25040 Nigoline di Corte Franca, Brescisa, IT
(72) Botti, Roberto, I-25049 Iseo, BRESCIA, IT
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

---

(51) ***F21S 8/02*** (11) **2 511 597 A1**
F21V 29/00 F21W 111/027
F21Y 101/02
(25) It (26) En
(21) 12155359.8 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 IT BS20110051
(54) • *LED-Fußwegbeleuchtungsvorrichtung für Treppen oder Stufen*
• *LED footpath lighting device for stairs or steps*
• *Dispositif d'éclairage passerelle à DEL pour escaliers ou marches*
(71) Flos S.P.A., Via A. Faini 2, 25073 Bovezzo (Brescia), IT
(72) Gandini, Piero, I-25073 Bovezzo, BRESCIA, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F21S 8/02 → (51) ***F21S 2/00***

---

(51) ***F21S 8/04*** (11) **2 511 598 A1**
F21V 19/00 ***F21Y 101/02***
(25) Zh (26) En
(21) 10835486.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079569 08.12.2010
(87) WO 2011/069451 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 DE 102009057443
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND STRUKTUR MIT DER BELEUCHTUNGS-VORRICHTUNG*
• *ILLUMINATING DEVICE AND STRUCTURE WITH ILLUMINATING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET STRUCTURE POURVUE DU DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Traxon Technologies Ltd., 208 Wireless Centre 3 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin, Hong Kong, CN
(72) WONG, Wai Kwok, Hong Kong, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***F21S 8/04*** (11) **2 511 599 A2**
F21S 8/06 ***F21V 5/04***
(25) En (26) En
(21) 11005780.9 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 US 84202
(54) • *Beleuchtungskörper, Verfahren zur Anzeige von Licht und Beleuchtungskörpergehäuse*
• *Lighting fixture, method for displaying light, and light fixture housing*
• *Dispositif d'éclairage, procédé d'affichage de lumière et boîtier du dispositif d'éclairage*
(71) Schonbek Worldwide Lighting Inc., 61 Industrial Boulevard, Plattsburgh NY 12901, US
(72) Zeisner, Daniel, 1090 Wien, AT
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

F21S 8/04 → (51) ***F21S 2/00***

---

(51) ***F21S 8/06*** (11) **2 511 600 A2**
F21V 21/03 ***F21V 23/00***
F21V 5/06 F21W 111/00
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 11005779.1 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 US 84283
(54) • *Beleuchtungskörper, Verfahren zum Aufhängen einer Vielzahl von Lichtquellen, Verzierungsmontage und Verfahren zur Montage einer Verzierung*

- *Light fixture, methods of suspending a plurality of light sources, an ornament mounting, and a method for mounting an ornament*
- *Dispositif d'éclairage, procédés de suspension de plusieurs sources lumineuses, montage d'ornement et procédé de montage d'un ornement*

(71) Schonbek Worldwide Lighting Inc., 61 Industrial Boulevard, Plattsburgh NY 12901, US
(72) Bracher, Todd, Brooklyn NY 11234, US
Ly, Tho, Plattsburgh NY 12901, US
Schuyler, Andrew, Colchester Vermont 05446, US
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

F21S 8/06 → (51) ***F21S 8/04***

F21S 8/08 → (51) ***F21S 8/00***

(51) ***F21S 8/10*** ***F21V 13/04*** F21Y 101/02 (11) **2 511 601 A2** ***F21V 7/00*** F21W 101/02
(25) En (26) En
(21) 12163934.8 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 JP 2011088004
(54) • *Fahrzeuglampe*
• *Vehicle lamp*
• *Lampe de véhicule*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Sakashita, Kazuhisa, SHIZUOKA-SHI, SHIZUOKA, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F21S 8/10 → (51) ***B60Q 1/04***

(51) ***F21S 8/12*** ***F21Y 101/02*** (11) **2 511 602 A2**
(25) En (26) En
(21) 12001809.8 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.03.2011 JP 2011060129
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*
• *Light-emitting device*
• *Dispositif électroluminescent*
(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD., 2-9-13, Nakameguro Meguro-ku, Tokyo 153-8636, JP
(72) Harada, Mitsunori, Tokyo 153-8636, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F21V 1/00 → (51) ***F21S 8/02***

(51) ***F21V 3/00*** ***F21S 2/00*** ***F21Y 101/02*** (11) **2 511 603 A1** ***F21V 3/04***
(25) Ja (26) En
(21) 10835776.5 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068269 18.10.2010
(87) WO 2011/070854 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277804
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YAMAMOTO, Shoji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
AKAO, Hideyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

F21V 3/04 → (51) ***F21S 2/00***

F21V 3/04 → (51) ***F21V 3/00***

F21V 5/00 → (51) ***F21S 2/00***

F21V 5/04 → (51) ***F21S 8/04***

(51) ***F21V 5/06*** ***F21V 17/16*** (11) **2 511 604 A2**
(25) En (26) En
(21) 11005852.6 (22) 18.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 84296
(54) • *Kristallbefestigungsrahmen und Lichtanordnung*
• *Crystal mounting frame and light assembly*
• *Cadre à montage de cristaux et ensemble d'éclairage*
(71) Schonbek Worldwide Lighting Inc., 61 Industrial Boulevard, Plattsburgh NY 12901, US
(72) Sigel, Brian E., Plattsburgh New York 12901, US
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

F21V 5/06 → (51) ***F21S 8/00***

F21V 7/00 → (51) ***F21S 8/10***

(51) ***F21V 7/04*** ***F21S 8/00*** (11) **2 511 605 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09813813.4 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075830 22.12.2009
(87) WO 2011/069305 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 CN 200910224095
(54) • *LED-LEUCHTE UND STRASSENLAMPE DAMIT*
• *LED LAMP AND ROAD-LAMP WITH THE SAME*
• *LAMPE À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ET LAMPE ROUTIÈRE LA COMPORTANT*
(71) Beijing Tonlier Electrical Co. Ltd, Nº. 15 Haidian south road, Haidian district Beijing 100088, CN
(72) Zhen, Wang, Building 3 Nº. 10 Hepingli East Street, Dongcheng District Beijinng 100013, CN
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F21V 13/04 → (51) ***F21S 8/10***

F21V 17/16 → (51) ***F21S 8/02***

F21V 17/16 → (51) ***F21V 5/06***

F21V 19/00 → (51) ***F21K 99/00***

F21V 19/00 → (51) ***F21S 2/00***

F21V 19/00 → (51) ***F21S 8/04***

F21V 21/03 → (51) ***F21S 8/06***

F21V 21/04 → (51) ***F21S 8/02***

F21V 23/00 → (51) ***F21K 99/00***

F21V 23/00 → (51) ***F21S 2/00***

F21V 23/00 → (51) ***F21S 8/06***

F21V 23/06 → (51) ***F21K 99/00***

F21V 23/06 → (51) ***F21S 2/00***

(51) ***F21V 29/00*** ***G02B 6/00*** (11) **2 511 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 12176009.4 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 17.09.2010 KR 20100091547
(54) • *Lampenvorrichtung*
• *Lamp device*
• *Dispositif de lampe*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Kong, Kyung-il, 100-714 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 11153747.8 / 2 431 660

F21V 29/00 → (51) ***F21S 2/00***

F21V 29/00 → (51) ***F21S 8/02***

F21V 29/00 → (51) ***H01L 33/64***

F21Y 101/02 → (51) ***F21S 2/00***

F21Y 101/02 → (51) ***F21S 8/04***

F21Y 101/02 → (51) ***F21S 8/12***

F21Y 101/02 → (51) ***F21V 3/00***

F21Y 101/02 → (51) ***H01L 33/64***

F22B 1/18 → (51) ***F01K 23/10***

F22B 37/32 → (51) ***B01D 45/12***

(51) ***F23C 7/00*** ***F23R 3/14*** (11) **2 511 607 A2** ***F23D 14/70***
(25) En (26) En
(21) 12163134.5 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083769
(54) • *Brennkammerdüse und Verfahren zur Versorgung einer Brennkammer mit Brennstoff*
• *Combustor Nozzle And Method For Supplying Fuel To A Combustor*
• *Buse de chambre de combustion et procédé pour fournir du carburant à une chambre de combustion*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Stewart, Jason Thurman, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Johnson, Thomas Edward, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23C 7/08 → (51) ***F23L 15/04***

(51) ***F23D 14/02*** (11) **2 511 608 A2**
F23D 14/58
(25) Ko (26) En
(21) 10836144.5 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/007964 11.11.2010
(87) WO 2011/071248 2011/24 16.06.2011
(88) 04.08.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090122992
(54) • *FLAMMENLOCHSTRUKTUR EINES GAS-BRENNERS*
• *FLAME HOLE UNIT STRUCTURE OF A GAS BURNER*
• *STRUCTURE D'UNITÉ DE TROU POUR FLAMMES D'UN BRÛLEUR À GAZ*
(71) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Segyo-dong, Pyungtaek-si Gyunggi-do 450-818, KR
(72) MIN, Tae-Sik, Seoul 156-070, KR
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montgelasstrasse 2, 81679 Munich, DE

F23D 14/58 → (51) ***F23D 14/02***

F23D 14/70 → (51) ***F23C 7/00***

(51) ***F23H 7/08*** (11) **2 511 609 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002650.5 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 202011005341 U
03.05.2011 DE 102011100369
(54) • *Modular Roststab, Auflageelement, Brennbahnelement und Fußelement dafür sowie Vorschubrost einer Verbrennungsanlage*
• *Modular grate bar, overlay element, focal track element and foot element for same and moving grate of a combustion assembly*
• *Barreau de grille modulaire, élément de recouvrement, élément de bande combustible et élément de base associé ainsi que la grille d'avance d'une installation de combustion*
(71) WVT Breiding GmbH, Platanenweg 14, 58239 Schwerte, DE
(72) Breiding, Mathias, 58239 Schwerte, DE
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) ***F23L 15/04*** (11) **2 511 610 A2**
F23C 7/08
(25) En (26) En
(21) 12163698.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011086905
(54) • *Solarboilersystem*
• *Solar boiler system*
• *Système de chaudière solaire*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Mishima, Nobuyoshi, Tokyo, 100-8220, JP
Sugiura, Takashi, Tokyo, 100-8220, JP
Sakakura, Toshihiko, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) ***F23N 5/24*** ***G01M 3/38*** ***G01J 3/44*** ***G01J 5/00*** ***G01N 21/65*** (11) **2 511 611 A1** ***G01J 3/36*** ***G01J 5/60*** ***G01N 21/33*** ***G08B 17/12***
(25) En (26) En
(21) 12176272.8 (22) 05.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.03.2003 JP 2003060820
08.08.2003 JP 2003290329
28.10.2003 JP 2003367905
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung einer Wasserstoffflamme*
• *Hydrogen flame monitoring method and system*
• *Procédé et dispositif pour surveiller une flamme d'hydrogène*
(71) Shikoku Research Institute Incorporated, 2109-8, Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi Kagawa 761-0192, JP
(72) Ninomiya, Hideki, Kagawa 761-0192, JP
Ichikawa, Koji, Kagawa 761-0192, JP
Kawahara, Ken, Kagawa 761-0192, JP
Miki, Hirofumi, Kagawa 761-0192, JP
Moriya, Tasuku, Kagawa 761-0192, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04717770.4 / 1 602 918

F23R 3/00 → (51) ***F23R 3/60***

F23R 3/14 → (51) ***F23C 7/00***

(51) ***F23R 3/42*** ***F01D 9/02*** ***F02C 7/28*** (11) **2 511 612 A1** ***F02C 7/18***
(25) Ja (26) En
(21) 10835729.4 (22) 14.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/058171 14.05.2010
(87) WO 2011/070806 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277746
(54) • *STRUKTUR ZUR VERBINDUNG EINES BRENNERS MIT EINER TURBINENEINHEIT UND GASTURBINE*
• *STRUCTURE FOR CONNECTING A COMBUSTOR TO A TURBINE UNIT, AND GAS TURBINE*
• *STRUCTURE POUR RACCORDER UN BRÛLEUR À UNE UNITÉ DE TURBINE, ET TURBINE À GAZ*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) BUDMIR, Rosic, Cambridge CB30JG, GB
SAKAMOTO, Yasuro, Tokyo 108-8215, JP
UCHIDA, Sumiu, Tokyo 108-8215, JP
ITO, Eisaku, Tokyo 108-8215, JP
KITAMURA, Tsuyoshi, Tokyo 108-8215, JP
HADA, Satoshi, Tokyo 108-8215, JP
NAKAMURA, Sosuke, Tokyo 108-8215, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***F23R 3/60*** ***F23R 3/00*** (11) **2 511 613 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002558.0 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016917
(54) • *Gasturbinenbrennkammer mit einer Halterung einer Dichtung für ein Anbauteil*
• *Gas turbine combustion chamber with a holder of a seal for an extension*
• *Chambre de combustion de turbine à gaz dotée d'un joint pour un élément de montage*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Gerendás, Miklós, Dr.-Ing., 15838 Am Mellensee, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***F24C 14/02*** ***F24C 15/32*** (11) **2 511 614 A1**
(25) En (26) En
(21) 11003145.7 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Dampfgarers und Dampfgarer*
• *Method for operating a steam oven and steam oven*
• *Procédé de fonctionnement d'un four à vapeur et four à vapeur*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Häuslein, Bianca, 74523 Schwäbisch Hall, DE
Reul, Kurt, 91438 Bad Windsheim, DE
Hauck, Alexander, 74594 Bergertshofen, DE
Morosini, Marcel, 81520-900 Curitiba-PR, BR
Jeanneteau, Laurent, 60200 Compiègne, FR
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) ***F24C 15/20*** (11) **2 511 615 A1**
(25) De (26) De
(21) 12162869.7 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007165
(54) • *Filtereinheit für eine Dunstabzugshaube*
• *Filter unit for an extractor hood*
• *Unité de filtre pour une hotte aspirante*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Ehrensberger, Julia, 81541 München, DE
Grobleben, Ralf, 75015 Bretten, DE
Klunker, Sándor, 81927 München, DE
Kotlinski, Thomas, 80337 München, DE
Kraemer, Oliver, 80469 München, DE
Metz, Daniel, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
Ortmann, Christoph, 81371 München, DE
Reiff, Udo, 75438 Knittlingen, DE
Uebele, Volkmar, 61231 Bad Nauheim, DE

F24C 15/20 → (51) ***B01D 46/00***

F24C 15/32 → (51) ***F24C 14/02***

(51) ***F24D 19/10*** (11) **2 511 616 A1**
G01K 17/06 ***G01K 17/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305446.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Heizkostenverteiler*
• *Heating cost distributor*
• *Repartiteur de cout de chauffage*
(71) Itron France, 62 bis, Avenue André Morizet, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Guillot-Jerome, Denis, 01310 Buellas, FR
Arnaud-Godet, Brice, 71000 Macon, FR
Giraud, Olivier, 69850 Saint-Martin en Haut, FR
Aabelard, Tristan, 71000 Macon, FR
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F24D 19/10 → (51) ***H05B 1/02***

F24F 7/007 → (51) ***A47L 9/00***

(51) ***F24F 7/06*** (11) **2 511 617 A1**
F24F 11/00 ***F24F 11/02***
F24F 11/04
(25) De (26) De
(21) 12172716.8 (22) 08.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Steuerung des Volumenstroms eines Ventilators*
• *Method for controlling the volume flow of a ventilator*
• *Procédé de commande du débit volumique dýun ventilateur*
(71) Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG, Moortalstrasse 1, 5722 Gränichen, CH
(72) Meijer, Gerrit, 7772 MC Hardenberg, NL
Jansen, Peter Johan, 8042 GG Zwolle, NL
De Jong, Christiaan, 7722 AX Dalfsen, NL
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE
(62) 11002957.6 / 2 508 810

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 511 618 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002239.7 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011086959
(54) • *Klimatisierungseinrichtung und Klimatisierungsverfahren*
• *Air conditioning system and air conditioning method*
• *Système et procédé de conditionnement d'air*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Yosomiya, Masato, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 511 619 A1**
(25) En (26) En
(21) 12151902.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 20.01.2011 JP 2011010301
20.01.2011 JP 2011010303
20.01.2011 JP 2011010304
05.04.2011 JP 2011083990
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
(71) Fujitsu General Limited, 1116 Suenaga Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8502, JP
(72) Kawai, Tomofumi, Kawasaki-shi, Kanagawa, 213-8502, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Lessingstrasse 6, 80336 München, DE

F24F 11/00 → (51) ***F24F 7/06***

F24F 11/02 → (51) ***F24F 7/06***

F24F 11/04 → (51) ***F24F 7/06***

(51) ***F24F 13/06*** (11) **2 511 620 A2**
F24F 13/14 ***H05K 7/20***
(25) En (26) En
(21) 12275044.1 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 GB 201106437
(54) • *Luftumlenker*
• *Air diverter*
• *Déflecteur d'air*
(71) 4Energy Limited, Block B, Phase 2 Debdale Lane, Debdale Industrial Estate Keyworth Nottinghamshire NG12 5HN, GB
(72) Redshaw, Stuart Peter, Nottingham, NG12 5HN, GB
Tindale, Patrick, Nottingham, NG12 5HN, GB
(74) Clark, David Julian, Potter Clarkson LLP Patents Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham Nottinghamshire NG1 5DD, GB

F24F 13/14 → (51) ***F24F 13/06***

(51) ***F24H 3/08*** (11) **2 511 621 A2**
(25) En (26) En
(21) 11173803.5 (22) 13.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 TW 100206544
(54) • *Heizer*
• *Heater*
• *Dispositif de chauffage*
(71) Allgreen Designs Co. Ltd., 2F., No. 4 Lane 106 Dachang 1st Road, Sanmin Kaohsiung City 807, TW
(72) Yen, Wen-Chang, Kaohsiung City 807, TW
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***F24J 2/04*** (11) **2 511 622 A2**
F24J 2/52
(25) De (26) De
(21) 12164121.1 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 DE 202011005449 U
(54) • *Solarmodulanordnung, Indachbefestigungssystem und Abschlussprofil für ein Indachbefestigungssystem*
• *Solar module assembly, in-roof fixing system and end profile for an in-roof fixing system*
• *Agencement de module solaire, système de fixation sur toiture et profil de fermeture pour un système de fixation sur toiture*
(71) Mounting Systems GmbH, Mittenwalder Strasse 9a, 15834 Rangsdorf, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) ***F24J 2/52*** (11) **2 511 623 A1**
(25) En (26) En
(21) 11167122.8 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 CN 201110090144
(54) • *Verfahren zur Installation einer Druckblockgarnitur von Sonnenkollektoren*
• *Method for installing a pressing block suit of a solar panel*
• *Procédé d'installation d'une combinaison de bloc de pression d'un panneau solaire*
(71) Sha, Yan, Room 187, International Trade Center, No. 2201, West Yanan Road Shanghai 200336, CN
Xiaolin Sha, Room 1807 International Trade Center No. 2201, West Yanan Road, Shanghai 200336, CN
(72) Sha, Yan, West Yanan Road Shanghai 200336, CN
Xiaolin Sha, Shanghai 200336, CN
(74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***F24J 2/52*** (11) **2 511 624 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002551.5 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 202011005202 U
(54) • *Pofilelement zur Befestigung von Solarmodulen*
• *Profile element for fixing solar modules*
• *Élément de profil destiné à la fixation de modules solaires*
(71) VM Edelstahltechnik GmbH, Bannewerthstrasse 6, 58840 Plettenberg, DE
(72) Mächtle, Daniel, 58840 Plettenberg, DE
(74) Jakelski, Joachim, Jakelski & Althoff Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

(51) ***F24J 2/52*** (11) **2 511 625 A2**
H01L 31/042 ***F16B 21/08***
(25) De (26) De
(21) 12002553.1 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017053
(54) • *Klemmelement zur Befestigung von Solarmodulen und Befestigungseinrichtung*
• *Clamp element for fixing solar modules and fixing device*
• *Élément de serrage destiné à la fixation de modules solaires et dispositif de fixation*
(71) VM Edelstahltechnik GmbH, Bannewerthstrasse 6, 58840 Plettenberg, DE

(72) Mächtle, Daniel, 58840 Plettenberg, DE
(74) Jakelski, Joachim, Jakelski & Althoff Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

F24J 2/52 → (51) ***F24J 2/04***

(51) ***F25B 1/00*** (11) **2 511 626 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835883.9 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071562 02.12.2010
(87) WO 2011/070962 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279390
(54) • *KLIMAANLAGE, VERFAHREN ZUR REGELUNG DER ÖFFNUNG EINES EXPANSIONSVENTILS UND COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM ZUR SPEICHERUNG EINES PROGRAMMS FÜR DIE REGELUNG DER ÖFFNUNG EINES EXPANSIONSVENTILS*
• *AIR CONDITIONER, METHOD FOR CONTROLLING APERTURE OF EXPANSION VALVE, AND COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUM FOR STORING PROGRAM FOR CONTROLLING APERTURE OF EXPANSION VALVE*
• *CONDITIONNEUR D'AIR, PROCEDE DE COMMANDE D'OUVERTURE DU DETENDEUR, ET ORGANE DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR CONCU POUR STOCKER UN PROGRAMME DE COMMANDE DE L'OUVERTURE DU DETENDEUR*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YOSHIDA, Michiho, c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB

F25B 1/00 → (51) ***B60H 1/32***

F25B 1/00 → (51) ***F25B 49/02***

F25B 5/00 → (51) ***B60H 1/32***

F25B 5/02 → (51) ***B60H 1/32***

(51) ***F25B 7/00*** (11) **2 511 627 A1**
F25B 13/00 ***F25B 30/02***
F25B 49/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 12162246.8 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1153147
(54) • *Zweistufige Hochleistungs-Wärmepumpe*
• *High-performance dual-stage heat pump*
• *Pompe à chaleur bi-étagée à hautes performances*
(71) AJ-Tech, Kerquessaud, 44350 Guérande, FR
(72) Gatto, Vincent, 85320 La Bretonniere-la Claye, FR
Noble, Bertrand, 44260 Prinquiau, FR
Babin, Hilaire, 44380 Pornichet, FR
Ernaut, Samuel, 44780 Missillac, FR
Maheux, Patrick, 44350 Guerande, FR
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

F25B 13/00 → (51) ***F25B 7/00***

(51) ***F25B 25/00*** (11) **2 511 628 A2**
F25B 29/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12290122.6 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1101116
(54) • *Heizanlage für Einkaufszentrum*
• *Heating plant for shopping centre*
• *Installation thermique pour centre commercial*
(71) Larquetou-Besnard, Sébastien, Chez M. et Mme. Besnard Les Granges, 73310 Vions, FR
Maldonado, Robert, 126 Rue de Balzac, 95170 Deuil la Barre, FR
(72) Larquetou-Besnard, Sébastien, 73310 Vions, FR
Maldonado, Robert, 95170 Deuil la Barre, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

F25B 29/00 → (51) ***F25B 25/00***

F25B 30/02 → (51) ***F25B 7/00***

(51) ***F25B 45/00*** (11) **2 511 629 A1**
F25B 49/02
(25) Ja (26) En
(21) 10835839.1 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071064 25.11.2010
(87) WO 2011/070917 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280791
(54) • *KLIMAANLAGE UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN DER KÜHLMITTELMENGE IN EINER KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER AND METHOD FOR DETECTING AMOUNT OF REFRIGERANT IN AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA QUANTITÉ DE FLUIDE FRIGORIGÈNE DANS LE CLIMATISEUR*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) KATO, Takahiro, Tokyo 108-8215, JP
ENYA, Atsushi, Tokyo 108-8215, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F25B 45/00 → (51) ***F25B 49/02***

(51) ***F25B 49/02*** (11) **2 511 630 A1**
F25B 1/00 ***F25B 45/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10835875.5 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071481 01.12.2010
(87) WO 2011/070954 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280792
(54) • *KLIMAANLAGE UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN DER KÜHLMITTELMENGE IN EINER KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER AND REFRIGERANT AMOUNT DETECTION METHOD FOR AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA QUANTITÉ DE FLUIDE FRIGORIGÈNE POUR LE CLIMATISEUR*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) KATO, Takahiro, Tokyo 108-8215, JP
ENYA, Atsushi, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F25B 49/02 → (51) ***F25B 45/00***

(51) ***F25C 1/14*** (11) **2 511 631 A2**
(25) De (26) De
(21) 12164053.6 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017038
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Scherbeneis*
• *Device for generating flake ice*
• *Dispositif destiné à la génération de glace en copeaux*
(71) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

F25D 23/06 → (51) ***C08J 9/14***

F25D 23/06 → (51) ***F25D 25/02***

(51) ***F25D 23/08*** (11) **2 511 632 A2**
(25) De (26) De
(21) 12002062.3 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016915
29.04.2011 DE 102011100042
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*
• *Refrigeration and/or freezer device*
• *Appareil de réfrigération et/ou de congélation*
(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
(72) Stocker, Richard, 9900 Lienz, AT
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) ***F25D 25/02*** (11) **2 511 633 A2**
F25D 23/06
(25) En (26) En
(21) 12163328.3 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 KR 20110033025
(54) • *Kühlschrank mit herausziehbarem Regalboden*
• *Refrigerator with slidable shelf*
• *Réfrigérateur avec étagère coulissante*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Moon, Young Kyu, Gwangju, KR
Yoo, Hyun Sang, Gwangju, KR

Kim, Sang Bum, Gwangju, KR
Yang, Yun Ho, Gyeonggi-do, KR
Jeon, Sang Woon, Gyeonggi-do, KR
Go, Hyoung Min, Gwang-ju, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F25D 29/00*** (11) **2 511 634 A2**
(25) En (26) En
(21) 12161196.6 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033810
06.01.2012 US 201261583625 P
(54) • *Anzeigevorrichtung und Kühlschrank damit*
• *Display device and refrigerator having the same*
• *Dispositif d'affichage et réfrigérateur doté de celui-ci*
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Cheon, Kangwoon, 642-711 Changwon-si, KR
Kang, Daejong, 642-711 Changwon-si, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***F26B 3/347*** ***F26B 17/14*** (11) **2 511 635 A1** ***B29B 9/16***
(25) En (26) En
(21) 12002586.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 IT TV20110050
(54) • *Trocknungs-, Entfeuchtungsvorrichtung des Mikrowellentyps für schnelles und ununterbrochenes Trocknen von Kunststoffmaterial, z.B. Granulate, Pellets oder Flocken zum Beschicken eines Einspritz- oder Extrudierformsystems*
• *Drying, dehumidifying apparatus of the microwave type for the rapid and continuous drying of plastic material, e.g. granules, pellets or flakes, for feeding an injection or extrusion moulding system*
• *Appareil de séchage et déshumidification de type à micro-ondes pour le séchage rapide et continu d'un matériau plastique en granulés, pastilles ou flocons permettant d'alimenter un système de moulage par injection ou par extrusion*
(71) SMC TECHNOLOGY S.R.L., Via Marzabotto, n. 5, 31100 Treviso, IT
(72) Pagotto, Amedeo, 31027 Spresiano (TV), IT
(74) Osti, Biancamaria, D'Agostini Group Srl Contrà Santa Barbara, 33, 36100 Vicenza, IT

---

(51) ***F26B 11/16*** ***F26B 23/00*** (11) **2 511 636 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162682.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur energieeffizienten Trocknung von Flüssigkeiten, Schlämmen, Pasten, Kuchen und Feuchtepartikeln zur Formung von Partikeln mittels Trocknung in einem Direktheißdampftrockner*
• *Method for energy efficient drying of liquids, slurries, pastes, cakes and moist particles that forms particulate matter through drying in direct superheated steam dryer*
• *Procédé de séchage éco-énergétique de liquides, boues, pâtes, gâteaux et particules humides formant une matière particulaire par le séchage dans un séchoir à vapeur surchauffé direct*
(71) Epcon Evaporation Technology AS, Jarleveien 17, 7041 Trondheim, NO
(72) Halvorsen, Geir, 7500, Stjørdal, NO
Evenmo, Kjetil Olav, 7049, Trondheim, NO
Gotaas, Carl Ivar, 7020, Trondheim, NO
Hauan, Jørgen Guldberg, 7056, Ranheim, NO
Skjervold, Bård Egil, 7027, Trondheim, NO
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***F26B 11/16*** ***F26B 23/00*** (11) **2 511 637 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162729.5 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Trocknung von nassen Partikeln, wobei es sich bei den getrockneten Partikeln um ein weisses Mineral mit Helligkeit Ry von mindestens 65% handelt, mittels Trocknung in einem Direktheiß-dampftrockner handelt*
• *Method for drying wet particulate matter, wherein the dried particulate matter is a white mineral having a brightness Ry of at least 65%, through drying in a direct superheated steam dryer*
• *Procédé de séchage de matière particulaire humide, où la matière particulaire séchée est un minéral blanc doté d'un Ry de luminosité d'au moins 65 %, dans un séchoir à vapeur surchauffé direct*
(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) Bergset, Olav, 68870 Bartenheim, FR
Cremaschi, Alain, 51240 Saint Germain La Ville, FR
Gutsche, Robert, 4143 Dornach, CH
Hautcoeur, Ludovic, 51460 Courtisols, FR
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F26B 13/28 → (51) ***B08B 3/02***

F26B 17/14 → (51) ***F26B 3/347***

F26B 21/00 → (51) ***B08B 3/02***

F26B 23/00 → (51) ***F26B 11/16***

---

(51) ***F27B 3/28*** ***F27D 11/10*** ***F27D 21/00*** (11) **2 511 638 A1** ***F27D 19/00*** ***C21C 5/52***
(25) De (26) De
(21) 11162238.7 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Elektrolichtbogenofens, Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens sowie ein Elektrolichtbogenofen mit einer solchen Vorrichtung*
• *Method for operating an electric arc oven, device for performing the method and an electric arc oven with such a device*
• *Procédé de fonctionnement d'un four électrique à arc lumineux, dispositif d'exécution du procédé et four électrique à arc lumineux doté d'un tel dispositif*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Matschullat, Thomas, 90542, Eckental, DE
Rieger, Detlef, 85598, Baldham, DE

---

(51) ***F27B 9/16*** ***F27B 9/36*** ***F27D 99/00*** (11) **2 511 639 A1** ***F27D 11/00***
(25) De (26) De
(21) 11162322.9 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Drehherdofen*
• *Rotary hearth furnace*
• *Four à sole tournante*
(71) LOI Thermprocess GmbH, Am Lichtbogen 29, 45141 Essen, DE
(72) Gockel, Alfons, 44795 Bochum, DE
Schröder, Dominikus, Dr., 58553 Halver, DE
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Straße 2, 45128 Essen, DE

F27B 9/16 → (51) ***C21D 11/00***

F27B 9/24 → (51) ***B23K 3/08***

F27B 9/36 → (51) ***F27B 9/16***

F27B 9/40 → (51) ***C21D 11/00***

F27D 7/04 → (51) ***B23K 3/08***

F27D 11/00 → (51) ***F27B 9/16***

F27D 11/10 → (51) ***F27B 3/28***

---

(51) ***F27D 19/00*** ***F27D 21/00*** (11) **2 511 640 A1**
(25) De (26) De
(21) 12163290.5 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002057
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Prüfen eines Thermoelements*
• *Apparatus and method for testing a thermocouple*
• *Appareil et méthode pour tester un thermocouple*
(71) Industrieofentechnik Frank Schubert GmbH & Co. KG., Katharinenstr. 81, 68199 Mannheim, DE
(72) Schubert, Frank, 68199 Mannheim, DE
(74) Keilitz, Wolfgang, Patentanwälte Zellentin & Partner Nigerstrasse 4, 81675 München, DE

F27D 19/00 → (51) ***C21D 11/00***

F27D 19/00 → (51) ***F27B 3/28***

F27D 21/00 → (51) ***F27B 3/28***

F27D 21/00 → (51) ***F27D 19/00***

F27D 99/00 → (51) ***F27B 9/16***

---

(51) ***F28D 7/00*** ***F28D 15/00*** (11) **2 511 641 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836164.3 (22) 30.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008521 30.11.2010
(87) WO 2011/071268 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090123498
(54) • *SYSTEM ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ABWÄRME*
• *SYSTEM FOR RECOVERING WASTE HEAT*
• *SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR RÉSIDUELLE*
(71) SKC Co., Ltd, 633 Jeongja-dong Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR
(72) YANG, Hojin, Ulsan 680-770, KR
WON, Kidon, Ulsan 680-799, KR
KIM, Juntae, Ulsan 681-761, KR
LEE, Doojin, Ulsan 683-350, KR
PARK, Soo Hyun, Ulsan 680-040, KR
(74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28D 7/00 → (51) ***F28D 7/02***

(51) ***F28D 7/02*** ***F28F 9/02*** ***F28D 7/00*** (11) **2 511 642 A2** ***F28F 27/02***
(25) De (26) De
(21) 12002468.2 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011017029
(54) • *Wärmetauscher mit zusätzlicher Flüssigkeitsregelung im Mantelraum*
• *Heat exchanger with additional liquid regulation in jacket area*
• *Echangeur thermique doté d'un réglage de liquide supplémentaire dans l'espace d'enveloppe*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 Munich, DE
(72) Hammerdinger, Markus, 83342 Tachterting, DE
Kerber, Christiane, Dr., 82343 Pöcking, DE
Steinbauer, Manfred, 82399 Raisting, DE
Flüggen, Rainer, 83673 Bichl, DE
(74) Galander, Marcus, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-straße 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) ***F28D 7/10*** ***F28D 9/00*** ***F28F 3/04*** (11) **2 511 643 A2** ***F28F 9/00*** F28D 21/00
(25) De (26) De
(21) 12153297.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002053
(54) • *Wärmetauscher für eine Verbrennungskraftmaschine sowie Verfahren zur Herstellung eines derartigen Wärmetauschers*
• *Heat exchanger for a combustion engine and method for manufacturing such a heat exchanger*
• *Echangeur thermique pour un moteur à combustion interne et procédé de fabrication d'un tel échangeur thermique*
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(72) Kühnel, Hans-Ulrich, 41239 Mönchengladbach, DE
Rothgang, Stefan, 47495 Rheinberg, DE
Rothuysen, Uwe, 47829 Krefeld, DE
Thiel, Günter, 41352 Korschenbroich, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) ***F28D 7/16*** ***F28F 1/12*** ***F28F 21/04*** (11) **2 511 644 A1** ***F28F 9/02***
(25) Ja (26) En
(21) 10836080.1 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072280 10.12.2010
(87) WO 2011/071161 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281439
30.04.2010 JP 2010105763
(54) • *WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) SUZUKI, Yoshio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KAWAGUCHI, Tatsuo, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HASHIMOTO, Shigeharu, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
TAKAHASHI, Michio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F28D 9/00 → (51) ***F28D 7/10***

F28D 15/00 → (51) ***F28D 7/00***

F28D 15/02 → (51) ***B32B 5/16***

F28F 1/12 → (51) ***F28D 7/16***

F28F 3/04 → (51) ***F28D 7/10***

F28F 9/00 → (51) ***F28D 7/10***

F28F 9/02 → (51) ***F28D 7/02***

F28F 9/02 → (51) ***F28D 7/16***

F28F 21/04 → (51) ***F28D 7/16***

F28F 27/02 → (51) ***F28D 7/02***

F41F 3/055 → (51) ***H01R 13/635***

(51) ***F41J 5/02*** F41A 33/02 (11) **2 511 645 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163963.7 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 AT 5182011
(54) • *Zielscheibe mit Übungsgerät*
• *Target disc with practice device*
• *Cible de tir dotée d'un appareil d'entraînement*
(71) GARAMANTA Beteiligungs GmbH, Auweg 2a, 6114 Kolsass, AT
(72) Lanbach, Bruno, 6114 Kolsass, AT
(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

(51) ***F42B 3/10*** ***F42C 19/08*** (11) **2 511 646 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163661.7 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113084137
(54) • *Feuerwerkzündsystem und Verfahren*
• *Fireworks igniter system and method*
• *Procédé et système d'allumage de feux d'artifice*
(71) Risner, Andrew, 1765 Oak Lakes Drive, Sarasota, FL 34232, US
(72) Risner, Andrew, Sarasota, FL Florida 34232, US
Fitzgerald, Lisa M., Sarasota, FL Florida 34240, US
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F42C 19/08 → (51) ***F42B 3/10***

(51) ***G01B 3/10*** (11) **2 511 647 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163699.7 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201161475121 P
08.02.2012 US 201213368756
(54) • *Massbandgehäuse*
• *Tape rule housing*
• *Boîtier d'un mètre ruban*
(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Delneo, John, Middletown, CT 06457, US
Murray, John, Canton, CT 06019, US
(74) Stentiford, Andrew Charles, et al, Black and Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***G01B 5/06*** ***G01B 11/26*** ***G01B 11/02*** (11) **2 511 648 A1** ***H01R 43/048*** ***G01B 11/24***
(25) De (26) De
(21) 12163962.9 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 EP 11162082
(54) • *Messanordnung und Verfahren zur Bestimmung mindestens der Crimphöhe eines Leitercrimps*
• *Measuring assembly and method for determining at least the crimp height of one conductor crimp*
• *Agencement de mesure et procédé de détermination d'au moins une hauteur de sertissage d'un sertissage au conducteur*
(71) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) Viviroli, Stefan, 6048 Horw, CH
(74) Blöchle, Hans, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) ***G01B 7/14*** (11) **2 511 649 A1**
(25) Cs (26) En
(21) 12163544.5 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 CZ 20110211
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen des Abstandes zwischen zwei Magneten*
• *Method and device for measuring of mutual distance of two magnets*

- *Procédé et dispositif pour mesurer la distance entre deux aimants*

(71) VÚTS, a.s., U Jezu 525/4, 461 19 Liberec, CZ
Rieter CZ s.r.o., Moravská 519, 56201 Ústí nad Orlicí, CZ
(72) Pustka, Martin, 46001 Liberec, CZ
Foune, Frantisek, 56206 Ústí nad Orlicí, CZ
Skop, Petr, 46001 Liberec, CZ
Sidlof, Pavel, 46014 Liberec, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

---

(51) ***G01B 11/02*** ***G06T 7/60*** (11) **2 511 650 A1**
(25) En (26) En
(21) 12160159.5 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 TW 100112833
(54)
- *Verfahren zur Erfassung der Größe des Installationsraums für eine Tür oder ein Fenster*
- *Method for capturing a size of an installation space for a door or window*
- *Procédé pour la capture d'une taille d'un espace d'installation pour une porte ou fenêtre*

(71) Taroko Door & Window Technologies, Inc., No. 190, Nongchang Rd. Daliao Dist., Kaohsiung City, TW
(72) Chou, Kuo-Chung, Daliao Dist., Kaohsiung City, TW
Hsu, Quang-Cherng, Daliao Dist., Kaohsiung City, TW
Sheng, Bo-Feng, Daliao Dist., Kaohsiung City, TW
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

G01B 11/02 → (51) ***G01B 5/06***

---

(51) ***G01B 11/16*** ***F03D 11/00*** (11) **2 511 651 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003032.7 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Rotor für eine Windkraftanlage und Verfahren zum Bestimmen einer Verformung eines Rotorblattes*
- *Rotor for a wind turbine and method for detecting deformation of a rotor blade*
- *Rotor pour une éolienne et procédé de détermination d'une déformation d'une lame de rotor*

(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
(72) Weigel, Michael, 88142 Wasserburg, DE
Tiedeke, Joachim, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

G01B 11/16 → (51) ***F03D 7/02***

---

(51) ***G01B 11/24*** ***H01L 21/66*** (11) **2 511 652 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10834669.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071734 03.12.2010
(87) WO 2011/068219 2011/23 09.06.2011
(30) 04.12.2009 JP 2009275973
(54)
- *FORMMESSVORRICHTUNG UND FORMMESSVERFAHREN*
- *SHAPE MEASUREMENT DEVICE AND SHAPE MEASUREMENT METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE FORME*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) INOSHIRI, Ryou, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01B 11/24 → (51) ***G01B 5/06***

---

(51) ***G01B 11/245*** ***G06T 7/00*** (11) **2 511 653 A1**
(25) Es (26) En
(21) 09817071.5 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/070571 10.12.2009
(87) WO 2011/070181 2011/24 16.06.2011
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND REKONSTRUKTION VON OBJEKTEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR ACQUISITION AND RECONSTRUCTION OF OBJECTS*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'ACQUISITION ET LA RECONSTRUCTION D'OBJETS EN VOLUME*

(71) Instituto Tecnológico De Informática, UPV-CPI Camino de Vera s/n Edif. 8G Acc. B, 46022 Valencia, ES
(72) PEREZ CORTES, Juan Carlos, E-46022 Valencia, ES
SÁEZ BARONA, Sergio, Valencia, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***G01B 11/25*** (11) **2 511 654 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157489.1 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090167
(54)
- *Dreidimensionaler Abtaster und Robotersystem*
- *Three-dimensional scanner and robot system*
- *Scanner tridimensionnel et système de robot*

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Ichimaru, Yuji, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 11/26 → (51) ***G01B 5/06***

---

(51) ***G01B 13/10*** ***G01B 13/20*** ***G01B 21/14*** ***G01B 17/00*** ***G01B 21/28*** (11) **2 511 655 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163115.4 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 GB 201106404
(54)
- *Bestimmung einer inneren Rohrquerschnittsfläche*
- *Determination of pipe internal cross-sectional area*
- *Détermination d'une section transversale interne d'un tuyau*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Razzell, Anthony Gordon, Derby, DE72 2BA, GB
Mitchell, Robert John, Derby, DE74 2LA, GB
(74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

G01B 13/20 → (51) ***G01B 13/10***

G01B 17/00 → (51) ***G01B 13/10***

---

(51) ***G01B 21/04*** ***B64C 39/02*** (11) **2 511 656 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162508.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Vermessungssystem zur Bestimmung von 3D-Koordinaten einer Objektoberfläche*
- *Measuring system for determining the 3D coordinates of an object surface*
- *Système de mesure pour la détermination de coordonnées 3D d'une surface d'objet*

(71) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Metzler, Bernhard, A-6850 Dornbirn, AT
(74) Gyaja, Christoph Benjamin, Kaminski Harmann Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

G01B 21/14 → (51) ***G01B 13/10***

G01B 21/28 → (51) ***G01B 13/10***

---

(51) ***G01C 5/06*** (11) **2 511 657 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155256.6 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087546
(54)
- *Schätzung des Höhenunterschiedes mittels räumlicher Interpolation von Drucksensordaten*
- *Differential altitude estimation utilizing spatial interpolation of pressure sensor data*
- *Evaluation de l'altitude différentielle utilisant l'interpolation spatiale des données de capteur de pression*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Ingvalson, Ryan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Elgersma, Michael R., Morristown, NJ 07962-2245, US
Soehren, Wayne A., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 11/02 → (51) ***G01C 19/5776***

---

(51) ***G01C 15/00*** ***G01S 19/51*** (11) **2 511 658 A1** ***G01S 19/10***
(25) De (26) De
(21) 11162505.9 (22) 14.04.2011

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

BA ME

(54) • *Vermessungssystem und Verfahren zur Neupunktbestimmung*
• *Measuring system and method for new point determination*
• *Système de mesure et procédé de détermination de nouveau point*

(71) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Metzler, Bernhard, A-6850, Dornbirn, AT

(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

---

(51) ***G01C 15/00*** ***B64C 39/02*** ***G05D 1/02*** (11) **2 511 659 A1** ***G01S 17/42***

(25) De (26) De

(21) 11162509.1 (22) 14.04.2011

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

BA ME

(54) • *Geodätisches Markierungssystem zur Markierung von Zielpunkten*
• *Geodesic marking system for marking target points*
• *Système de marquage géodésique pour le marquage de points de mire*

(71) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Metzler, Bernhard, A-6850, Dornbirn, AT

(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

---

(51) ***G01C 19/5776*** ***G01C 11/02*** (11) **2 511 660 A2**

(25) En (26) En

(21) 12164161.7 (22) 13.04.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 US 201113086929

(54) • *Verfahren und Systeme zum Messung von Öffnungen durch Fotogrammetrie*
• *Methods and Systems for Measuring Openings Using Photogrammetry*
• *Procédés et systèmes de mesure d'ouvertures par photogrammétrie*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Lemmons, Clayton Wyatt, Bothell, WA 98012, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01C 21/20 → (51) ***G06Q 10/00***

G01C 21/26 → (51) ***G08G 1/123***

G01C 21/30 → (51) ***G08G 1/123***

---

(51) ***G01C 21/32*** ***G01C 21/36*** (11) **2 511 661 A2**

(25) En (26) En

(21) 12161115.6 (22) 23.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 JP 2011090037

(54) • *Kartenbildanzeigesystem, Kartenbildanzeigeverfahren und Computerprogramm*
• *Map image display system, map image display method, and computer program*
• *Système d'affichage d'images de cartes, procédé d'affichage d'images de cartes et programme d'ordinateur*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) Miwa, Daisuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***G01C 21/34*** ***G01C 21/36*** (11) **2 511 662 A1**

(25) En (26) En

(21) 11161867.4 (22) 11.04.2011

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

BA ME

(54) • *Verfahren zum Leiten eines Benutzers einer Navigationsvorrichtung*
• *Method for guiding a user of a navigation device*
• *Procédé pour guider un utilisateur d'un dispositif de navigation*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Hünig, Daniel, 72074, Tübingen, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01C 21/36 → (51) ***G01C 21/32***

G01C 21/36 → (51) ***G01C 21/34***

---

(51) ***G01D 3/036*** ***G01D 5/347*** (11) **2 511 663 A1**

(25) En (26) En

(21) 12002532.5 (22) 10.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 JP 2011087355

(54) • *Rotationswinkeldetektionsvorrichtung, Rotationswinkeldetektionsverfahren und Teilemontagegerät*
• *Rotation angle detection device, rotation angle detection method, and part mounting apparatus*
• *Dispositif de détection d'angle de rotation, procédé de détection d'angle de rotation et appareil de montage de pièces*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Nakamura, Ryousuke, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Inagaki, Shigeyoshi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G01D 4/00 → (51) ***G06Q 10/06***

G01D 5/00 → (51) ***G01D 5/14***

G01D 5/04 → (51) ***B62D 15/02***

---

(51) ***G01D 5/14*** ***G01D 5/16*** ***G01D 5/00*** (11) **2 511 664 A1** ***F15B 15/28*** ***G01D 5/244***

(25) En (26) En

(21) 12176478.1 (22) 28.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.04.2005 US 104740

(54) • *System und Verfahren zur magnetischen Erfassung der Position einer relativ zu einem Zylinder bewegbaren Kolbenstange*
• *System and method of magnetically sensing the position of a piston rod moving relative to a cylinder*
• *Système et procédé de détection magnétique de la position d'une tige de piston en mouvement par rapport à un cylindre*

(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US

(72) Arns, Donald, Sonoma, CA 95476, US
Garcia, Pablo, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(62) 06721113.6 / 1 869 410

G01D 5/14 → (51) ***B62D 15/02***

G01D 5/16 → (51) ***G01D 5/14***

---

(51) ***G01D 5/20*** ***F04D 19/04*** (11) **2 511 665 A1** ***H03K 17/95***

(25) Fr (26) Fr

(21) 12161592.6 (22) 27.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 FR 1153227

(54) • *Vorrichtung zur axialen Positionserfassung einer Drehwelle, und Verwendung in einer Turbomolekularpumpe*
• *Device for detecting the axial position of a rotary shaft and use for a turbomolecular pump*
• *Dispositif de détection de la position axiale d'un arbre tournant et application à une pompe turbo-moléculaire*

(71) Société de Mécanique Magnétique, Z.I. de Vernon Saint-Marcel 2 Rue des Champs, 27950 Saint Marcel, FR

(72) Schroeder, Ulrich, 76130 MONT SAINT AIGNAN, FR

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01D 5/244 → (51) ***G01D 5/14***

---

(51) ***G01D 5/26*** (11) **2 511 666 A2**

(25) En (26) En

(21) 12163898.5 (22) 12.04.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 JP 2011089728

(54) • *Codierer*
• *Encoder*
• *Codeur*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Horiguchi, Haruhiko, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
Nagura, Chihiro, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01D 5/347 → (51) ***G01D 3/036***

---

(51) ***G01D 11/30*** (11) **2 511 667 A2**

(25) De (26) De

(21) 12002625.7 (22) 13.04.2012

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

BA ME

(30) 13.04.2011 DE 102011016901
(54) • *Vorrichtung zum Positionieren eines Teils*
• *Device for positioning a section*
• *Dispositif de positionnement d'une pièce*
(71) EITEL, Wolfgang, Sambach 83, D-96178 Pommersfelden, DE
(72) EITEL, Wolfgang, D-96178 Pommersfelden, DE

---

(51) ***G01D 13/06*** (11) **2 511 668 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163893.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089745
(54) • *Kodierer*
• *Encoder*
• *Codeur*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nagura, Chihiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G01D 13/06*** (11) **2 511 669 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163894.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011088814
(54) • *Kodierer*
• *Encoder*
• *Codeur*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nagura, Chihiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G01D 13/06*** (11) **2 511 670 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163899.3 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089795
(54) • *Kodierer*
• *Encoder*
• *Codeur*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nagura, Chihiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01D 18/00 → (51) ***G01R 17/10***

G01F 1/10 → (51) ***G01F 1/115***

---

(51) ***G01F 1/115*** ***G01F 1/10*** (11) **2 511 671 A1** ***G01F 1/72***
(25) En (26) En
(21) 11176727.3 (22) 05.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 IT VR20110075
(54) • *Digitales Messgerät der Flüssigkeitsdurchflussrate*
• *Digital liquid flow rate meter*
• *Débitmètre numérique pour liquides*
(71) PIUSI S.p.A., Via Pacinotti Z.I. Rangavino, 46029 Suzzara (MN), IT
(72) Varini, Otto, 46029 Suzzara MN, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

---

(51) ***G01F 1/42*** ***G01L 7/00*** ***A61M 5/168*** (11) **2 511 672 A1** ***A61M 5/142***
(25) En (26) En
(21) 12172898.4 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.12.2007 US 14298 P
15.12.2008 US 335128
(54) • *Durchflusssensoranordnung zur Überwachung der Arzneimittelzuführung auf Grundlage des Differenzialdrucks und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Differential pressure based flow sensor assembly for medication delivery monitoring and method of using the same*
• *Ensemble de capteur de débit basé sur la pression différentielle pour la surveillance d'administration médicale et procédé d'utilisation associé*
(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
(72) Jacobson, James, D., Lindenhurst, IL 60046, US
Lowery, Michael, G, Wildwood, IL 60030, US
Walsworth, Frank, Grayslake, IL 60030, US
Ziegler, John, S, Arlington Heights, IL 60005, US
Barclay, Brian, Pleasant Prairie, WI 53158, US
Brumund, Ryan, Buffalo Grove, IL 60089, US
Cho, Steven, T., Sunnyvale, CA 94087, US
Choudhury, Hrishikesh, Gurnee, IL 60031, US
Fathallah, Marwan, A., Mundelein, IL 60060, US
Johnson, Tom, Gurnee, IL 60031, US
Keely, Patrick, B, Grayslake, IL 60030, US
Khair, Mohammad, M., Hoffman Estates, IL 60192, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 08862090.1 / 2 232 216

---

(51) ***G01F 1/66*** ***G01N 29/07*** (11) **2 511 673 A1**
(25) De (26) De
(21) 12002433.6 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016963
(54) • *Verfahren zur Messung von Durchflussmengen nach dem Prinzip der Ultraschall-laufzeitdifferenz*
• *Method for measuring flow volumes according to the principle of ultrasound transit time*
• *Procédé de mesure de la quantité de débit selon le principe de la différence du temps de parcours des ultrasons*
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
(72) Horn, Roland, 91629 Weihenzell, DE
Gaugler, Ulrich, 91746 Weidenbach, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

G01F 1/72 → (51) ***G01F 1/115***

---

(51) ***G01F 11/02*** (11) **2 511 674 A2**
(25) En (26) En
(21) 12176048.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.05.2009 IT BO20090283
04.08.2009 IT BO20090521
(54) • *Dodierungvorrichtung*
• *Dosing apparatus*
• *Appareil de dosage*
(71) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia, 428-442, 40064 Ozzano dell' Emilia (BO), IT
(72) Sassatelli, Luca, 40064 Ozzano Emilia, IT
Trebbi, Claudio, 40059 Medicina (BO), IT
(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT
(62) 10727865.7 / 2 430 410

---

(51) ***G01F 23/26*** ***H01M 8/04*** (11) **2 511 675 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163611.2 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 KR 20110033374
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen des Flüssigkeitsvolumens und Brennstoffzellensystems*
• *Method and apparatus for measuring volume of liquid and fuel cell system*
• *Procédé et appareil pour mesurer un volume de liquide et système de pile à combustible*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Hu, Lei, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Cho, Hye-jung, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-jae, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Na, Young-seung, Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***G01F 25/00*** (11) **2 511 676 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163212.9 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088002
(54) • *Eichvorrichtung für kleine Mengen und Verfahren zur Bereitstellung variabler Volumenkalibrierung*
• *Small volume prover apparatus and method for providing variable volume calibration*
• *Etalonneur de petit volume et procédé pour fournir un étalonnage à volume variable*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Van Bekkum, Frank, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G01G 19/08*** ***B25J 9/16*** ***E02F 9/26*** (11) **2 511 677 A1** ***B66F 17/00***
(25) En (26) En

(21) 11162014.2 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Überwachungssystem für ein Materialtransportfahrzeug*
• *Monitoring system for a material transfer vehicle*
• *Système de surveillance pour véhicule de transfert de matériel*
(71) TAMTRON OY, P.O. Box 15, 33561 Tampere, FI
(72) Asikainen, Pentti, 33500, Tampere, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

---

(51) ***G01G 19/08*** (11) **2 511 678 A1**
B25J 9/16 ***E02F 9/24***
(25) En (26) En
(21) 11162039.9 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Messsystem für ein Materialtransportfahrzeug*
• *Measurement system for a material transfer vehicle*
• *Système de mesure pour véhicule de transfert de matériel*
(71) TAMTRON OY, P.O. Box 15, 33561 Tampere, FI
(72) Asikainen, Pentti, 33500, Tampere, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

---

(51) ***G01J 1/02*** (11) **2 511 679 A1**
G01J 1/04 ***G08B 17/12***
(25) Ja (26) En
(21) 10835931.6 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071813 06.12.2010
(87) WO 2011/071011 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279693
(54) • *INFRAROT-FLAMMENDETEKTOR*
• *INFRARED FLAME DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE FLAMME À INFRAROUGES*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NISHIKAWA, Takayuki, Osaka 540-6207, JP
WATABE, Yoshifumi, Osaka 540-6207, JP
INABA, Yuichi, Osaka 540-6207, JP
HIRAI, Takahiko, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01J 1/04 → (51) ***G01J 1/02***

---

(51) ***G01J 3/00*** (11) **2 511 680 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163244.2 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.04.2011 US 201113085883
(54) • *Optimiertes orthonormales System und Verfahren zur Dimensionsionalitätsreduktion von hyperspektralen Bildern*
• *Optimized orthonormal system and method for reducing dimensionality of hyperspectral Images*
• *Système orthonormal optimisé et procédé pour réduire la dimensionnalité des images hyperspectrales*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) Robinson, Ian S., Redondo Beach, CA California 90277, US
Bradley, A. Flanders, Whittier, CA California 90603, US
(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***G01J 3/26*** (11) **2 511 681 A2**
G01J 3/28 G01J 3/12
(25) En (26) En
(21) 12175340.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.11.2009 US 265231 P
(27) 30.11.2010 PCT/EP2010/068575
(54) • *Integrierte Schaltung für spektrales Abbildungssystem*
• *Integrated circuit for spectral imaging system*
• *Circuit intégré pour système d'imagerie spectrale*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Tack, Klaas, B-3001 Leuven, BE
Lambrechts, Andy, B-3001 Leuven, BE
Haspeslagh, Luc, B-3001 Leuven, BE
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(62) 10798279.5 / 2 507 599

G01J 3/28 → (51) ***G01J 3/26***

G01J 3/36 → (51) ***F23N 5/24***

G01J 3/44 → (51) ***F23N 5/24***

G01J 5/00 → (51) ***F23N 5/24***

G01J 5/60 → (51) ***F23N 5/24***

G01K 7/00 → (51) ***F15B 21/04***

---

(51) ***G01K 7/01*** (11) **2 511 682 A2**
G01K 15/00
(25) En (26) En
(21) 12160958.0 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.04.2011 JP 2011089080
(54) • *Halbleitervorrichtung und Temperaturdatenerzeugungsverfahren*
• *Semiconductor device and temperature data generation method*
• *Dispositif semi-conducteur et procédé de génération de données de température*
(71) Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
(72) Arisaka, Naoya, Kanagawa, 211-8668, JP
Ito, Takayasu, Kanagawa, 211-8668, JP
Horiguchi, Masashi, Kanagawa, 211-8668, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01K 15/00 → (51) ***G01K 7/01***

G01K 17/06 → (51) ***F24D 19/10***

G01K 17/08 → (51) ***F24D 19/10***

G01L 3/10 → (51) ***B62D 5/04***

G01L 3/10 → (51) ***G01L 5/22***

---

(51) ***G01L 5/22*** (11) **2 511 683 A2**
G01L 3/10
(25) En (26) En
(21) 12164120.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 KR 20110034962
(54) • *Drehmomentsensor*
• *Torque sensor*
• *Capteur de couple*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 20th Fl. Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) LEE, Changhwan, 100-714 SEOUL, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01L 7/00 → (51) ***G01F 1/42***

G01L 9/00 → (51) ***G01L 19/00***

---

(51) ***G01L 19/00*** (11) **2 511 684 A1**
G01L 9/00 ***G01L 19/14***
H01H 35/34
(25) Ja (26) En
(21) 09852051.3 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070582 09.12.2009
(87) WO 2011/070655 2011/24 16.06.2011
(54) • *STRUKTUR FÜR DIE VERBINDUNG ZWISCHEN EINEM DRUCKAUFNEHMERTEIL EINER DRUCKEMPFINDLICHEN VORRICHTUNG UND EINER SCHRAUBKUPPLUNG*
• *STRUCTURE FOR CONNECTION BETWEEN PRESSURE SENSING SECTION OF PRESSURE SENSITIVE DEVICE AND FEMALE THREADED COUPLING*
• *STRUCTURE POUR UNE LIAISON ENTRE UNE SECTION DE DÉTECTION DE PRESSION D'UN DISPOSITIF SENSIBLE À LA PRESSION ET UN ACCOUPLEMENT FILETÉ FEMELLE*
(71) Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho, 55-5Wakamiya 2-chome Nakano-ku, Tokyo 165-0033, JP
(72) HONDOH Masahide, Sayama-shi Saitama 350-1395, JP
IZUMIYA Kazuhiro, Sayama-shi Saitama 350-1395, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G01L 19/14*** (11) **2 511 685 A1**
H02K 5/136
(25) De (26) De
(21) 11003117.6 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Messzelle mit einem Gehäuse zur Aufnahme eines Sensors, insbesondere eines Druckmessumformers*
• *Measuring cell with a housing for holding a sensor, in particular a pressure transducer*

- *Cellule de mesure dotée d'un boîtier pour la réception d'un capteur, notamment un transformateur de mesure de pression*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Kopp, Thomas, 77709 Wolfach, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01L 19/14 → (51) ***G01L 19/00***

G01L 25/00 → (51) ***G01R 17/10***

G01M 3/38 → (51) ***F23N 5/24***

(51) ***G01M 17/04*** (11) **2 511 686 A1**
(25) It (26) En
(21) 11425103.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54)
- *Verfahren zur Diagnose von Aufhängungen, insbesondere für Kraftfahrzeuge, und zugehörige Steuerungsvorrichtung*
- *Method of diagnosis for suspensions, particularly of motor vehicles, and associated control device*
- *Procédé pour le diagnostic de suspensions, en particulier pour véhicules à moteur et dispositif de commande associé*

(71) GO.VO.NI. S.R.L., Via Giardini 25, 41124 Modena, IT
(72) Verrillo, Davide, 40019 Sant'Agata Bolognese, IT
Verrillo, Antonio, 40017 San Giovanni In Persiceto, IT
Aliscioni, Marco, 41122 Modena, IT
Rovati, Luigi, 41126 Modena, IT
Sighinolfi, Andrea, 40013 Castelfranco Emilia, Fraz. Piumazzo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) ***G01N 1/14*** ***G01N 1/40*** (11) **2 511 687 A2**
(25) De (26) De
(21) 12164133.6 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.04.2011 DE 102011007392
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zur Festphasenextraktion aus einer Flüssigkeit*
- *Device and method for solid phase extraction from a liquid*
- *Procédé et dispositif d'extraction en phase solide à partir d'un liquide*

(71) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH-UFZ, Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
MAXX Mess- und Probenahmetechnik GmbH, Hechinger Str. 41, 72414 Rangendingen, DE
(72) Schulze, Tobias, 12047 Berlin, DE
Brack, Werner, 04175 Leipzig, DE
Walz, Karl-Heinz, 72379 Hechingen - Weilheim, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G01N 1/40 → (51) ***G01N 1/14***

(51) ***G01N 3/08*** ***G01N 3/12*** ***F16L 3/18*** ***B23K 37/053*** ***F16L 37/62*** (11) **2 511 688 A1** ***F16L 55/18*** ***F16L 3/10*** ***F16L 25/06*** ***F16L 23/00***
(25) En (26) En
(21) 12168310.6 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.12.2004 US 640093 P
22.03.2005 US 663871 P
(54)
- *Umlaufende Klammer*
- *Circumferential Clamp*
- *Pince circonférentielle*

(71) Car-Ber Investments Inc., 911 Michigan Avenue, Point Edward, ON N7V 1H2, CA
(72) Carson, Glenn, Sarnia, Ontario N7T 7H4, CA
(74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE
(62) 05850129.7 / 1 836 472

G01N 3/12 → (51) ***G01N 3/08***

(51) ***G01N 5/00*** ***G01N 15/02*** (11) **2 511 689 A2** ***B08B 9/055***
(25) De (26) De
(21) 12160104.1 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.04.2011 DE 102011007309
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zur Verschmutzungs- und Reinigungsvalidierung einer Anlage*
- *Method and device for contamination and cleaning validation of an assembly*
- *Procédé et dispositif de validation du nettoyage et des impuretés d'une installation*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Scheuren, Hans, 93055 Regensburg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 15/02 → (51) ***G01N 5/00***

(51) ***G01N 15/06*** (11) **2 511 690 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163062.8 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.04.2011 JP 2011088549
(54)
- *Feinpartikelerkennungssystem*
- *Fine particle detection system*
- *Système de détection de particules fines*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) Matsuoka, Toshiya, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Motomura, Masayuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Sugiyama, Takeshi, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Tashima, Keisuke, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Yokoi, Hitoshi, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G01N 21/03*** ***G01N 21/27*** ***B01L 3/00*** (11) **2 511 691 A1** ***G01N 35/00***
(25) En (26) En
(21) 11162424.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54)
- *System und Verfahren zur Kalibrierung einer optischen Messvorrichtung*
- *System and method for calibration of an optical measuring apparatus*
- *Système et procédé pour l'étalonnage d'un appareil de mesure optique*

(71) Qiagen GmbH, Qiagen Str. 1, 40724 Hilden, DE
(72) Voit, Dipl.-Ing. Thomas, 40721, Hilden, DE
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G01N 21/27 → (51) ***G01N 21/03***

G01N 21/33 → (51) ***F23N 5/24***

(51) ***G01N 21/35*** (11) **2 511 692 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162822.6 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.04.2011 US 201161475434 P
(54)
- *Vorrichtungen und Verfahren zur Infrarot-Quantifizieurng von Biomolekülen*
- *Devices and methods for infrared (IR) quantitation of biomolecules*
- *Dispositifs et procédés pour la quantification des biomolécules par infrarouges*

(71) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) Chemokalskaya, Elena, Billerica, Massachusetts 01821, US
Joshi, Vivek, Billerica, Massachusetts 01821, US
Clark, Phillip, Billerica, Massachusetts 01821, US
Utzat, Christopher, Billerica, Massachusetts 01821, US
Amara, Ryan, Billerica, Massachusetts 01821, US
Rider, Timothy Scott, Billerica, Massachusetts 01821, US
(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 511 693 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162230.4 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54)
- *Analysesystem mit einer spektral kontrollierten Lichtquelle*
- *Analysis System with a spectrally controlled light source*
- *Système d'analyse avec source lumineuse contrôlée spectralement*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

(72) Sarofim, Emad, 6332 Hagendorn, CH
(74) Poredda, Andreas, et al, Roche Diagnostics International Ltd Patents Forrenstrasse 2, 6343 Rotkreuz, CH

G01N 21/65 → (51) ***F23N 5/24***

G01N 21/82 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***G01N 21/84*** (11) **2 511 694 A1**
G01N 21/90
(25) Fr (26) Fr
(21) 11162538.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung und Methode zur Erfassung und/oder Bestimmung der Position einer Sperrschicht in der Wand einer rohrförmigen Verpackung*
• *Device and method for detecting and/or determining the position of a barrier layer made in the wall of a tube-shaped package*
• *Dispositif et methode pour la detection et/ou la determination de la position d'une couche barriere comprise dans la paroi d'un emballage en forme de tube*
(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvry, CH
(72) MEDICO, Léonard, 1895, Vionnaz, CH
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

G01N 21/85 → (51) ***C03B 3/00***

G01N 21/90 → (51) ***G01N 21/84***

(51) ***G01N 21/954*** (11) **2 511 695 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163117.0 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 GB 201106405
(54) • *Untersuchung des Rohrinnenraums*
• *Inspection of Pipe Interior*
• *Inspection de l'intérieur d'un tuyau*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Razzell, Anthony Gordon, Derby, DE72 2BA, GB
Mitchell, Robert John, Derby, DE74 2LA, GB
(74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

G01N 23/225 → (51) ***H01J 37/244***

(51) ***G01N 24/08*** (11) **2 511 696 A1**
G01R 33/36 ***G01R 33/48***
G01R 33/483 ***G01R 33/54***
G01R 33/561 ***G01R 33/56***
(25) En (26) En
(21) 11161862.5 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *MRT von chemischen Kernsorten mit unterschiedlichen Resonanzfrequenzen unter Verwendung einer Sequenz mit ultrakurzer Echozeit*
• *MRI of chemical species having different resonance frequencies using an ultrashort echo time sequence*
• *IRM de substances chimiques ayant des noyaux avec des fréquences de résonance différentes en utilisant une séquence avec un temps d'écho ultra-court*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(72) Keupp, Jochen, 5600 AE Eindhoven, NL
Caruthers, Shelton, D., 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G01N 27/12*** (11) **2 511 697 A1**
G01N 33/00
(25) Ja (26) En
(21) 09852083.6 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070934 09.12.2009
(87) WO 2011/070687 2011/24 16.06.2011
(54) • *VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER SCHWEFELKOMPONENTE*
• *DEVICE FOR DETECTING SULFUR COMPONENT*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UN COMPOSÉ SULFURÉ*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHIOKA, Hiromasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUKAMOTO, Yoshihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OSHIKAWA, Katsuhiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OTSUKI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MATSUO, Junichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G01N 27/26 → (51) ***G01N 27/416***

(51) ***G01N 27/327*** (11) **2 511 698 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173297.8 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.01.2008 US 21713 P
06.01.2009 US 349017
(54) • *Methode zur Identifizierung eines Fehlers bei der Durchführung eines Tests mittels eines Teststreifens*
• *Method of identifying an error in performing a test with a test strip*
• *Méthode d'identification d'une erreur dans l'exécution d'un test au moyen d'une bandelette de test.*
(71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6301, US
(72) Chatelier, Ronald C., Bayswater, Victoria 3135, AU
Hodges, Alastair McIndoe, Blackburn South, Victoria 3130, AU
Nandagopalan, Santhanagopalan, San Jose, CA 95129, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 09250133.7 / 2 098 857

(51) ***G01N 27/416*** (11) **2 511 699 A1**
G01N 27/26
(25) Ja (26) En
(21) 10835650.2 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006576 10.11.2010
(87) WO 2011/070719 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278106
(54) • *ELEKTROLYTANALYSEVORRICHTUNG*
• *ELECTROLYTE ANALYSIS APPARATUS*
• *APPAREIL D'ANALYSE D'ÉLECTROLYTE*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) LI, Qing, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
MIMURA, Tomonori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
FUKUZONO, Shinichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Buchetmann, Dominik, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 27/62 → (51) ***G01N 33/00***

G01N 27/62 → (51) ***H01J 49/10***

(51) ***G01N 27/84*** (11) **2 511 700 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163132.9 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083907
(54) • *Kontaktlose magnetische Partikelinspektionsvorrichtung*
• *Non-contact magnetic particle inspection apparatus*
• *Appareil d'inspection de particules magnétiques sans contact*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Bergman, Robert William, Schenectady, NY 12345, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***G01N 29/04*** (11) **2 511 701 A2**
G01N 29/07
(25) En (26) En
(21) 12163753.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083957
(54) • *Überwachungssystem der strukurellen Integrität basierend auf einem Transducer*
• *Transducer based structural health monitoring system*
• *Système de surveillance d'integrité structurelle a la base d'un transducteur*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Sohn, Hoon, 150-0762 Seoul, KR
Yeum, Chul Min, 360-150 Chungcheongbukdo, KR
Ihn, Jeong-Beom, Bellevue, WA 98004, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 29/07 → (51) ***G01F 1/66***

G01N 29/07 → (51) ***G01N 29/04***

(51) ***G01N 29/24*** (11) **2 511 702 A2**
(25) En (26) En

(21) 12161161.0 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090123
(54) • *Elektromechanischer Wandler und photoakustische Vorrichtung*
• *Electromechanical transducer and photoacoustic apparatus*
• *Transducteur électromécanique et appareil photoacoustique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Torashima, Kazutoshi, Tokyo, 146-8501, JP
Kasanuki, Yuji, Tokyo, 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 31/00 → (51) ***B01B 1/00***

G01N 31/22 → (51) ***C12Q 1/22***

(51) ***G01N 33/00*** ***G01N 33/46*** (11) **2 511 703 A1** ***G01N 27/62***
(25) De (26) De
(21) 12163211.1 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011017280
(54) • *Verfahren zum Messen von emittierenden flüchtigen Stoffen aus Holzwerkstoffen und Vorrichtung zum Messen von emittierenden flüchtigen Stoffen aus Holzwerkstoffen*
• *Method for measuring emitting volatile materials from wooden materials and device for measuring volatile materials emitted from wooden materials*
• *Procédé de mesure de matières volatiles émissives à base de matières dérivées du bois et dispositif de mesure de matières volatiles émissives à base de matières dérivées du bois*
(71) Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG, Hannoversche Strasse 58, 31061 Alfeld, DE
Georg-August-Universität Göttingen Abt. Holztechnologie & Holzwerkstoffe, Büsgenweg 4, 37077 Göttingen, DE
Laser-Laboratorium Göttingen e.V. Abt. Photonische Sensorik, Hans-Adolf-Krebs-Weg 1, 37077 Göttingen, DE
(72) Wimmer, Rupert, 5431 Kuchl, AT
Lenth, Christoph, 37075 Göttingen, DE
Hasener, Jörg, 31061 Alfeld, DE
Himmel, Sarah, 37077 Göttingen, DE
Schumann, Achim, 37574 Einbeck, DE
(74) Jabbusch, Matthias, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

G01N 33/00 → (51) ***G01N 27/12***

G01N 33/15 → (51) ***G01N 33/68***

G01N 33/46 → (51) ***G01N 33/00***

G01N 33/493 → (51) ***A61B 5/20***

G01N 33/50 → (51) ***C07K 16/18***

G01N 33/52 → (51) ***G01N 33/68***

(51) ***G01N 33/53*** ***G01N 33/543*** (11) **2 511 704 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162344.3 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Testverfahren für intrinsisch akute Nierenverletzung*
• *Assay method for intrinsic acute kidney injury*
• *Procédé d'analyse pour lésion rénale aiguë intrinsèque*
(71) Immundiagnostik AG, Stubenwald-Allee 8a, 64625 Bensheim, DE
Charité-Universitätsmedizin Berlin (Charité), Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
(72) Westhoff, Timm H., 12159 Berliln, DE
Heller, Frank, Dr., 10435 Berlin, DE
Armbruster, Franz Paul, 64625 Bensheim, DE
(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

(51) ***G01N 33/53*** (11) **2 511 705 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173429.7 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.04.2007 US 923655 P
(54) • *Verfahren um Zusammenhang mit Zelloberflächenglycosylierung*
• *Methods related to cell surface glycosylation*
• *Procédés liés à la glycosylation de surface cellulaire*
(71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) Collins, Brian, Edward, Arlington, MA 02474, US
Bosques, Carlos, J., Arlington, MA 02476, US
Zhu, Xiangping, North Grafton, MA 01536, US
Bulik, Dorota, A., Malden, MA 02148, US
Thiruneelakantapillai, Lakshmanan, Boston, MA 02125, US
Parsons, Ian Christopher, Belmont, MA 02478, US
Schriver, Zachary, Cambridge, MA 02139, US
Chillakuru, Rajeev, Cambridge, MA 02142, US
Venkataraman, Ganesh, Bedford, MA 01730, US
(74) Simpson, Tobias Rutger, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 08745872.5 / 2 135 081

G01N 33/53 → (51) ***B82B 1/00***

G01N 33/53 → (51) ***C07K 16/18***

G01N 33/53 → (51) ***G01N 33/68***

G01N 33/536 → (51) ***G01N 33/68***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/53***

G01N 33/574 → (51) ***C12N 15/09***

G01N 33/60 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/15*** (11) **2 511 706 A1** ***C12N 5/10***
(25) Ko (26) En
(21) 09851877.2 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/007161 02.12.2009
(87) WO 2011/068260 2011/23 09.06.2011
(54) • *MICRORNA ALS REGLER DES INSULIN-SIGNALWEGES UND SCREENINGVERFAHREN FÜR MATERIAL ZUR STEUERUNG DER WIRKUNG EINES TARGETS DAVON*
• *MICRORNA REGULATING THE INSULIN SIGNALING PATHWAY, AND METHOD FOR SCREENING MATERIAL FOR CONTROLLING THE ACTION OF A TARGET THEREOF*
• *MICROARN RÉGULANT LA VOIE DE SIGNALISATION DE L'INSULINE, ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'UNE MATIÈRE RÉGULANT L'ACTION D'UN GÈNE VOULU DE CELUI-CI*
(71) SNU R & DB Foundation, San 56-1 Sillim-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
(72) KIM, Vic Narry, Seoul 135-836, KR
LEE, Jung Hyun, Seoul 135-785, KR
HYUN, Seogang, Seoul 156-761, KR
JIN, Hua, Seoul 151-813, KR
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 21/82*** ***G01N 33/536*** (11) **2 511 707 A1** ***G01N 33/52*** ***C07K 14/47***
(25) Ja (26) En
(21) 10836074.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072256 10.12.2010
(87) WO 2011/071155 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280935
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION EINES BASISCHEN PEPTIDS UND REAGENZ ZUR DETEKTION EINES BASISCHEN PEPTIDS*
• *METHOD FOR DETECTION OF BASIC PEPTIDE AND REAGENT FOR DETECTION OF BASIC PEPTIDE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PEPTIDE BASIQUE ET RÉACTIF POUR LA DÉTECTION DE PEPTIDE BASIQUE*
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP
(72) KABATA, Hiroyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
TAKAHASHI, Hideki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
MARUYAMA, Ikuro, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8580, JP
TSURUOKA, Rena, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/53*** (11) **2 511 708 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171840.7 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2007 US 997949 P
(54) • *Assays auf der Basis hoch gebündelter Partikel*
• *Highly multiplexed particle-based assays*
• *Analyses à base de particules hautement multiplexées*
(71) Affymetrix, Inc., 3420 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
(72) Martin, Jason, Hartland, WI 53029, US

Nguyen, Quan Ngoc, San Ramon, CA 94582, US
(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 08838435.9 / 2 203 749

G01N 35/00 → (51) ***G01N 21/03***

(51) ***G01N 35/10*** (11) **2 511 709 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835841.7 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071079 26.11.2010
(87) WO 2011/070919 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281539
(54) • *AUSGABEDÜSE FÜR EIN AUTOMATISCHES ANALYSEGERÄT UND AUTOMATISCHES ANALYSEGERÄT DAMIT*
• *DISPENSING NOZZLE FOR AUTOMATIC ANALYZER, AND AUTOMATIC ANALYZER INCLUDING SAME*
• *BUSE DE DISTRIBUTION POUR ANALYSEUR AUTOMATIQUE ET ANALYSEUR AUTOMATIQUE LA COMPRENANT*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) TANIGUCHI Shinichi, Tokyo 100-8220, JP
NOJIMA Akihiro, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

G01P 21/00 → (51) ***G01R 17/10***

(51) ***G01R 1/067*** (11) **2 511 710 A1**
G01R 1/073
(25) It (26) En
(21) 12163721.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 IT MI20110615
(54) • *Prüfkopf für ein Prüfgerät elektronischer Vorrichtungen*
• *Testing head for a test equipment of electronic devices*
• *Tête de test pour équipement de test de dispositifs électroniques*
(71) Technoprobe S.p.A, Via Cavalieri di Vittorio Veneto, 2, 23870 Cernusco Lombardone (Lecco), IT
(72) Lazzari, Stefano, 23870 Cernusco Lombardone (Lc), IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

G01R 1/073 → (51) ***G01R 1/067***

(51) ***G01R 15/18*** (11) **2 511 711 A1**
G01R 19/20 ***H01H 85/30***
H02H 3/04
(25) En (26) En
(21) 12164195.5 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 GB 201106334
(54) • *Lastüberwachung in einem elektrischen Versorgungssystem*
• *Load monitoring in an electricity supply system*
• *Surveillance de charge dans un système d'alimentation électrique*
(71) Kelvatek Ltd., 31 Ferguson Drive, Knockmore Hill Industrial Park Lisburn, Co. Antrim BT28 2EX, GB
(72) Cunningham, John, Cookstown, County Tyrone BT80 8JG, GB
McIlroy, Colin, Dollingstown, County Down BT66 7TY, GB
Moore, Adrian, Lisburn, County Antrim BT28 2EX, GB
(74) Wallace, Alan Hutchinson, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

(51) ***G01R 15/18*** (11) **2 511 712 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12354020.5 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1101104
(54) • *Vorrichtung zum Messen von elektrischem Strom umfassend eine Rogowskispule*
• *Device for measuring electric current comprising a Rogowski coil*
• *Dispositif de mesure d'un courant électrique comprenant un tore de Rogowski*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Moreaux, Alain, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Houbre, Pascal, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Tripodi, Paul, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center / 38EE1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) ***G01R 17/10*** (11) **2 511 713 A1**
G01D 18/00 ***G01L 25/00***
G01P 21/00 ***G01R 31/28***
G01R 35/00
(25) En (26) En
(21) 12163807.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 GB 201106065
(54) • *Diagnostizierung eines elektronischnne Brückensensor*
• *Diagnosing a bridge sensor*
• *Diagnostic d'un capteur à pont*
(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
(72) Raman, Johan, 9910 Knesselare, BE
Rombouts, Pieter, 9030 Mariakerke, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

(51) ***G01R 19/00*** (11) **2 511 714 A2**
G01R 19/25
(25) De (26) De
(21) 12150557.2 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161475783 P
(54) • *Sensorbaugruppe, Sensorsteuerung und Strommessschaltung*
• *Sensor component, sensor control and current measurement circuit*
• *Bloc de capteur, commande de capteur et circuit de mesure de courant*
(71) Magna E-Car Systems GmbH & Co OG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
(72) Mandic, Renato, 8010 Graz, AT
Plank, Roland, 8071 Gössendorf, AT
Poscharnig, Guido, 8046 Stattegg, AT
(74) Rausch, Gabriele, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

G01R 19/20 → (51) ***G01R 15/18***

G01R 19/25 → (51) ***G01R 19/00***

(51) ***G01R 21/00*** (11) **2 511 715 A1**
G01R 22/00 ***H02J 13/00***
H04Q 9/00
(25) Ja (26) En
(21) 10835688.2 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007089 06.12.2010
(87) WO 2011/070762 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280934
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SAMMLUNG VON LEISTUNGSINFORMATIONEN, LEISTUNGSMESSVORRICHTUNG, SYSTEM ZUR SAMMLUNG VON LEISTUNGSINFORMATIONEN UND VERFAHREN ZUR SAMMLUNG VON LEISTUNGSINFORMATIONEN*
• *POWER INFORMATION COLLECTION APPARATUS, POWER MEASUREMENT APPARATUS, POWER INFORMATION COLLECTION SYSTEM, AND POWER INFORMATION COLLECTION METHOD*
• *APPAREIL DE COLLECTE D'INFORMATIONS SUR LA PUISSANCE, APPAREIL DE MESURE DE LA PUISSANCE, SYSTÈME DE COLLECTE D'INFORMATIONS SUR LA PUISSANCE ET PROCÉDÉ DE COLLECTE D'INFORMATIONS SUR LA PUISSANCE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAKAGUCHI, Keiji, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MURAKAMI, Takashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TSUCHIDA, Shinichi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHIYAMA, Hiromichi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

(51) ***G01R 22/00*** (11) **2 511 716 A1**
G01R 35/00
(25) Ja (26) En
(21) 10834441.7 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/068149 15.10.2010
(87) WO 2011/067988 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 JP 2009274607
10.03.2010 JP 2010053117
(54) • *LEISTUNGSMESSSYSTEM, LEISTUNGSMESSVERFAHREN UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER MEASUREMENT SYSTEM, POWER MEASUREMENT METHOD, AND INFORMATION PROCESSING DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESURE D'ÉNERGIE, ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KUDO, Koji, Tokyo 108-8001, JP

MORIOKA, Yukiko, Tokyo 108-8001, JP
HONGO, Hiroo, Tokyo 108-8001, JP
SAKUMA, Hisato, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G01R 22/00 → (51) ***G01R 21/00***

(51) ***G01R 29/08*** (11) **2 511 717 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10834674.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071742 03.12.2010
(87) WO 2011/068224 2011/23 09.06.2011
(30) 04.12.2009 JP 2009277070
(54) • *VERFAHREN, PROGRAMM UND VORRICHTUNG ZUR AUSBREITUNGSWEGSCHÄTZUNG*
• *PROPAGATION PATH ESTIMATION METHOD, PROGRAM, AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE TRAJET DE PROPAGATION, PROGRAMME ET DISPOSITIF*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) MARUYAMA, Tamami, Tokyo 100-6150, JP
FURUNO, Tatsuo, Tokyo 100-6150, JP
OHYA, Tomoyuki, Tokyo 100-6150, JP
SHEN, Jiyun, Tokyo 100-6150, JP
ODA, Yasuhiro, Tokyo 100-6150, JP
TRAN, Ngoc Hao, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G01R 29/08*** (11) **2 511 718 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835940.7 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071845 06.12.2010
(87) WO 2011/071020 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009278045
(54) • *VERFAHREN, PROGRAMM UND VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG DES AUSBREITUNGSWEGES*
• *PROPAGATION PATH ESTIMATION METHOD, PROGRAM, AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION D'UN TRAJET DE PROPAGATION, PROGRAMME ET DISPOSITIF*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) MARUYAMA, Tamami, Tokyo 100-6150, JP
FURUNO, Tatsuo, Tokyo 100-6150, JP
OHYA, Tomoyuki, Tokyo 100-6150, JP
ODA, Yasuhiro, Tokyo 100-6150, JP
TRAN, Ngoc Hao, Tokyo 100-6150, JP
SHEN, Jiyun, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G01R 31/02*** (11) **2 511 719 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162620.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Fehlfunktion eines Potentiometers*
• *Method for determining a malfunction of a potentiometer*
• *Procédé de détermination d'une fonction erronée d'un potentiomètre*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Aufschneider, Klaus, 92278 Illschwang, DE
Haller, Herbert, 92260 Fichtenhof, DE
Kneidl, Andreas, 92729 Weiherhammer, DE
Lee, Kyoung-Jin, 92271 Freihung, DE

(51) ***G01R 31/02*** (11) **2 511 720 A2**
G01R 31/28
(25) En (26) En
(21) 12157906.4 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.03.2011 KR 20110018958
(54) • *Fehlererkennungsvorrichtung und Verfahren für elektrisches Gerät*
• *Fault detection device and method for electrical appliance*
• *Dispositif et procédé de détection de défaillances pour appareil électrique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Jo, Se Jin, Gyeonggi-do, KR
Kim, Myung Chul, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yoon Sup, Gyeonggi-do, KR
Noh, Ki Hong, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G01R 31/28*** (11) **2 511 721 A2**
G01R 31/00
(25) En (26) En
(21) 12162778.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087682
(54) • *Überwachung der niederzyklischen Ermüdung von robuster Luftfahrtelektronik*
• *Monitoring the low cycle fatigue of ruggedized avionics electronics*
• *Surveillance de la fatigue cyclique lente des appareils électroniques avioniques robuste*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Morgana, Edward R., Bristol, CT Connecticut 06010, US
Roy, Kevin P., West Springfield, MA Massachusetts 01089, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01R 31/28 → (51) ***G01R 17/10***

G01R 31/28 → (51) ***G01R 31/02***

(51) ***G01R 31/34*** (11) **2 511 722 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163235.0 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113084115
(54) • *Online-Überwachungssystem und Verfahren zur Erkennung kurzgeschlossener Wicklungen in einer Rotorfeldwicklung*
• *Online monitoring system and method to identify shorted turns in a field winding of a rotor*
• *Système et procédé de surveillance en ligne pour identifier les tours court-circuitées dans un enroulement de champ d'un rotor*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Beatty, Keith Franklin, Greenville, SC 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***G01R 31/36*** (11) **2 511 723 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835404.4 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075362 21.07.2010
(87) WO 2011/069369 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CN 200920174321 U
(54) • *SPANNUNGSANZEIGESCHALTUNG EINER MOBILTELEFONBATTERIE*
• *VOLTAGE INDICATING CIRCUIT OF CELLULAR PHONE BATTERY*
• *CIRCUIT INDICATEUR DE TENSION POUR UNE BATTERIE DE TÉLÉPHONE CELLULAIRE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHOU, Shilei, Guangdong 518057, CN
(74) Bongiovanni, Simone, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01R 33/36 → (51) ***G01N 24/08***

(51) ***G01R 33/38*** (11) **2 511 724 A1**
G21K 1/093 G01R 33/381
G01R 33/383
(25) En (26) En
(21) 12175576.3 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.06.2008 US 129412 P
(54) • *Verfahren zur Bestimmung eines Magnetfeldes für ein Bildgebungsvolumen*
• *Method of defining a magnetic field for an imaging volume*
• *Procédé pour définir un champ magnétique pour volume d'imagerie*
(71) Alberta Health Services, 1500, 10123 - 99th Street, Edmonton, AB T5J 3H1, CA
(72) Fallone, Gino, Edmonton Alberta T6R 2G6, CA
Tadic, Tony, Edmonton Alberta T6H 5J3, CA
Murray, Brad, Sherwood Park Alberta T8A 4C1, CA
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 09768661.2 / 2 316 121

G01R 33/44 → (51) ***G01R 33/58***

G01R 33/48 → (51) ***G01N 24/08***

(51) ***G01R 33/483*** (11) **2 511 725 A1**
(25) De (26) De
(21) 12163177.4 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 DE 102011007501
(54) • *Verfahren der bildgebenden Magnetresonanz zur Selektion und Aufnahme von gekrümmten Schichten*

- *Magnetic resonance imaging method for selecting and recording curved slices*
- *Procédé de résonance magnétique imagée destiné à la sélection et à la réception de couches incurvées*

(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 55, 79106 Freiburg, DE
(72) WEBER, Hans, 79106 Freiburg, DE
ZAITSEV, Maxim, 79117 Freiburg, DE
GALLICHAN, Daniel, 79106 Freiburg, DE
HENNIG, Jürgen, 79100 Freiburg, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01R 33/483 → (51) ***G01N 24/08***

G01R 33/54 → (51) ***G01N 24/08***

G01R 33/56 → (51) ***G01N 24/08***

G01R 33/561 → (51) ***G01N 24/08***

(51) ***G01R 33/58*** ***G01R 33/44*** (11) **2 511 726 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162302.1 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Verfahren und System zur Bestimmung des Pulswinkels in der Übergangsphase einer Gradientenechoimpulsfolge*
- *A method and system for determining the flip angle in the transient phase of a gradient echo pulse sequence*
- *Procédé et système permettant de déterminer l'angle de bascule dans la phase transitoire d'une séquence d'impulsion écho gradient*

(71) Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, Ismaninger Straße 22, 81675 München, DE
(72) Ganter, Carl, 82057 Icking-Dorfen, DE
(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01R 35/00 → (51) ***G01R 17/10***

G01R 35/00 → (51) ***G01R 22/00***

(51) ***G01S 5/02*** ***G01S 5/14*** (11) **2 511 727 A1**
(25) En (26) En
(21) 12161118.0 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475360 P
25.05.2011 US 201113115499
(54)
- *Ortsnachverfolgung*
- *Location tracking*
- *Suivi de position*

(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Rieger, Charles, Potomac, MD Maryland 20854, US
(74) Pelly, Jason Charles, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G01S 5/02*** ***B60L 11/18*** (11) **2 511 728 A1** ***B60R 25/10***
(25) En (26) En
(21) 12163814.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086915
(54)
- *Verfahren und System zur Produktion eines erkennbaren elektromagnetischen Signals zur Nachverfolgung von Standorten eines Elektrofahrzeugs*
- *Method and system for producing a detectable electromagnetic signal for tracking locations of an electric vehicle*
- *Procédé et système de production d'un signal électromagnétique détectable pour suivre les localisations d'un véhicule électrique*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Boot, John Christopher, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Alexander, George William, Atlanta, GA Georgia 30339, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***G01S 5/02*** ***G08G 5/00*** (11) **2 511 729 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163845.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1101163
(54)
- *Lokalisierungsverfahren von Luftfahrzeugen, das von jeglichem Satellitennavigationssystem unabhängig ist*
- *Method for locating aircraft independently from any satellite navigation system.*
- *Procédé de localisation d'aéronefs indépendant de tout système de navigation par satellite*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) REVOL, Marc, 26120 UPIC, FR
BOUNIOL, Pierre, 38840 SAINT HILAIRE DU ROSIER, FR
PICCO, Christophe, 31036 TOULOUSE CEDEX 1, FR
(74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) ***G01S 5/10*** ***G01S 13/78*** (11) **2 511 730 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163876.1 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087809
(54)
- *Bestimmung des Stastusvektors, Zeitpunkts und Navigationsqualitätsmetrik aus dem Empfang von ADS-B-Übertragungen*
- *Determination of state vector, timing, and navigation quality metrics from reception of ADS-B transmissions*
- *Détermination des mesures de vecteur d'état, de synchronisation et de qualité de navigation à partir de la réception de transmissions ADS-B*

(71) Exelis, Inc., 1650 Tysons Boulevard, Suite 1700, McLean, VA 22102, US
(72) Garcia Michael A., Herndon, Virginia 20170, US
Müller , Robert, Herndon, Virginia 20170, US
Lambert, John. W, Herndon, Virginia 20170, US
Dolan, John M., Herndon, Virginia 20170, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

G01S 5/14 → (51) ***G01S 5/02***

G01S 7/35 → (51) ***H03B 28/00***

(51) ***G01S 13/02*** ***G02F 7/00*** ***H03M 1/12*** (11) **2 511 731 A1** ***H01Q 3/26***
(25) It (26) En
(21) 12164336.5 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT TO20110336
(54)
- *Photonenunterstütztes digitales Radarsystem*
- *Photonic-assisted digital radar system*
- *Système radar numérique assisté par photons*

(71) Selex Sistemi Integrati S.p.A., Via Tiburtina, 1231, Roma, IT
(72) Pierno, Luigi, 00131 ROMA, IT
Dispenza, Massimiliano, 00131 ROMA, IT
Gatta, Alessandro, 00131 ROMA, IT
Fiorello, Annamaria, 00131 ROMA, IT
Secchi, Alberto, 00131 ROMA, IT
Ricci, Massimo, 00131 ROMA, IT
(74) Jorio, Paolo, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01S 13/32 → (51) ***H03B 28/00***

G01S 13/78 → (51) ***G01S 5/10***

G01S 17/42 → (51) ***G01C 15/00***

(51) ***G01S 19/05*** ***G01S 19/10*** (11) **2 511 732 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835435.8 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078615 10.11.2010
(87) WO 2011/069400 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CN 200910188784
(54)
- *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES UNTERSTÜTZTEN GPS-SYSTEMS ÜBER EINEN PC*
- *METHOD FOR REALIZING ASSISTED GLOBAL POSITION SYSTEM (A-GPS) BY PERSONAL COMPUTER (PC)*
- *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT GLOBAL ASSISTÉ (GPS-A) AU MOYEN D'UN ORDINATEUR PERSONNEL (PC)*

(71) Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd., 15F of TCL Tower Oxinnanyi Road Anshan District Shenzhen, Guangdong 518067, CN
(72) YOU, Mengzhe, Guangdong 518067, CN
ZHOU, Jinggao, Guangdong 518067, CN
LI, Cong, Guangdong 518067, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01S 19/10 → (51) ***G01C 15/00***

G01S 19/10 → (51) ***G01S 19/05***

G01S 19/15 → (51) ***G01S 19/20***

(51) ***G01S 19/20*** (11) **2 511 733 A2**
G01S 19/15
(25) En (26) En
(21) 12163993.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085310
(54) • *Flugzeugpositionsversicherungsmotor*
• *Airplane position assurance monitor*
• *Moniteur d'assurance de position de l'aéronef*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Fleiger-Holmes, Steven L., Edmonds, WA Washington 98026, US
Murphy, Timothy Allen, Everett, WA Washington 98203, US
Crane, Jean Marie, Seattle, WA Washington 98119, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***G01S 19/22*** (11) **2 511 734 A2**
G01S 19/32 G01S 19/37
(25) Fr (26) Fr
(21) 12162735.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1101166
(54) • *Doppelfrequenzempfänger mit Positionierung durch Satelliten, und entsprechendes Empfangsverfahren*
• *Dual-frequency receiver for satellite positioning and associated reception method*
• *Récepteur bi-fréquences de positionnement par satellites et procédé de réception associé*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Revol, Marc, 26120 UPIC, FR
(74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 19/32 → (51) ***G01S 19/22***

G01S 19/51 → (51) ***G01C 15/00***

G01T 1/161 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***G01V 1/28*** (11) **2 511 735 A2**
(25) En (26) En
(21) 12168497.1 (22) 09.02.2006
(84) DE FR NL
(30) 12.02.2005 US 56640
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für echte relative Amplitudenkorrektur seismischer Daten für normale Moveout-Streckeffekte*
• *Method and apparatus for true relative amplitude correction of seismic data for normal moveout stretch effects*
• *Procédé et appareil de correction de l'amplitude relative réelle de données sismiques permettant d'obtenir des effets d'étirement avec obliquité*
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) Herkenhoff, Frederic E., Orinda California 94563, US
Alford, Richard B., Concord California 94518, US
Martin, Harry L., San Ramon California 94583, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 06734717.9 / 1 849 025

(51) ***G01V 3/10*** (11) **2 511 736 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003197.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Detektion von elektrisch leitfähigen Gegenständen*
• *Method and device for detecting objects which conduct electricity*
• *Dispositif et procédé de détection d'objets conducteurs d'électricité*
(71) iControls, k.s., Vysehradská 8, 85106 Bratislava, SK
(72) Schmidt, Ralf Philipp, 67251 Freinsheim, DE
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***G01V 8/20*** (11) **2 511 737 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162263.5 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Modularer Lichtvorhang und optische Einheit für einen Lichtvorhang*
• *Modular light curtain and optical unit for a light curtain*
• *Rideau de lumière modulaire et unité optique correspondante*
(71) Cedes Safety & Automation AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH
(72) Meinherz, Carl, 7208, Malans, CH
Hardegger, Martin, 7320, Sargans, CH
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01W 1/02 → (51) ***E02B 17/02***

(51) ***G02B 1/11*** (11) **2 511 738 A1**
H01L 31/042
(25) Ja (26) En
(21) 10835645.2 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006515 05.11.2010
(87) WO 2011/070714 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281234
(54) • *ABDECKGLAS FÜR EINEN PHOTOELEKTRISCHEN WANDLER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *COVER GLASS FOR PHOTOELECTRIC CONVERTER AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *VERRE DE REVÊTEMENT POUR CONVERTISSEUR PHOTOÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION*
(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) KOYO, Mizuho, Tokyo 108-6321, JP
YAMAMOTO, Toru, Tokyo 108-6321, JP
KAWAZU, Mitsuhiro, Tokyo 108-6321, JP
KIDO, Masaatsu, Tokyo 108-6321, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G02B 1/11 → (51) ***H01L 21/027***

G02B 5/00 → (51) ***G02F 1/1333***

G02B 5/08 → (51) ***H01L 21/027***

(51) ***G02B 5/20*** (11) **2 511 739 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164069.2 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 TW 100113013
(54) • *Verfahren zur Licht-Einstellung*
• *Light-tuning method*
• *Méthode de réglage de lumière*
(71) Lextar Electronics Corp., No. 3, Gongye E. 3rd Rd. Hsinchu Science Park, 30075 Hsinchu, TW
(72) Cai, Pei-Song, 357 Miaoli County, TW
Tien, Yun-Yi, 300 Hsinchu City, TW
Lin, Tzu-Pu, 114 Taipei City, TW
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G02B 5/20 → (51) ***G03B 11/00***

G02B 5/22 → (51) ***H01L 21/027***

G02B 5/23 → (51) ***C08F 20/36***

G02B 5/28 → (51) ***G02B 27/14***

G02B 5/30 → (51) ***G02F 1/1335***

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 511 740 A1**
G02F 1/1333
(25) En (26) En
(21) 12162136.1 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087245
(54) • *Anzeige*
• *Display*
• *Affichage*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Horiuchi, Hirofumi, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02B 6/00 → (51) ***B60Q 1/04***

G02B 6/00 → (51) ***B60Q 1/44***

G02B 6/00 → (51) ***F21V 29/00***

G02B 6/00 → (51) ***G02F 1/1333***

G02B 6/00 → (51) ***G02F 1/13357***

(51) ***G02B 6/02*** (11) **2 511 741 A2**
G02B 6/036 ***C03B 37/00***
C03C 13/04
(25) En (26) En
(21) 12163886.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091250

(54) • *Optische Faser mit Alkali-dotiertem Kern und optische Faservorform*
• *Optical fibre with alkali doped core and optical fiber preform*
• *Fibre optique comprenant un coeur dopé avec un métal alcalin et préforme de fibre optique*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Hirano, Masaaki, Kanagawa, JP
Haruna, Tetsuya, Kanagawa, JP
Tamura, Yoshiaki, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/036 → (51) ***G02B 6/02***

G02B 6/12 → (51) ***G02B 6/14***

G02B 6/122 → (51) ***G02B 6/14***

(51) ***G02B 6/14*** ***G02B 6/122*** ***G02B 6/12*** (11) **2 511 742 A1** ***G02B 6/28***
(25) En (26) En
(21) 12173775.3 (22) 01.08.2005
(84) DE FR GB
(30) 02.08.2004 JP 2004226086
07.09.2004 JP 2004260193
15.09.2004 JP 2004269029
28.01.2005 JP 2005021742
(54) • *Optische Verzweigungsvorrichtung*
• *Planar lightwave circuit, including an optical branch circuit*
• *Circuit de raccordement optique*
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Saida, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Tamura, Munehisa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Sakamaki, Yohei, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Hashimoto, Toshikazu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Kitoh, Tsutomu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Takahashi, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Yanagisawa, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Suzuki, Senichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Hida, Yasuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Ishii, Motohaya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05767300.6 / 1 775 609

(51) ***G02B 6/14*** ***G02B 6/122*** ***G02B 6/12*** (11) **2 511 743 A1** ***G02B 6/28***
(25) En (26) En
(21) 12173777.9 (22) 01.08.2005
(84) DE FR GB
(30) 02.08.2004 JP 2004226086
07.09.2004 JP 2004260193
15.09.2004 JP 2004269029
28.01.2005 JP 2005021742
(54) • *Flache optische Schaltung mit Optischem wellenleiterübergang*
• *A planar lightwave circuit including a cross waveguide*
• *Circuit optique plat avec réseaux de croisement de guides D'onde*
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Saida, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Tamura, Munehisa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Sakamaki, Yohei, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Hashimoto, Toshikazu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Kitoh, Tsutomu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Takahashi, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Yanagisawa, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Suzuki, Senichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Hida, Yasuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
Ishii, Motohaya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05767300.6 / 1 775 609

G02B 6/28 → (51) ***G02B 6/14***

(51) ***G02B 6/43*** ***H01P 5/19*** ***H05K 7/10*** (11) **2 511 744 A1** ***H05K 1/00*** ***H04B 10/00***
(25) Zh (26) En
(21) 11774295.7 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/071272 24.02.2011
(87) WO 2011/134304 2011/44 03.11.2011
(30) 26.04.2010 CN 201010158509
(54) • *OPTISCHES RÜCKWANDLEITERPLATTEN-VERNETZUNGSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *OPTICAL BACKPLANE INTERCONNECTION SYSTEM AND COMMUNICATION DEVICE*
• *SYSTÈME D'INTERCONNEXION DE FOND DE PANIER OPTIQUE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) JIA, Gongxian, Shenzhen, CN
LIU, Weixia, Shenzhen, CN
WANG, Zewen, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 511 745 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175281.0 (22) 10.06.2005
(84) DE DK FR GB
(30) 22.07.2004 US 896387
(54) • *Wasserstoffdiffusionsverzögerungsbarriere für in aggressiven Umgebungen verwendete faseroptische Kabel*
• *Hydrogen diffusion delay barrier for fiber optic cables used in hostile environments*
• *Barrière de retard de diffusion d'hydrogène pour câbles à fibres optiques utilisés dans des environnements hostiles*
(71) WELLDYNAMICS, BV, Weversbaan 1-3, Leiderdorp, NL
(72) Maida, John L., jr., Houston, TX 77024, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05788915.6 / 1 769 278

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 511 746 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175282.8 (22) 10.06.2005
(84) DE DK FR GB
(30) 22.07.2004 US 896387
(54) • *Wasserstoffdiffusionsverzögerungsbarriere für in aggressiven Umgebungen verwendete faseroptische Kabel*
• *Hydrogen diffusion delay barrier for fiber optic cables used in hostile environments*
• *Barrière de retard de diffusion d'hydrogène pour câbles à fibres optiques utilisés dans des environnements hostiles*
(71) WELLDYNAMICS, BV, Weversbaan 1-3, Leiderdorp, NL
(72) Maida, John L., jr., Houston, TX 77024, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05788915.6 / 1 769 278

G02B 7/14 → (51) ***B23K 26/42***

(51) ***G02B 7/28*** ***G03B 13/36*** (11) **2 511 747 A1** ***H04N 5/232***
(25) Ja (26) En
(21) 10835683.3 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007061 03.12.2010
(87) WO 2011/070757 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277639
(54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND ABBILDUNGSVERFAHREN*
• *IMAGING DEVICE AND IMAGING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KAWAMURA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

G02B 7/28 → (51) ***H04N 5/225***

(51) ***G02B 9/04*** ***H04N 5/225*** ***H04N 7/01*** (11) **2 511 748 A2** ***H04N 5/235*** ***G06K 7/10***
(25) En (26) En
(21) 12175571.4 (22) 27.01.2006
(84) DE FR GB
(30) 27.01.2005 US 45213
(54) • *Bildgebungssystem mit einer Linse mit erhöhter Lichterfassungseffizienz und einem Unschärfeausgleicher*
• *Imaging system with a lens having increased light collection efficiency and a deblurring equalizer*
• *Système d'imagerie comportant une lentille ayant une meilleure efficacité de collecte de lumière et un égaliseur de correction*
(71) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene OR 97402-9120, US
(72) Olmstead, Bryan, L., Eugene, OR 97404, US
Shearin, Alan, Eugene, OR 97405, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE
(62) 06719770.7 / 1 842 092

G02B 23/24 → (51) ***A61B 1/00***

G02B 26/08 → (51) ***G03F 7/20***

(51) ***G02B 26/10*** ***B81B 3/00*** (11) **2 511 749 A2** ***B81C 1/00***

(25) Ja (26) En
(21) 10840903.8 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072856 20.12.2010
(87) WO 2011/081045 2011/27 07.07.2011
(88) 15.09.2011
(30) 28.12.2009 JP 2009297017
(54) • *VIBRIERENDES SPIEGELELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VIBRATING MIRROR ELEMENT AND MANUFACTURING METHOD FOR SAME*
• *ÉLÉMENT DE MIROIR VIBRANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) KOTERA, Hidetoshi, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
KANNO, Isaku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
MURAYAMA, Manabu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
FUJII, Hitoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***G02B 27/01*** (11) **2 511 750 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162531.5 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Anzeigevorrichtung für Fahrzeuginformation*
• *Vehicular information display system*
• *Système d'affichage d'informations pour véhicules*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Larsson, Annika, 41714, Göteborg, SE

---

(51) ***G02B 27/14*** ***G03F 7/20*** ***H01S 3/00*** (11) **2 511 751 A1** ***G02B 5/28***
(25) En (26) En
(21) 11003085.5 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Räumliche Relais-Strahlungselemente*
• *Spatially relaying radiation components*
• *Combineur/séparateur de rayonnements*
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
(72) Pronin, Oleg, 85748 Garching, DE
Apolonskiy, Alexander, 85748 Garching, DE
Krausz, Ferenc, 85748 Garching, DE
Pervak, Vladimir, 85748 Garching, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G02B 27/26 → (51) ***G02F 1/1335***

G02C 7/04 → (51) ***G02C 11/00***

---

(51) ***G02C 11/00*** ***G02C 7/04*** (11) **2 511 752 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852009.1 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006703 08.12.2009
(87) WO 2011/070612 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KONTAKTLINSENPACKUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF CONTACT LENS PACKAGE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN EMBALLAGE DE LENTILLE DE CONTACT*
(71) Menicon Co., Ltd., 21-19 Aoi 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0006, JP
(72) TAMIYA, Yuka, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
YAMAMOTO, Takashi, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
(74) Forsythe, Dominic, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G02F 1/133*** ***G02F 1/1345*** (11) **2 511 753 A1** ***G02F 1/1333***
(25) Ko (26) En
(21) 09852094.3 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/007428 11.12.2009
(87) WO 2011/071201 2011/24 16.06.2011
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR DEN ANSCHLUSS MEHRERER LCD-TAFELN*
• *DISPLAY DEVICE FOR CONNECTING PLURALITY OF LCD PANELS*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE COMPRENANT UNE PLURALITÉ DE PANNEAUX LCD RACCORDÉS L'UN À L'AUTRE*
(71) Tovis Co., Ltd., 7-10, Songdo-dong, Yeonsu-gu, Incheon 406-840, KR
(72) PARK, Un Yong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
KIM, Yong Beom, Incheon 403 - 818, KR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) ***G02F 1/133*** ***G02F 1/1368*** ***G09G 3/36*** (11) **2 511 754 A1** ***G09G 3/20***
(25) Ja (26) En
(21) 10835825.0 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070672 19.11.2010
(87) WO 2011/070903 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280398
(54) • *PIXELSCHALTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *PIXEL CIRCUIT AND DISPLAY APPARATUS*
• *CIRCUIT À PIXELS ET APPAREIL D'AFFICHAGE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YAMAUCHI, Yoshimitsu, Osaka-shi, Osaka 545- 8522, JP
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02F 1/133 → (51) ***G06F 3/041***

G02F 1/133 → (51) ***G09G 3/36***

---

(51) ***G02F 1/1333*** ***B32B 9/00*** ***G02B 5/00*** ***G09F 9/00*** (11) **2 511 755 A1** ***B32B 27/00*** ***G02F 1/1335***
(25) Ja (26) En
(21) 10835995.1 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072011 08.12.2010
(87) WO 2011/071075 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280160
(54) • *OBERFLÄCHENSCHUTZTAFEL UND FLÜSSIGKRISTALL-BILDANZEIGEVORRICHTUNG*
• *SURFACE PROTECTION PANEL AND LIQUID CRYSTAL IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *PANNEAU DE PROTECTION DE SURFACE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-2-2, Nihonbashi-hongokucho Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
(72) INENAGA, Makoto, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
KAWANO, Masahiko, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G02F 1/1333*** ***G06F 3/041*** (11) **2 511 756 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10843121.4 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070706 19.11.2010
(87) WO 2011/086766 2011/29 21.07.2011
(30) 15.01.2010 JP 2010007253
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MISAKI, Katsunori, Yonago-shi, Tottori 689-3524, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

(51) ***G02F 1/1333*** ***G02B 6/00*** (11) **2 511 757 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163147.7 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087190
(54) • *Anzeige*
• *Display*
• *Affichage*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) SUZUKI, Yuto, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/1333 → (51) ***G02B 6/00***

G02F 1/1333 → (51) ***G02F 1/133***

G02F 1/1333 → (51) ***G06F 3/041***

G02F 1/1333 → (51) ***H01L 33/64***

(51) ***G02F 1/1335*** ***G02B 27/26*** ***G02B 5/30*** (11) **2 511 758 A1** ***H04N 13/00***
(25) En (26) En
(21) 12172253.2 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.08.2005 US 595963 P
(54) • *Stereoskopische Brille*
• *Stereoscopic eyewear*
• *Lunettes stéréoscopiques*
(71) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
(72) Robinson, Michael, Beverly Hills, CA California 90210, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 06813550.8 / 1 922 583

G02F 1/1335 → (51) ***G02F 1/1333***

G02F 1/1335 → (51) ***G02F 1/1345***

(51) ***G02F 1/13357*** ***G02B 6/00*** (11) **2 511 759 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163150.1 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087044
(54) • *Flüssigkristallanzeige*
• *Liquid crystal display*
• *Écran à cristaux liquides*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Nitanai, Naoki, Osaka, 574-0013, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G02F 1/13357 → (51) ***F21S 2/00***

G02F 1/13357 → (51) ***H01L 33/64***

G02F 1/13363 → (51) ***F21S 2/00***

(51) ***G02F 1/1345*** ***G02F 1/1335*** ***G09F 9/00*** ***H01L 21/3205*** ***H01L 29/786*** (11) **2 511 760 A1** ***G02F 1/1368*** ***G09F 9/30*** ***H01L 23/52***
(25) Ja (26) En
(21) 10835866.4 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071369 30.11.2010
(87) WO 2011/070944 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278781
(54) • *AKTIVMATRIXSUBSTRAT UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ACTIVE MATRIX SUBSTRATE AND DISPLAY DEVICE*
• *SUBSTRAT DE MATRICE ACTIVE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FUJII Akiyoshi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1345 → (51) ***G02F 1/133***

G02F 1/135 → (51) ***G06F 3/041***

G02F 1/1368 → (51) ***G02F 1/133***

G02F 1/1368 → (51) ***G02F 1/1345***

G02F 1/1368 → (51) ***G09F 9/30***

G02F 7/00 → (51) ***G01S 13/02***

G03B 3/00 → (51) ***H04N 5/225***

G03B 7/00 → (51) ***H04M 1/725***

G03B 7/00 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 7/093 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 7/097 → (51) ***H04N 5/225***

G03B 7/26 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 9/00 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 9/42 → (51) ***H04N 5/235***

(51) ***G03B 11/00*** ***G03B 17/14*** (11) **2 511 761 A2** ***G02B 5/20***
(25) En (26) En
(21) 12002534.1 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089688
14.04.2011 JP 2011089692
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung und Neutraldichtefilter*
• *Image pickup apparatus and ND filter*
• *Appareil de prise de vue et filtre à densité neutre*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Takemoto, Shoichi, Tokyo, JP
Iriyama, Yutaka, Tokyo, JP
Ohmuro, Ryuji, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G03B 13/36 → (51) ***G02B 7/28***

G03B 15/02 → (51) ***G06K 7/10***

G03B 15/02 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 15/03 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 17/14 → (51) ***G03B 11/00***

G03B 17/18 → (51) ***H04N 13/02***

G03B 17/42 → (51) ***H04N 5/235***

G03B 17/55 → (51) ***A01D 41/127***

(51) ***G03B 19/12*** (11) **2 511 762 A1**
(25) En (26) En
(21) 12161871.4 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.04.2011 JP 2011086513
(54) • *Kamera*
• *Camera*
• *Caméra*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Seita, Masato, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G03B 19/12 → (51) ***H04N 5/232***

G03B 19/12 → (51) ***H04N 5/235***

(51) ***G03B 35/00*** (11) **2 511 763 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190648.3 (22) 24.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.03.2011 TW 100110963
(54) • *Anzeigesysteme und Verfahren mit Abhörschutzfunktion*
• *Display systems and methods with anti-eavesdropping function*
• *Systèmes d'affichage et procédés avec fonction anti-écoute électronique*
(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Hsin Tai Wu Road Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
(72) Yu, Pei-Ling, 221 Taipei, TW
Lin, Tzu-Chieh, 221 Taipei, TW
Lin, Szu-Wen, 211 Taipei, TW
(74) Quiram, Guido, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

G03B 35/08 → (51) ***H04N 13/02***

G03C 1/73 → (51) ***C08F 20/36***

(51) ***G03F 1/00*** ***G03F 1/74*** ***H01J 37/304*** (11) **2 511 764 A1** ***H01J 37/305*** ***C23C 16/04***
(25) En (26) En
(21) 12175894.0 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.02.2008 DE 102008011530
28.02.2008 DE 102008011531
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines Objekts mit miniaturisierten Strukturen*
• *Method for processing an object with miniaturized structures*
• *Procédé de traitement d'un objet comportant des structures miniaturisées*
(71) Carl Zeiss SMS GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) Budach, Michael, 63456 Hanau, DE
Bret, Tristan, 64287 Darmstadt, DE
Edinger, Klaus, 64653 Lorsch, DE
Hofmann, Thorsten, 63110 Rodgau, DE
(74) Müller, Utz, Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(62) 09715092.4 / 2 257 853

G03F 1/16 → (51) ***H01L 21/027***

G03F 1/74 → (51) ***G03F 1/00***

G03F 7/004 → (51) ***G03F 7/20***

G03F 7/038 → (51) ***G03F 7/20***

G03F 7/039 → (51) ***G03F 7/20***

G03F 7/11 → (51) ***G03F 7/20***

(51) ***G03F 7/20*** ***G02B 26/08*** (11) **2 511 765 A2**

(25) De (26) De
(21) 12005054.7 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.02.2007 DE 102007005875
02.08.2007 DE 102007036245
06.08.2007 US 954150 P
21.12.2007 US 15999 P
(54) • *Regelvorrichtung zur Regelung einer flächigen Anordnung individuell ansteuerbarer Strahlablenkungselemente in einer mikrolithographischen Projektionsbelichtungsanlage*
• *Regulator for regulating a flat assembly of individually drivable beam deviation elements in a microlithographic projection exposure system*
• *Régulateur pour réguler une disposition plane d'éléments déviateurs de faisceau commandés individuellement dans un système d'éclairage par projection microlithographique*
(71) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) Xalter, Stefan, 73447 Oberkochen, DE
Kwan, Yim-Bun-Patrick, 73431 Aalen, DE
Major, András G., 73447 Oberkochen, DE
Maul, Manfred, 73434 Aalen, DE
Eisenmenger, Johannes, 89075 Ulm, DE
Fiolka, Damian, 73447 Oberkochen, DE
Horn, Jan, 89075 Ulm, DE
Degünther, Markus, 73432 Aalen, DE
Bach, Florian, 73447 Oberkochen, DE
Patra, Michael, 73447 Königsbronn, DE
Wangler, Johannes, 89551 Königsbronn, DE
Layh, Michael, 73432 Aalen, DE
(74) Schwanhäußer, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE
(62) 08715697.2 / 2 115 535

---

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 511 766 A1**
G03F 7/004 ***G03F 7/038***
G03F 7/039 ***G03F 7/11***
(25) En (26) En
(21) 12163989.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475661 P
(54) • *Deckschicht Zusammensetzungen für Photoresist und Immersionsfotolithografisches Verfahren unter deren Verwendung*
• *Topcoat compositions for photoresist and immersion photolithography process using them*
• *Compositions de couche de surface pour photoresist et procédé de photolithographie à immersion les utilisant*
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
(72) Wang, Deyan, Hudson, MA 01749, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G03F 7/20 → (51) ***G02B 27/14***

G03F 7/20 → (51) ***H01L 21/027***

G03G 9/00 → (51) ***C08G 63/18***

---

(51) ***G03G 9/093*** (11) **2 511 767 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164033.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011088971
(54) • *Toner für die elektrostatische Bildentwicklung*
• *Toner for electrostatic image development*
• *Toner pour le développement d'images électrostatiques*
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Onishi, Junya, Tokyo, 100-0005, JP
Hirano, Shiro, Tokyo, 100-0005, JP
Uchino, Satoshi, Tokyo, 100-0005, JP
Ueda, Noboru, Tokyo, 100-0005, JP
Obara, Shinya, Tokyo, 100-0005, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

---

(51) ***G03G 15/01*** (11) **2 511 768 A2**
(25) En (26) En
(21) 12152738.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.01.2011 JP 2011017116
(54) • *Druckvorrichtung und Steuerverfahren dafür, und Speichermedium*
• *Print apparatus and method of controlling the same, and storage medium*
• *Appareil d'impression, son procédé de commande et support de stockage*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kakigi, Nobuyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

---

(51) ***G03G 15/04*** (11) **2 511 769 A2**
(25) En (26) En
(21) 11177906.2 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.03.2011 JP 2011072830
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung, Druckkopf und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Light emitting apparatus, print head and image forming apparatus*
• *Dispositif électroluminescent, tête d'impression et appareil de formation d'images*
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ohno, Seiji, Ebina-shi Kanagawa, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G03G 15/04*** (11) **2 511 770 A2**
(25) En (26) En
(21) 12161795.5 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.03.2011 JP 2011075915
(54) • *Treibervorrichtung, Druckkopf und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Driver apparatus, print head and image forming apparatus*
• *Dispositif de commande, tête d'impression et appareil de formation d'images*
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Nagumo, Akira, Gunma 370-0021, JP
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

---

(51) ***G03G 15/08*** (11) **2 511 771 A1**
(25) En (26) En
(21) 12002557.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090697
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
(72) Nakaue, Takahisa, Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
Morita, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
Shimizu, Tamotsu, Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
Nagashima, Teruhiko, Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

(51) ***G03G 15/08*** (11) **2 511 772 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155121.2 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.02.2011 JP 2011032406
22.11.2011 JP 2011255239
(54) • *Pulverbehälter, Pulverzuführungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Powder container, powder supply device and image-forming apparatus*
• *Récipient pour poudre, dispositif de fourniture de poudre et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Komatsu, Makoto, Tokyo 143-8555, JP
Kai, Tsukuru, Tokyo 143-8555, JP
Hosokawa, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Matsumoto, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
Hayakawa, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

---

(51) ***G03G 15/08*** (11) **2 511 773 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164066.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091258
10.02.2012 JP 2012026991
(54) • *Entwicklerkartusche und Bilderzeugungsvorrichtung, auf die die Entwicklerkartusche angewandt wird*
• *Developer cartridge and image forming apparatus to which developer cartridge is applied*

- *Cartouche de développateur et appareil de formation d'images auquel la cartouche de développateur est appliquée*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, 1-chome Tamatsukuri, Chuo-ku Osaka 540-8585, JP
(72) Takashi, Morita, Osaka 540-8585, JP
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***G03G 15/23*** (11) **2 511 774 A2**
(25) En (26) En
(21) 12153294.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.02.2011 JP 2011019880
(54)
- *Blattzufuhrduplex und Mehrfarbendrucker mit Blattzufuhrduplex*
- *Sheet-fed duplex and sheet-fed duplex multi-color printers*
- *Duplex à feuilles et imprimantes multicolores à duplex à feuilles*

(71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP
(72) Izawa, Hideo, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
Takahashi, Kenji, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
Setoyama, Junichi, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

---

(51) ***G03G 21/16*** (11) **2 511 775 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002613.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.04.2011 JP 2011090314
(54)
- *Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'images*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
(72) Shimizu, Tamotsu, Osaka 540-8585, JP
Nakaue, Takahisa, Osaka 540-8585, JP
Morita, Takashi, Osaka 540-8585, JP
Nagashima, Teruhiko, Osaka 540-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G04B 1/14 → (51) ***B81C 1/00***

G04B 47/04 → (51) ***A44C 17/02***

G04C 3/14 → (51) ***H02P 8/02***

G04C 10/00 → (51) ***H02P 8/02***

---

(51) ***G05B 15/02*** (11) **2 511 776 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162183.3 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201113083794
(54)
- *Linearer Membrankompressor mit geringem Rauschen durch verstellbaren Amplitudenantrieb*
- *Low noise linear diaphragm compressor by variable amplitude driver*
- *Compresseur à membrane linéaire à faible bruit par commande d'amplitude variable*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006-9167, US
(72) Receveur, Timothy Joseph, Guilford, IN Indiana 47022, US
Williams, Joshua A, Harrison, OH Ohio 45030, US
Wilson, Bradley T, Tyler, IN Indiana 75701, US
Vanderpohl, Irvin John, III, Greensburg, IN Indiana 47240, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***G05B 19/042*** (11) **2 511 777 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162167.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54)
- *Verfahren zum Betrieb einer Antriebssteuerungseinrichtung und Antriebssteuerungseinrichtung mit Mitteln zur Verwendung in einem solchen Verfahren*
- *Method for operating a drive control device and device control device with means for use in such a method*
- *Procédé de fonctionnement d'un dispositif de commande d'entraînement et dispositif de commande d'entraînement doté de moyens pour l'utilisation dans un tel procédé*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Pfister, Alexander, 91330 Eggolsheim, DE

---

(51) ***G05B 19/05*** (11) **2 511 778 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163732.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161474042 P
11.04.2011 US 201161474027 P
11.04.2011 US 201161474073 P
11.04.2011 US 201161474054 P
(54)
- *Eingangsmodul für ein Industriesteuergerät*
- *Input module for an industrial controller*
- *Module d'entrée pour contrôleur industriel*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Bret S. Hildebran, Chagrin Falls OH 44023, US
Eric C. Decker, Macedonia, OH 44058, US
David A. Pasela, Seven Hills Ohio 44131, US
Duwayne D. Mulhall, Geneva OH 44041, US
John J. Kolat, Mentor,OH 44060, US
Charmaine J. Van Minnen, Aurora,OH 44202, US
Peter M. Delic, Willoughby, OH 44094, US
Robert J. Kretschmann, Bay Village,OH 44140, US
Kenwood Hall, Hudson, OH 44236, US
Richard O. Ruggeri, Novelty, OH 44072, US
Harsh Shah, Ahmedabad 380015, IN
Andreas P. Frischknecht, Singapore 596288, US
Anthony G. Gibart, New Berlin, WI 53151, US
Mark Chaffee, Chagrin Falls, OH 44022, US
Scott A. Pierce, Concord Township OH 44077-9399, US
Gregg Sichner, Mentor OH 44060, US
Terence S. Tenorio, Solon, OH 44139, US
Gregory J. Svetina, Streetsboro, OH 44241, US
Steven A. Zuponcic, Solon, OH 44139, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G05B 19/05*** (11) **2 511 779 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163740.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161474042 P
11.04.2011 US 201161474027 P
11.04.2011 US 201161474073 P
11.04.2011 US 201161474054 P
(54)
- *Ausgangsmodul für ein Industriesteuergerät*
- *Output module for an industrial controller*
- *Module de sortie pour contrôleur industriel*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Hildebran, Bret S., Chagrin Falls, OH 44023, US
Decker, Eric D., Macedonia, OH 44058, US
Pasela, David A., Seven Hills, OH 44131, US
Mulhall, Duwayne D., Geneva, OH 44041, US
Kolat, John J., Mentor, OH 44060, US
Laane, Antoon, 1950 Kraainem, BE
Brandes, Russell W., Brunswick, OH 44212, US
Delic, Peter M., Willoughby, OH 44094, US
Van Minnen, Charmaine J., Aurora, OH 44202, US
Sorbello, Anthony, Richmond Heights, OH 44143, US
Kretschmann, Robert J., Bay Village, OH 44140, US
Hall, Kenwood, Hudson, OH 44236, US
Ruggeri, Richard O., Novelty, OH 44072, US
Shah, Harsh P., Ahmedabad 380015 Gujarat, IN
Frischknecht, Andreas P., Singapore 596288, SG
Chaffee, Mark A., Chagrin Falls, OH 44022, US
Pierce, Scott A., Concord Township, OH 44077-9399, US
Sichner, Gregg, Mentor, OH 44060, US
Tenorio, Terence S., Solon, OH 44139, US
Svetina, Gregory J., Streetsboro, OH 44241, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G05B 19/4063 → (51) ***B25J 9/16***

---

(51) ***G05B 19/414*** (11) **2 511 780 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163803.5 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161474042 P
11.04.2011 US 201161474027 P
11.04.2011 US 201161474073 P
11.04.2011 US 201161474054 P
(54)
- *Industriereglersystem mit verteilter Bewegungsplanung*
- *Industrial control system with distributed motion planning*

- *Système de commande industrielle avec planification de mouvement distribuée*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Chaffee, Mark, Chagrin Falls. OH 44022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G05D 1/00*** ***B64C 39/02*** (11) **2 511 781 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162507.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54)
- *System und Verfahren zur Steuerung eines unbemannten Fluggeräts*
- *Method and system for controlling an unmanned aircraft*
- *Système et procédé de commande d'un aéronef sans pilote*

(71) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Metzler, Bernhard, 6850 Dornbirn, AT
(74) Gyaja, Christoph Benjamin, Kaminski Harmann Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

---

(51) ***G05D 1/00*** ***G07C 5/00*** (11) **2 511 782 A2**
(25) En (26) En
(21) 12161790.6 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.04.2011 KR 20110033930
(54)
- *Roboterreiniger und Fernüberwachungssystem und Verfahren damit*
- *Robot cleaner, and remote monitoring system and method of the same*
- *Robot nettoyeur et système de commande à distance et procédé correspondant*

(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Yiebin, 641-711 Changwon, KR
Lee, Kyungmin, 641-711 Changwon, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G05D 1/02 → (51) ***G01C 15/00***

---

(51) ***G05D 16/10*** (11) **2 511 783 A2**
(25) De (26) De
(21) 11163534.8 (22) 21.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.02.2011 DE 102011000921
(54)
- *Agrarspritzen-Überströmventil*
- *Agricultural spraying overflow valve*
- *Soupape de décharge pour seringues agricoles*

(71) Schulte, Reinhold, Eichengrund 9, 33106 Paderborn, DE
(72) Schulte, Reinhold, 33106 Paderborn, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

G05D 16/10 → (51) ***F16K 31/383***

---

(51) ***G05D 23/19*** (11) **2 511 784 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188048.0 (22) 07.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.03.2011 CN 201110072145
(54)
- *Heizkreislauf und Verfahren zum Wechseln in den Betriebsmodus in einer Niedrigtemperaturumgebung*
- *Heating circuit and method for entering operation mode in low-temperature environment*
- *Circuit de chauffage et procédé pour entrer en mode de fonctionnement dans un environnement à basse température*

(71) Getac Technology Corporation, 4 F., No 1, R&D Road 2 Hsinchu Science Based Industrial Park Hsinchu County, Taipei City 11568, TW
(72) Chiu, Chia-Chang, 11568 Taipei City, TW
(74) Schmidt, Axel, Nospat Patentanwälte Patentanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

---

(51) ***G05D 23/19*** ***G08B 13/187*** (11) **2 511 785 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163057.8 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.04.2011 US 201113086283
(54)
- *Vorrichtungen, Verfahren und Systeme zur Belegungserkennung*
- *Devices, methods, and systems for occupancy detection*
- *Dispositifs, procédés et systèmes de détection d'occupation*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Hester, Lance, Morristown, NJ 07962-2245, US
Kolavennu, Soumitri N., Morristown, NJ 07962-2425, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05D 23/19 → (51) ***H05B 1/02***

---

(51) ***G05G 9/047*** ***G06F 3/033*** (11) **2 511 786 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164000.7 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.04.2011 JP 2011088064
(54)
- *Joystickgerät*
- *Joystick device*
- *Dispositif joystick*

(71) Toyo Denso Co., Ltd., 10-4 Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Terao, Takanori, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
Nakagawa, Satoru, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
Ito, Hideaki, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***G06F 1/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 511 787 A1**
(25) En (26) En
(21) 12165819.9 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2003 US 473077 P
(54)
- *Datendekomprimierung und -suche unter Verwendung von FPGA-Geräten*
- *Data decompression and search using FPGA devices*
- *Decompression et recherche de données utilisant des dispositifs FPGA*

(71) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
DATA SEARCH SYSTEMS, INC., 4041 Forest Park Avenue, St. Louis, MO 63108, US
(72) Chamberlain, Roger D., St. Louis, MO 63141-8404, US
Brink, Benjamin M., St. Louis, MO 63112, US
White, Jason R., Fenton, MO 63026, US
Franklin, Mark A., St. Louis, MO 63130, US
Cytron, Ronald, K., St. Louis, MO 63124, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 04752943.3 / 1 627 284

G06F 1/00 → (51) ***G06F 1/16***

---

(51) ***G06F 1/16*** ***G06F 1/00*** (11) **2 511 788 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852080.2 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070785 11.12.2009
(87) WO 2011/070684 2011/24 16.06.2011
(54)
- *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERRIEGELUNGSVERFAHREN*
- *LOCKING DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS, AND LOCKING METHOD*
- *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE, APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE VERROUILLAGE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KATSUTA Masao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANABE Shigeki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G06F 1/16*** ***H04M 1/02*** (11) **2 511 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162663.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54)
- *Flexible mobile Rechnervorrichtungen*
- *Flexible mobile computing devices*
- *Dispositifs informatiques mobiles flexibles*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Leung, Kwok Ching, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***G06F 1/16*** (11) **2 511 790 A2**
(25) It (26) En
(21) 12164200.3 (22) 14.04.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 IT MI20110127 U

(54) • *Gehäuse für eine Tablet-ähnliche elektronische Vorrichtung, insbesondere für einen Tablet-Computer*
• *Case for a tablet-type electronic device, in particular a tablet computer*
• *Boîtier pour un dispositif électronique semblable à une tablette, en particulier pour une tablette tactile*

(71) Tucano S.r.l., Piazza Castello, 19, 20121 Milano, IT

(72) Cencioni, Fabio, 20020 Cesate, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G06F 1/26 → (51) ***H04L 12/40***

(51) ***G06F 1/30*** (11) **2 511 791 A1**

(25) En (26) En

(21) 11368016.9 (22) 13.04.2011

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

BA ME

(54) • *Erzeugung einer Doppeleingabe-RTC-Einspeisung mit Replikaleistungspfad und autonomem Betriebsmodus aus der Systemeinspeisung*
• *Dual input RTC supply generation with replica power path and autonomous mode of operation from the system supply*
• *Génération dýalimentation RTC à double entrée avec chemin de puissance de réplique et mode autonome de fonctionnement de lýalimentation du système*

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim, DE

(72) Nikolov, Ludmil, Chippenham Wiltshire, SN15 3NB, GB
Calisto, Carlos, Swindon Wiltshire, SN1 2SB, GB

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

G06F 1/32 → (51) ***G06F 3/041***

(51) ***G06F 3/01*** ***G06F 3/03*** (11) **2 511 792 A1**

(25) En (26) En

(21) 11162583.6 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *An der Hand befestigbare Vorrichtung zur Bereitstellung von Benutzereingabe*
• *Hand-mountable device for providing user input*
• *Dispositif pouvant être monté sur la main pour fournir des entrées utilisateur*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Griffin Jason, Tyler, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) ***G06F 3/01*** (11) **2 511 793 A2**

(25) En (26) En

(21) 12163467.9 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201113084361

(54) • *Temperaturrückmeldung-Bewegungssteuergerät*
• *Temperature feedback motion controller*
• *Contrôleur de mouvement à rétroaction de température*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Mikhailov, Anton, Tokyo 108-0075, JP

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/01 → (51) ***H04N 9/76***

(51) ***G06F 3/023*** (11) **2 511 794 A1**

(25) En (26) En

(21) 11162706.3 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit benutzerkonfigurierbarem Zeitintervall für die Eingabe mittels einer Multifunktionstaste*
• *A portable electronic device having user-configurable multi-function key entry timeout*
• *Dispositif électronique portable doté d'une temporisation d'entrée par touche multifonction configurable par l'utilisateur*

(71) Doro AB, Magistratsvägen 10, 226 43 Lund, SE

(72) Cullin, Peter, 245 44, Staffanstorp, SE
Krokstäde, Calle, Tai Wai, Sha Tin Hong Kong, CN

(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

G06F 3/03 → (51) ***G06F 3/01***

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 511 795 A2**

(25) En (26) En

(21) 12158466.8 (22) 07.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 JP 2011089774

(54) • *Eingabevorrichtung*
• *Input Device*
• *Dispositif d'entrée*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Yokoyama, Tatsuya, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
McCurdy, Anthony, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
Urayama, Shinya, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
Igarashi, Yu, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
Nakazawa, Shunsuke, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 511 796 A2**

(25) En (26) En

(21) 12159725.6 (22) 15.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 JP 2011089776

(54) • *Eingabevorrichtung mit einer berührungsempfindlichen Eingabeeinrichtung und einer drehbaren Eingabevorrichtung*
• *Input apparatus comprising a touch sensitive input device and a rotatable input device*
• *Appareil d'entrée comprenant un dispositif d'entrée sensible au toucher et un dispositif d'entrée rotatif*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Yokoyama, Tatsuya, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
McCurdy, Anthony, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
Urayama, Shinya, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
Igarashi, Yu, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
Nakazawa, Shunsuke, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06F 3/033 → (51) ***G05G 9/047***

G06F 3/033 → (51) ***G06F 3/041***

G06F 3/033 → (51) ***G06F 3/044***

G06F 3/033 → (51) ***G06F 3/048***

(51) ***G06F 3/041*** ***G02F 1/133*** ***G02F 1/135*** (11) **2 511 797 A1** ***G02F 1/1333*** ***G06F 3/042***

(25) Ja (26) En

(21) 10835800.3 (22) 05.11.2010

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

(86) JP 2010/069721 05.11.2010

(87) WO 2011/070878 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009282186

(54) • *OPTISCHE SENSORSCHALTUNG, VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG ZWEIDIMENSIONALER KOORDINATEN, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NEUAKTIVIERUNG EINES OPTISCHEN SENSORELEMENTS*
• *OPTICAL SENSOR CIRCUIT, TWO-DIMENSIONAL COORDINATE DETECTION APPARATUS, INFORMATION PROCESSING APPARATUS, AND METHOD OF REFRESH-DRIVING OPTICAL SENSOR ELEMENT*
• *CIRCUIT DE CAPTEUR OPTIQUE, APPAREIL DE DÉTECTION DE COORDONNÉES BIDIMENSIONNELLES, APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, ET PROCÉDÉ D'ÉLÉMENT DE CAPTEUR OPTIQUE D'ENTRAÎNEMENT PAR RAFRAÎCHISSEMENT*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KITAGAWA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
WATANABE, Takuya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
IMAI, Hajime, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NISHIYAMA, Yukihiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MURAI, Atsuhito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MORIMOTO, Kazunori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***G06F 3/041*** ***G02F 1/1333*** (11) **2 511 798 A1** ***G06F 3/045***

(25) Ja (26) En

(21) 10836016.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072078 09.12.2010
(87) WO 2011/071096 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281063
(54) • *MONTAGESTRUKTUR FÜR EINE DÜNNE ANZEIGE UND EINEN RESISTIVEN BERÜHRUNGSBILDSCHIRM, RESISTIVER BERÜHRUNGSBILDSCHIRM MIT ERHEBUNGEN AUF DER VORDERSEITE SOWIE DÜNNE ANZEIGEEINHEIT MIT ERHEBUNGEN AUF DER RÜCKSEITE*
• *MOUNTING STRUCTURE FOR THIN DISPLAY AND RESISTIVE TOUCH PANEL, RESISTIVE TOUCH PANEL UNIT WITH PROTRUSIONS AT FRONT SURFACE THEREOF, AND THIN DISPLAY UNIT WITH PROTRUSIONS AT BACK SURFACE THEREOF*
• *STRUCTURE DE MONTAGE POUR UN ÉCRAN MINCE ET UN PANNEAU TACTILE RÉSISTIF, UNITÉ DE PANNEAU TACTILE RÉSISTIF AVEC DES SAILLIES SUR LA SURFACE AVANT DE CELLE-CI, ET UNITÉ D'ÉCRAN MINCE AVEC DES SAILLIES SUR LA SURFACE ARRIÈRE DE CELLE-CI*
(71) Nissha Printing Co., Ltd., 3 Mibu Hanai-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8551, JP
(72) NISHIKAWA, Kazuhiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
SUNAHASE, Takakuni, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 511 799 A1**
G06F 3/045 ***G06F 3/044***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12161805.2 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 FR 1153321
01.07.2011 FR 1155980
(54) • *Herstellungsverfahren eines Berührungsmatrixsensors, und entsprechender Berührungsmatrixsensor*
• *Method for manufacturing a matrix tactile sensor and associated matrix tactile sensor*
• *Procédé de fabrication d'un capteur tactile matriciel, et capteur tactile matriciel associé*
(71) Stantum, 107 cours Balguerie Stuttenberg, 33300 Bordeaux, FR
(72) Joguet, Pascal, 33670 SADIRAC, FR
Olivier, Julien, 33800 BORDEAUX, FR
Grossaud, Vincent, 33290 PAREMPUYRE, FR
(74) Stankoff, Hélène, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 511 800 A2**
G06F 1/32 ***G06F 3/033***
(25) En (26) En
(21) 12163666.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087450
(54) • *Positionsanzeiger*
• *Position pointer*
• *Pointeur de position*
(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Kazoshi, Saitama, 349-1148, JP
(72) Oda, Yasuo, Nakano-ku, Tokyo 164-0012, JP
Yagi, Masaki, Nakano-ku, Tokyo 164-0012, JP
Sugiyama, Yoshihisa, Nakano-ku, Tokyo 164-0012, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 3/041 → (51) ***G02F 1/1333***

G06F 3/041 → (51) ***G06F 3/042***

G06F 3/041 → (51) ***G06F 3/044***

---

(51) ***G06F 3/042*** (11) **2 511 801 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836200.5 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008728 08.12.2010
(87) WO 2011/071305 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090123099
07.12.2010 KR 20100123939
(54) • *OPTISCHER BERÜHRUNGSBILDSCHIRM*
• *OPTICAL TOUCH SCREEN*
• *ÉCRAN TACTILE OPTIQUE*
(71) Kim, Sung-Han, 101-701 Hanhwa Apt. 169-24 Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-815, KR
(72) Kim, Sung-Han, Seocho-gu, Seoul 137-815, KR
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Postfach 860 820, 81635 München, DE

---

(51) ***G06F 3/042*** (11) **2 511 802 A1**
G06F 3/041
(25) En (26) En
(21) 11162722.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Berührungsempfindliche Anzeige mit optischem Sensor und optischem Verfahren*
• *Touch-sensitive display with optical sensor and optical method*
• *Écran tactile avec capteur optique et procédé optique*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Pasquero, Jerome, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Walker David Ryan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/042 → (51) ***G06F 3/041***

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 803 A1**
G06F 3/041
(25) Zh (26) En
(21) 10821552.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001557 08.10.2010
(87) WO 2011/041943 2011/15 14.04.2011
(30) 09.10.2009 US 250051 P
26.01.2010 US 298243 P
26.01.2010 US 298252 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR POSITIONSANALYSE*
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYZING POSITION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE POSITION*
(71) Egalax_Empia Technology Inc., 11F., No.302 Rueiguang Rd. Neihu District, Taipei City, TW
(72) CHANG, Chin-Fu, Taipei City, TW
LEE, Cheng-Han, Taipei City, TW
TANG, Chi-Hao, Taipei City, TW
HO, Shun-Lung, Taipei City, TW
(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE
(60) 12160600.8

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 804 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10821556.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001561 08.10.2010
(87) WO 2011/041947 2011/15 14.04.2011
(30) 09.10.2009 US 250051 P
26.01.2010 US 298243 P
26.01.2010 US 298252 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR POSITIONSERKENNUNG*
• *METHOD AND DEVICE OF POSITION DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE POSITION*
(71) Egalax_Empia Technology Inc., 11F., No.302 Rueiguang Rd. Neihu District, Taipei City, TW
(72) CHANG, Chin-Fu, Taipei City, TW
LEE, Cheng-Han, Taipei City, TW
TANG, Chi-Hao, Taipei City, TW
HO, Shun-Lung, Taipei City, TW
(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 805 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002307.2 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087006
(54) • *Berührungsbildschirm und mobiles Endgerät mit dem Berührungsbildschirm*
• *Touch panel and mobile terminal having the touch panel*
• *Panneau tactile et terminal mobile disposant du panneau tactile*
(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
(72) Shimizu, Masato, Yao-shi Osaka 581-0071, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 806 A2**
H03K 17/96
(25) En (26) En
(21) 12004387.2 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 31.07.2008 JP 2008198419
08.05.2009 JP 2009113755
(54) • *Kapazitiver Berührungsschalter*
• *Capacitive touch switch*
• *Commutateur tactile capacitif*
(71) Gunze Limited, 1, Zeze Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP

(72) Kono, Katsumasa, Moriyama-shi Shiga 5240064, JP
Mizumoto, Hideaki, Moriyama-shi Shiga 5240064, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 09802922.6 / 2 330 488

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 807 A2**
G06F 3/033
(25) De (26) De
(21) 12163273.1 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 DE 102011007112
(54) • *Bedieneinrichtung für ein Elektrogerät*
• *Operating device for an electric device*
• *Dispositif de commande d'un appareil électrique*
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Baier, Martin, 76275 Ettlingen, DE
Gutruf, Philipp, 77815 Bühl, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 808 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163704.5 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 CN 201110089426
(54) • *Einseitige Berührungsbildschirmstruktur und Herstellungsverfahren dafür*
• *Single side touch panel structure and manufacturing method thereof*
• *Structure de panneau tactile simple face et son procédé de fabrication*
(71) Fortrend Taiwan Scientific Corp., No. 20, Gong 4th Road Linkou District, New Taipei City, TW
(72) Chang, Chih-Shun, New Taipei City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G06F 3/044*** (11) **2 511 809 A1**
H03K 17/96
(25) Fr (26) Fr
(21) 12164097.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 FR 1153304
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines berührungsempfindlichen kapazitiven Sensors*
• *Method for manufacturing a capacitive touch sensor*
• *Procédé de fabrication d'un capteur tactile capacitif*
(71) Nief Plastic, 10 Rue Jean Rostand Zone Industrielle, 69740 Genas, FR
(72) Girodon, Marlène, 69740 Genas, FR
Martin, Thierry, 01050 Montceaux, FR
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

G06F 3/044 → (51) ***G06F 3/041***

G06F 3/045 → (51) ***G06F 3/041***

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 511 810 A2**
(25) En (26) En
(21) 12159722.3 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201161474806 P
(54) • *Vorrichtung zur Informationsverarbeitungssteuerung*
• *Information processing control device*
• *Dispositif de contrôle de traitement d'informations*
(71) Sony Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mukai, Yoshiyuki, Tokyo 108-0075, JP
Kusano, Shunichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 511 811 A2**
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 12162561.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033719
(54) • *Mobiles Endgerät zur Durchführung einer Fernsteuerungsfunktion für eine Anzeigevorrichtung*
• *Mobile terminal performing remote control function for a display device*
• *Terminal mobile mettant en ýuvre une fonction de commande à distance pour un dispositif d'affichage*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Youngseok, Seoul 153-801, KR
You, Soolim, Seoul 153-801, KR
Nam, Kihoa, Seoul 153-801, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 511 812 A1**
(25) En (26) En
(21) 12176168.8 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.07.2008 US 83681 P
23.12.2008 US 342843
(54) • *Kontinuierliche Erkennung von Multi-Touch-Gestiken*
• *Continuous recognition method of multi-touch gestures from at least two multi-touch input devices*
• *Reconnaissance continue de gestes tactiles multi-effleurement*
(71) Intuilab, Les Triades A Rue Galilée - BP 77242, 31672 Labege Cedex, FR
(72) Lemort, Alexandre, 31400 Toulouse, FR
Vales, Stephane, 31400 Toulouse, FR
(74) Kingolo, Alain, et al, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR
(62) 09166376.5 / 2 148 268

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 511 813 A2**
(25) En (26) En
(21) 12305386.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.03.2011 US 201161470356 P
23.03.2012 US 201261614876 P
(54) • *Verbesserte Benutzerschnittstelle zur Übertragung von Medieninhalt*
• *Enhanced user interface to transfer media content*
• *Interface utilisateur améliorée pour transférer un contenu multimédia*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Briand, Hyacinthe, SAN FRANCISCO, CA California CA 94115, US
So, Bosco, SAN FRANCISCO, CA California CA94132, US
Vellaikal, Asha, SAN FRANCISCO, CA California CA 94025, US
Sidhom, Gabriel, SAN FRANCISCO, CA California CA 94941, US
Nahon, Georges, SAN FRANCISCO, AZ Arizona CA 94107, US

---

(51) ***G06F 3/06*** (11) **2 511 814 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10840575.4 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/080419 29.12.2010
(87) WO 2011/079787 2011/27 07.07.2011
(30) 29.12.2009 CN 200910243998
(54) • *VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES PLATTENARRAYS SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LESEN/SCHREIBEN VON DATEN*
• *METHOD OF IMPLEMENTING ARRAY OF DISK AND METHOD AND DEVICE OF READING/WRITING DATA*
• *PROCÉDÉ D'IMPLÉMENTATION D'UNE RANGÉE DE DISQUES ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LECTURE/ÉCRITURE DE DONNÉES*
(71) Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd, No.88 Tianchen Road West High-Tech Zone Scinece Park of UESTC Qingshui River Zone, Chengdu, Sichuan 611731, CN
(72) LUO, Jiaolin, Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G06F 9/38 → (51) ***H04L 1/00***

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 511 815 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09852095.0 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/007439 11.12.2009
(87) WO 2011/071202 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090121002
(54) • *ENDGERÄT MIT EINER AUF VIRTUELLER MASCHINE BASIERENDEN HIERARCHISCHEN STRUKTUR ZUR AUSFÜHRUNG HETEROGENER ANWENDUNGEN*
• *TERMINAL DEVICE HAVING VIRTUAL MACHINE-BASED HIERARCHICAL STRUCTURE FOR EXECUTING HETEROGENEOUS APPLICATIONS*
• *DISPOSITIF TERMINAL À STRUCTURE HIÉRARCHIQUE À BASE DE MACHINE VIRTUELLE POUR EXÉCUTER DES APPLICATIONS HÉTÉROGÈNES*
(71) Infraware Technology, Inc., 6Fl., Juho Bldg. 49-4 Banpo-dong Seocho-gu, Seoul 137-802, KR

(72) KWAK, Min-Chul, Seoul 137-060, KR
RYU, Hyeok-Gon, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-922, KR
LIM, Dong-Young, Suwon-Si Gyeonggi-do 440-330, KR
SHIN, Kwang-Chul, Bucheon-si Gyeonggi-do 422-042, KR
(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 511 816 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11755669.6 (22) 16.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/071848 16.03.2011
(87) WO 2011/113352 2011/38 22.09.2011
(30) 17.03.2010 CN 201010127172
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORABANZEIGE VON ANWENDUNGS-THEMENINHALTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PREVIEWING APPLICATION SUBJECT CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRÉVISUALISER UN CONTENU DE SUJET D'APPLICATION*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHANG, Yu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Zhao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 511 817 A1**
H04N 21/485
(25) En (26) En
(21) 12161582.7 (22) 27.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033628
17.11.2011 KR 20110120017
(54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus and control method thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lee, Hee-ran, Gyeonggi-do, KR
Song, In-jee, Gyeonggi-do, KR
Shin, Seung-min, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-wook, Seoul, KR
Lee, Hye-jeong, Seoul, KR
(74) Hancox, Jonathan Christopher, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 511 818 A2**
H04N 21/485
(25) En (26) En
(21) 12162384.7 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033628
17.11.2011 KR 20110120036
(54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus and control method thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lee, Hee-ran, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-wook, Seoul, KR
Lee, Jeong-soo, Gyeonggi-do, KR
Song, In-jee, Gyeonggi-do, KR
Shin, Seung-min, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hye-jeong, Seoul, KR
Yoo, Seung-yeol, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06F 9/44 → (51) ***H04N 1/32***

---

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 511 819 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156283.9 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113085938
(54) • *Erzeugung von Betriebssystem-Internetverbindungen für mobile Anwendungen*
• *Creating operating system internet connections for mobile applications*
• *Création de connexions Internet de système d'exploitation pour applications mobiles*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Moser, Martin, 69190 Walldorf, DE
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 511 820 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163985.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113085082
(54) • *Umgehen der Benutzermodusumleitung*
• *Bypassing user mode redirection*
• *Contournement de la redirection du mode utilisateur*
(71) AppSense Limited, 3300 Daresbury Park, Daresbury Warrington Cheshire WA4 4HS, GB
(72) Branton, Paul Keith, Rochdale, Lancashire OL11 5NZ, GB
(74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

---

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 511 821 A2**
G06F 9/50
(25) En (26) En
(21) 12176425.2 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 07.10.2005 US 246921
07.10.2005 US 246019
07.10.2005 US 246018
07.10.2005 US 246021
(54) • *Verfahren zur Auswahl zwischen einer vorbestimmten Anzahl von Ausführungsmethoden für ein Anwendungsprogramm*
• *Methods for selecting between a predetermined number of execution methods for an application program*
• *Procédés de sélection entre un nombre prédéterminé de procédés d'éxecution pour un programme d'application*
(71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) Nord, Joseph, Lighthouse Point, FL 33064, US
Hoy, David, Randal, Coral Springs, FL 33065, US
Pedersen, Bradley, J, Parkland, FL 33067, US
Treder, Terry, Noel, Highland Beach, FL 33487, US
Gujarathi, Ashish, S, Coral Springs, FL 33076, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
(62) 06804185.4 / 1 963 967

G06F 9/445 → (51) ***G06Q 10/00***

---

(51) ***G06F 9/50*** (11) **2 511 822 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163755.7 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011091045
(54) • *Ressourcenverwaltungsverfahren und Computersystem*
• *Resource management method and computer system*
• *Procédé de gestion de ressources et système informatique*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Hatasaki, Keisuke, Tokyo 100-8220, JP
Kaneda, Yasunori, Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, MEWBURN ELLIS LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB

G06F 9/50 → (51) ***G06F 9/445***

G06F 9/50 → (51) ***H04L 29/08***

---

(51) ***G06F 11/30*** (11) **2 511 823 A2**
G06F 12/14 ***G06F 15/16***
G06F 15/173 ***H04K 1/00***
H04L 9/00 ***H04L 9/32***
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 12160212.2 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 16.06.2000 US 212125 P
(54) • *System und Verfahren zum Laden von reduziertem Druck*
• *Methods and systems to distribute content via a network utilizing distributed conditional access agents and secure agents, and to perform digital rights management (DRM)*
• *Procédés et systèmes pour distribuer un contenu via un réseau utilisant des agents d'accès conditionnel distribués et des agents sécurisés, et pour réaliser la gestion des droits numériques (DRM)*
(71) Entriq, Inc., 1900 Wright Place, Suite 200, Carlsbad, CA 92008, US
(72) FRANSDONK, Robert W., CA 92084, US
(74) Pelly, Jason Charles, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 01948401.3 / 1 407 360

(51) ***G06F 11/30*** ***G06F 12/14*** ***H04L 9/32*** (11) **2 511 824 A2** ***H04L 9/00*** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 12170903.4 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.06.2004 US 581857 P
23.06.2004 US 876134
23.06.2004 US 876336
23.06.2004 US 875443
(54) • *System zur Überprüfung von Veröffentlichungsdaten*
• *Publication data verification system*
• *Système de vérification de données de publication*
(71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
(72) Pham, Quang, Sunnyvale, CA 95125, US
Black, Kevin, San Jose, CA 95125, US
Lalande, Chris, Campbell, CA 95125, US
Brown, Andrew, Mountain View, CA 94040, US
Henley, Matthew, Campbell, CA 95008, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 05762657.4 / 1 769 359

(51) ***G06F 12/06*** (11) **2 511 825 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11777259.0 (22) 28.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/074834 28.05.2011
(87) WO 2011/137840 2011/45 10.11.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURATION EINER SPEICHERKAPAZITÄT*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONFIGURING MEMORY CAPACITY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONFIGURATION DE CAPACITÉ DE MÉMOIRE*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) HUANG, Zhikui, Guangdong 518129, CN
LI, Yaobing, Guangdong 518129, CN
ZHOU, Jian, Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***G06F 12/08*** (11) **2 511 826 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10848274.6 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079194 26.11.2010
(87) WO 2011/116612 2011/39 29.09.2011
(30) 23.03.2010 CN 201010140581
(54) • *STUFENVERWALTUNGSVERFAHREN UND SYSTEM ZUM SPEICHERN VON RESSOURCEN*
• *LEVEL-TO-LEVEL MANAGEMENT METHOD AND SYSTEM OF STORAGE RESOURCES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE RESSOURCES DE STOCKAGE DE NIVEAU À NIVEAU*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Feng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
JU, Haiying, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham, Glos. GL50 1JJ, GB

G06F 12/14 → (51) ***G06F 11/30***

G06F 13/00 → (51) ***G06Q 10/00***

(51) ***G06F 13/14*** ***G06F 13/36*** (11) **2 511 827 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852035.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070468 07.12.2009
(87) WO 2011/070638 2011/24 16.06.2011
(54) • *INFORMATIONSSYSTEM*
• *INFORMATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'INFORMATION*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) INOUE, Makiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SUE, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Chapman, Patrick, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***G06F 13/14*** ***H04L 29/06*** (11) **2 511 828 A2** ***H04L 29/08***
(25) En (26) En
(21) 10183763.1 (22) 14.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 15.03.1996 US 616746
(27) 14.03.1997 PCT/US97/04194
(54) • *System und Verfahren zur Installation eines Anwendungsprogramms von einem Speichergerät, das mit einem Server verbunden ist*
• *System and method for installing application programs from a memory device linked to a server*
• *Système et procédé pour installer des programmes d'application à partir d'un dispositif de mémoire relié à un serveur*
(71) Nortel Networks Limited, 8200 Dixie Road, Suite 100, Brampton, Ontario L6T 5P6, CA
(72) Domenikos, Steven, Millis, MA 0205, US
Domenikos, George C., Chelsea, MA 02150, US
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(62) 97916019.9 / 0 901 655

G06F 13/36 → (51) ***G06F 13/14***

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 511 829 A2**
(25) En (26) En
(21) 12153316.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.01.2011 US 201161438123 P
31.01.2011 US 201161438139 P
31.01.2011 US 201161438140 P
14.02.2011 US 201161442379 P
(54) • *Externes Gerät*
• *External device*
• *Périphérique externe*
(71) Kuster, Martin, Hörndlirain 5, 6318 Walchwil, CH
(72) Kuster, Martin, 6318 Walchwil, CH
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) ***G06F 15/00*** (11) **2 511 830 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10857278.5 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/066165 17.09.2010
(87) WO 2012/035644 2012/12 22.03.2012
(54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) AJITOMI, Daisuke, Tokyo 105-8001, JP
ISE, Kotaro, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 15/16 → (51) ***G06F 11/30***

G06F 15/173 → (51) ***G06F 11/30***

G06F 17/00 → (51) ***A61N 1/37***

(51) ***G06F 17/27*** (11) **2 511 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162483.9 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Textprozessor und Verfahren zur Textverarbeitung*
• *Text processor and method of text processing*
• *Appareil et procédé de traitement de texte*
(71) Lawley, James, 12a Castle Wiew Terrace, Ludlow Sropshire SY8 2NG, US
(72) Lawley, James, Ludlow Sropshire SY8 2NG, US
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) ***G06F 17/27*** (11) **2 511 832 A2**
(25) En (26) En
(21) 12175207.5 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.09.2004 US 955660
(54) • *Verfahren, System und Computerprogrammprodukt zur Auswahl einer Sprache zur Textsegmentierung*
• *Method, system and computer program product for selecting a language for text segmentation*
• *Procédé, et système et programme informatique de sélection d'un langage de segmentation de texte*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) Elbaz, Gilad Israel, Santa Monica, CA California 90405, US
Mandelson,, Jacob Leon, Pasadena,, CA California 91106, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 05802157.7 / 1 800 224

(51) ***G06F 17/28*** (11) **2 511 833 A2**
(25) En (26) En
(21) 12175775.1 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.02.2006 US 774790 P
21.02.2006 US 775570 P
(54) • *Kodierung und adaptiver, skalierbarer Zugang zu verteilten Übersetzungsmodellen*
• *Encoding and adaptive, scalable accessing of distributed translation models*
• *Accès extensible, adaptatif et de codage à des modèles de traduction distribués*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) Och, Franz, Palo Alto, CA California 94306, US
Dean, Jeffrey, Palo Alto, CA California 94306, US
Brants, Thorsten, Palo Alto, CA California 94303, US
Franz, Alexander, Palo Alto, CA California 94301, US
Ponte, Jay, Mountain View, CA California 94043, US
Xu, Peng, Mountain View, CA California 94043, US
Teh, Sha-Mayn, San Mateo, CA California 94403, US
Chin, Jeffrey, San Fransisco, CA California 94131, US
Thayer, Ignacio, Mountain View, CA California 94043, US
Carver, Anton, London, SW18 1EP, GB
Rosart, Daniel, Mountain View, CA California 94040, US
Hawkins, John, San Fransisco, CA California 94110, US
Driesen, Karel, Los Altos, CA California 94024, US
(74) Hansson, Anders Max, Awapatent AB Drottninggatan 89 P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 07750990.9 / 1 969 493

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 834 A1**
H03M 7/30
(25) En (26) En
(21) 11290181.4 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Codierung eines Datenidentifikatoren*
• *Method of encoding a data identifier*
• *Procédé de codage d'un identifiant de données*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Schwan, Nico, 70197 Stuttgart, DE
Shanbhag, Shashank, Amherst MA 01002, DE
Rimac, Ivica, Tinton Falls NJ 07753, US
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 835 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305430.8 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Cache-Speicherstruktur und Verfahren*
• *Cache memory structure and method*
• *Structure de mémoire cache et procédé*
(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) Amar, Virginie, 06410 Biot, FR
Capanaccia, Luc, 06600 Antibes, FR
Touffait, Guillaume, 06560 Valbonne, FR
Pellise, Sébastien, 06560 Valbonne, FR
Leblanc, Xavier, 06560 Valbonne, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 836 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159363.6 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090448
(54) • *Virtuelles DNLA Dateisystem zur Navigation hierarchischer HTML Strukturen*
• *Virtual DNLA file system for navigating hierarchical HTML gation structures*
• *Système de fichiers DLNA pur naviguer des structures HTML hiérarchiques*
(71) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) Shiina, Makoto, Tokyo, 1400002, JP
(74) Liesegang, Eva, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 837 A2**
(25) En (26) En
(21) 12159577.1 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.03.2011 FI 20115269
(54) • *Verzögerte Aktualisierung gemeinsam genutzter Daten*
• *Delayed updating of shared data*
• *Mise à jour différée de données partagées*
(71) Tekla Corporation, Metsänpojankuja 1, 02130 Espoo, FI
(72) Rantanen, Teemu, 02130 Espoo, FI
(74) Honkasalo, Terhi Marjut Anneli, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 838 A2**
(25) En (26) En
(21) 12159691.0 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 KR 20110034640
(54) • *Synchronisierungsverfahren und Vorrichtung für ein tragbares Endgerät*
• *Synchronization method and apparatus of portable terminal*
• *Procédé et appareil de synchronisation de terminal portable*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Cho, Hyo Jae, Gyeonggi-do, KR
Yim, Soe Youn, Gyeonggi-do, KR
Lim, Young Seok, Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 839 A1**
(25) En (26) En
(21) 12161946.4 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 KR 20110034438
(54) • *Gerät zur Bereitstellung eines Bilderdienstes in einem mobilen Terminal, System und Verfahren zum Bereitstellung eines Bilderdienstes*
• *Apparatus for providing image service in a mobile terminal, and system and method for providing an image service*
• *Appareil pour la provision d'un service de fourniture d'images à un appareil mobile, et système et méthode pour la provision d'un service de fourniture d'images*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Paek, Chi-Hyeon, 442-742 Gyeonggi-do, KR
Park, Dae-Beom, 442-742 Gyeonggi-do, KR
Choi, Ung-Sik, 442-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 511 840 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163702.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090762
(54) • *Vorrichtung, Steuerverfahren und Medium zur Implementierung von Web Zugriffsregeln*
• *Apparatus, method and medium for implementing web access rules*
• *Appareil, procédé, support d'enregistrement codé pour l'implementation des normes d'accès Web*
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) Kano, Takahiro, Tokyo, 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 17/30 → (51) ***G06F 1/00***

G06F 17/30 → (51) ***G06Q 10/00***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 29/08***

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 511 841 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163130.3 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113083761
(54) • *System und Verfahren zur Erzeugung von CIM-basierten Leistungssystemschaltmodellen*
• *System and method for generation of cim-based power system circuit models*
• *Système et procédé pour la génération de modèles de circuit de système de puissance à base CIM*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) San Andres, Ramon Juan, Atlanta, GA 30339, US
Nigam, Atul, Atlanta, GA 30339, US

(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 511 842 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12305396.9 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 FR 1153137
(54) • *Konsultation von digitalen Übersichtsplänen von Leichtgeräten aus*
• *Digital model lookup from lightweight stations*
• *Consultation de maquettes numériques à partir de postes légers*
(71) Sogitec Industries, 4 rue Marcel Monge Immeuble Nobel, 92150 Suresnes, FR
(72) Chevochot, Pascal, 35170 BRUZ, FR
Pirot, Jérôme, 35220 SAINT DIDIER, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***G06F 19/22*** (11) **2 511 843 A2**
(25) En (26) En
(21) 12165247.3 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 29.04.2009 US 173967 P
(54) • *Verfahren und System zum Aufrufen von Variationen in einer Polynukleotidprobensequenz in Bezug auf eine Referenzpolynukleotidsequenz*
• *Method and system for calling variations in a sample polynucleotide sequence with respect to a reference polynucleotide sequence*
• *Procédé et système pour appeler des variations dans une séquence polynucléotidique d'échantillon par rapport à une séquence polynucléotidique de référence*
(71) Complete Genomics, Inc., 2071 Stierlin Court Suite 100, San Francisco, CA 94043, US
(72) Carnevali, Paolo, San Francisco, CA California 94043, US
Baccash, Jonathan, M., San Francisco, CA California 94043, US
Nazarenko,, Igor, San Francisco, CA California 94043, US
Halpern, Aaron, L., San Francisco, CA California 94043, US
Nilsen Geoffrey, San Francisco, CA California 94043, US
Martin, Bruce, San Francisco, CA California 94043, US
Drmanac, Radoje, San Francisco, CA California 94043, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
(62) 10770290.4 / 2 430 441

---

(51) ***G06F 21/00*** ***G21K 7/00*** (11) **2 511 844 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164870.3 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.10.2006 US 850594 P
(54) • *Entwicklung und Herstellung erweiterter Arzneimittel*
• *Advanced drug development and manufacturing*
• *Mise au point et fabrication avancées de médicaments*
(71) Los Alamos National Security, LLC, Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A187, Los Alamos, NM 87545, US
Caldera Pharmaceuticals, INC., 3491 Trinity Drive, Suite B, Los Alamos, NM 87544, US
(72) Birnbaum, Eva, R., Los Alamos, NM 87544, US
Koppisch, Andrew, T., Los Alamos, NM 87544, US
Baldwin, Sharon, M., Santa Fe, NM 87507, US
Warner, Benjamin, P., Los Alamos, NM 87544, US
McCleskey, Mark, T., Los Alamos, NM 87544, US
Berger, Jennifer, A., Los Alamos, NM 87544, US
Stewart, Jeffrey, J., Los Alamos, NM 87544, US
Harris, Michael, N., Los Alamos, NM 87544, US
Burrell, Anthony, K., Los Alamos, NM 87544, US
(74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 07874491.9 / 2 084 519

G06F 21/00 → (51) ***G06F 11/30***

G06F 21/00 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***G06F 21/20*** ***H04L 9/32*** (11) **2 511 845 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852043.0 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070507 08.12.2009
(87) WO 2011/070646 2011/24 16.06.2011
(54) • *BIOMETRISCHES AUTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM UND BIOMETRISCHES AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *BIOMETRIC AUTHENTICATION SYSTEM AND BIOMETRIC AUTHENTICATION METHOD*
• *SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KAMAKURA, Ken, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 21/22*** (11) **2 511 846 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835501.7 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079653 10.12.2010
(87) WO 2011/069466 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 CN 200910225431
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR DEN ERHALT VON BENUTZERINFORMATIONEN*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR OBTAINING USER INFORMATION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME CONÇUS POUR OBTENIR DES INFORMATIONS D'UTILISATEUR*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) CHANG, Heng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Weiliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHI, Xiaomin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Qifeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Huan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Shan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Yan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

---

(51) ***G06F 21/22*** (11) **2 511 847 A1**
(25) En (26) En
(21) 12160811.1 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113086044
(54) • *Automatische Auswahl von Routinen für Schutz*
• *Automatic selection of routines for protection*
• *Sélection automatique de routines de protection*
(71) SafeNet, Inc., 4690 Millennium Drive, Belcamp, MD 21017, US
(72) Zunke, Michael, 85551 Kirchheim, DE
Lange, Andreas, 82256 Fuerstenfeldbruck, DE
Elteto, Laszlo, Irvine, CA California 92606, US
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

---

(51) ***G06F 21/24*** (11) **2 511 848 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163306.9 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.04.2011 US 201161473808 P
(54) • *Mehrfach unabhängige Verschlüsselungsdomänen*
• *Multiple independent encryption domains*
• *Domaines de cryptage indépendants multiples*
(71) QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
(72) Van der Veen, Peter H., Ottawa, Ontario K2L 1G5, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 511 849 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09851991.1 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/076349 31.12.2009
(87) WO 2011/069312 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CN 200910250430
(54) • *HOCHFREQUENZ-(HF-) VORRICHTUNG, HF-KARTENLESER, RELATIVES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO FREQUENCY (RF) APPARATUS, RF CARD READER, RELATIVE COMMUNI-*

CATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD
- *APPAREIL À RADIOFRÉQUENCES (RF), LECTEUR DE CARTES RF, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION CORRESPONDANTS*

(71) Nationz Technologies Inc., Room 301&302 Building No. 3 Shenzhen Software Park In Hi-tech Industry Zone Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YU, Yunbo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHU, Shan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
OUYANG, Li, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Stößel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 511 850 A1**
(25) De (26) De
(21) 12160922.6 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 AT 5222011
(54)
- *Abschirmung für ein RFID-System*
- *Shield for an RFID system*
- *Blindage pour un système RFID*

(71) Schriebl, Markus, Brunnenweg 5, 8580 Köflach - Piber, AT
Pensold, Andreas, Statteggerstrasse 6/1, 8045 Graz, AT
(72) Schriebl, Markus, 8580 Köflach - Piber, AT
Pensold, Andreas, 8045 Graz, AT
(74) Röggla, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 511 851 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163777.1 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 CN 201110095203
06.04.2012 US 201213441036
(54)
- *Speicherkartensteckplatz, mobiles Endgerät und Verfahren zum Schützen der Speicherkarte*
- *Storage card socket, mobile terminal and method for protecting the storage card*
- *Support de carte de stockage, terminal mobile et procédé de protection de la carte de stockage*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) Liu, Yinong, 100102 Beijing, CN
Li, Lingchang, 100102 Beijing, CN
Tian, Xiyong, 100102 Beijing, CN
(74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

---

(51) ***G06K 7/10*** ***G03B 15/02*** (11) **2 511 852 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162584.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Beleuchtungsvorrichtung für einen kamerabasierten Codeleser*
- *Lighting device for a camera-based code reader*
- *Dispositif d'éclairage pour un lecteur de code à barres basé sur un appareil de prise de vue*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Nübling, Ralf Ulrich, 79211 Denzlingen, DE
Gehring, Roland, 79215 Elzach, DE
Nopper, Richard, 79261 Gutach, DE
(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G06K 7/10 → (51) ***G02B 9/04***

G06K 7/14 → (51) ***G06K 19/06***

G06K 9/00 → (51) ***H04N 13/00***

G06K 9/62 → (51) ***H04N 13/00***

---

(51) ***G06K 19/06*** ***G06K 7/14*** (11) **2 511 853 A2**
(25) En (26) En
(21) 12173995.7 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54)
- *Punktmuster*
- *Dot pattern*
- *Motif de points*

(71) YOSHIDA, Kenji, 9-14-2302 Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP
(72) YOSHIDA, Kenji, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 05737287.2 / 1 876 552

---

(51) ***G06K 19/07*** ***G06K 19/077*** (11) **2 511 854 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170884.8 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 TW 100113249
(54)
- *Dünne Datenspeichervorrichtung*
- *Thin data storage device*
- *Dispositif mince de stockage de données*

(71) Walton Advanced Engineering Inc., 18, North First Road K.E.P.Z., Kaohsiung City 806, TW
(72) Yu, Hong-Chi, 806 Kaohsiung City, TW
Chang, Mao-Ting, 806 Kaohsiung City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

---

(51) ***G06K 19/07*** ***H04W 4/02*** (11) **2 511 855 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305425.8 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Verfahren zur Verwaltung einer NFC-Steuerung*
- *Method of managing a NFC controller*
- *Procédé de gestion d'un contrôleur NFC*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Caruana, Jean-Paul, 83500 La Seyne sur Mer, FR
Capomaggio, Grégory, 13360 Roquevaire, FR
Buton, Christophe, 13420 Gemenos, FR
(74) Grevin, Emmanuel, Gemalto SA La Vigie - Département Brevets BP 90 Avenue du Jujubier, Z.I. Athélia IV, 13705 La Ciotat Cedex, FR

---

(51) ***G06K 19/07*** (11) **2 511 856 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305453.0 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Verfahren, Schaltkreis und Vorrichtung zur kontaktlosen Kommunikation über aktivierte Übertragung*
- *Method, circuit and device for contactless communication with activated emission*
- *Procédé, circuit et dispositif de communication sans contact à émission activée*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Caruana, Jean-Paul, 83500, La Seyne sur Mer, FR
Capomaggio, Grégory, 13360, Roquevaire, FR
Buton, Christophe, 13420, Gemenos, FR

G06K 19/07 → (51) ***H02J 9/00***

---

(51) ***G06K 19/077*** ***B65D 39/00*** (11) **2 511 857 A2** ***B65D 51/24***
(25) It (26) En
(21) 12163035.4 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 IT RM20110186
(54)
- *Korken für Weinflaschen und dergleichen*
- *Cork for wine bottles and the like*
- *Bouchon de liège pour bouteilles de vin et similaires*

(71) Costruzioni Servizi Tecnologici S.r.l., Viale della Grande Muraglia 214, 00144 Roma, IT
(72) Guidotti, Roberto, 00144 Roma, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

---

(51) ***G06K 19/077*** ***H01Q 1/00*** (11) **2 511 858 A2** ***H01Q 9/00***
(25) En (26) En
(21) 12250072.1 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.03.2011 US 201161469162 P
(54)
- *Ultradünne Antenne*
- *Ultra thin antenna*
- *Antenne ultra mince*

(71) Convergence Systems Limited, 20/F Chung Nam Building 1 Lockhart Road Wanchai, Hong Kong, CN
(72) Lai, Kin Yue Albert, Wanchai, HK
Chan, Yi Wah, Wanchai, HK
Yiu, Pik Chung, Wanchai, HK
Chan, Cheuk Kuen Kenny, Wanchai, HK
Chan, Wai Kin, Wanchai, HK
Yeung, Siu Hong, Wanchai, HK
Lam, Ka Shun, Wanchai, HK
Garrett, Jerry, Wanchai, HK
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

G06K 19/077 → (51) ***G06K 19/07***

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 511 859 A1**
G06F 9/445 ***G06F 13/00***
H04N 5/225 ***H04N 101/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10836000.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072028 08.12.2010
(87) WO 2011/071080 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280236
(54) • *PROGRAMM ZUR REGISTRIERUNG VON BENUTZERINFORMATIONEN UND VERFAHREN ZUR REGISTRIERUNG VON BENUTZERINFORMATIONEN*
• *USER INFORMATION REGISTRATION PROGRAM AND USER INFORMATION REGISTRATION METHOD*
• *PROGRAMME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS D'UTILISATEUR ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS D'UTILISATEUR*
(71) OLYMPUS IMAGING CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) TASAKA, Kazunobu, Tokyo 151-0072, JP
SHIMURA, Kazuhiko, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 511 860 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162063.9 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Einrichtung und Aufhebung einer Baustellenfläche in einem zentralen Registrierungssystem für ein Verkehrsinfrastrukturnetzwerk, insbesondere ein schienenbasiertes Verkehrsinfrastrukturnetzwerk*
• *Methods for establishing and cancelling a construction site area in a central registration system for a traffic infrastructure network, in particular a rail-based traffic infrastructure network*
• *Procédés pour établir et annuler une zone de sites de construction dans un système d'enregistrement central pour un réseau d'infrastructure de trafic, en particulier une infrastructure de trafic de type rail*
(71) Thales Deutschland GmbH, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
(72) Häckel, Thomas, 70499 Stuttgart, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 511 861 A1**
G06Q 50/00 ***G06Q 20/00***
(25) En (26) En
(21) 11162461.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Fernsignatursystem*
• *Remote signature system*
• *Système de signature à distance*
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Garcia Camacho, Javier, 28022 Madrid, ES
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 511 862 A1**
G01C 21/20 ***G06F 17/30***
A63B 24/00
(25) En (26) En
(21) 11162572.9 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbesserte Geolokalisierungsvorrichtung*
• *Enhanced geolocation device*
• *Dispositif de géolocalisation amélioré*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Ashby, David, Orion, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 511 863 A1**
(25) En (26) En
(21) 12157737.3 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086432
(54) • *Tragbare Vorrichtung zur Bestandsverfolgung*
• *Portable device inventory tracking*
• *Suivi d'inventaire de dispositif portable*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Moser, Martin, 69190 Walldorf, DE
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 511 864 A2**
G06Q 30/00 ***G07F 7/00***
(25) En (26) En
(21) 12162082.7 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.03.2011 US 201113077074
(54) • *Drahtlose Datenübertragung*
• *Wireless data transfer*
• *Transfert de données sans fil*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Stromberger, Gunter, 5656 AG Eindhoven, NL
Fina, Thomas, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, Intellectual Property and Licensing NXP Semiconductors High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

---

(51) ***G06Q 10/02*** (11) **2 511 865 A1**
G06Q 10/08
(25) En (26) En
(21) 11162422.7 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Belade-/Entladebuchungssystem*
• *Loading / Unloading booking system*
• *Système de réservation pour le chargement et déchargement*
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Oscar Olivares Rabadàn, 50019 Zaragoza, ES
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

---

(51) ***G06Q 10/06*** (11) **2 511 866 A1**
G01D 4/00
(25) En (26) En
(21) 12164138.5 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113085803
(54) • *Messung des Energieverbrauchs und Bestimmung von Energieverbrauchsmustern für stromverbrauchende Vorrichtungen*
• *Measure energy consumption and determine energy-consumption patterns for electricity-consuming devices*
• *Mesure de la consommation d'énergie et détermination des modèles de consommation d'énergie pour les dispositifs de consommation d'électricité*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Song, Zhexuan, Sunnyvale, CA 94085, US
Ghosh, Indradeep, Cupertino, CA 95014, US
(74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06Q 10/06 → (51) ***G06Q 50/06***

G06Q 10/06 → (51) ***G08B 17/00***

G06Q 10/06 → (51) ***H02H 1/00***

G06Q 10/08 → (51) ***G06Q 10/02***

G06Q 10/08 → (51) ***H01Q 9/30***

---

(51) ***G06Q 10/10*** (11) **2 511 867 A1**
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 12175280.2 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.12.2004 US 25849
(54) • *Verwaltung von Instant-messaging-sitzungen auf mehreren Einrichtungen*
• *Managing instant messaging sessions on multiple devices*
• *Gestion de sessions de messagerie instantanée sur plusieurs dispositifs*
(71) AOL LLC, 22000 AOL Way, Dulles VA 20166, US
(72) Odell, James, A., Potomac Falls, VA 20165, US
Appelman, Barry, McLean, VA 22101, US
Renner, Karl, W., Great Falls, VA 22066, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 05855851.1 / 1 849 087

G06Q 20/00 → (51) ***G06Q 10/00***

G06Q 20/00 → (51) ***G06Q 30/00***

G06Q 20/00 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 511 868 A1**
G06Q 20/00 ***G07B 15/06***
G07F 7/08
(25) De (26) De
(21) 11450050.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(54) • *Verfahren zum Abrechnen Von Ortsnutzungen*
• *Method for invoicing the use of locations*
• *Procédé de calcul d'utilisations d'espaces*
(71) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
(72) Namdar, Nader, A-1120 Wien, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

G06Q 30/00 → (51) ***G06Q 10/00***

(51) ***G06Q 50/00*** (11) **2 511 869 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 11853136.7 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/009972 22.12.2011
(87) WO 2012/091360 2012/27 05.07.2012
(88) 07.09.2012
(30) 28.12.2010 KR 20100136933
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG BENUTZERANGEPASSTER INHALTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING USER-CUSTOMIZED CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FOURNITURE DE CONTENU PERSONNALISÉ PAR L'UTILISATEUR*
(71) Neopad, Inc., C-1111, Woolim LionsValley 371-28 Kasan-dong Kumchun-ku, Seoul 153-786, KR
(72) CHUNG, Hee Sung, Seoul 137-060, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06Q 50/00 → (51) ***G06Q 10/00***

G06Q 50/00 → (51) ***G06T 3/00***

(51) ***G06Q 50/06*** (11) **2 511 870 A1**
G06Q 10/06
(25) En (26) En
(21) 12163409.1 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113084158
(54) • *Systeme und Verfahren zur Empfehlung des Energieverbrauchs*
• *Systems and methods for recommending energy usage*
• *Systèmes et procédés permettant de recommander la consommation d'énergie*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Razum, Joseph, Greenville, SC 29615, US
Langdon, Richard Henry, Greenville, SC 29615, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06Q 50/06 → (51) ***H02H 1/00***

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 511 871 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852056.2 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070621 09.12.2009
(87) WO 2011/070660 2011/24 16.06.2011
(54) • *KAPAZITIVER SENSOR UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES BIOLOGISCHEN BILDES*
• *CAPACITANCE SENSOR AND BIOLOGICAL IMAGE FORMING METHOD*
• *DÉTECTEUR DE CAPACITÉ ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE IMAGE BIOLOGIQUE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ABIKO, Yukihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 511 872 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835808.6 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069991 10.11.2010
(87) WO 2011/070886 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277655
(54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSCHEIDUNG FALSCHER FINGER*
• *FAKE FINGER DISCRIMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISCERNEMENT DE DOIGT FALSIFIÉ*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) NAKAMURA, Yoichi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06T 1/00 → (51) ***G06T 3/00***

G06T 1/00 → (51) ***G08G 1/16***

G06T 1/00 → (51) ***H04N 1/387***

G06T 1/00 → (51) ***H04N 5/335***

(51) ***G06T 3/00*** (11) **2 511 873 A1**
G06Q 50/00 ***G06T 1/00***
G06T 11/80 ***H04N 1/387***
(25) Ja (26) En
(21) 10839605.2 (22) 27.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/073547 27.12.2010
(87) WO 2011/078377 2011/26 30.06.2011
(30) 25.12.2009 JP 2009295748
25.12.2009 JP 2009295749
25.12.2009 JP 2009295750
(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN, BILDERZEUGUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *IMAGE GENERATION DEVICE, IMAGE GENERATION METHOD, IMAGE GENERATION PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ, PROGRAMME DE GÉNÉRATION D'IMAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) MASUKO Soh, Tokyo 140-0002, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06T 3/00 → (51) ***H04N 13/00***

(51) ***G06T 5/00*** (11) **2 511 874 A2**
G06T 5/50 ***G06T 7/00***
(25) En (26) En
(21) 12174470.0 (22) 05.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 05.03.2009 US 398714
(54) • *Verfahren und Systeme zum Filtern eines digitalen Signals*
• *Methods and systems for filtering a digital signal*
• *Procédés et systèmes pour le filtrage dýun signal numérique*
(71) Tektronix, Inc., 14200 SW Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
(72) Ferguson, Kevin M., Beaverton, OR Oregon 97008, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB
(62) 10155697.5 / 2 226 761

G06T 5/50 → (51) ***G06T 5/00***

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 511 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305442.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verfeinerung eines Werts einer Ähnlichkeitsmessung*
• *Apparatus and method for refining a value of a similarity measure*
• *Appareil et procédé pour raffiner une valeur d'une mesure de similarité*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Schlosser, Markus, 30177, Hannover, DE
Jachalsky, Joern, 30173, Hannover, DE
Gandolph, Dirk, 30952, Ronnenberg, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 511 876 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175522.7 (22) 12.06.2007
(84) DE GB
(30) 19.10.2006 US 550836
(54) • *Kameraanordnung zur Verbesserung der Wiederholbarkeit*
• *Camera assembly for improving repeatability*
• *Ensemble de caméra pour améliorer la répétabilité*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Swarr, Lonnel J., Lancaster, PA 17602, US
Sablak, Sezal, Lancaster, PA 17601, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE
(62) 07011437.6 / 1 914 682

G06T 7/00 → (51) ***G01B 11/245***

G06T 7/00 → (51) ***G06T 5/00***

G06T 7/20 → (51) ***G08G 1/16***

G06T 7/60 → (51) ***G01B 11/02***

G06T 11/00 → (51) ***A61B 6/00***

G06T 11/80 → (51) ***G06T 3/00***

G06T 15/00 → (51) ***H04N 9/76***

(51) ***G06T 15/04*** (11) **2 511 877 A1**
(25) En (26) En

(21) 12163594.0 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 FR 1153169
(54) • *Erzeugung eines Höhenprofils einer Oberfläche für eine virtuellen Umgebung*
• *Heightmap generation for a virtual environment*
• *Génération d'une carte de hauteur pour un environnement virtuel.*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Gautron, Pascal, 35576 CESSON SEVIGNE, FR
Marvie, Jean-Eudes, 35576 CESSON SEVIGNE, FR
Hirtzlin, Patrice, 35576 CESSON SE VIGNE, FR
(74) Perrot, Sébastien, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy Les Moulineaux Cedex, FR

---

(51) ***G06T 15/08*** (11) **2 511 878 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163628.6 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033913
(54) • *Bereitstellung eines dreidimensionalen Ultraschallbildes basierend auf der dreidimensionalen Farbreferenztabelle in einem Ultraschallsystem*
• *Providing three-dimensional ultrasound image based on three-dimensional color reference table in ultrasound system*
• *Fourniture dýune image à ultrasons tridimensionnelle basée sur une table de référence de couleurs tridimensionnelle dans un système à ultrasons*
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-875, KR
(72) Na, Kyung Gun, 135-851 Seoul, KR
Kim, Sung Yun, 135-851 Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G07B 15/06 → (51) ***G06Q 30/00***

---

(51) ***G07C 5/00*** (11) **2 511 879 A1**
G07C 5/08 ***H01R 13/66***
H01R 31/06
(25) En (26) En
(21) 11162057.1 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Informationsverarbeitungsadapter zur Borddiagnose*
• *Information processing adapter for on-board diagnostics*
• *Adaptateur de traitement d'informations pour diagnostics embarqués*
(71) Sung Jung Minute Industry Co., Ltd., 1F, No. 223, Wuhe Street, Cyonglin Township, Hsinchu County, Taipei, TW
(72) Huang, Wen-Huo, Cyonglin Township, Hsinchu County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

G07C 5/00 → (51) ***G05D 1/00***

G07C 5/00 → (51) ***G08G 1/00***

G07C 5/08 → (51) ***G07C 5/00***

---

(51) ***G07C 9/00*** (11) **2 511 880 A2**
(25) En (26) En
(21) 12160465.6 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086965
(54) • *Steuersystem mit Funkfrequenzidentifikationstechnologie und gesteuerte Vorrichtung damit*
• *Control system using radio-frequency identification technology and controlled device thereof*
• *Système de commande utilisant la technologie d'identification par radiofréquence et son dispositif commandé*
(71) Userstar Information System Co., Ltd., 5F-2, No.21, Lane 513 Siaoya Road, Chiayi City 600, TW
(72) Tseng, Yi-Hung, 600 Chiayi City, TW
Hsu, Chih-Hao, 954 Taitung County, TW
(74) Lang, Christian, LangRaible IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

---

(51) ***G07D 11/00*** (11) **2 511 881 A1**
E05G 1/14
(25) En (26) En
(21) 12160892.1 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 GB 201106106
(54) • *Sichere Beutel für eine Sicherheitsbehälter*
• *A secure bag and a secure container*
• *Sac souple dan un conteneur securisé*
(71) Spinnaker International Limited, Spinnaker House Saltash Parkway, Saltash, Cornwall PL12 6LF, GB
(72) Westington, Anthony, Saltash, Cornwall PL12 6LF, GB
Tripp, Nick, Saltash, Cornwall PL12 6LF, GB
(74) Hall, Christopher David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London, Greater London SE1 2AU, GB

---

(51) ***G07D 11/00*** (11) **2 511 882 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163546.0 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.04.2011 GB 201106107
(54) • *Automatische Erzählmaschine, System und Patrone*
• *Automated teller machine, system and cassette*
• *Guichet automatique, système et cassette*
(71) Spinnaker International Limited, Spinnaker House Saltash Parkway, Plymouth, Cornwall PL12 6LF, GB
(72) Westington, Anthony, Saltash, Cornwall PL12 6LF, GB
Tripp, Nick, Saltash, Cornwall PL12 6LF, GB
(74) Hall, Christopher David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London, Greater London SE1 2AU, GB

G07D 11/00 → (51) ***G07F 19/00***

G07F 7/00 → (51) ***G06Q 10/00***

G07F 7/08 → (51) ***G06Q 30/00***

---

(51) ***G07F 17/32*** (11) **2 511 883 A1**
A63F 1/18
(25) En (26) En
(21) 12156998.2 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113087410
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Turnieren*
• *System and method for administering tournaments*
• *Système et procédé pour l'administration de tournois*
(71) Lyons, Charles Clarence Darcy, 18539 Chaparral Manor S.E., Calgary Alberta T2X 3L3, CA
Keen, Roger David, 2016 31st S.W., Calgary Alberta T3E 2N2, CA
Roper, Paul Michael, No. 7 4526 75th Street N.W., Calgary Alberta T3B 2M9, CA
(72) Lyons, Charles Clarence Darcy, Calgary Alberta T2X 3L3, CA
Keen, Roger David, Calgary Alberta T3E 2N2, CA
Roper, Paul Michael, Calgary Alberta T3B 2M9, CA
(74) Rankin, Douglas, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

---

(51) ***G07F 19/00*** (11) **2 511 884 A2**
G07D 11/00
(25) Ko (26) En
(21) 10841326.1 (22) 31.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/009609 31.12.2010
(87) WO 2011/081494 2011/27 07.07.2011
(88) 08.12.2011
(30) 31.12.2009 KR 20090136164
(54) • *AUTOMATISCHE FINANZAUTOMATISIERUNGSEINRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AUTOMATIC FINANCIAL AUTOMATION EQUIPMENT AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *ÉQUIPEMENT D'AUTOMATISATION FINANCIÈRE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Nautilus Hyosung Inc., 5F, Cheongdam Building 52 Cheongdam dong, Gangnam-gu Seoul 135-764, KR
(72) CHA, Jin Hwan, Seoul 135-764, KR
LEE, Won Joon, Seoul 135-764, KR
LEE, Dong-Sik, Seoul 135-764, KR
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***G07F 19/00*** (11) **2 511 885 A2**
G07D 11/00
(25) Ko (26) En
(21) 10841327.9 (22) 31.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/009610 31.12.2010
(87) WO 2011/081495 2011/27 07.07.2011
(88) 01.12.2011
(30) 31.12.2009 KR 20090136163
(54) • *GELDAUTOMAT*
• *AUTOMATIC TELLER MACHINE*
• *GUICHET AUTOMATIQUE BANCAIRE*

(71) Nautilus Hyosung Inc., 5F, Cheongdam Building 52 Cheongdam dong, Gangnam-gu Seoul 135-764, KR
(72) CHA, Jin Hwan, Seoul 135-764, KR
LEE, Dong Sik, Seoul 135-764, KR
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***G07F 19/00*** (11) **2 511 886 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10841329.5 (22) 31.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/009617 31.12.2010
(87) WO 2011/081497 2011/27 07.07.2011
(88) 01.12.2011
(30) 31.12.2009 KR 20090136052
31.12.2009 KR 20090136176
(54) • *GELDAUTOMAT*
• *AUTOMATIC TELLER MACHINE*
• *GUICHET AUTOMATIQUE BANCAIRE*
(71) Nautilus Hyosung Inc., 5F, Cheongdam Building 52 Cheongdam dong, Gangnam-gu Seoul 135-764, KR
(72) CHA, Jin Hwan, Seoul 135-764, KR
LEE, Won Joon, Seoul 135-764, KR
LEE, Dong Sik, Seoul 135-764, KR
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G08B 13/14 → (51) ***H04M 1/21***

G08B 13/187 → (51) ***G05D 23/19***

---

(51) ***G08B 13/196*** (11) **2 511 887 A1**
H04N 7/18
(25) En (26) En
(21) 11162401.1 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Einrichtung einer Überwachungsanlage*
• *Surveillance system set-up.*
• *Configuration d'un système de surveillance*
(71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Hultqvist, Sebastian, SE-217 43, MALMÖ, SE
(74) Valea AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19 Malmö, SE

G08B 13/24 → (51) ***H01Q 9/30***

---

(51) ***G08B 17/00*** (11) **2 511 888 A1**
G08B 17/12 ***G06Q 10/06***
(25) En (26) En
(21) 12164173.2 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086521
(54) • *Feuerhandhabungssystem*
• *Fire management system*
• *Système de gestion d'incendie*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Vian, John L., Renton, WA Washington 98056-1553, US
Saad, Emad W., Renton, WA Washington 98059-4133, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08B 17/02 → (51) ***A62C 37/36***

G08B 17/06 → (51) ***A62C 37/36***

G08B 17/12 → (51) ***F23N 5/24***

G08B 17/12 → (51) ***G01J 1/02***

G08B 17/12 → (51) ***G08B 17/00***

---

(51) ***G08B 21/24*** (11) **2 511 889 A2**
A47K 5/14
(25) En (26) En
(21) 12163577.5 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.04.2011 CA 2737012
06.03.2012 CA 2770704
(54) • *Spender mit Tonerzeugern*
• *Dispenser with sound generators*
• *Distributeur avec des générateurs de son*
(71) GOTOHTI.COM INC., 4743 Christie Drive, Beamsville Ontario L0R 1B4, CA
(72) Ophardt, Heiner, 4422 Arisdorf, CH
Kortleve-Snider, Tony, Beamsville, Ontario L0R 1B7, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G08B 21/24 → (51) ***H04M 1/21***

---

(51) ***G08C 17/02*** (11) **2 511 890 A2**
(25) De (26) De
(21) 11193168.9 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011002050
(54) • *Bedieneinheit*
• *Operating unit*
• *Unité de commande*
(71) Insta Elektro GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lüdenscheid, DE
(72) Mundinger, Harald, 58849 Herscheid, DE
Groll, Roland, 58515 Lüdenscheid, DE

---

(51) ***G08G 1/00*** (11) **2 511 891 A1**
B60K 28/10 ***G07C 5/00***
G08G 1/16
(25) Ja (26) En
(21) 10836096.7 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072352 13.12.2010
(87) WO 2011/071177 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281245
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES FAHRVERHALTENS*
• *DRIVING BEHAVIOR DETECTING METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE COMPORTEMENT DE CONDUITE*
(71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP
(72) MIZUTA, Takahiro, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
ICHIEN, Kenji, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
OKABE, Junichiro, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
KAGEYAMA, Naoki, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***G08G 1/123*** (11) **2 511 892 A1**
G01C 21/26 ***G01C 21/30***
(25) De (26) De
(21) 11450051.5 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zum Detektieren eines Grenzübertritts*
• *Method for detecting whether a border has been crossed*
• *Procédé de détection d'un passage de frontière*
(71) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
(72) Weimann, Franz, 5600 St. Johann im Pongau, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

---

(51) ***G08G 1/16*** (11) **2 511 893 A1**
G06T 1/00 ***G06T 7/20***
(25) Ja (26) En
(21) 10835706.2 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007156 08.12.2010
(87) WO 2011/070783 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280559
(54) • *INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG UND INFORMATIONSANZEIGEVERFAHREN*
• *INFORMATION DISPLAY APPARATUS AND INFORMATION DISPLAY METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NOGAMI, Tateaki, Osaka 540-6207, JP
IWAI, Kazuhiko, Osaka 540-6207, JP
WAKI, Yuki, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G08G 1/16 → (51) ***G08G 1/00***

---

(51) ***G08G 5/00*** (11) **2 511 894 A1**
(25) De (26) De
(21) 12002568.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016964
(54) • *Verfahren zum Überwachen eines Luftraums um ein Luftfahrzeug*
• *Method for monitoring an air area around an aircraft*
• *Procédé de surveillance d'un espace aérien autour d'un aéronef*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Koch, René, Dr., 88662 Überlingen, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

G08G 5/00 → (51) ***G01S 5/02***

G09F 3/00 → (51) ***A61B 5/00***

(51) ***G09F 3/02*** (11) **2 511 895 A1**
G09F 3/10
(25) Es (26) En
(21) 10835509.0 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000475 23.11.2010
(87) WO 2011/070186 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 ES 200931145
27.07.2010 ES 201031166
(54) • *GETRÄNKEHALTER*
• *DRINKS CONTAINER*
• *CONTENANT À BOISSON*
(71) Capdevila Pons, David, C/ Vallespir 123 2. 4., 08014 Barcelona, ES
(72) Capdevila Pons, David, 08014 Barcelona, ES
(74) Durán-Corretjer, S.L.P., Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

G09F 3/10 → (51) ***G09F 3/02***

G09F 9/00 → (51) ***G02F 1/1333***

G09F 9/00 → (51) ***G02F 1/1345***

G09F 9/00 → (51) ***G09F 9/30***

(51) ***G09F 9/30*** (11) **2 511 896 A1**
G02F 1/1368 ***G09F 9/00***
H01L 21/336 ***H01L 29/786***
(25) Ja (26) En
(21) 10835902.7 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071728 03.12.2010
(87) WO 2011/070981 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279826
(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) CHIKAMA, Yoshimasa, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NISHIKI, Hirohiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OHTA, Yoshifumi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MIZUNO, Yuuji, deceased, JP
HARA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
AITA, Tetsuya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SUZUKI, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TAKEI, Michiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKAGAWA, Okifumi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HARUMOTO, Yoshiyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09F 9/30 → (51) ***G02F 1/1345***

(51) ***G09F 13/00*** (11) **2 511 897 A1**
G09F 13/04
(25) It (26) En
(21) 11189655.1 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 IT BS20110050
(54) • *Leuchtsignalvorrichtung*
• *Luminous signalling device*
• *Dispositif lumineux de signalisation*
(71) Flos S.P.A., Via A. Faini 2, 25073 Bovezzo (Brescia), IT
(72) Gandini, Piero, I-25073 Bovezzo, BRESCIA, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

G09F 13/04 → (51) ***G09F 13/00***

G09G 3/20 → (51) ***G02F 1/133***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/30***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/32***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/36***

G09G 3/20 → (51) ***H01J 11/02***

G09G 3/28 → (51) ***H01J 11/02***

(51) ***G09G 3/30*** (11) **2 511 898 A1**
G09G 3/20 ***H01L 51/50***
(25) Ja (26) En
(21) 09852012.5 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/006717 09.12.2009
(87) WO 2011/070615 2011/24 16.06.2011
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ONO, Shinya, Osaka-shi, Osaka 540- 6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 511 899 A1**
G09G 3/20
(25) En (26) En
(21) 11368015.1 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung von Matrixdisplays*
• *Methods and apparatus for driving matrix display panels*
• *Procédés et dispositif de commande pour un panneau d'affichage à matrice*
(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
(72) Allen, Stephen, Great Shelford Cambridge, CB22 5JU, GB
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) ***G09G 3/36*** (11) **2 511 900 A1**
G02F 1/133 ***G09G 3/20***
H04N 5/66
(25) En (26) En
(21) 12173509.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2007 JP 2007155652
29.11.2007 JP 2007309529
(54) • *Aktivmatrix-Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Ansteuerungsverfahren dafür*
• *Liquid Crystal Display device with compensation for polarity inversion*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides à matrice active et son procédé de commande*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Kitayama, Masae, Osaka, 545-8522, JP
Irie, Kentaro, Osaka, 545-8522, JP
Shimoshikiryoh, Fumikazu, Osaka, 545-8522, JP
Tsubata, Toshihide, Osaka, 545-8522, JP
Yamada, Naoshi, Osaka, 545-8522, JP
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 08739097.7 / 2 157 565

G09G 3/36 → (51) ***G02F 1/133***

(51) ***G09G 5/14*** (11) **2 511 901 A2**
(25) En (26) En
(21) 12151968.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 KR 20110035398
(54) • *Anzeigeverfahren und Anzeigevorrichtung dafür*
• *Displaying method and display apparatus using the same*
• *Procédé d'affichage et appareil d'affichage l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Yong-ku, Seoul, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

G10B 3/12 → (51) ***G10C 3/12***

(51) ***G10C 3/12*** (11) **2 511 902 A1**
G10B 3/12 ***G10D 13/08***
G10H 1/34
(25) Ja (26) En
(21) 10835720.3 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051193 29.01.2010
(87) WO 2011/070797 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280463
(54) • *TASTATURINSTRUMENT*
• *KEYBOARD INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT À CLAVIER*
(71) Endow, Norie, Building S 1816 Ohmori 2-chome Moriyama-ku Nagoya-shi, Aichi 463-0021, JP
(72) Endow, Norie, Aichi 463-0021, JP
(74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz & Partner Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt am Main, DE

G10D 13/08 → (51) ***G10C 3/12***

G10H 1/34 → (51) ***G10C 3/12***

(51) ***G10L 19/00*** (11) **2 511 903 A2**
(25) En (26) En
(21) 12175748.8 (22) 21.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.10.2007 KR 20070106067
09.01.2008 KR 20080002759
(54) • *Tondekodierungsverfahren mit mehreren Objekten und Gerät dafür*
• *MULTI-OBJECT AUDIO DECODING METHOD AND APPARATUS THEREOF*
• *Procédé de décodage audio multi-objets et son appareil*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
(72) Beack, Seungkwon, 305-340 Daejon, KR
Seo, Jeong-Il, 305-728 Daejon, KR
Kang, Kyeongok, 305-727 Daejon, KR
Hong, Jinwoo, 305-340 Daejon, KR
Kim, Jinwoong, 305-761 Daejon, KR
Lee, Taejin, 305-503 Daejon, KR
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 08841948.6 / 2 212 882

G10L 19/00 → (51) ***H04L 1/00***

(51) ***G10L 19/04*** (11) **2 511 904 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836230.2 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008848 10.12.2010
(87) WO 2011/071335 2011/24 16.06.2011
(88) 03.11.2011
(30) 10.12.2009 US 285184 P
15.01.2010 US 295165 P
08.04.2010 US 321883 P
25.05.2010 US 348225 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG EINES SPRACHSIGNALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING A SPEECH SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE D'UN SIGNAL DE PAROLE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Sinchon-dong, Seodaemoon-gu Seoul 120-749, KR
(72) JEON, Hyejeong, Seoul 137-724, KR
KIM, Daehwan, Seoul 137-724, KR
JEONG, Gyuhyeok, Seoul 137-724, KR
LEE, Minki, Seoul 120-749, KR
KANG, Honggoo, Seoul 120-749, KR
LEE, Byungsuk, Seoul 137-724, KR
KIM, Lagyoung, Seoul 137-724, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***G10L 19/14*** (11) **2 511 905 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175501.1 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 31.05.2009 CN 200910107564
(54) • *Codierverfahren, -vorrichtung und -gerät und Decodierverfahren*
• *Encoding method, apparatus and device and decoding method*
• *Procédé de codage, appareil et dispositif et procédé de décodage*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Miao, Lei, 518129 Shenzhen, Guandong, CN
Zhang, Qing, 518129 Shenzhen, Guandong, CN
Qi, Fengyan, 518129 Shenzhen, Guandong, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 10005248.9 / 2 256 723

(51) ***G10L 19/14*** (11) **2 511 906 A1**
G10L 19/12
(25) En (26) En
(21) 12175685.2 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 06.03.2009 JP 2009053693
(54) • *Audiosignalcodierungsverfahren, Audiosignaldecodierungsverfahren, Codierungsvorrichtung, Decodierungsvorrichtung, Audiosignalverarbeitungssystem, Audiosignalcodierungsprogramm und Audiosignaldecodierungsprogramm*
• *Audio signal encoding method, audio signal decoding method, encoding device, decoding device, audio signal processing system, audio signal encoding program, and audio signal decoding program*
• *Procédé de codage de signal audio, procédé de décodage de signaux audio, dispositif de codage, dispositif de décodage, système de traitement de signal audio, programme de codage de signal audio et programme de décodage de signal audio*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Tsujino, Kosuke, Tokyo, 100- 6150, JP
Kikuiri, Kei, Tokyo, 100- 6150, JP
Naka, Nobuhiko, Tokyo, 100- 6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 10748784.5 / 2 405 426

(51) ***G10L 19/14*** (11) **2 511 907 A1**
G10L 19/12
(25) En (26) En
(21) 12175701.7 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 06.03.2009 JP 2009053693
(54) • *Audiosignalcodierungsverfahren, Audiosignaldecodierungsverfahren, Codierungsvorrichtung, Decodierungsvorrichtung, Audiosignalverarbeitungssystem, Audiosignalcodierungsprogramm und Audiosignaldecodierungsprogramm*
• *Audio signal encoding method, audio signal decoding method, encoding device, decoding device, audio signal processing system, audio signal encoding program, and audio signal decoding program*
• *Procédé de codage de signal audio, procédé de décodage de signaux audio, dispositif de codage, dispositif de décodage, système de traitement de signal audio, programme de codage de signal audio et programme de décodage de signal audio*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Tsujino, Kosuke, Tokyo, 100- 6150, JP
Kikuiri, Kei, Tokyo, 100- 6150, JP
Naka, Nobuhiko, Tokyo, 100- 6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 10748784.5 / 2 405 426

G11B 5/851 → (51) ***C23C 14/34***

(51) ***G11B 20/10*** (11) **2 511 908 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836231.0 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008850 10.12.2010
(87) WO 2011/071336 2011/24 16.06.2011
(88) 22.09.2011
(30) 11.12.2009 KR 20090122839
(54) • *AUDIOAUTORENVORRICHTUNG UND AUDIOWIEDERGABEVORRICHTUNG FÜR EINEN OBJEKTBASIERTEN AUDIODIENST SOWIE AUDIOAUTORENVERFAHREN UND AUDIOWIEDERGABEVERFAHREN DAMIT*
• *AUDIO AUTHORING APPARATUS AND AUDIO PLAYBACK APPARATUS FOR AN OBJECT-BASED AUDIO SERVICE, AND AUDIO AUTHORING METHOD AND AUDIO PLAYBACK METHOD USING SAME*
• *APPAREIL DE CRÉATION AUDIO ET APPAREIL DE LECTURE AUDIO POUR SERVICE AUDIO BASÉ SUR UN OBJET, ET PROCÉDÉ DE CRÉATION AUDIO ET PROCÉDÉ DE LECTURE AUDIO UTILISANT CEUX-CI*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
Nsonix, Inc, 1206 Woolim e-BIZ Center 2-cha 16 Yangpyung-dong 3-ga Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-946, KR
(72) LEE, Yong Ju, Daejeon 305-700, KR
LEE, Tae Jin, Daejeon 305-700, KR
KANG, Kyeong Ok, Daejeon 305-700, KR
KIM, Jin Woong, Daejeon 305-700, KR
LIM, Chang Soo, Seoul 150-946, KR
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***G21C 3/04*** (11) **2 511 909 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002540.8 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086504
(54) • *Pellet eines Brennelementes*
• *Nuclear fuel pellet*
• *Pastille de combustible nucléaire*
(71) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
(72) Aleshin, Yurly, Columbia South Carolina 29209, US
Mitchell, David B., Columbia South Carolina 29229, US
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 15/16 → (51) ***B01D 45/12***

G21C 17/003 → (51) ***G21C 19/02***

(51) ***G21C 19/02*** ***G21C 17/003*** (11) **2 511 910 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835917.5 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071787 06.12.2010
(87) WO 2011/070997 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278516
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES REAKTORGEHÄUSES*
• *REACTOR VESSEL REPAIR METHOD*

- *PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UNE CUVE DE RÉACTEUR NUCLÉAIRE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) YAMAMOTO Takeshi, Tokyo 108-8215, JP
YAMAMOTO Kazuhide, Tokyo 108-8215, JP
YAMAGUCHI Masaya, Tokyo 108-8215, JP
SHUKUTANI Koji, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***G21K 1/06*** (11) **2 511 911 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164090.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090607
(54)
- *Diffraktionsgitter für Röntgen-Talbot-Interferometer, Verfahren zu seiner Herstellung und Röntgen-Talbot-Interferometer*
- *Diffraction grating for x-ray talbot interferometer, method of manufacturing the same, and x-ray talbot interferometer*
- *Réseau de diffraction d'interféromètre Talbot à rayons x, son procédé de fabrication et interféromètre Talbot à rayons x*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Nakagawa, Yoshitomo, Chiba-shi, Chiba, JP
Shirakawabe, Yoshiharu, Chiba-shi, Chiba, JP
Nakayama, Satoshi, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

---

(51) ***G21K 1/06*** (11) **2 511 912 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164092.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090606
(54)
- *Diffraktionsgitter für Röntgen-Talbot-Interferometer, Verfahren zu seiner Herstellung und Röntgen-Talbot-Interferometer*
- *Diffraction grating for X-ray Talbot interferometer, method of manufacturing the same, and X-ray Talbot interferometer*
- *Réseau de diffraction d'interféromètre Talbot à rayons x, son procédé de fabrication et interféromètre Talbot à rayons x*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Nakagawa, Yoshitomo, Chiba-shi, Chiba, JP
Shirakawabe, Yoshiharu, Chiba-shi, Chiba, JP
Nakayama, Satoshi, Chiba-shi, Chiba, JP
Nagata, Atsushi, Chiba-shi, Chiba, JP
Umemoto, Takeshi, Chiba-shi, Chiba, JP
Watanabe, Mayu, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G21K 1/093 → (51) ***G01R 33/38***

G21K 7/00 → (51) ***G06F 21/00***

H01B 1/06 → (51) ***H01M 8/02***

H01B 3/44 → (51) ***H01B 11/10***

---

(51) ***H01B 11/10*** (11) **2 511 913 A1**
H01B 3/44 H01B 7/04
(25) De (26) De
(21) 11305435.7 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Elektrische Leitung*
- *Electrical cable*
- *Ligne électrique*

(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) Ulfig, Peter, 54552, Mehren, DE
Winkelbauer, Walter, 47057, Duisburg, DE
Dr. Cornelissen, Christian, 41238, Mönchengladbach, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01B 13/00 → (51) ***C01G 1/00***

---

(51) ***H01B 15/00*** (11) **2 511 914 A1**
H02G 1/12
(25) Es (26) En
(21) 09851994.5 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/070578 11.12.2009
(87) WO 2011/070184 2011/24 16.06.2011
(54)
- *KABELBERGUNGSINSTALLATION*
- *CABLE RECOVERY INSTALLATION*
- *INSTALLATION DE RÉCUPÉRATION DE CÂBLE*

(71) Fernie, S.L., Av.Monte Boyal 168, 45950 Casarrubios Del Monte, ES
(72) FERNANDEZ NIETO, Jose Luis, E-45950 Casarrubios Del Monte, ES
(74) Capitán García, Maria Nuria, Felipe IV no. 10, 28014 Madrid, ES

---

(51) ***H01C 7/12*** (11) **2 511 915 A1**
H01H 37/76
(25) En (26) En
(21) 11166070.0 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 EP 11162285
(54)
- *Elektrisches Gerät*
- *Electric device*
- *Dispositif électrique*

(71) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Qin, Jifeng, Zhuhai Guangdong 519030, CN
Song, Dongjian, Zhuhai Guangdong 519030, CN
Sun, Shaoyu, Zhuhai Guangdong 519030, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H01F 1/053*** (11) **2 511 916 A1**
B22F 1/00 ***B22F 1/02***
C22C 38/00 ***H01F 1/06***
H01F 1/08 ***H01F 41/02***
(25) Ja (26) En
(21) 10835769.0 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067779 08.10.2010
(87) WO 2011/070847 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279314
27.08.2010 JP 2010190868
(54)
- *ANISOTROPES SELTENERD-MAGNET-PULVER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND GEBUNDENER MAGNET*
- *RARE-EARTH ANISOTROPIC MAGNET POWDER, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND BONDED MAGNET*
- *POUDRE D'AIMANT ANISOTROPE DE TERRE RARE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ ET AIMANT COLLÉ*

(71) Aichi Steel Corporation, 1, Wano-wari Araomachi Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
(72) HONKURA Yoshinobu, Tokai-shi Aichi 476-8666, JP
MISHIMA Chisato, Tokai-shi Aichi 476-8666, JP
YAMAZAKI Masao, Tokai-shi Aichi 476-8666, JP
(74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01F 1/053 → (51) ***H01F 41/02***

H01F 1/06 → (51) ***H01F 1/053***

H01F 1/06 → (51) ***H01F 41/02***

H01F 1/08 → (51) ***H01F 1/053***

H01F 1/08 → (51) ***H01F 41/02***

H01F 1/11 → (51) ***C04B 35/26***

---

(51) ***H01F 6/00*** (11) **2 511 917 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835991.0 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071999 08.12.2010
(87) WO 2011/071071 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278767
08.12.2009 JP 2009278847
22.10.2010 JP 2010237471
22.10.2010 JP 2010237473
(54)
- *OXIDSUPRALEITENDES MASSENMAGNETELEMENT*
- *OXIDE SUPERCONDUCTING BULK MAGNET MEMBER*
- *ÉLÉMENT À AIMANT MASSIF SUPRACONDUCTEUR À BASE D'OXYDE*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) MORITA Mitsuru, Tokyo 100-8071, JP
TESHIMA Hidekazu, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01F 7/02 → (51) ***H04R 9/02***

---

(51) ***H01F 7/18*** (11) **2 511 918 A1**
(25) De (26) De
(21) 12154928.1 (22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.02.2011 DE 102011011760
19.05.2011 DE 102011102060
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Lage eines Gegenstandes an einem Elektromagneten*
- *Device and method for determining the position of an object on an electromagnet*
- *Dispositif et procédé de détermination de la position d'un objet sur un électroaimant*

(71) SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG, Allgäuer Strasse 30, 87700 Memmingen, DE
(72) Raupold, Ralf, 87776 Sontheim, DE
(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister & Pfister Patent & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

H01F 27/28 → (51) ***H02M 7/48***

H01F 27/30 → (51) ***H02M 7/48***

(51) ***H01F 27/40*** (11) **2 511 919 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003004.6 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Trockentransformatorheizung*
• *Dry transformer heating*
• *Chauffage de transformateur sec*
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
Patel, Bhavesh, 559929 Brilon, DE
Esenlik, Burak, 33102 Paderborn, DE
Cornelius, Frank, 59936 Olsberg, DE
Tepper, Jens, Dr., 59929 Brilon, DE
Bockholt, Marcos, Dr., 33104 Paderborn, DE
(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) ***H01F 41/02*** ***B22F 1/00*** ***C22C 38/00*** ***H01F 1/06*** (11) **2 511 920 A1** ***B22F 1/02*** ***H01F 1/053*** ***H01F 1/08***
(25) Ja (26) En
(21) 10835749.2 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/064611 27.08.2010
(87) WO 2011/070827 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279314
(54) • *ANISOTROPER SELTENERDMAGNET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *RARE EARTH ANISOTROPIC MAGNET AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *AIMANT ANISOTROPIQUE AUX TERRES RARES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CET AIMANT*
(71) Aichi Steel Corporation, 1, Wano-wari Araomachi Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
(72) HONKURA Yoshinobu, Aichi 476-8666, JP
MISHIMA Chisato, Aichi 476-8666, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01F 41/02 → (51) ***H01F 1/053***

H01G 2/08 → (51) ***H01G 4/38***

(51) ***H01G 4/14*** ***H01G 4/18*** (11) **2 511 921 A1**
(25) En (26) En
(21) 12160452.4 (22) 20.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089441
(54) • *Schichtkondensatorelement, Schichtkondensator und Verfahren zur Herstellung eines Schichtkondensatorelements*
• *Film capacitor element, film capacitor, and method of producing the film capacitor element*
• *Élément de condensateur à film, film condensateur et procédé de production de l'élément de condensateur à film*
(71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP
(72) Terashima, Akito, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP
Ito, Kaoru, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP
Hayakawa, Munetaka, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01G 4/18 → (51) ***H01G 4/14***

(51) ***H01G 4/38*** ***H01G 2/08*** (11) **2 511 922 A1**
(25) De (26) De
(21) 12160065.4 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011007315
(54) • *Speichereinheit zum Speichern elektrischer Energie mit einem Kühlelement*
• *Storage unit for storing electrical energy with a cooling element*
• *Unité de stockage pour le stockage d'énergie électrique avec un élément de refroidissement*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hornung, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Huehner, Stefan, 72127 Kusterdingen, DE
Dillmann, Adolf, 72525 Muensingen, DE

(51) ***H01G 9/038*** (11) **2 511 923 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835847.4 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071123 26.11.2010
(87) WO 2011/070925 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009282022
(54) • *ELEKTRISCHER DOPPELSCHICHTKONDENSATOR*
• *ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR*
• *CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE BICOUCHE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) TAKAHASHI, Kenzou, Osaka 530-8323, JP
KOH, Meiten, Osaka 530-8323, JP
KOYAMA, Mai, Osaka 530-8323, JP
MIYANAGA, Emi, Osaka 530-8323, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H01G 9/20*** (11) **2 511 924 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161954.0 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Übergangsmetallkomplexe als Redoxpaare für elektrochemische und optoelektronische Vorrichtungen*
• *Transition metal complexes as redox couples for electrochemical and optoelectronic devices*
• *Complexes de métaux de transition en tant que couples redox pour dispositifs électrochimiques et optoélectroniques*
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-SRI, Station 10, 1015 Lausanne, CH
(72) Graetzel, Michael, 1025 St-Sulpice, CH
Nazeeruddin, Khaja, 1024 Ecublens, CH
Yella, Aswani, 1025 St-Sulpice, CH
Kessler, Florian, 1004 Lausanne, CH
Tsao, Hoi Nok, 1025 St-Sulpice, CH
Zakeeruddin, Shaikm, 1030 Bussigny-Lausanne, CH
Baranoff, Etienne, 1020 Renens, CH
(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) ***H01G 9/20*** (11) **2 511 925 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162505.7 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 JP 2011090846
(54) • *Farbstoffempfindliche Solarzelle und Dichtungselement, das für die farbstoffempfindliche Solarzelle benutzt wird*
• *Dye-sensitized solar cell, and seal member to be used for the dye-sensitized solar cell*
• *Cellule solaire sensibilisée par colorant et élément d'étanchéité destiné à utiliser pour la cellule solaire sensibilisée par colorant*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Igarashi, Kazumasa, Osaka, 567-8680, JP
Hasegawa, Yuki, Osaka, 567-8680, JP
Yoshida, Naoko, Osaka, 567-8680, JP
Yamada, Yasumi, Osaka, 567-8680, JP
Sasa, Kazuaki, Osaka, 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H01H 1/26*** ***H01H 13/807*** (11) **2 511 926 A1** ***H01H 13/12***
(25) En (26) En
(21) 12002313.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.04.2011 CN 201110095261
27.03.2012 US 201213430838
(54) • *Schlüsselvorrichtung und elektronische Vorrichtung mit der Schlüsselvorrichtung*
• *Key device and electronic apparatus containing the key device*
• *Dispositif de clé et appareil électronique contenant le dispositif de clé*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) Hu, Yangjian, Beijing 100025 P. R., CN
Zhang, Yikai, Beijing 100102 P. R., CN
Tian, Xiyong, Beijing 100122 P. R., CN
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01H 9/54 → (51) ***H02J 13/00***

H01H 13/12 → (51) ***H01H 1/26***

H01H 13/807 → (51) ***H01H 1/26***

(51) ***H01H 33/14*** (11) **2 511 927 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161921.9 (22) 11.04.2011

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

BA ME

(54) • *Schalter mit zwei Sätzen an Kontaktelementen*
• *Switch having two sets of contact elements*
• *Commutateur doté de deux ensembles d'éléments de contact*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Liljestrand, Lars, 72242, Västeras, SE
Jonsson, Lars E, 72351, Västeras, SE
Skarby, Per, CH-5436, Würenlos, CH
Lindholm, Per, 11862 Stockholm, CH
Steiger, Ueli, CH-8038, Zürich, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H01H 33/14*** (11) **2 511 928 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161924.3 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Schalter mit zwei Sätzen an Kontaktelementen und zwei Ansteuerungen*
• *Switch having two sets of contact elements and two drives*
• *Commutateur doté de deux ensembles d'éléments de contact et de deux commandes*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Liljestrand, Lars, 72242, Västeras, SE
Jonsson, Lars E, SE-72351, Västeras, SE
Skarby, Per, CH-5436, Würenlos, CH
Chladny, Ryan, Muskego WI, 53150, US

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H01H 33/14*** (11) **2 511 929 A1**
(25) En (26) En
(21) 12161631.2 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 EP 11161921

(54) • *Schalter mit zwei Sätzen an Kontaktelementen*
• *Switch having two sets of contact elements*
• *Commutateur doté de deux ensembles d'éléments de contact*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Liljestrand, Lars, 72242 Västeras, SE
Jonsson, Lars E, SE-72351 Västeras, SE
Skarby, Per, CH-5436 Würenlos, CH
Lindholm, Per, 11862 Stockholm, SE
Steiger, Ueli, 8038 Zürich, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 35/34 → (51) ***G01L 19/00***

---

(51) ***H01H 37/54*** (11) **2 511 930 A1**
H01H 37/64
(25) De (26) De
(21) 12160468.0 (22) 21.03.2012

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

BA ME

(30) 13.04.2011 DE 102011016896

(54) • *Temperaturschutzschalter*
• *Temperature protective switch*
• *Disjoncteur thermique*

(71) TMC Sensortechnik GmbH, Westliche Gewerbestr. 3, 75015 BRETTEN-Gölshausen, DE

(72) Radbruch, Jens, 75245 Neulingen, DE
Bischoff, Harald, 75245 Neulingen, DE

(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

H01H 37/64 → (51) ***H01H 37/54***

H01H 37/76 → (51) ***H01C 7/12***

---

(51) ***H01H 59/00*** (11) **2 511 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163452.1 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 US 201113087625

(54) • *MEMS-Schalter mit hoher Impedanz*
• *High-impedance MEMS switch*
• *Commutateur MEMS à haute impédance*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(72) Zeleznik, Matthew A., Pittsburgh, Pennsylvania 15218, US

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

---

(51) ***H01H 83/04*** (11) **2 511 932 A2**
(25) En (26) En
(21) 11183775.3 (22) 04.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.10.2010 KR 20100096507

(54) • *Auslösungsknopfmechanismus eines Außengriffs für einen Schutzschalter*
• *Trip button mechanism of external handle for circuit breaker*
• *Mécanisme de bouton de déclenchement d'une poignée externe de disjoncteur*

(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(72) Lee, Kwang Won, 360-100 Chungcheongbuk-do, KR

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

H01H 85/30 → (51) ***G01R 15/18***

---

(51) ***H01J 11/02*** (11) **2 511 933 A1**
C09K 11/08 ***C09K 11/80***
C09K 11/83 ***G09G 3/20***
G09G 3/28
(25) Ja (26) En
(21) 10801550.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004586 14.07.2010
(87) WO 2011/070692 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280253
10.12.2009 JP 2009280254

(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*
• *PLASMA DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) OSHIO, Shozo, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SUGIMOTO, Kazuhiko, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
AIBARA, Nobumitsu, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAGASAKI, Yoshihisa, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SUGIO, Yukihiko, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
AKAMATSU, Masaaki, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

---

(51) ***H01J 37/05*** (11) **2 511 934 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164204.5 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 US 201161476135 P
19.04.2011 US 201113089875

(54) • *Wien-ExB-Massenfilter mit großer Blendenöffnung*
• *Wide aperture Wien ExB mass filter*
• *Filtre de masse de Wien ExB à grande ouverture*

(71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US

(72) Tuggle, David, Portland, OR 97239, US
Parker, N. William, Hillsboro, OR 97124, US

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

---

(51) ***H01J 37/05*** (11) **2 511 935 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164205.2 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 US 201161476135 P
19.04.2011 US 201113089991

(54) • *Aberrationskorrigierter Wien-ExB-Massenfilter mit Beseitigung von Neutralen aus dem Strahl*
• *Aberration-corrected wien ExB mass filter with removal of neutrals from the beam*
• *Filtre de masse de Wien ExB à correction des aberrations avec élimination de neutres à partir du faisceau*

(71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US

(72) Tuggle, David, Portland, OR 97239, US
Parker, N. William, Hillsboro, OR 97124, US
Utlaut, Mark, Scappoose, OR 97056, US

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/09 → (51) ***H01J 37/244***

---

(51) ***H01J 37/153*** (11) **2 511 936 A1**
H01J 37/26
(25) En (26) En
(21) 11162275.9 (22) 13.04.2011

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

BA ME

(54) • *Verzerrungsfreie Stigmation eines TEM*
• *Distortion free stigmation of a TEM*
• *Correction d'astigmatisme sans distorsion d'un TEM*

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US

(72) Bischoff, Maarten, 5401 BW, Uden, NL
Henstra, Sander, 3544 SB, Utrecht, NL
Luecken, Uwe, 5627 DG, Eindhoven, NL
Tiemeijer, Peter, 5615 JJ, Eindhoven, NL

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/22 → (51) ***H01J 37/244***

H01J 37/24 → (51) ***H01J 37/244***

(51) ***H01J 37/244*** (11) **2 511 937 A1**
G01N 23/225 ***H01J 37/22***
H01J 37/24 ***H01J 37/28***

(25) Ja (26) En

(21) 10835635.3 (22) 25.10.2010

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

(86) JP 2010/006291 25.10.2010

(87) WO 2011/070704 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 JP 2009278105

(54) • *ELEKTRONENMIKROSKOP*
• *ELECTRON MICROSCOPE*
• *MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) KAJI, Kazutoshi, Ibaraki 312-8504, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) ***H01J 37/244*** (11) **2 511 938 A1**
H01J 37/09 ***H01J 37/26***

(25) Ja (26) En

(21) 10835928.2 (22) 06.12.2010

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

(86) JP 2010/071810 06.12.2010

(87) WO 2011/071008 2011/24 16.06.2011

(30) 07.12.2009 JP 2009277305

(54) • *TRANSMISSIONSELEKTRONENMIKROSKOP UND TESTPROBENBEOBACHTUNGSVERFAHREN*
• *TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPE AND TEST SAMPLE OBSERVATION METHOD*
• *MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE DE TRANSMISSION ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION D'ÉCHANTILLONS D'ESSAI*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) NAGAOKI Isao, Ibaraki 312-8504, JP
TANIGAKI Toshiaki, Ibaraki 312-0033, JP
OHTSU Yoshihiro, Ibaraki 312-0033, JP

(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) ***H01J 37/244*** (11) **2 511 939 A1**
H01J 37/28

(25) En (26) En

(21) 11162291.6 (22) 13.04.2011

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

BA ME

(54) • *Anordnung und Verfahren zur Kontrastverbesserung in einem Teilchenstrahlapparat zur Inspektion eines Probestücks*
• *Arrangement and method for the contrast improvement in a charged particle beam device for inspecting a specimen*
• *Agencement et procédé pour l'amélioration du contraste dans un dispositif pour l'inspection d'un spécimen à faisceau de particules chargées*

(71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Adamec, Pavel, D-85540 Haar, DE

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H01J 37/26 → (51) ***H01J 37/153***

H01J 37/26 → (51) ***H01J 37/244***

H01J 37/28 → (51) ***H01J 37/244***

H01J 37/304 → (51) ***G03F 1/00***

H01J 37/305 → (51) ***G03F 1/00***

(51) ***H01J 37/32*** (11) **2 511 940 A2**
H03H 11/30

(25) De (26) De

(21) 12004116.5 (22) 22.07.2008

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

(30) 23.07.2007 US 951392

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Plasmaversorgungseinrichtung und Plasmaversorgungseinrichtung*
• *Method for operating a plasma supply device and plasma supply device*
• *Procédé destiné au fonctionnement dýun dispositif d'alimentation en plasma et dispositif d'alimentation en plasma*

(71) HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG, Bötzinger Strasse 80, 79111 Freiburg, DE

(72) Glück, Michael, 79111 Freiburg, DE
Kirchmeier, Thomas, 79331 Teningen, DE
Knaus, Hanns-Joachim, 79312 Emmendingen, DE
Windisch, Hans-Jürgen, 79238 Ehrenkirchen, DE

(62) 08784945.1 / 2 174 338

(51) ***H01J 49/10*** (11) **2 511 941 A1**
G01N 27/62

(25) Ja (26) En

(21) 10836100.7 (22) 08.12.2010

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

(86) JP 2010/072511 08.12.2010

(87) WO 2011/071182 2011/24 16.06.2011

(30) 08.12.2009 JP 2009278458

(54) • *ELEKTROSPRAY-IONISIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE ANALYSEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG DAFÜR*
• *ELECTROSPRAY IONIZATION METHOD AND DEVICE, AND ANALYSIS METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IONISATION PAR ÉLECTROPULVÉRISATION AINSI QUE PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE*

(71) University of Yamanashi, 4 - 37, Takeda 4-chome Kofu-shi, Yamanashi 400-8510, JP

(72) HIRAOKA Kenzo, Kofu-shi Yamanashi 400-8510, JP

(74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) ***H01L 21/02*** (11) **2 511 942 A1**
H01L 21/336 ***H01L 27/12***
H01L 29/786

(25) Ja (26) En

(21) 10835777.3 (22) 18.10.2010

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

(86) JP 2010/068291 18.10.2010

(87) WO 2011/070855 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009282189

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS UND HALBLEITERBAUELEMENT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICE, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) MITANI, Masahiro, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H01L 21/027*** (11) **2 511 943 A1**
G02B 5/08 ***G03F 1/16***
G03F 7/20

(25) Ja (26) En

(21) 10836006.6 (22) 08.12.2010

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

(86) JP 2010/072047 08.12.2010

(87) WO 2011/071086 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 JP 2009279401

(54) • *OPTISCHES ELEMENT ZUR VERWENDUNG IN DER EUV-LITHOGRAPHIE*
• *OPTICAL MEMBER FOR USE IN EUV LITHOGRAPHY*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE POUR LITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLET EXTRÊME (EUV)*

(71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) MIKAMI, Masaki, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***H01L 21/027*** (11) **2 511 944 A1**
G02B 1/11 ***G02B 5/08***
G02B 5/22 ***G03F 1/16***
G03F 7/20

(25) Ja (26) En

(21) 10836043.9 (22) 09.12.2010

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

(86) JP 2010/072161 09.12.2010

(87) WO 2011/071123 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 JP 2009279371
25.12.2009 JP 2009294310
03.02.2010 JP 2010021944
24.03.2010 JP 2010067421
14.06.2010 JP 2010134822

(54) • *MIT EINER REFLEKTIERENDEN SCHICHT AUSGESTATTETES SUBSTRAT FÜR DIE EUV-LITHOGRAPHIE, REFLEKTIERENDER MASKENROHLING FÜR DIE EUV-LITHOGRAPHIE, REFLEKTIERENDE MASKE FÜR DIE EUV-LITHOGRAPHIE UND VERFAH-*

REN ZUR HERSTELLUNG DES MIT EINER REFLEKTIERENDEN SCHICHT AUSGESTATTETEN SUBSTRATS
- *REFLECTIVE-LAYER-EQUIPPED SUBSTRATE FOR EUV LITHOGRAPHY, REFLECTIVE MASK BLANK FOR EUV LITHOGRAPHY, REFLECTIVE MASK FOR EUV LITHOGRAPHY, AND PROCESS FOR PRODUCING REFLECTIVE-LAYER-EQUIPPED SUBSTRATE*
- *SUBSTRAT ÉQUIPÉ D'UNE COUCHE RÉFLÉCHISSANTE POUR LITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLETS EXTRÊMES, ÉBAUCHE DE MASQUE RÉFLÉCHISSANT POUR LITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLETS EXTRÊMES, MASQUE RÉFLÉCHISSANT POUR LITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLETS EXTRÊMES ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE SUBSTRAT ÉQUIPÉ D'UNE COUCHE RÉFLÉCHISSANTE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) MIKAMI, Masaki, Tokyo 100-8405, JP
KOMAKINE, Mitsuhiko, Tokyo 100-8405, JP
IKUTA, Yoshiaki, Tokyo 100-8405, JP
(74) Hoffmanns, Ulrich, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, DE-81671 München, DE

---

(51) ***H01L 21/027*** ***G02B 1/11*** ***G02B 5/22*** ***G03F 7/20*** (11) **2 511 945 A1** ***G02B 5/08*** ***G03F 1/16***
(25) Ja (26) En
(21) 10836046.2 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072169 09.12.2010
(87) WO 2011/071126 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279371
25.12.2009 JP 2009294310
03.02.2010 JP 2010021944
24.03.2010 JP 2010067421
14.06.2010 JP 2010134822
(54)
- *MEHRSCHICHTIGER SPIEGEL FÜR DIE EUV-LITHOGRAPHIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MULTILAYER MIRROR FOR EUV LITHOGRAPHY AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
- *MIROIR MULTICOUCHE POUR LITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLETS EXTRÊMES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) MIKAMI, Masaki, Tokyo 100-8405, JP
KOMAKINE, Mitsuhiko, Tokyo 100-8405, JP
IKUTA, Yoshiaki, Tokyo 100-8405, JP
(74) Hoffmanns, Ulrich, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, DE-81671 München, DE

---

(51) ***H01L 21/205*** ***C23C 16/44*** (11) **2 511 946 A1** ***C23C 16/503***
(25) Ja (26) En
(21) 10835989.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071995 08.12.2010
(87) WO 2011/071069 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281328
(54)
- *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER FILMBILDENDEN VORRICHTUNG, FILMBILDUNGSVERFAHREN UND FILMBILDENDE VORRICHTUNG*
- *METHOD FOR CLEANING FILM FORMING APPARATUS, FILM FORMING METHOD, AND FILM FORMING APPARATUS*
- *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UN APPAREIL DE FORMATION DE FILM, PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM ET APPAREIL DE FORMATION DE FILM*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) KISHIMOTO, Katsushi, Osaka 545-8522, JP
ISSHIKI, Kazuhiko, Osaka 545-8522, JP
(74) Rocke, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***H01L 21/205*** ***C23C 16/34*** ***H01L 33/32*** (11) **2 511 947 A1** ***C23C 16/455***
(25) Ja (26) En
(21) 10836105.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072728 10.12.2010
(87) WO 2011/071191 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280963
09.12.2010 JP 2010275128
(54)
- *SCHICHT AUS ALGAN VOM TYP P, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND LICHTEMITTIERENDES GRUPPE-III-NITRIDHALBLEITERELEMENT*
- *P-TYPE ALGAN LAYER, METHOD FOR PRODUCING SAME AND GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT*
- *COUCHE ALGAN DE TYPE P, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT EN SEMICONDUCTEUR À BASE DE NITRURES DE GROUPE III*

(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) OOSHIKA, Yoshikazu, Tokyo 101-0021, JP
MATSUURA, Tetsuya, Tokyo 101-0021, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01L 21/304 → (51) ***C09K 3/14***

---

(51) ***H01L 21/3065*** ***C07C 21/22*** (11) **2 511 948 A1** ***C09K 13/00***
(25) Ja (26) En
(21) 11736976.9 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051304 25.01.2011
(87) WO 2011/093263 2011/31 04.08.2011
(30) 21.01.2011 JP 2011011050
21.01.2011 JP 2011011049
01.02.2010 JP 2010020295
01.02.2010 JP 2010020294
(54)
- *TROCKENÄTZMITTEL UND TROCKENÄTZVERFAHREN DAMIT*
- *DRY ETCHING AGENT AND DRY ETCHING METHOD USING THE SAME*
- *AGENT DE GRAVURE À SEC ET PROCÉDÉ DE GRAVURE À SEC L'UTILISANT*

(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) HIBINO, Yasuo, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
UMEZAKI, Tomonori, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
KIKUCHI, Akiou, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
MORI, Isamu, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
OKAMOTO, Satoru, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H01L 21/3065 → (51) ***H01L 21/683***

H01L 21/31 → (51) ***H01L 21/683***

H01L 21/3205 → (51) ***G02F 1/1345***

---

(51) ***H01L 21/335*** ***H01L 29/778*** (11) **2 511 949 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163950.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT MI20110645
(54)
- *Verfahren zur Herstellung eines HEMT-Transistors und entsprechender HEMT-Transistor*
- *Method for manufacturing a HEMT transistor and corresponding HEMT transistor*
- *Procédé de fabrication d'un transistor HEMT et transistor HEMT correspondant*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Puglisi, Valeria, 95125 Catania, IT
Altamore, Corinna, 96100 Siracusa, IT
Abagnale, Giovanni, 95123 Catania, IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

H01L 21/336 → (51) ***G09F 9/30***

H01L 21/336 → (51) ***H01L 21/02***

H01L 21/66 → (51) ***G01B 11/24***

---

(51) ***H01L 21/683*** ***H01L 21/3065*** (11) **2 511 950 A1** ***H01L 21/31***
(25) Ja (26) En
(21) 10835993.6 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072008 08.12.2010
(87) WO 2011/071073 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280672
(54)
- *ELEKTROSTATISCHE AUFSPANNVORRICHTUNG*
- *ELECTROSTATIC CHUCK APPARATUS*
- *APPAREIL DE FIXATION ÉLECTROSTATIQUE*

(71) Tokyo Electron Limited, 3-1 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP
Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
(72) SASAKI Yasuharu, Nirasaki-shi Yamanashi 407-8511, JP
MASUZAWA Kenji, Nirasaki-shi Yamanashi 407-8511, JP
MAKABE Toshiyuki, Nirasaki-shi Yamanashi 407-8511, JP
KOSAKAI Mamoru, Tokyo 102-8465, JP
SATOU Takashi, Tokyo 102-8465, JP
ISHIMURA Kazunori, Tokyo 102-8465, JP
HAYAHARA Ryuuji, Tokyo 102-8465, JP
KOUNO Hitoshi, Tokyo 102-8465, JP
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***H01L 21/762*** (11) **2 511 951 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12154294.8 (22) 07.02.2012

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

BA ME

(30) 08.02.2011 FR 1150999

(54) • *Recyclingmethode eines Quellsubstrats*
• *Method for recycling a source substrate*
• *Méthode de recyclage d'un substrat source*

(71) Soitec, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) Lecomte, Monique, 38330 BIVIERS, FR
Rigal, Sophie, 38400 SAINT MARTIN D'HERES, FR
Sotta, David, 38100 GRENOBLE, FR
Janin, Fabienne, 73800 SAINTE HELENE DU LAC, FR
Veytizou, Christelle, 38190 BERNIN, FR
Guenard, Pascal, 38190 FROGES, FR

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 23/373 → (51) ***B32B 5/16***

H01L 23/52 → (51) ***G02F 1/1345***

(51) ***H01L 25/07*** ***H03K 17/567*** (11) **2 511 952 A1**

(25) En (26) En

(21) 12163106.3 (22) 04.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161473907 P
29.03.2012 US 201213434412

(54) • *Gestapelte Vorrichtung mit einem Gruppe-III-V-Transistor und einem vertikalen Gruppe-IV-Transistor in einer zusammengesetzten Konfiguration*
• *Stacked composite device including a group III-V transistor and a group IV vertical transistor*
• *Dispositif composite empilé comprenant un transistor du groupe III-V et un transistor vertical du groupe IV*

(71) International Rectifier Corporation, 101 N. Sepulveda Blvd., El Segundo, CA 90245, US

(72) McDonald, Tim, Redondo Beach, CA 90277, US
Briere, Michael A., Scottsdale, AZ 85266, US

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***H01L 25/07*** (11) **2 511 953 A1**

(25) En (26) En

(21) 12163109.7 (22) 04.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161473907 P
29.03.2012 US 201213433864

(54) • *Gestapelte Vorrichtung mit einem Gruppe-III-V-Transistor und einem lateralen Gruppe-IV-Transistor in einer zusammengesetzten Konfiguration*
• *Stacked composite device including a group III-V transistor and a group IV lateral transistor*
• *Dispositif composite empilé comprenant un transistor du groupe III-V et un transistor latéral du groupe IV*

(71) International Rectifier Corporation, 101 N. Sepulveda Blvd., El Segundo, CA 90245, US

(72) McDonald, Tim, Redondo Beach, CA 90277, US
Briere, Michael A., Scottsdale, AZ 85266, US

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***H01L 25/18*** ***H03K 17/567*** (11) **2 511 954 A1**

(25) En (26) En

(21) 12163107.1 (22) 04.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201161473907 P
29.03.2012 US 201213434524

(54) • *Gestapelte Vorrichtung mit einem Gruppe-III-V-Transistor und einer Gruppe-IV-Diode in einer zusammengesetzten Konfiguration*
• *Stacked composite device including a group III-V transistor and a group IV diode*
• *Dispositif composite empilé comprenant un transistor du groupe III-V et diode de groupe IV*

(71) International Rectifier Corporation, 101 N. Sepulveda Blvd., El Segundo, CA 90245, US

(72) McDonald, Tim, Redondo Beach, CA 90277, US
Briere, Michael A., Scottsdale, AZ 85266, US

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01L 27/12 → (51) ***H01L 21/02***

H01L 29/423 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 29/778 → (51) ***H01L 21/335***

(51) ***H01L 29/78*** ***H01L 29/423*** (11) **2 511 955 A2**

(25) En (26) En

(21) 12176149.8 (22) 21.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.03.2002 US 104811

(54) • *MIS-Anordnung mit vergrabenem Gate*
• *MIS device having a trench gate*
• *Dispositif MIS à grille en tranchée*

(71) SILICONIX Incorporated, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, California 95054, US

(72) Bhalla, Anup, Santa Clara, CA 95050, US
Pitzer, Dorman, San Jose, CA 95135, US
Korec, Jacek, San Jose, CA 95120, US
Shi, Xiaorong, San Jose, CA 95123, US
Lui, Sik, Sunnyvale, CA 94087, US

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

(62) 03006486.9 / 1 351 313

H01L 29/786 → (51) ***C07D 495/04***

H01L 29/786 → (51) ***G02F 1/1345***

H01L 29/786 → (51) ***G09F 9/30***

H01L 29/786 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***H01L 31/02*** ***H02H 7/20*** (11) **2 511 956 A2** ***H02J 3/38***

(25) De (26) De

(21) 12002087.0 (22) 23.03.2012

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

BA ME

(30) 16.04.2011 DE 102011017362

(54) • *Drei-Schalter Überspannungsschutz für eine Photovoltaikanlage*
• *Three-circuit voltage spike protection for a photovoltaic system*
• *Protection contre les surtensions à trois commutateurs pour une installation photovoltaïque*

(71) Adensis GmbH, Industriestrasse 65, 01129 Dresden, DE

(72) Beck, Bernhard, 97332 Volkach/Dimbach, DE

(51) ***H01L 31/0224*** ***H01L 31/05*** (11) **2 511 957 A2**

(25) De (26) De

(21) 12163775.5 (22) 11.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 DE 102011001998

(54) • *Solarzelle*
• *Solar cell*
• *Cellule solaire*

(71) SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) Von Campe, Hilmar, 61352 Bad Homburg, DE
Roth, Peter, 63450 Hanau, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

H01L 31/04 → (51) ***B65H 23/038***

(51) ***H01L 31/042*** ***B32B 27/18*** ***C08K 5/17*** ***C08L 31/04*** (11) **2 511 958 A1** ***B32B 27/28*** ***C08L 23/08***

(25) Ja (26) En

(21) 10835942.3 (22) 06.12.2010

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

(86) JP 2010/071847 06.12.2010

(87) WO 2011/071022 2011/24 16.06.2011

(30) 11.12.2009 JP 2009282121

(54) • *DICHTUNGSFILM FÜR SOLARZELLEN*
• *SEALING FILM FOR SOLAR CELL*
• *PELLICULE D'ÉTANCHÉITÉ POUR CELLULE SOLAIRE*

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-Ogu 7-chome Arawaka-ku, Tokyo 116-0012, JP

(72) NAKAMURA Michio, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP
NEGISHI Yoshinori, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) ***H01L 31/042*** ***H01L 31/048*** (11) **2 511 959 A1**

(25) En (26) En

(21) 12002331.2 (22) 30.03.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 KR 20110033728

(54) • *Photovoltaikmodul*
• *Photovoltaic module*
• *Module photovoltaïque*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Lee, Kiok, Seoul 137-724, KR
Kim, Myonghwan, Seoul 137-724, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 511 960 A2**
(25) De (26) De
(21) 12075028.6 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 201113085505
(54) • *Rahmenartige Halterung für ein Solarpaneel mit einer Kabelhalterung*
• *Frame-like holder for a solar panel with a cable holder*
• *Fixation de type cadre pour un panneau solaire doté d'un support de câble*
(71) SOLON SE, Am Studio 16, 12489 Berlin, DE
(72) Rentfrow, Greg, 85747 Tucson, Arizona, US

H01L 31/042 → (51) ***C09D 1/00***

H01L 31/042 → (51) ***F24J 2/52***

H01L 31/042 → (51) ***G02B 1/11***

H01L 31/048 → (51) ***H01L 31/042***

(51) ***H01L 31/05*** (11) **2 511 961 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 11812681.2 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003124 27.04.2011
(87) WO 2012/015150 2012/05 02.02.2012
(30) 30.07.2010 KR 20100074417
(54) • *PHOTOVOLTAISCHE STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *DEVICE FOR GENERATING PHOTOVOLTAIC POWER AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE PHOTOVOLTAÏQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) CHO, Ho Gun, Seoul 100-714, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01L 31/05 → (51) ***H01L 31/0224***

(51) ***H01L 31/055*** (11) **2 511 962 A2**
(25) En (26) En
(21) 12158371.0 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 KR 20110034416
(54) • *Solarzelle mit polymerdispergierten Flüssigkristallen*
• *Solar Cell Using Polymer-Dispersed Liquid Crystals*
• *Cellule solaire utilisant des cristaux liquides dispersés dans un polymère*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lee, Gae-hwang, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Hwang, Kyu-young, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Jung, Jae-eun, 449-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 33/32 → (51) ***H01L 21/205***

(51) ***H01L 33/56*** (11) **2 511 963 A2**
H01L 33/62
(25) En (26) En
(21) 12161745.0 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089965
(54) • *Lichtemittierende Schicht und Vorrichtung, sowie Produktionsverfahren hierfür.*
• *light emitting element sheet, and light emitting device and correspoding fabrication methods.*
• *Feuille électroluminescent et dispositif électroluminescent et procédé de fabrication correspondante*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ooyabu, Yasunari, Osaka, 567-8680, JP
Naito, Toshiki, Osaka, 567-8680, JP
Sato, Satoshi, Osaka, 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H01L 33/56*** (11) **2 511 964 A2**
H01L 33/50
(25) En (26) En
(21) 12161746.8 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089955
(54) • *Phosphorreflexionsblatt. lichtemittierende Diodenvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Phosphor reflecting sheet, light emitting diode device, and producing method thereof*
• *Feuille réfléchissante au phosphore, dispositif à diode électroluminescente et son procédé de production*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ooyabu, Yasunari, Osaka, 567-8680, JP
Ito, Hisataka, Osaka, 567-8680, JP
Nishioka, Tsutomu, Osaka, 567-8680, JP
Naito, Toshiki, Osaka, 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H01L 33/56*** (11) **2 511 965 A2**
H01L 33/50
(25) En (26) En
(21) 12161747.6 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089922
(54) • *Reflektierende Kunstharzfolie, lichtemittierende Diodenvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Reflecting resin sheet, light emitting diode device and producing method thereof*
• *Feuille de résine réfléchissante, dispositif à diode électroluminescente et son procédé de production*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ooyabu, Yasunari, Osaka, 567-8680, JP
Nishioka, Tsutomu, Osaka, 567-8680, JP
Ito, Hisataka, Osaka, 567-8680, JP
Naito, Toshiki, Osaka, 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H01L 33/56*** (11) **2 511 966 A2**
H01L 33/50
(25) En (26) En
(21) 12161748.4 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011089939
(54) • *Reflektierendes Harzblatt, lichtemittierende Diodenvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Reflecting resin sheet, light emitting diode device and producing method thereof*
• *Feuille de résine réfléchissante, dispositif à diode électroluminescente et son procédé de production*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ooyabu, Yasunari, Osaka, 567-8680, JP
Ito, Hisataka, Osaka, 567-8680, JP
Naito, Toshiki, Osaka, 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 33/58 → (51) ***F21S 2/00***

(51) ***H01L 33/64*** ***F21S 2/00*** ***G02F 1/1333*** ***F21Y 101/02*** (11) **2 511 967 A1** ***F21V 29/00*** ***G02F 1/13357***
(25) Ja (26) En
(21) 10843115.6 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/070622 18.11.2010
(87) WO 2011/086760 2011/29 21.07.2011
(30) 12.01.2010 JP 2010003839
(54) • *LED-SUBSTRAT, RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LED SUBSTRATE, BACKLIGHT UNIT, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *SUBSTRAT DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES, UNITÉ DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HOSOKI, Mitsuru, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01L 39/24 → (51) ***C01G 1/00***

(51) ***H01L 41/083*** ***F02M 51/06*** ***H01L 41/187*** ***H01L 41/22*** (11) **2 511 968 A1** ***F02M 55/02*** ***H01L 41/193*** ***H02N 2/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10833029.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069203 28.10.2010
(87) WO 2011/065182 2011/22 03.06.2011
(30) 26.11.2009 JP 2009268217
(54) • *PIEZOELEKTRISCHES STAPELELEMENT, INJEKTOR DAMIT UND BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM*

- *STACKED PIEZOELECTRIC ELEMENT, INJECTION DEVICE USING SAME, AND FUEL INJECTION SYSTEM*
- *ELÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE EMPILÉ, DISPOSITIF D'INJECTION UTILISANT LEDIT ÉLÉMENT, ET SYSTÈME D'INJECTION DE COMBUSTIBLE*

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
(72) Satoi, Shinsaku, Kagoshima 899-4396, JP
Inagaki, Masahiro, Kagoshima 899-4396, JP
Hanada, Katsuhiko, Kagoshima 899-4396, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

H01L 41/187 → (51) ***H01L 41/083***

H01L 41/193 → (51) ***C08G 18/10***

H01L 41/193 → (51) ***H01L 41/083***

H01L 41/22 → (51) ***H01L 41/083***

H01L 41/26 → (51) ***C08G 18/10***

H01L 45/00 → (51) ***C07F 7/30***

H01L 51/05 → (51) ***C07D 495/04***

H01L 51/30 → (51) ***C07D 495/04***

(51) ***H01L 51/50*** (11) **2 511 969 A1**
C09K 11/06
(25) Ja (26) En
(21) 10836088.4 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072292 10.12.2010
(87) WO 2011/071169 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281978
(54)
- *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES ELEMENT, ORGANISCHE EL-ANZEIGEVORRICHTUNG UND ORGANISCHE EL-BELEUCHTUNG*
- *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT, ORGANIC EL DISPLAY DEVICE, AND ORGANIC EL LIGHTING*
- *ELÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, ÉCRAN ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET ÉCLAIRAGE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) ABE Tomohiro, Kanagawa 227-8502, JP
TAKAHASHI Atsushi, Kanagawa 227-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 51/50 → (51) ***B32B 17/06***

H01L 51/50 → (51) ***C09K 11/06***

H01L 51/50 → (51) ***G09G 3/30***

H01L 51/54 → (51) ***C07C 15/38***

(51) ***H01M 2/10*** (11) **2 511 970 A1**
(25) En (26) En
(21) 12002560.6 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087087

(54)
- *Batteriepack, Elektrowerkzeug und Batterieladegerät*
- *Battery pack, electric tool and battery charger*
- *Bloc-batterie, outil électrique et chargeur de batterie*

(71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) Hamano, Terufumi, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
Teranishi, Akira, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
Takemura, Hajime, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
Koitabashi, Keisuke, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H01M 2/10*** (11) **2 511 971 A2**
(25) En (26) En
(21) 12173409.9 (22) 24.12.2004
(84) DE FR GB
(30) 26.12.2003 JP 2003433927
(54)
- *Batterievorrichtung und elektronische Vorrichtung*
- *Battery device and electronic apparatus*
- *Dispositif de batterie et appareil électronique*

(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) TAKESHITA, Toshio, TOKYO, 141-0001, JP
TASHIRO, Kei, TOKYO, 141-0001, JP
KONDOU, Takashi, TOKYO, 141-0001, JP
TAMESUE, Yoshihito, TOKYO, 141-0001, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 04808130.1 / 1 699 096

H01M 2/10 → (51) ***A61B 17/32***

H01M 4/505 → (51) ***H01M 4/525***

(51) ***H01M 4/525*** (11) **2 511 972 A2**
H01M 4/505 ***H01M 10/0525***
B60L 11/18
(25) Ko (26) En
(21) 11775255.0 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003066 27.04.2011
(87) WO 2011/136550 2011/44 03.11.2011
(88) 01.03.2012
(30) 30.04.2010 KR 20100041015
(54)
- *AKTIVES KATHODENMATERIAL UND LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*
- *CATHODE ACTIVE MATERIAL AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING SAME*
- *MATÉRIAU ACTIF DE CATHODE ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM UTILISANT UN TEL MATÉRIAU*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) CHANG, Sung-Kyun, Daejeon 305-729, KR
PARK, Hong Kyu, Daejeon 305-759, KR
PARK, Sin Young, Daejeon 305-340, KR
LIM, Jinhyung, Daejeon 306-060, KR
LEE, DongHun, Seoul 132-878, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***H01M 4/58*** (11) **2 511 973 A1**
H01M 10/0525 ***C01B 25/45***
(25) Zh (26) En
(21) 10835385.5 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070319 22.01.2010
(87) WO 2011/069348 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CN 200910155316
(54)
- *GRAPHENMODIFIZIERTES POSITIVES AKTIVES LITHIUM-EISEN-PHOSPHAT-ELEKTRODENMATERIAL, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND LITHIUM-IONENAKKUMULATOR DAFÜR*
- *LITHIUM IRON PHOSPHATE POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL MODIFIED BY GRAPHENE, PREPARATION METHOD AND LITHIUM ION SECONDARY BATTERY THEREOF*
- *MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE AU PHOSPHATE DE FER ET DE LITHIUM MODIFIÉ AU GRAPHÈNE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET BATTERIE RECHARGEABLE LITHIUM-ION COMPRENANT LEDIT MATÉRIAU*

(71) Ningbo Institute Of Material Technology And Engineering Chinese Academy of Sciences, 519 Zhuangshi Road Zhenhai District, Ningbo, Zhejiang 315201, CN
(72) LIU, Zhaoping, Ningbo Zhejiang 315201, CN
ZHOU, Xufeng, Ningbo Zhejiang 315201, CN
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01M 4/58 → (51) ***C01B 25/45***

(51) ***H01M 4/86*** (11) **2 511 974 A1**
H01M 8/02 ***H01M 8/12***
(25) Ja (26) En
(21) 11849907.8 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/079181 16.12.2011
(87) WO 2012/086541 2012/26 28.06.2012
(30) 20.12.2010 JP 2010283453
16.09.2011 JP 2011202759
(54)
- *FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE*
- *SOLID OXIDE FUEL CELL*
- *PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) KOBAYASHI, Ayano, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
OHMORI, Makoto, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01M 4/88 → (51) ***B01J 33/00***

H01M 4/88 → (51) ***D04H 1/72***

H01M 4/92 → (51) ***B01J 33/00***

H01M 4/96 → (51) ***B01J 33/00***

H01M 4/96 → (51) ***D04H 1/72***

(51) ***H01M 8/02*** (11) **2 511 975 A1**
H01B 1/06 ***H01M 8/10***
(25) Ja (26) En
(21) 11744613.8 (22) 15.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/053091 15.02.2011
(87) WO 2011/102327 2011/34 25.08.2011
(30) 09.02.2011 JP 2011025965
16.02.2010 JP 2010030779
(54)
- *FESTELEKTROLYTFOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *SOLID ELECTROLYTE FILM, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *FILM ÉLECTROLYTIQUE SOLIDE ET SON PROCÉDÉ D'OBTENTION*

(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) SUZUKI, Katsutoshi, Kawagoe-shi Saitama 350-1151, JP
OBARA, Yoshihiko, Matsusaka-shi Mie 515-0001, JP
TANAKA, Toru, Kawagoe-shi Saitama 350-1151, JP
KOMORIYA, Haruhiko, Kawagoe-shi Saitama 350-1151, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H01M 8/02 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 8/04 → (51) ***G01F 23/26***

H01M 8/10 → (51) ***B01J 33/00***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 8/12 → (51) ***H01M 4/86***

H01M 10/052 → (51) ***H01M 10/0567***

H01M 10/0525 → (51) ***H01M 4/525***

H01M 10/0525 → (51) ***H01M 4/58***

(51) ***H01M 10/0567*** (11) **2 511 976 A1**
H01M 10/052
(25) Ja (26) En
(21) 10835885.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071569 02.12.2010
(87) WO 2011/070964 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277634
08.12.2009 JP 2009278255
18.12.2009 JP 2009287968
(54)
- *SEKUNDÄRZELLE, ELEKTROLYT, ZELLENPAKET, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND ELEKTRISCHES FAHRZEUG*
- *SECONDARY CELL, ELECTROLYTE, CELL PACK, ELECTRONIC DEVICE, ELECTRIC VEHICLE*
- *ÉLÉMENT RECHARGEABLE, ÉLECTROLYTE, BATTERIE D'ÉLÉMENTS, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, VÉHICULE ÉLECTRIQUE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) IHARA Masayuki, Tokyo 108-0075, JP
HAYAKAWA Yuko, Tokyo 108-0075, JP
KUBOTA Tadahiko, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01P 1/04 → (51) ***F16L 25/00***

H01P 5/19 → (51) ***G02B 6/43***

H01Q 1/00 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***H01Q 1/22*** (11) **2 511 977 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305454.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(54)
- *Anordnung von Sende- und Empfängerantennen eines elektromagnetischen Felds*
- *Arrangement of antennas emitting and receiving an electromagnetic field*
- *Agencement d'antennes émettrice et réceptrice de champ électromagnétique*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Caruana, Jean-Paul, 83500 Marseille, FR
Capomaggio, Grégory, 13360 Roquevaire, FR
Buton, Christophe, 13420 Gemenos, FR

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 7/00*** ***H01Q 5/00*** (11) **2 511 978 A1** ***H01Q 9/42***
(25) En (26) En
(21) 11173439.8 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 TW 100112948
(54)
- *Mobiles Kommunikationsgerät und Antennenstruktur dafür*
- *Mobile communication device and antenna structure therein*
- *Dispositif de communication mobile et structure d'antenne correspondante*

(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW
(72) Wong, Kin-Lu, 221 New Taipei City, TW
Kao, Yeh-Chun, 221 New Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 1/44*** ***H01Q 21/29*** (11) **2 511 979 A1** ***H01Q 21/28***
(25) En (26) En
(21) 12164298.7 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 KR 20110034548
(54)
- *Antennenvorrichtung für ein tragbares Endgerät*
- *Antenna apparatus for portable terminal*
- *Dispositif dýantenne pour terminal portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Jae-Hee, Gyeonggi-do, KR
Byun, Joon-Ho, Gyeonggi-do, KR
Park, Se-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Austin, Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) ***H01Q 1/38*** ***H01Q 21/29*** ***H01Q 7/00*** (11) **2 511 980 A1** ***H01Q 25/00***
(25) En (26) En
(21) 11161940.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Gedruckte Breitbandantenne*
- *Wideband printed antenna*
- *Antenne imprimée de bande large*

(71) Tecom Co., Ltd., 23, R&D Rd. 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, CN
(72) Kuo, Rong-Fa, Hsin-Chu, TW
Chou, Chin-Feng, Hsin-Chu, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

H01Q 1/44 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 3/26 → (51) ***G01S 13/02***

(51) ***H01Q 3/36*** H01Q 21/06 (11) **2 511 981 A1**
(25) En (26) En
(21) 11191410.7 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089001
(54)
- *Aktive Arrayantennenvorrichtung*
- *Active array antenna device*
- *Dispositif d'antenne réseau actif*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Shinonaga, Mitsuyoshi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Kayano, Hiroyuki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 7/00 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 7/00 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 9/00 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***H01Q 9/30*** ***H01Q 19/10*** ***G06Q 10/08*** (11) **2 511 982 A2** ***G08B 13/24***
(25) De (26) De
(21) 12001045.9 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 DE 102011016873
(54)
- *Frachtbehälter mit Antenne*
- *Freight container with antenna*
- *Récipient de fret doté d'une antenne*

(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Hornbostel, Klaus, 28215 Bremen, DE
Winkelmann, Andreas, 47475 Kamp-Lintfort, DE
(74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

H01Q 9/42 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 19/10 → (51) ***H01Q 9/30***

H01Q 21/28 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 21/29 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 21/29 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 25/00 → (51) ***H01Q 1/38***

(51) ***H01R 4/18*** ***H01R 4/70*** (11) **2 511 983 A1** ***H01R 11/12***
(25) De (26) De
(21) 11305426.6 (22) 12.04.2011

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

BA ME

(54) • *Kabelschuh*
• *Cable lug*
• *Cosse*

(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(72) Schröer, Frank, 92637 Weiden, DE

(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

H01R 4/48 → (51) ***H01R 9/24***

H01R 4/70 → (51) ***H01R 4/18***

---

(51) ***H01R 9/24*** (11) **2 511 984 A1**
H01R 9/26 ***H01R 4/48***

(25) De (26) De

(21) 12163231.9 (22) 04.04.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 DE 102011001961

(54) • *Anordnung zum Steuern einer Anlage*
• *Device for controlling an assembly*
• *Agencement de commande d'une installation*

(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) Warneke, Dipl.-Ing. Thomas, 37671 Höxter, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner, Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H01R 9/26 → (51) ***H01R 9/24***

H01R 11/12 → (51) ***H01R 4/18***

---

(51) ***H01R 12/70*** (11) **2 511 985 A1**

(25) En (26) En

(21) 12001834.6 (22) 19.03.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 JP 2011088273

(54) • *Leiterplattensteckverbinder und Verfahren zur Herstellung eines Befestigungsmittels dafür*
• *Board connector and method of producing a fixing member therefor*
• *Connecteur de carte et procédé de production d'un élément de fixation correspondant*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

(72) Aihara, Tetsuya, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

(51) ***H01R 12/71*** (11) **2 511 986 A2**
H01R 13/24

(25) De (26) De

(21) 12159296.8 (22) 13.03.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 102011007485

(54) • *Elektrische Anordnung*
• *Electric assembly*
• *Agencement électrique*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schoenfeld, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

---

(51) ***H01R 12/72*** (11) **2 511 987 A2**
H01R 13/26

(25) De (26) De

(21) 12159305.7 (22) 13.03.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 DE 102011007481

(54) • *Verbesserte Mehrfach-Direktkontaktierung von elektrischen Bauteilen*
• *Improved multiple direct contacting of electrical components*
• *Contact direct multiple amélioré de composants électriques*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schoenfeld, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

H01R 13/24 → (51) ***H01R 12/71***

H01R 13/26 → (51) ***H01R 12/72***

---

(51) ***H01R 13/508*** (11) **2 511 988 A1**
H01R 13/58

(25) De (26) De

(21) 11161989.6 (22) 12.04.2011

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

BA ME

(54) • *Leitungsaufnahmevorrichtung mit Zugentlastung*
• *Line seating with torsion relief*
• *Dispositif de réception de ligne avec décharge de traction*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Stein, Ulf, 92224, Amberg, DE

H01R 13/514 → (51) ***H01R 31/08***

---

(51) ***H01R 13/52*** (11) **2 511 989 A1**
H01R 13/56 H01R 13/506

(25) En (26) En

(21) 12001835.3 (22) 19.03.2012

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

BA ME

(30) 11.04.2011 JP 2011087236

(54) • *Steckverbinder und Montageverfahren dafür*
• *Connector and assembling method therefor*
• *Connecteur et son procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

(72) Nawa, Tetsuo, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/56 → (51) ***H01R 13/52***

H01R 13/58 → (51) ***H01R 13/508***

---

(51) ***H01R 13/622*** (11) **2 511 990 A2**
H01R 13/639 ***H01R 103/00***
H01R 24/52

(25) En (26) En

(21) 12250089.5 (22) 05.04.2012

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

BA ME

(30) 12.04.2011 US 201113085058

(54) • *Kopplungssystem für elektrische Verbinderanordnung*
• *Coupling system for electrical connector assembly*
• *Système de couplage pour ensemble formant connecteur électrique*

(71) Amphenol Corporation, 358 Hall Avenue, Wallingford, CT 06492, US

(72) Grek, Joachim, 6134 Katrineholm, SE
Barthelmes, Owen, Putnam Valley, New York 10579, US
Hoyack, Michael, Sandy Hook, Connecticut 06482, US

(74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB

---

(51) ***H01R 13/635*** (11) **2 511 991 A1**
F41F 3/055

(25) Fr (26) Fr

(21) 12163817.5 (22) 11.04.2012

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

BA ME

(30) 13.04.2011 FR 1101127

(54) • *Elektrische Kontaktherstellungsvorrichtung zwischen einer Plattform und einem Gerät, Abschussanlage und entsprechendes Verfahren*
• *Electrical contact device between a platform and a vessel, launch assembly and associated method*
• *Dispositif de mise en contact électrique entre une plateforme et un engin, ensemble de lancement et procédé associé*

(71) Dassault Aviation, 9 Rond Point des Champs Elysées - Marcel Dassault, 75008 Paris, FR

(72) Capetta, Thierry, 78470 Saint-Rémy les Chevreuse, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01R 13/639 → (51) ***H01R 13/622***

---

(51) ***H01R 13/66*** (11) **2 511 992 A1**
H04R 1/10

(25) Zh (26) En

(21) 10840509.3 (22) 16.12.2010

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

(86) CN 2010/079846 16.12.2010

(87) WO 2011/079720 2011/27 07.07.2011

(30) 30.12.2009 CN 200910249586

(54) • *MIT KABELKOPFHÖRER KOMPATIBLES VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *WIRED EARPHONE COMPATIBLE METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF COMPATIBLES AVEC DES ÉCOUTEURS CÂBLÉS*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) YU, Chengdong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WEI, Konggang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Hailong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHANG, Tongbang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, DE-80331 München, DE

H01R 13/66 → (51) ***G07C 5/00***

H01R 24/52 → (51) ***H01R 13/622***

H01R 31/06 → (51) ***G07C 5/00***

(51) ***H01R 31/08*** (11) **2 511 993 A2**
H01R 13/514
(25) En (26) En
(21) 12164208.6 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.10.2011 US 201113267477
15.04.2011 US 201161476076 P
(54) • *System zum Anschließen von Motorantrieben*
• *System for connecting motor drives*
• *Système de connexion de commandes de moteur*
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Balcerak, John A., Muskego, WI Wisconsin 53150-8395, US
Van Groll, Thomas H., Cedarburg, WI Wisconsin 53012, US
Winterhalter, Craig R., Cedarburg, WI Wisconsin 53012, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 33/09 → (51) ***F21K 99/00***

(51) ***H01R 43/042*** (11) **2 511 994 A1**
(25) En (26) En
(21) 12446502.2 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 SE 1100284
(54) • *Handbetriebenes Krimpwerkzeug*
• *Hand operated crimping tool*
• *Outil de sertissage manuel*
(71) Pressmaster AB, P.O. Box 3, 796 21 Älvdalen, SE
(72) Hutchfield, John, Sudbury, C010 7EX, GB
Persson, Lars Olov, SE-796 91 ÄLVDALEN, SE
Jonasson, Niklas, SE-792 52 MORA, SE
(74) Rosenquist, Per Olof, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H01R 43/042 → (51) ***B25B 27/14***

H01R 43/048 → (51) ***G01B 5/06***

H01R 43/28 → (51) ***B65H 51/14***

H01R 103/00 → (51) ***H01R 13/622***

H01S 3/00 → (51) ***G02B 27/14***

H01S 3/106 → (51) ***H04B 10/145***

H01S 3/213 → (51) ***C07D 487/14***

H01S 5/14 → (51) ***H04B 10/145***

(51) ***H01S 5/34*** (11) **2 511 995 A2**
(25) En (26) En
(21) 12167206.7 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 20.10.2008 US 106693 P
12.03.2009 US 402627
(54) • *Hochtemperatur-Interband-Kaskadenlaser*
• *High-temperature interband cascade lasers*
• *Lasers cascade interbande à haute temperature*
(71) The Government of the U.S.A., as represented by The Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory 4555 Overlook Avenue, SW, Code 1008.2, Washington, DC 20375, US
(72) Vurgaftman, Igor, Odenton, MD 21113, US
Meyer, Jerry R., Catonsville, MD 21228, US
Kim, Mijin, Springfield, VA 22152, US
Bewley, William W., Falls Church, VA 22041, US
Kim, Chul-soo, Springfiled, VA 22152, US
Lindle, James R., Bowie, MD 20715, US
Canedy, Chadwick L., Washington, DC 20001, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
(62) 09822404.1 / 2 340 589

H01T 13/00 → (51) ***F02P 3/04***

(51) ***H02G 1/10*** (11) **2 511 996 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162552.1 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Unterwasserkabelinstallationseinheit*
• *Subsea cable installation unit*
• *Unité d'installation de câble sous-marin*
(71) Optoplan AS, Vestre Rosten 77, 7075 Tiller, NO
(72) Berg, Arne, N-7082, Kattem, NO
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

H02G 1/12 → (51) ***H01B 15/00***

(51) ***H02H 1/00*** (11) **2 511 997 A2**
H02H 7/26 ***H02J 13/00***
H02J 3/00 ***G06Q 50/06***
G06Q 10/06
(25) En (26) En
(21) 12176345.2 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.10.2002 US 421180 P
28.10.2002 US 421755 P
29.05.2003 US 474130 P
30.05.2003 US 474349 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Stromsystems als Reaktion auf Schaltungsanormalitäten*
• *Method and apparatus for control of an electric power system in response to circuit abnormalities*
• *Procédé et appareil de commande d'un système de puissance électrique en réponse à des anomalies de circuit*
(71) S & C Electric Company, 6601 North Ridge Boulevard, Chicago, IL 60626, US
(72) Biallas, Kenneth James, Carnation, WA Washington 98014, US
Nelson, William Christian Tracey, Duvall, WA Washington 98019, US
Brasher, Eddie W, Pinole, CA California 94564, US
Fix, Thomas Chapman, Bellevue, WA Washington 98007, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 03777661.4 / 1 556 936

H02H 3/04 → (51) ***G01R 15/18***

(51) ***H02H 3/16*** (11) **2 511 998 A1**
H02H 5/10
(25) De (26) De
(21) 11162277.5 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Anordnung zur Erdschlussüberwachung in einem Wechselstromkreis und Stromversorgungsanordnung mit einer solchen Erdschlussüberwachung*
• *Assembly for earth connection surveillance in an alternating current circuit and power supply assembly with such an earth connection surveillance*
• *Agencement de surveillance de défaut à la terre dans un circuit de courant alternatif et agencement d'alimentation en électricité doté d'une telle surveillance de raccordement à la terre*
(71) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29, 1161 AH Zwanenburg, NL
(72) Wallmeier, Peter, 59556 Lippstadt, DE
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

H02H 5/10 → (51) ***H02H 3/16***

H02H 7/20 → (51) ***H01L 31/02***

H02H 7/26 → (51) ***H02H 1/00***

H02J 3/00 → (51) ***H02H 1/00***

(51) ***H02J 3/32*** (11) **2 511 999 A1**
H02J 3/38
(25) En (26) En
(21) 12159377.6 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161476021 P
(54) • *Umkonfigurierbare Leistungswandler, Systeme und Anlagen*
• *Reconfigurable power converters, systems and plants*
• *Convertisseurs de puissance reconfigurables, systèmes et installations*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Kim, Hongrae, Cary, Noth Carolina 27519, US
Nurmi , Jukka, Fi-01690 Vantaa, FI
Arshad, Waqas, Raleigh, North carolina 27606, US
(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Gregorj S.p.A. Patent Department Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milan, IT

(51) ***H02J 3/38*** (11) **2 512 000 A2**
H02J 7/35
(25) En (26) En
(21) 12161659.3 (22) 28.03.2012

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

BA ME

(30) 15.04.2011 US 201161475983 P

(54) • *Umkonfigurierbare Stromsysteme und -wandler*
• *Reconfigurable power systems and converters*
• *Systèmes et convertisseurs de puissance reconfigurable*

(71) ABB Research Ltd., Affoltern Str. 44, 8050 Zürich, CH
North Carolina State University, Campus Box 8210, Raleigh, North Carolina 27695-8210, US

(72) Kim, Hongrae, Cary, NC 27519, US
Parkhideh, Babak, Morrisville, NC 27560, US

(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Gregorj S.p.A. Patent Department Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milan, IT

H02J 3/38 → (51) ***H01L 31/02***

H02J 3/38 → (51) ***H02J 3/32***

(51) ***H02J 5/00*** ***H02J 7/02*** (11) **2 512 001 A2**

(25) En (26) En

(21) 12162433.2 (22) 30.03.2012

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

BA ME

(30) 14.04.2011 JP 2011090036

(54) • *Leistungssteuerungsvorrichtung, Leistungssteuerungsverfahren und Programm bei kontaktloser Energieübertragung*
• *Power control apparatus, power control method, and program in contactless power transmission*
• *Appareil de commande d'alimentation, procédé de commande d'alimentation et programme concernant la transmission d'énergie sans contact*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Sato, Kazuhiro, Tokyo 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H02J 7/00*** ***H02J 7/35*** (11) **2 512 002 A2**

(25) En (26) En

(21) 11250613.4 (22) 29.06.2011

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

BA ME

(30) 11.04.2011 TW 100206289

(54) • *Tragbare Solarenergie-Powerbank*
• *Solar energy portable power bank*
• *Réserve d'énergie solaire portable*

(71) Lin, Yung-Shen, No.8, Guanglong St., Sanzhi Dis New Taipei City 252, TW

(72) Lin, Yung-Shen, Sanzhi Dis New Taipei City 252, TW

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H02J 7/02 → (51) ***H02J 5/00***

H02J 7/35 → (51) ***H02J 3/38***

H02J 7/35 → (51) ***H02J 7/00***

(51) ***H02J 9/00*** (11) **2 512 003 A2**

(25) It (26) En

(21) 11187585.2 (22) 02.11.2011

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

BA ME

(30) 03.11.2010 IT TO20100876

(54) • *Stand-by-Schaltung für Haushaltsgeräte*
• *Stand-by circuit for household appliances*
• *Circuit de veille pour appareils électroménagers*

(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Burzella, Luciano, 60044 Fabriano (AN), IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) ***H02J 9/00*** ***H02J 9/04*** ***G06K 19/07*** (11) **2 512 004 A1** ***H02M 3/28***

(25) En (26) En

(21) 11193471.7 (22) 14.12.2011

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

BA ME

(30) 13.04.2011 TW 100112761

(54) • *Elektronische Vorrichtung*
• *Electronic device*
• *Dispositif électronique*

(71) HannStar Display Corp., 4F., No.48, Wuquan Road, Wugu Dist. New Taipei City 248, TW

(72) Weng, Bo Min, 711 Tainan City, TW

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

H02J 9/04 → (51) ***H02J 9/00***

(51) ***H02J 13/00*** ***H01H 9/54*** (11) **2 512 005 A1**

(25) En (26) En

(21) 11003205.9 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Fernsteuerung und Betrieb von LV-Verteilungsnetzwerken*
• *Remote control and operation of LV distribution networks*
• *Commande à distance et fonctionnement de réseaux de distribution LV*

(71) Raychem International, Bay 100-105 Shannon Industrial Estate, Co. Clare, IE
Tyco Electronics UK Ltd, European Patent Department Faraday Road Dorcan Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

(72) Normoyle, Brendan, Co. Limerick, IE
Quinn, Aidan, Co. Tipperary, IE
Foxley, Philipp, North Wales LL32 8RE, GB
Mcgann, Melvyn, Essex CM2 6HA, GB
Allan, Leslie, Essex CO11 1UQ, GB
Bouche, Jean- Christophe, Co. Clare, IE
Mcloughlin, Conor, Co. Limerick, IE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02J 13/00 → (51) ***G01R 21/00***

H02J 13/00 → (51) ***H02H 1/00***

H02J 13/00 → (51) ***H05B 1/02***

(51) ***H02J 17/00*** (11) **2 512 006 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09852034.9 (22) 07.12.2009

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

(86) JP 2009/070467 07.12.2009

(87) WO 2011/070637 2011/24 16.06.2011

(54) • *MAGNETFELDRESONANZLEISTUNGS-ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND MAGNETFELDRESONANZLEISTUNGS-EMPFANGSVORRICHTUNG*
• *MAGNETIC-FIELD RESONANCE POWER TRANSMISSION DEVICE AND MAGNETIC-FIELD RESONANCE POWER RECEIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE PAR RÉSONANCE DE CHAMP MAGNÉTIQUE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION D'ÉNERGIE PAR RÉSONANCE DE CHAMP MAGNÉTIQUE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) SHIMOKAWA, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Holz, Ulrike, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H02K 1/27 → (51) ***F04D 13/06***

H02K 1/27 → (51) ***H02K 49/10***

H02K 1/28 → (51) ***F04D 13/06***

H02K 3/24 → (51) ***H02K 9/06***

H02K 3/47 → (51) ***A61B 17/16***

H02K 5/04 → (51) ***H02K 5/22***

H02K 5/128 → (51) ***A61B 17/16***

H02K 5/136 → (51) ***G01L 19/14***

H02K 5/20 → (51) ***H02K 9/06***

(51) ***H02K 5/22*** ***H02K 5/04*** ***F03D 1/00*** (11) **2 512 007 A1** ***H02K 15/00*** H02K 7/18

(25) En (26) En

(21) 11162609.9 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Zugangsmittel für eine elektrische Maschine*
• *Access means for an electrical machine*
• *Moyen d'accès pour une machine électrique*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Booth, James Kenneth, 7330, Brande, DK

(51) ***H02K 5/22*** (11) **2 512 008 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11305456.3 (22) 15.04.2011

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

BA ME

(54) • *Baugruppe, die einen Stator und ein Klemmengehäuse zur Stromversorgung des Stators umfasst*
• *Unit including a stator and a terminal box for supplying electricity to the stator*
• *Ensemble comprenant un stator et une boite a borne pour l'alimentation electrique du stator*

(71) Pompes Salmson, 53 Boulevard de la République, 78400 Chatou, FR

(72) Bouilly, Hervé, 53940 LE GENEST ST ISLE, FR
Leze, Adrien, 53000 LAVAL, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H02K 7/116 → (51) ***F16H 1/32***

(51) ***H02K 9/06*** (11) **2 512 009 A1**
H02K 5/20 ***H02K 3/24***
(25) De (26) De
(21) 11162657.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Kühleinrichtung zum Kühlen eines Wicklungsgeflechts einer elektrischen Maschine und Verfahren zum Nachrüsten der elektrischen Maschine mit der Kühleinrichtung*
• *Cooling device for cooling a coil braid of an electric machine and method for retrofitting the electric machine with the cooling device*
• *Dispositif de refroidissement d'un entrelacement de fils enroulés d'une machine électrique et procédé de rééquipement de la machine électrique à l'aide du dispositif de refroidissement*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Michelsson, Olaf, 99310, Arnstadt, DE
Banda, Marcus, 99084, Erfurt, DE
Chen, Zhiyun, 99084, Erfurt, DE

(51) ***H02K 9/18*** (11) **2 512 010 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163209.5 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113087032
(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Échangeur de chaleur*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Balista, Alex Banis, 13064-654 Sao Paulo, BR
Kawasaki, Nelson Yugi, 13064-654 Sao Paulo, BR
Lopes, Pedro Francis, 13064-654 Sao Paulo, BR
Yabiku, Renato Motohide, 13064-654 Sao Paulo, BR
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***H02K 9/19*** (11) **2 512 011 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835351.7 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/000119 26.01.2010
(87) WO 2011/069313 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CN 200910252069
(54) • *MOTOR UND ÖLKÜHLUNGSVERFAHREN FÜR DEN MOTOR*
• *MOTOR AND OIL COOLING METHOD FOR MOTOR*
• *MOTEUR ET PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT PAR L'HUILE POUR UN MOTEUR*
(71) Jing-Jin Electric Technologies (Beijing) Co., Ltd., Building E Suite 511-A Wangjing Technology Park No.2 Li Ze Zhong Er Lu, Chaoyang District, Beijing 100102, CN
(72) CAI, Wei, Beijing 100102, CN
ZHENG, Yi, Beijing 100102, CN
YUAN, Xinglian, Beijing 100102, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H02K 15/00 → (51) ***H02K 5/22***

(51) ***H02K 15/04*** (11) **2 512 012 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163431.5 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 TR 201103641
(54) • *Vorrichtung zur Montage einer elektrischen Maschinenkomponente*
• *Electrical machine component mounting apparatus*
• *Appareil de montage de composant de machine électrique*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ozturk, Ozgen, 41470 Gebze Kocaeli, TR
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***H02K 15/095*** (11) **2 512 013 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163379.6 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 IT MI20110636
(54) • *Drahtführung zum Aufwickeln von Draht auf einem Stator- oder Ständerkern, insbesondere für Drähte mit einem relativ großen Durchmesser*
• *Wire guide for winding a wire on a stator or rotor core, particularly for wires having a relatively large diameter*
• *Guide de fil pour enrouler un fil sur un noyau de stator ou de rotor, en particulier des fils métalliques ayant un diamètre relativement grand*
(71) MARSILLI & CO. S.P.A., Via per Ripalta Arpina, 14, 26012 Castelleone (CR), IT
(72) Parati, Gian Battista, 26012 Castelleone CR, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

H02K 16/00 → (51) ***H02K 41/02***

H02K 21/14 → (51) ***A61B 17/16***

(51) ***H02K 41/02*** (11) **2 512 014 A1**
H02K 16/00 ***E05F 15/18***
(25) En (26) En
(21) 11195400.4 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT PD20110127
(54) • *Linearantrieb insbesondere für Schiebetüren, oder für Tür- oder Fensterschliesselemente*
• *Linear actuator particularly for sliding doors and for sliding door or window closure elements in general*
• *Actionneur linéaire en particulier pour portes coulissantes, ou pour des éléments de fermeture de portes ou de fenêtres*
(71) Topp S.p.A. A Socio Unico, Via Galvani, 59, 36066 Sandrigo, VI, IT
(72) Cavalcante, Toni, 36031 Dueville VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***H02K 41/02*** (11) **2 512 015 A1**
E05F 15/18
(25) En (26) En
(21) 11195402.0 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT PD20110123
(54) • *Linearantrieb, insbesondere von Schiebetüren*
• *Linear actuator particularly for sliding doors*
• *Actionneur linéaire, notamment de portes coulissantes*
(71) Topp S.p.A. A Socio Unico, Via Galvani, 59, 36066 Sandrigo, VI, IT
(72) Cavalcante, Toni, 36031 Dueville VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***H02K 41/03*** (11) **2 512 016 A1**
E05F 15/18
(25) En (26) En
(21) 12164117.9 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT PD20110124
(54) • *Führung für lineare Dauermagnetaktuatoren*
• *Guide for permanent-magnet linear actuators*
• *Guide pour actionneurs linéaires à aimant permanent*
(71) Topp S.p.A. A Socio Unico, Via Luigi Galvani, 59, 36066 Sandrigo, VI, IT
(72) Cavalcante, Toni, 36031 DUEVILLE VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***H02K 49/10*** (11) **2 512 017 A1**
H02K 1/27
(25) En (26) En
(21) 12164114.6 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 IT PD20110126
(54) • *Rotor für linearen Dauermagnetaktuator*
• *Rotor for permanent-magnet linear actuator*
• *Rotor pour actionneur linéaire à aimant permanent*
(71) Topp S.p.A. A Socio Unico, Via Luigi Galvani, 59, 36066 Sandrigo, VI, IT
(72) Cavalcante, Toni, 36031 Dueville vi, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***H02K 53/00*** (11) **2 512 018 A1**
(25) Hu (26) En
(21) 11462006.5 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Nutzung der Energie der Wechselwirkung magnetischer Felder.*

- *Method and apparatus for exploiting interaction energy of magnetic fields*
- *Procédé et dispositif pour exploiter l'énergie d'interaction des champs magnétiques*

(71) Pinter, Csaba, Bogárzó köz 1, 6237 Kecel, HU
Fekete, Gábor, Rákóczi Ferenc u. 28, 3530 Miskolc, HU
(72) Pinter, Csaba, 6237 Kecel, HU
Fekete, Gábor, 3530 Miskolc, HU
(74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

---

(51) ***H02M 1/44*** (11) **2 512 019 A2**
(25) En (26) En
(21) 11191530.2 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 475898 P
01.11.2011 US 286346
(54) • *System und Verfahren zur aktiven elektromagnetischen Interferenzreduzierung für einen Schaltungssteller*
• *System and method for active electromagnetic interference reduction for a switching converter*
• *Système et procédé de réduction d'interférence électromagnétique d'un convertisseur de commutation*
(71) Intersil Americas Inc., 1001 Murphy Ranch Road, Milpitas, CA 95035, US
(72) Moussaoui, Zaki, San Carlos, CA 94070, US
Qin, Jifeng, San Jose, CA 95131, US
Brazil, Colm, Mountain View, CA 94041, US
(74) Harrasz, Julia Konstanze, et al, Fleuchaus & Gallo Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

---

(51) ***H02M 3/158*** ***H02M 3/335*** (11) **2 512 020 A2**
(25) En (26) En
(21) 12164163.3 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161476242 P
23.02.2012 US 201213402887
(54) • *Spannungsgesteuerte Stromquelle mit Wandler in beiden Richtungen zur Spannungsregelung*
• *Bi-directional converter voltage controlled current source for voltage regulation*
• *Source de courant contrôlée par tension de convertisseur bidirectionnel pour la régulation de la tension*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Martinelli, Robert Matthew, Murrieta, CA California 92562, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02M 3/28 → (51) ***H02J 9/00***

---

(51) ***H02M 3/335*** (11) **2 512 021 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250469.1 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Steuerung für einen Schaltstromwandler*
• *A controller for a switched mode power converter*
• *A controller for a switched mode power converter*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Kleinpenning, Jeroen, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

H02M 3/335 → (51) ***H02M 3/158***

---

(51) ***H02M 5/458*** (11) **2 512 022 A2**
(25) De (26) De
(21) 12163849.8 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 DE 102011007197
(54) • *Elektrische Schaltung zur potentialgetrennten Energieübertragung*
• *Electrical circuit for potential-separated energy transmission*
• *Commutation électrique pour la transmission d'énergie isolée par potentiel*
(71) Converteam GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
(72) Brandt, Axel, Dr., 16761 Henningsdorf, DE
Janning, Jörg, Dr., 12049 Berlin, DE
Petzoldt, Jürgen, Prof. Dr.-Ing., 98693 Ilmenau, DE
Rädel, Uwe, Dr.-Ing., 98693 Ilmenau, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

---

(51) ***H02M 7/00*** ***H02M 7/06*** ***H02M 7/219*** ***H02M 7/797*** ***H02M 7/162*** ***H02M 7/757*** (11) **2 512 023 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163220.2 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 EP 11162385
(54) • *Stromrichteranordnung und Verfahren zum Betreiben einer Stromrichteranordnung*
• *Power converter arrangement and method for operating a power converter arrangement*
• *Agencement de convertisseur de puissance et procédé pour exploiter un agencement de convertisseur de puissance*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Meinecke, Carsten, 76199 Karlsruhe, DE
Furch, Frank, 67574 Osthofen, DE

H02M 7/06 → (51) ***H02M 7/00***

H02M 7/12 → (51) ***B60L 3/00***

---

(51) ***H02M 7/155*** (11) **2 512 024 A2**
(25) De (26) De
(21) 12158973.3 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011007348
(54) • *Netzteil mit einer Schaltungsanordnung und Verfahren zum Betreiben eines Netzteils*
• *Power supply with a switching assembly and method for operating same*
• *Partie de réseau dotée d'un circuit et procédé de fonctionnement d'une partie de réseau*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Budil, Milan, 35601 Sokolov, CZ
Zalud, Viktor, 43908 Pátek, CZ
Szabo, Tomas, 35601 Sokolov, CZ
Stepanek, Karel, 32300 Plzen Bolevec, CZ

H02M 7/162 → (51) ***H02M 7/00***

H02M 7/219 → (51) ***H02M 7/00***

---

(51) ***H02M 7/48*** ***H01F 27/28*** ***H01F 27/30*** (11) **2 512 025 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11734359.0 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070353 18.01.2011
(87) WO 2011/088777 2011/30 28.07.2011
(30) 30.08.2010 CN 201010266511
19.01.2010 CN 201010004094
(54) • *DOPPELENDEN-UMWANDLER MIT MAGNETISCHER INTEGRATION*
• *MAGNETIC INTEGRATION DOUBLE-ENDED CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DOUBLE SORTIE À INTÉGRATION MAGNÉTIQUE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LU, Zengyi, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
ZHU, Yongfa, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
BAI, Yadong, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
CHEN, Wei, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
JIN, Zhaoguo, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

H02M 7/757 → (51) ***H02M 7/00***

H02M 7/797 → (51) ***H02M 7/00***

H02N 2/00 → (51) ***H01L 41/083***

---

(51) ***H02P 3/18*** ***B60L 7/14*** (11) **2 512 026 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852048.9 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070563 08.12.2009
(87) WO 2011/070651 2011/24 16.06.2011
(54) • *STROMWANDLER*
• *POWER CONVERSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUISSANCE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) KONO, Masaki, Tokyo 100-8310, JP
HATANAKA, Keita, Tokyo 100-8310, JP

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02P 6/06 → (51) ***F15B 21/04***

(51) ***H02P 8/02*** ***H02P 8/12*** ***G04C 3/14*** (11) **2 512 027 A2** ***H02P 8/16*** ***G04C 10/00***
(25) En (26) En
(21) 12174956.8 (22) 10.09.1999
(84) CH DE FR GB LI
(30) 10.09.1998 JP 25723598
12.05.1999 JP 13183599
12.05.1999 JP 13183499
(54) • *Impulsmotorantriebsvorrichtung, Impulsmotorantriebsverfahren, Uhrvorrichtung und Steuerverfahren für die Uhrvorrichtung*
• *Pulse motor driving device, pulse motor driving method, timepiece device, and timepiece device control method*
• *Dispositif d'entraînement de moteur à impulsions, procédé d'entraînement de moteur à impulsions, dispositif d'horlogerie et procédé de commande de dispositif d'horlogerie*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Akahane, Hidehiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Nakamiya, Shinji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Iljima, Yoshitaka, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Iida, Kenji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Furukawa, Tsuneaki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(62) 05076108.9 / 1 569 327
99943277.6 / 1 032 118

H02P 8/12 → (51) ***H02P 8/02***

H02P 8/16 → (51) ***H02P 8/02***

H02P 27/06 → (51) ***B60L 3/00***

H02P 29/00 → (51) ***F15B 21/04***

(51) ***H03B 28/00*** ***G01S 13/32*** (11) **2 512 028 A1** ***G01S 7/35***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306446.3 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.11.2010 FR 1059319
(54) • *Vorrichtung zum Senden/Empfangen von Radarwellen*
• *Device for transmitting/receiving radar waves*
• *Dispositif d'émission/réception d'ondes radar*
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Moquillon, Laurence, 38660 Lumbin, FR
Garcia, Patrice, 38920 Crolles, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) ***H03F 3/20*** ***H04R 19/02*** (11) **2 512 029 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161836.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Audiosignalantrieb für einen flachen Tongenerator*
• *Audio signal driver for flat sound generator*
• *Commande de signal audio pour générateur de son plat*
(71) ABC Taiwan Electronics Corp., No.422, Sec.1, Yang Fu Road Yangmei, Taoyuan-Hsien 32627, TW
(72) Fan, LiangFang, 32627, Taoyuan, TW
Hsiao, MingChien, 32627, Taoyuan, TW
Chen, TangKang, 32627, Taoyuan, TW
(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

(51) ***H03F 3/45*** (11) **2 512 030 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161976.3 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Differenzausgangsstufe*
• *Differential output stage*
• *Étage de sortie différentiel*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Hoogzaad, Gian, 5656 AG, Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) ***H03H 9/02*** ***H03H 9/24*** (11) **2 512 031 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162591.9 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *MEMS-Resonator und Steuerungsverfahren dafür*
• *MEMS resonator and method of controlling the same*
• *Résonateur MEMS et son procédé de commande*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Phan Le, Kim, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Steeneken, Peter Gerard, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Van Beek, Jozef Thomas Martinus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

H03H 9/24 → (51) ***H03H 9/02***

H03H 11/30 → (51) ***H01J 37/32***

H03H 17/02 → (51) ***A61B 18/12***

H03J 1/00 → (51) ***H04H 60/43***

H03J 7/18 → (51) ***H04H 60/43***

H03K 17/567 → (51) ***H01L 25/07***

H03K 17/567 → (51) ***H01L 25/18***

H03K 17/95 → (51) ***G01D 5/20***

(51) ***H03K 17/96*** (11) **2 512 032 A2**
(25) De (26) De
(21) 12167390.9 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.07.2008 DE 102008033369
(54) • *Bedieneinrichtung für ein Elektrogerät und Auswerteverfahren für diese Bedieneinrichtung*
• *Operating device for an electrical device and evaluation method for this operating device*
• *Dispositif de commande pour un appareil électrique et procédé d'évaluation pour ce dispositif de commande*
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Fluhrer, Henry, 75015 Bretten, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
(62) 09163634.0 / 2 144 372

H03K 17/96 → (51) ***G06F 3/044***

(51) ***H03L 7/085*** ***H03L 7/183*** (11) **2 512 033 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162284.1 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Takterzeugungssystem*
• *A clock generation system*
• *Système de génération d'horloge*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Burcea, George, Ajax, ON L1T 4P6, CA

H03L 7/183 → (51) ***H03L 7/085***

H03M 1/12 → (51) ***G01S 13/02***

H03M 1/12 → (51) ***H04R 25/00***

(51) ***H03M 1/18*** (11) **2 512 034 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12163967.8 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1101162
(54) • *Analog-Digital-Umwandlungssystem, das eine Doppelschleife zur automatischen Verstärkungskontrolle umfasst*
• *Analogue-to-digital conversion system comprising a double automatic gain control loop*
• *Systeme de conversion analogique-numerique comprenant une double boucle de controle automatique de gain*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Martin, Nicolas, 26500 Bourg Les Valence, FR
Perre, Jean-Michel, 07130 St Peray, FR
Depraz, David, 26000 Valence, FR
(74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03M 7/30 → (51) ***G06F 17/30***

H03M 13/00 → (51) ***H04J 11/00***

H03M 13/27 → (51) ***H04L 1/00***

H03M 13/29 → (51) ***H04L 1/00***

H03M 13/41 → (51) ***H04L 1/00***

H04B 1/16 → (51) ***H04N 7/173***

(51) ***H04B 1/40*** (11) **2 512 035 A1**
H04W 92/08
(25) Ko (26) En
(21) 10835263.4 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004438 08.07.2010
(87) WO 2011/071221 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 KR 20090121752
(54) • *ANWENDUNGSSERVICESYSTEM AUF SMARTCARD-BASIS UND VERFAHREN DAFÜR SOWIE IN DIESEM SYSTEM VERWENDETE SMART-CARD*
• *SMART CARD-BASED WIDGET SERVICE SYSTEM AND METHOD, AND A SMART CARD APPLIED THERETO*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SERVICE DE COMPOSANT D'INTERFACE GRAPHIQUE À BASE DE CARTE À PUCE, ET CARTE À PUCE APPLIQUÉE À CES DERNIERS*
(71) SK Planet Co., Ltd., 11, Euljiro, 2-ga Junggu, Seoul 100-999, KR
(72) KIM, SEUNG, Gyeonggi-do, 463-765, KR
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) ***H04B 1/40*** (11) **2 512 036 A1**
H04M 1/02 ***H05K 1/02***
(25) Zh (26) En
(21) 10849705.8 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075256 19.07.2010
(87) WO 2011/127696 2011/42 20.10.2011
(30) 12.04.2010 CN 201010146501
(54) • *DRAHTLOSES ENDGERÄT UND UMSETZUNGSVERFAHREN ZUR REDUKTION DES SPITZENWERTES EINER SAR*
• *WIRELESS TERMINAL AND IMPLEMENTATION METHOD FOR REDUCING PEAK VALUE OF SPECIFIC ABSORPTION RATE (SAR)*
• *TERMINAL SANS FIL ET PROCÉDÉ D'IMPLÉMENTATION POUR RÉDUIRE LA VALEUR DE CRÊTE DU DÉBIT D'ABSORPTION SPÉCIFIQUE (DAS)*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Lu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

(51) ***H04B 1/40*** (11) **2 512 037 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11771545.8 (22) 09.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/072566 09.04.2011
(87) WO 2011/131092 2011/43 27.10.2011
(30) 23.04.2010 CN 201010158494
(54) • *FUNKFREQUENZSIGNALPRÜFSCHLEIFENVERFAHREN UND AUSSENEINHEIT*
• *RADIO FREQUENCY SIGNAL LOOPBACK METHOD AND OUTDOOR UNIT*
• *PROCÉDÉ DE BOUCLAGE D'UN SIGNAL DE RADIOFRÉQUENCES ET UNITÉ POUR EXTÉRIEUR*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) MA, Yingdong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Lin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHUAI, Songlin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CAI, Hua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04B 1/50*** (11) **2 512 038 A1**
H04J 99/00
(25) Ja (26) En
(21) 10835871.4 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071449 01.12.2010
(87) WO 2011/070949 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277668
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) OKA, Shinya, Tokyo 100-6150, JP
OKADA, Takashi, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 512 039 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10836962.0 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075068 08.07.2010
(87) WO 2011/072525 2011/25 23.06.2011
(30) 16.12.2009 CN 200910254061
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DER CHIPKORRELATION EINER MEHRPFADSUCHE*
• *METHOD AND DEVICE FOR REALIZING CHIP CORRELATION OF MULTIPATH SEARCH*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À RÉALISER LA CORRÉLATION DES BRIBES DANS UNE RECHERCHE SUR TRAJETS MULTIPLES*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Baling, Guangdong 518057, CN
SHI, Yijun, Guangdong 518057, CN
FENG, Liguo, Guangdong 518057, CN
(74) Patel, Nikesh, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H04B 1/7083 → (51) ***H04L 27/26***

H04B 1/713 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04B 3/23*** (11) **2 512 040 A1**
H04M 9/08
(25) En (26) En
(21) 11305441.5 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Rechensparender Echokompensator für ein Breitband-Audiosignal*
• *A computation saving echo canceller for a wide band audio signal*
• *Annuleur d'écho enregistrant les calculs pour signal audio de bande large*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Fadili, Moulay, 92707 Colombes, FR
Pinier, François, 67400 Illkirch, FR
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04B 7/04 → (51) ***H04L 25/03***

H04B 7/06 → (51) ***H04L 25/03***

(51) ***H04B 7/14*** (11) **2 512 041 A2**
H04B 7/208
(25) Ko (26) En
(21) 10836232.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008851 10.12.2010
(87) WO 2011/071337 2011/24 16.06.2011
(88) 27.10.2011
(30) 10.12.2009 US 285192 P
10.12.2010 KR 20100126280
(54) • *VERSTÄRKERVORRICHTUNG FÜR SIMULTANES SENDEN/EMPFANGEN VON SIGNALEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE VERFAHREN DAFÜR*
• *REPEATER APPARATUS FOR SIMULTANEOUSLY TRANSCEIVING SIGNALS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND METHOD FOR SAME*
• *APPAREIL RÉPÉTEUR PERMETTANT D'ÉMETTRE ET DE RECEVOIR DE FAÇON SIMULTANÉE DES SIGNAUX DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Kyu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04B 7/208 → (51) ***H04B 7/14***

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 512 042 A1**
H04L 5/14 ***H04L 1/00***
H04W 88/10
(25) En (26) En
(21) 12004198.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2004 US 577083 P
(54) • *Rahmenstruktures für ein Kommunikationssysteme mit mehreren Funktechnologien*
• *Frame structures for a wireless communication system with multiple radio technologies*
• *Structures de trame pour un système de communication sans fil avec multiples technologies radio*
(71) Qualcomm, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Agrawal, Avneesh, Mendham NJ 07945-0311, US
Malladi, Durga P., San Diego California 92130-5778, US
Stamoulis, Anastasios, San Diego California 92121, US
Mantravadi, Ashok, San Diego Californis 92121, US
Murali, Ramaswamy, San Diego California 92128, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 05756553.3 / 1 751 906

H04B 7/26 → (51) ***H04J 11/00***

H04B 7/26 → (51) ***H04L 27/26***

H04B 7/26 → (51) ***H04W 48/12***

H04B 10/00 → (51) ***G02B 6/43***

(51) ***H04B 10/145*** (11) **2 512 043 A1**
H01S 5/14 ***H01S 3/106***
(25) En (26) En
(21) 11162510.9 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Polarisierungsstabilisierungsschema für ungekühlten, selbstjustierenden Hohlraum für farblose Ultrabreitband-PON*
• *Polarization stabilization scheme for uncooled self-tuning cavity for colorless ultra broadband PON*
• *Schéma de stabilisation de polarisation pour cavité auto-réglable sans refroidissement pour PON à ultra large bande incolore*
(71) Alcatel-Lucent Italia S.p.A., Piazzale Biancamano no. 8, 20121 Milano, IT
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) Martinelli, Mario, 20097 San Donato Milanese, IT
Gavioli, Giancarlo, Arcore, IT
Galli, Paola, 25030 Adro, IT
Di Mola, Domenico, 20045 Besana Brianza, IT
Parolari, Paola, 20052 Monza, IT
Marazzi, Lucia, 27010 Borgarello, IT
Razzetti, Luca, 20099 Sesto San Giovanni, IT
Campi, Domenico, 10052 Bardonecchia, IT
Suberini, Luca, 20131 Milan, IT
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) ***H04B 17/00*** (11) **2 512 044 A1**
(25) En (26) En
(21) 11003166.3 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Gerät zur automatischen Verstärkungskontrolle*
• *Method and device for automatic gain control*
• *Méthode et dispositif pour contrôle automatique de gain*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Alriksson, Peter, 221 41 Lund, SE
Axmon, Joakim, 244 41 Kävlinge, SE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H04H 20/22*** (11) **2 512 045 A2**
(25) En (26) En
(21) 12158470.0 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033965
(54) • *Dynamisch alternative Frequenzkanalumschaltung in einem drahtlosen Endgerät*
• *Dynamic alternative frequency channel switching in wireless terminal*
• *Commutation de canal de fréquence alternative dynamique dans un terminal sans fil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Ho, Jong-Hwan, 442-742 Gyeonggi-do, KR
Park, Jun-Hyo, 442-742 Gyeonggi-do, KR
Park, Hae-Min, 442-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) ***H04H 60/43*** (11) **2 512 046 A2**
H04H 60/51 ***H04N 21/438***
H04N 21/45 ***H03J 1/00***
H03J 7/18 H04N 21/422
(25) En (26) En
(21) 12161949.8 (22) 29.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 GB 201106166
(54) • *Vorrichtung und zugehörige Verfahren*
• *An apparatus and associated methods*
• *Appareil et procédés associés*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Kangas, Mika Petteri, 90150 Oulu, FI
Luhtala, Harri Petteri, 90570 Oulu, FI
Scales, James, Hurst, Berkshire RG10 0DS, GB
(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04H 60/51 → (51) ***H04H 60/43***

(51) ***H04H 60/63*** (11) **2 512 047 A1**
(25) En (26) En
(21) 12000243.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 KR 20110033255
(54) • *Mobiles Endgerät und Coupon-Verwaltungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and coupon managing method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de gestion de coupons*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Wonjong, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
Koh, Hyunho, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
Kim, Miseon, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
Kim, Euisoon, Geumcheon-gu Seoul 153-801, KR
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H04J 3/06*** (11) **2 512 048 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180849.9 (22) 12.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 US 475080 P
02.06.2011 US 151872
(54) • *System und Verfahren zur Bewältigung der Wander-Ansammlung zum Erreichen einer präzisen Taktverteilung über große Netzwerke*
• *System and method to overcome wander accumulation to achieve precision clock distribution over large networks*
• *Système et procédé pour éviter l'accumulation de gigue à basse fréquence en vue d'obtenir une distribution d'horloge de précision dans de vastes réseaux*
(71) Semtech Corporation, 200 Flynn Road, Camarillo, CA 93012, US
(72) Peng, Mengkang, Berkshire, RG2 9GA, GB
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) ***H04J 11/00*** (11) **2 512 049 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852079.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070781 11.12.2009
(87) WO 2011/070683 2011/24 16.06.2011
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) IKEDA, Katsuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***H04J 11/00*** (11) **2 512 050 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 10836120.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004570 14.07.2010
(87) WO 2011/071223 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 US 267084 P
08.12.2009 US 267779 P
27.04.2010 US 328616 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN UND EMPFANGEN EINES SIGNALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MEHRKOMPONENTENTRÄGERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING A SIGNAL IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

THAT SUPPORTS PLURAL COMPONENT CARRIERS
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TRANSMETTRE ET DE RECEVOIR UN SIGNAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL QUI SUPPORTE DE MULTIPLES PORTEUSES COMPOSANTES*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, So Yeon, Gyeonggi-do 431-080, KR
MOON, Sung Ho, Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Gyeonggi-do 431-080, KR
HAN, Seung Hee, Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** ***H04B 7/26*** ***H03M 13/00*** (11) **2 512 051 A2** ***H04W 24/02***
(25) Ko (26) En
(21) 11763024.4 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/002187 30.03.2011
(87) WO 2011/122852 2011/40 06.10.2011
(88) 02.02.2012
(30) 30.03.2010 US 319235 P
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES STEUERKANALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING CONTROL CHANNEL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CONTRÔLER UN CANAL DE SIGNALISATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Dongyoun, Anyang-Si Gyeonggi-Do 431-080, KR
KIM, Mingyu, Anyang-Si Gyeonggi-Do 431-080, KR
YANG, Suckchel, Anyang-Si Gyeonggi-Do 431-080, KR
AHN, Joonkui, Anyang-Si Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04J 11/00 → (51) ***H04L 27/26***

H04J 99/00 → (51) ***H04B 1/50***

H04K 1/00 → (51) ***G06F 11/30***

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04W 88/18*** (11) **2 512 052 A1** ***G10L 19/00***
(25) Zh (26) En
(21) 10835439.0 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078742 15.11.2010
(87) WO 2011/069404 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CN 200910252080
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES BANDINTERNEN SIGNALISIERUNGSDEKODIERUNGSMODUS*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING IN-BAND SIGNALLING DECODING MODE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ÉTABLIR UN MODE DE DÉCODAGE DE SIGNALISATION INTRABANDE*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) PENG, Nian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MAO, Congli, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Zhiqun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Nian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 1/16*** (11) **2 512 053 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835471.3 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079508 07.12.2010
(87) WO 2011/069436 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 CN 200910254310
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON UPLINK-STEUERINFORMATIONEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING UPLINK CONTROL INFORMATION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE COMMANDE EN LIAISON MONTANTE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LV, Yongxia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHENG, Yan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 512 054 A2**
(25) En (26) En
(21) 11194425.2 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086702
12.12.2011 US 201113323467
(54)
- *System und Verfahren für das Mehrträger-Multiplexing*
- *System and method for multi-carrier multiplexing*
- *Système et procédé de multiplexage multiporteur*

(71) Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration Lane, Germantown, MD 20876, US
(72) Antia, Yezdi, North Potomac, MD Maryland 20878, US
Roos, Dave, Boyds, MD Maryland 20841, US
Becker, Neal, Frederick, MD Maryland 21702, US
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 5/00*** ***H04W 72/04*** (11) **2 512 055 A2** ***H04W 52/28*** ***H04W 24/10***
(25) En (26) En
(21) 12003875.7 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 17.03.2009 US 161051 P
16.03.2010 US 725355
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren für Dualzellen-Hochgeschwindigkeits-Aufwärtsstreckenpaketzugang*
- *Apparatus and method for dual-cell high-speed uplink packet access*
- *Appareil et procédé d'accès par paquets en liaison montante à grande vitesse à double cellule*

(71) Qualcomm, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Sambhwani, Sharad Deepak, San Diego CA 92121, US
Gholmieh, Aziz, San Diego CA 92121, US
Zhang, Danlu, San Diego CA 92121, US
Bharadwaj, Arjun, San Diego CA 92121, US
Kapoor, Rohit, San Diego CA 92121, US
(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 10711494.4 / 2 409 449

---

(51) ***H04L 1/00*** ***G06F 9/38*** ***H04N 7/26*** (11) **2 512 056 A1** ***H03M 13/29*** ***H03M 13/41***
(25) En (26) En
(21) 12005069.5 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.04.2008 US 41558 P
09.03.2009 US 400124
(54)
- *Effiziente parallele Subpaketdecodierung unter Verwendung von mehreren Decodern, Regler- und Aufgabenanweisungen*
- *Efficient parallel sub-packet decoding using multiple decoders, controller and task instructions*
- *Décodage de sous-paquet parallèle efficace utilisant plusieurs décodeurs, un contrôleur et des instructions de tâche*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Zanotelli, Joseph V., San Diego CA 92121-1714, US
Nath, Mrinal M., San Diego CA 92121-1714, US
Chaudhuri, Arunava, San Diego CA 92121-1714, US
Ghosh, Kaushik, San Diego CA 92121-1714, US
Challa, Raghu N., San Diego CA 92121-1714, US
Jing, Weihong, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 09727975.6 / 2 281 358

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 512 057 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163570.0 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033705
(54)
- *Sprachkommunikationsvorrichtung und -verfahren*
- *VOICE COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD*
- *Appareil et procédé de communication vocale*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
(72) Son, Young-Ho, 305-390 Daejeon, KR
Yoon, Jang-Hong, 305-390 Daejeon, KR
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 512 058 A1**
H03M 13/27 ***H04L 27/26***
H04L 5/00
(25) En (26) En
(21) 12176160.5 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.07.2004 US 592999 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Frequenzdiversität*
• *Method and apparatus for frequency diversity*
• *¨Procédé et appareil pour diversité de fréquence*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Wang, Michael Mao, San Diego, CA, 92121, US
Ling, Fuyun, San Diego, CA, 92121, US
Vijayan, Rajiv, San Diego, CA, 92121, US
Murali, Ramaswamy, San Diego, CA, 92121, US
(74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 05776851.7 / 1 771 961

H04L 1/00 → (51) ***H04B 7/26***

H04L 1/00 → (51) ***H04W 52/32***

H04L 1/16 → (51) ***H04L 1/00***

(51) ***H04L 5/00*** (11) **2 512 059 A2**
(25) En (26) En
(21) 12174965.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 EP 08157549
(54) • *Neue Rahmen- und Signalisierungsmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame and signalling pattern structure for multi-carrier systems*
• *Nouveau cadre et structure de signalisation de formation pour systèmes à multiporteuses*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar, 70569 Stuttgart, DE
Atungsiri, Samuel Asangbeng, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB
Lovell, Martin, Basingstoke, Hampshire RG 22 4SB, GB
Ikeda, Tamotsu, Shinagawa-ku, 141-0001, JP
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(62) 08158291.8 / 2 134 044

H04L 5/00 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 5/00 → (51) ***H04L 25/02***

H04L 5/00 → (51) ***H04L 27/26***

H04L 5/00 → (51) ***H04W 52/32***

H04L 5/14 → (51) ***H04B 7/26***

(51) ***H04L 7/00*** (11) **2 512 060 A2**
H04J 3/06 H04L 12/46
(25) En (26) En
(21) 12176086.2 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.04.2007 CN 200710102025
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Taktransfer zwischen Netzwerken*
• *Method and apparatus of clock transmission between networks*
• *Procédé de transfert d'horloge et appareil de transfert d'horloge entre des réseaux*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Cheng, Yong, 518129 Shenzhen, CN
Bao, Xiaodong, 518129 Shenzhen, CN
Zhang, Zhan, 518129 Shenzhen, CN
He, Yinghai, 518129 Shenzhen, CN
Wu, Ning, 518129 Shenzhen, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 08734011.3 / 2 071 760

(51) ***H04L 9/00*** (11) **2 512 061 A1**
(25) Es (26) En
(21) 11382113.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System zur Durchführung entfernter Biometrieoperationen*
• *System for conducting remote biometric operations*
• *Système pour conduire des opérations biométriques à distance*
(71) Hanscan IP B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097JB Amsterdam, NL
(72) Antequera Rodriguez, Nicolas, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
Lopez Ramos, Juan Antonio, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Calle Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

H04L 9/00 → (51) ***G06F 11/30***

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 512 062 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10842849.1 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071189 22.03.2010
(87) WO 2011/085565 2011/29 21.07.2011
(30) 15.01.2010 CN 201010001242
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHUTZ DER SICHERHEIT VON DRITTSCHICHT-MOBILITÄTS-BENUTZEREBENENDATEN IN NGN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING SECURITY OF THE THIRD LAYER MOBILITY USER PLANE DATA IN NGN*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PROTECTION DE LA SÉCURITÉ DES DONNÉES D'UTILISATEUR MOBILES TROIS COUCHES DANS UN RÉSEAU NGN*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Hongyan, Guangdong 518057, CN
WEI, Yinxing, Guangdong 518057, CN
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

H04L 9/32 → (51) ***G06F 11/30***

H04L 9/32 → (51) ***G06F 21/20***

H04L 12/10 → (51) ***H04L 12/40***

H04L 12/10 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***H04L 12/18*** (11) **2 512 063 A1**
H04L 12/58 H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 12167400.6 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.07.2004 US 900074
(54) • *Systeme und Verfahren zum sicheren Datenaustausch in einer verteilten Gemeinschaftsanwendung*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SECURE DATA EXCHANGE IN A DISTRIBUTED COLLABORATIVE APPLICATION*
• *Systèmes et procédés d'échange de données sécurisées dans une application collaborative répartie*
(71) Intercall, Inc., 1239 O.G. Skinner Drive, West Point, GA 31833, US
(72) Wanek, Charles, Boulder, CO Colorado 80304, US
Jones, Dan, Niwot, CO Colorado 80503, US
Vernon, Todd, Lafayette, CO Colorado 80026, US
(74) Shipp, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05802743.4 / 1 779 583

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 512 064 A1**
H04L 29/08
(25) Zh (26) En
(21) 11731685.1 (22) 07.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070091 07.01.2011
(87) WO 2011/082684 2011/28 14.07.2011
(30) 08.01.2010 CN 201010042718
(54) • *DATENKONFIGURATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *DATA CONFIGURATION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONFIGURATION DE DONNÉES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YE, Yaorong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Yuping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZOU, Lan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Kai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04L 12/24 → (51) ***H04L 12/40***

H04L 12/24 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 512 065 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835453.1 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079258 30.11.2010
(87) WO 2011/069418 2011/24 16.06.2011

(30) 09.12.2009 CN 200910252440
(54) • *NETZWERKZUGANGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR NETWORK ACCESS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACCÈS AU RÉSEAU*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Jilin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUA, Jin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Hongbin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 512 066 A1**
(25) En (26) En
(21) 12164291.2 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161475915 P
(54) • *Prüfungsgeformter TCP-Verkehr*
• *Testing shaped TCP traffic*
• *Test de trafic TCP formé*
(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Constantine, Barry, Mount Airy, MD Maryland 21771, US
(74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 29/06*** (11) **2 512 067 A1** ***H04W 76/00***
(25) En (26) En
(21) 12170887.9 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.01.2003 JP 2003006175
(54) • *Dienst in WLAN-Interoperabilität, Adressenverwaltungssystem und Verfahren*
• *SERVICE IN WLAN INTER-WORKING, ADDRESS MANAGEMENT SYSTEM, AND METHOD*
• *Service d'interconnexion de réseau local sans fil, système de gestion d'adresses et procédé*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Tan, Pek-Yew, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Cheng, Hong, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Tan Chee, Bing, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04702063.1 / 1 585 270

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 512 068 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175882.5 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.03.2006 US 378129
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für zentralisierten Inhalt und Datenlieferung*
• *Methods and apparatus for centralized content and data delivery*
• *Procédés et appareil de livraison centralisée de contenus et de données*
(71) Time Warner Cable Inc., 290 Harbor Drive, Stamford, CT 06902, US
(72) Markley, Jeffrey, P., Golden, CO Colorado 80403, US
Williamson, Louis, D., Denver, CO Colorado 80205, US
Carlucci, John, B., Boulder, CO Colorado 80304, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 07753180.4 / 1 999 909

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/40***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/40*** ***H04L 12/10*** ***H04L 12/28*** ***H04M 11/02*** (11) **2 512 069 A1** ***H04L 12/24*** ***G06F 1/26***
(25) De (26) De
(21) 12001570.6 (22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 16.04.2011 DE 102011017367
(54) • *Haus-Kommunikationssystem mit mindestens einer Türstation und mindestens zwei Wohnungsstationen*
• *Building communication system with at least one door station and at least two residence stations*
• *Système de communication interne doté d'au moins une station de porte et au moins deux stations d'habitation*
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Bigalke, Olaf, 58638 Iserlohn, DE
Platte, Jörg, 44149 Dortmund, DE
Kruppa, Christian, 44649 Herne, DE
Schramm, Peter, 44269 Dortmund, DE

H04L 12/40 → (51) ***H04L 12/437***

---

(51) ***H04L 12/437*** ***H04L 12/40*** (11) **2 512 070 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10840477.3 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079452 06.12.2010
(87) WO 2011/079688 2011/27 07.07.2011
(30) 30.12.2009 CN 200910266045
(54) • *SCHUTZVERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM FÜR HALBRINGNETZWERK*
• *PROTECTION METHOD, EQUIPMENT AND SYSTEM FOR SEMI-RING NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME POUR UN RÉSEAU SEMI-ANNULAIRE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) PU, Yun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04L 12/46*** (11) **2 512 071 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10845123.8 (22) 30.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/080480 30.12.2010
(87) WO 2011/095040 2011/32 11.08.2011
(30) 05.02.2010 CN 201010106598
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEME ZUR VERTEILUNG VON LABELS IN EINEM MEHRPROTOKOLL-LABEL-SCHALTNETZWERK*
• *METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM FOR DISTRIBUTING LABELS IN SEAMLESS MULTI-PROTOCOL LABEL SWITCHING NETWORK*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ÉTIQUETTES DANS UN RÉSEAU DE COMMUTATION MULTIPROTOCOLE PAR ÉTIQUETTE SANS COUPURE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHENG, Ruobin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 512 072 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10791315.4 (22) 13.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072744 13.05.2010
(87) WO 2010/148809 2010/52 29.12.2010
(30) 21.12.2009 CN 200910247057
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON DIREKTZUGRIFFSBURSTSIGNALEN*
• *MEHOD AND SYSTEM FOR RECOGNIZING RANDOM ACCESS BURST SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RECONNAÎTRE UN SIGNAL DE RAFALE D ACCÈS ALÉATOIRE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SHAN, Shuwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HUANG, Lingyun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 512 073 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835416.8 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/076916 14.09.2010
(87) WO 2011/069381 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CN 200910242132
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWAHRUNG EINER ROUTINGTABELLE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MAINTAINING ROUTING TABLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CONSERVER UNE TABLE DE ROUTAGE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) PAN, Tingshan, Guangdong 518057, CN
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 512 074 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836047.0 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072173 09.12.2010

(87) WO 2011/071127 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281291
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG NUTZBARER BANDBREITEN, SYSTEM ZUR MESSUNG NUTZBARER BANDBREITEN, ENDGERÄT UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *USABLE BANDWIDTH MEASUREMENT METHOD, USABLE BANDWIDTH MEASUREMENT SYSTEM, TERMINAL DEVICE, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE LA LARGEUR DE BANDE UTILISABLE, SYSTÈME DE MESURE DE LA LARGEUR DE BANDE UTILISABLE, TERMINAL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) OSHIBA Takashi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 512 075 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10836969.5 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075786 09.08.2010
(87) WO 2011/072532 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 CN 200910260629
(54) • *VERFAHREN, ZUGANGSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR NACHRICHTENVERARBEITUNG*
• *METHOD, ACCESS EQUIPMENT AND COMMUNICATION SYSTEM FOR MESSAGE PROCESSING*
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT D'ACCÈS ET SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR LE TRAITEMENT DE MESSAGES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) HUANG, Bin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YAN, Zhiyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 40/24*** (11) **2 512 076 A1**
(25) En (26) En
(21) 11003012.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und System zur automatischen Auswahl von Umgehungspfaden in einem drahtlosen Maschennetzwerk*
• *Method and system for automatic selection of detour paths in a wireless mesh network*
• *Procédé et système de sélection automatique des chemins de détour dans un réseau maillé sans fil*
(71) Fluidmesh Networks S.r.l., Via Carlo De Cristoforis 13, 20124 Milano, IT
(72) Lenzini, Luciano, 57125 Livorno, IT
Mingozzi, Enzo, 56123 Pisa, IT
Bisti, Luca, 56121 Pisa, IT
Bertani, Torquato, 20154 Milano, IT
Erta, Alessandro, 54012 Barbarasco Tresana, IT
Malesci, Umberto, 20154 Milano, IT
(74) Giannesi, Simona, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 512 077 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11800094.2 (22) 10.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/073855 10.05.2011
(87) WO 2012/000349 2012/01 05.01.2012
(30) 02.07.2010 CN 201010223998
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON NETZWERKFLUSS*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR SHARING NETWORK FLOW*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE PARTAGE DE FLUX DE RÉSEAU*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YI, Ke, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DI, Haibing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 512 078 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163149.3 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.04.2011 US 201113079292
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verkehrsabbildung mit virtueller Konkatenation*
• *Method and apparatus for mapping traffic using virtual concatenation*
• *Procédé et appareil de mappage du trafic au moyen de concaténation virtuelle*
(71) Infinera Corporation, 1322 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Radhakrishna, Valiveti, Fremont, CA 94539, US
Ping, Pan, San Jose CA, 95134, US
Ravi, Tangirala, San Jose, CA 95129, US
Edward E., Sprague, Woodside, CA 94062, US
Rajan, Rao, Cupertino, CA 95014, US
Biao, Lu, Saratoga, CA 95070, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 36/02*** (11) **2 512 079 A2**
(25) En (26) En
(21) 12175021.0 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.02.2007 GB 0702169
(54) • *Ressourcenzuordnung in Zielmobilgeräten Nach Einer Weiterleitung*
• *Resource Allocation in Target Cell after Handover*
• *Attribution de Ressources Dans Une Cellule Cible Aprés Un Transfert Intercellulaire*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Ahluwalia, Jagdeep Singh, Tokyo, Tokyo 108-8001, JP
(74) Smith, Jeremy, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 08710821.3 / 2 119 145

H04L 12/56 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/58 → (51) ***G06Q 10/10***

H04L 12/66 → (51) ***H04W 28/22***

---

(51) ***H04L 25/02*** ***H04L 5/00*** (11) **2 512 080 A2** ***H04L 27/26***
(25) En (26) En
(21) 12175819.7 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.08.2008 EP 08162369
17.11.2008 EP 08169266
(54) • *Neue Rahmen- und Signalisierungsmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame and signalling pattern structure for multi-carrier systems*
• *Nouveau cadre et structure de signalisation de formation pour systèmes à multiporteuses*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar, 70569 Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, 71364 Winnenden, DE
Robert, Jörg, 48691 Vreden, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(62) 08169764.1 / 2 154 849

---

(51) ***H04L 25/03*** ***H04B 7/06*** (11) **2 512 081 A1** ***H04B 7/04***
(25) En (26) En
(21) 12176111.8 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 11.12.2008 US 121775 P
24.09.2009 US 566063
(54) • *Vorcodierung mit reduziertem Feedback zur koordinierten Mehrpunktübertragung auf dem Downlink*
• *Precoding with reduced feedback for coordinated multipoint transmission on the downlink*
• *Précodage avec une rétroaction réduite pour une transmission multipoint coordonnée sur la liaison descendante*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Zangi, Kambiz, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 09798954.5 / 2 377 281

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 512 082 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162209.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Trennung des Frequenzdrifts von der Dopplerverschiebung in Mehrträgersystemen*
• *Separation of the frequency drift from the Doppler shift in mult. i-carrier systems*
• *Séparation de la dérive de la fréquence du décalage Doppler dans des systèmes multiporteuse*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Nilsson, Thomas, 21420 Malmö, SE
Chen, Jianjun, 22479 Lund, SE
Singh, Amit, 22647 Lund, SE

(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 512 083 A2**
H04B 7/26
(25) Ko (26) En
(21) 11733100.9 (22) 14.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/000285 14.01.2011
(87) WO 2011/087313 2011/29 21.07.2011
(88) 10.11.2011
(30) 16.12.2010 KR 20100129074
04.04.2010 US 320765 P
17.02.2010 US 305524 P
03.02.2010 US 301160 P
27.01.2010 US 298550 P
17.01.2010 US 295741 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGS-INFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE CONTRÔLE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 512 084 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163104.8 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201113086737
(54) • *Verfahren einer LTE dl RF Schnittstelle ein einzelnes OFDM Symbol zu liefern*
• *Method to provide a single OFDM symbol to an LTE dl RF interface*
• *Procédé pour présenter un symbol OFDM unique à une interface RF de LTE dl*
(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
(72) Gazit, Ido, 34748 Haifa, IL
Kalfon, Shai, Hod Hasharon, IL
Rosenschein, Sharon, 81510 Yavne, IL
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04B 1/713*** ***H04J 11/00*** (11) **2 512 085 A1** ***H04L 5/00*** ***H04B 1/7083***
(25) En (26) En
(21) 12170548.7 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.10.2006 US 828051 P
(54) • *Synchronisierungsübertragungen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Synchronization Transmissions in a Wireless Communication System*
• *Transmissions de synchronisation dans un système de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 91121-1714, US
(72) Kim, Byoung-hoon, San Diego, 92121, US
Malladi, Durga Prasad, San Diego, 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 07853717.2 / 2 122 856

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00*** (11) **2 512 086 A2**
(25) En (26) En
(21) 12175771.0 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.09.2008 EP 08163903
(54) • *Neue Rahmen- und Datenmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame and data pattern structure for multi-carrier systems*
• *Nouveau cadre et structure de motif de données pour systèmes à multiporteuses*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar, 70569 Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, 71364 Winnenden, DE
Robert, Jörg, 48691 Vreden, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(62) 08171321.6 / 2 161 893

H04L 27/26 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 27/26 → (51) ***H04L 25/02***

H04L 27/26 → (51) ***H04W 52/32***

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 087 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10843733.6 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077835 18.10.2010
(87) WO 2011/088693 2011/30 28.07.2011
(30) 20.01.2010 CN 201010002850
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUGRIFF AUF EIN NETZWERK ÜBER EINE ÖFFENTLICHE VORRICHTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING NETWORK THROUGH PUBLIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACCÈS À UN RÉSEAU VIA UN DISPOSITIF PUBLIC*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YAN, Zhengqing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Shiwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
FU, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 088 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10843734.4 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077854 19.10.2010
(87) WO 2011/088694 2011/30 28.07.2011
(30) 20.01.2010 CN 201010002852
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUGRIFF AUF EIN NETZWERK AUF EINER ÖFFENTLICHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING NETWORK ON PUBLIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACCÈS À UN RÉSEAU SUR UN DISPOSITIF PUBLIC*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YAN, Zhengqing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Shiwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
FU, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Straße 1, D-80336 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/56*** (11) **2 512 089 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10843735.1 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077882 19.10.2010
(87) WO 2011/088695 2011/30 28.07.2011
(30) 20.01.2010 CN 201010002849
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUGRIFF AUF EIN NETZWERK ÜBER EINE ÖFFENTLICHE AUSRÜSTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING NETWORK THROUGH PUBLIC EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACCÈS À UN RÉSEAU VIA UN ÉQUIPEMENT PUBLIC*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YAN, Zhengqing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Shiwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
FU, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 512 090 A1** ***G06Q 20/00***
(25) De (26) De
(21) 11003161.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Authentifizierung eines Teilnehmers*
• *Method for authenticating a subscriber*
• *Procédé destiné à l'authentification d'un participant*
(71) Telefónica Germany GmbH & Co. OHG, Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992 München, DE
(72) Piecha, Sebastian, 81927 München, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 091 A1**
(25) En (26) En
(21) 11161945.8 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Abschwächung von auf Anwendungsebene verteilten Dienstverweigerungsangriffen*

- *Mitigation of application-level distributed denial-of-service attacks*
- *Réduction d'attaques distribuées de refus de service au niveau de l'application*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Suffling, David Robert, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 092 A1**
(25) En (26) En
(21) 12002622.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201161476231 P
30.03.2012 US 201213435788
(54)
- *Elektrische Anpassungsverwaltung*
- *Power conditioning management*
- *Gestion de conditionnement d'énergie*

(71) Electronic Systems Protection, Inc., 517 North Industrial Drive, Zebulon NC 27597, US
(72) Billingsley, Richard J., Rossland British Columbia V0G 1Y0, CA
Dawley, Robert A., Creedmoor North Carolina 27522, US
Benton, Andrew, Blue Bell Pennsylvania 19422, US
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/12*** (11) **2 512 093 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004353.4 (22) 25.04.2001
(84) CH DE GB IT LI NL
(30) 26.04.2000 US 558209
(54)
- *Verbesserungen an einem agilen Netzwerkprotokoll für sichere Kommunikationen mit gesicherter Systemverfügbarkeit*
- *Improvements to an agile network protocol for secure communications with assured system availability*
- *Améliorations dýun protocole de réseau agile pour communications sécurisées avec une disponibilité du système assurée*

(71) VirnetX Inc., 308 Dorla Court, Suite 206 P.O. Box 439, Zephyr Cove, NV 89448-0439, US
(72) Larson, Victor, Fairfax VA 22033, US
Short, Robert Durham III, Leesburg VA 20175, US
Munger, Edmund Colby, Crownsville MD 21032, US
Schmidt, Douglas Charles, Severna Park MD 21146, US
Williamson, Michael, South Riding VA 20152, US
(74) Benech, Frédéric, 146-150, Avenue des Champs-Elysées, 75008 Paris, FR
(62) 06014500.0 / 1 755 315
01932629.7 / 1 302 047

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04W 8/06*** (11) **2 512 094 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004529.9 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.07.2004 US 585532 P
02.07.2004 US 585269 P
29.06.2005 US 174261
(54)
- *Dynamische Zuweisung von Heimagenten und Heimadressen in drahtlosen Kommunikationen*
- *Dynamic assignment of home agent and home address in wireless communications*
- *Affectation dynamique d'agent domestique et adresse privée dans les communications sans fil*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Barany, Peter Anthony, San Diego CA 92121, US
Rezaiifar, Ramin, San Diego California 92131, US
Bender, Paul E., San Diego California 92037, US
Wang, Jun, La Jolla California 92037, US
Veerepalli, Sivaramakrishna, San Diego California 92131, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 05768210.6 / 1 766 930

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04W 88/02*** (11) **2 512 095 A1**
(25) En (26) En
(21) 12156767.1 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Karten-Toolkit-Träger für IP-Multimedia-Subsystem*
- *Card toolkit support for ip multimedia subsystem*
- *Support de boîte à outils de carte pour sous-système multimédia ip*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Ali, Syed Hussain, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Cormier, Jean-Philippe, Ottawa, Ontario K2K 3K1, CA
(74) Greenaway, Martin William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 10855996.4 / 2 489 235

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 096 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163694.8 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475356 P
11.11.2011 US 201113294336
(54)
- *Dateibasierte Anwendungsprogrammierschnittstelle mit auswählbaren Sicherheitsmerkmalen*
- *File-based application programming interface providing selectable security features*
- *Interface de programmation d'application orientée fichier fournissant des caractéristiques de sécurité sélectionnables*

(71) Unisys Corporation, 801 Lakeview Dr. Suite 100, Blue Bell, PA 19422, US
(72) Kain, Michael T, Collegeville, PA 19426, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 097 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163792.0 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294338
14.04.2011 US 201161475356 P
(54)
- *Dateibasierte Anwendungsprogrammierschnittstelle mit SSH-gesicherter Kommunikation*
- *File-based application programming interface providing ssh-secured communication*
- *Interface de programmation d'application orientée fichier fournissant une communication SSH sécurisée*

(71) Unisys Corporation, 801 Lakeview Dr. Suite 100, Blue Bell, PA 19422, US
(72) Kain, Michael T, Collegeville, PA 19426, US
Armstrong, Ralph, West Chester, PA 19382, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 098 A2**
(25) En (26) En
(21) 12170904.2 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.06.2004 US 875443
23.06.2004 US 876336
23.06.2004 US 876134
21.06.2004 US 581857 P
(54)
- *System zur Überprüfung von Veröffentlichungsdaten*
- *Publication data verification system*
- *Système de vérification de données de publication*

(71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
(72) Pham, Quang, Sunnyvale, CA 95125, US
Black, Kevin, San Jose, CA 95125, US
Lalonde, Chris, Campbell, CA 95125, US
Brown, Andrew, Mountain View, CA 94040, US
Henley, Matthew, Campbell, CA 95008, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 05762657.4 / 1 769 359

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 512 099 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173358.8 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.10.2006 US 581214
(54)
- *Nachrichtenkomprimierungsverfahren und -vorrichtung*
- *Message compression methods and apparatus*
- *Procédés et appareil de compression de message*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Park, Vincent, San Diego, CA, 92121-1714, US
Tsirtsis, George, San Diego, CA, 92121-1714, US
Soliman, Hesham, San Diego, CA, 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 07844282.9 / 2 095 600

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/28*** ***H04M 1/725*** (11) **2 512 100 A1**
(25) En (26) En
(21) 12175224.0 (22) 27.05.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 06.06.2003 JP 2003162368
(54)
- *Mobiles Kommunikationssystem und mobile Endgerätevorrichtung*

- *Mobile communication system and mobile terminal device*
- *Système de communication mobile et dispositif terminal mobile*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Suzuki, Junichi, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
(62) 04012599.9 / 1 494 418

H04L 29/06 → (51) ***G06F 11/30***

H04L 29/06 → (51) ***G06F 13/14***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 29/08***

H04L 29/06 → (51) ***H04N 7/173***

H04L 29/06 → (51) ***H04W 12/06***

H04L 29/06 → (51) ***H04W 60/00***

(51) ***H04L 29/08*** ***G06F 17/30*** (11) **2 512 101 A1** ***H04L 12/24***
(25) En (26) En
(21) 11161841.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und System für benutzerspezifische HTTP-Anfrage-Prefetch für Webanwendungen*
- *Method and system to pre-fetch user-specific HTTP requests for web applications*
- *Procédé et système de pré-extraction de demandes HTTP spécifiques à l'utilisateur pour applications Web*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) Offermann, Philipp, 10717 Berlin, DE
Seidel, Fabian, 14469 Potsdam, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 512 102 A1**
(25) En (26) En
(21) 12158788.5 (22) 09.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.03.2011 US 201113051824
(54) • *Rangordnungsdiensteinheiten zur Bereitstellung und zum Schutz von hoch verfügbaren Diensten unter Verwendung von N+M-Redundanzmodellen*
- *Ranking service units to provide and protect highly available services using N+M redundancy models*
- *Classement d'unités de service pour fournir et protéger des services hautement disponibles utilisant des modèles de redondance N+M*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Kanso, Ali, Montreal, Québec H4R 2C6, CA
Toeroe, Maria, Montreal, Québec H3G 1A9, CA
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04L 29/08*** ***H04L 12/10*** (11) **2 512 103 A1** H04L 12/28
(25) De (26) De
(21) 12161415.0 (22) 27.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 DE 102011001951
(54) • *Steuereinheit*
- *Control unit*
- *Unité de commande*

(71) Loewe Opta GmbH, Industriestrasse 11, 96317 Kronach, DE
(72) Weickert, Bernd, 96224 Burgkunstadt, DE
(74) Pröll, Jürgen, et al, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) ***H04L 29/08*** ***G06F 9/50*** (11) **2 512 104 A1**
(25) En (26) En
(21) 12162987.7 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.04.2011 US 201113083875
(54) • *Software-Serviceinfrastruktur und Verfahren mit einem vereinten Modell*
- *Software service infrastructure and method including a federated model*
- *Infrastructure de service de logiciel et procédé comprenant un modèle fédéré*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Xu, Michael, Chenyan, Atlanta, GA 30339-8402, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***H04L 29/08*** ***H04L 29/12*** ***H04L 12/24*** (11) **2 512 105 A1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 12164110.4 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 EP 11162602
(54) • *Netzwerkverkehrstechnik*
- *Network traffic engineering*
- *Ingénierie de trafic de réseau*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Frank, Benjamin, 12555 Berlin, DE
Smaragdakis, Georgios, 14052 Berlin, DE
Poese, Ingmar, 10553 Berlin, DE
Feldmann, Anja, 10717 Berlin, DE
Uhlig, Steve, 10965 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 512 106 A1**
(25) En (26) En
(21) 12275045.8 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 GB 201106427
11.04.2012 ES 201230541
(54) • *Verfahren zur Verwaltung von Daten in M2M-Systemen*
- *Method for managing data in M2M systems*
- *Procédé de gestion de données dans des systèmes M2M*

(71) Vodafone IP Licensing Limited, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa , 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
(72) Caballero Herrero, José Eugenio, 28050 Madrid, ES
Prabdial, Yakeen, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
Sendra, José Carlos, 28050 Madrid, ES
(74) Ellis, Lyle John, et al, Vodafone Group Services Ltd Group Legal (Patents) Babbage House The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

H04L 29/08 → (51) ***G06F 13/14***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 29/12 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 29/12 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***H04M 1/02*** (11) **2 512 107 A2**
(25) En (26) En
(21) 12172766.3 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung mit Drehelement*
- *Mobile communications device having a rotatable member*
- *Dispositif de communications mobiles doté d'un élément pivotant*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, Tyler, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Riddiford, Martin, Dulwich, Greater London SE21 7DF, GB
Reeves, James, Twyford, Berkshire RG10 9AD, GB
Allwright, Julia, Chingford, Greater London E4 7ET, GB
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 09180013.6 / 2 337 316

H04M 1/02 → (51) ***G06F 1/16***

H04M 1/02 → (51) ***H04B 1/40***

H04M 1/02 → (51) ***H04M 1/21***

(51) ***H04M 1/21*** ***H04M 1/725*** ***G08B 13/14*** (11) **2 512 108 A1** ***H04M 1/02*** ***G08B 21/24***
(25) En (26) En
(21) 11171979.5 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.04.2011 US 87380
(54) • *Aufforderungsverfahren für ein abnehmbares Element, mobiles elektronisches Gerät mit dem abnehmbaren Element und computerlesbares Medium dafür*
- *Prompt method for detachable element, mobile electronic device using detachable*

element and computer-readable medium thereof
- *Procédé rapide d'élément détachable, dispositif électronique mobile utilisant un élément détachable et son support lisible sur ordinateur*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wang, Chih-Kuang, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW
Huang, Hsiang-Tai, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW
Chen, Hsi-Kun, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

H04M 1/247 → (51) ***H04M 1/57***

(51) ***H04M 1/57*** ***H04M 1/247*** ***H04M 1/60*** (11) **2 512 109 A1** ***H04M 1/725***
(25) En (26) En
(21) 12175547.4 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54)
- *System und Verfahren zur Bereitstellung einer Benutzeroberfläche zur Verwaltung von mit einer mobilen Vorrichtung empfangenen Anrufen*
- *System and method for providing a user interface for managing calls received at a mobile device*
- *Système et procédé pour fournir une interface utilisateur pour gérer les appels reçus sur un dispositif mobile*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Kuhl, Lawrence Edward, Waterloo, Ontario N2V 2G9, CA
Vander Veen, Raymond, Waterloo, Ontario N2V 2M6, CA
Epp, Anton, Breslau, Ontario N0B 1M0, CA
Marui, Keizo, Waterloo, Ontario N2L 6N6, CA
Vymenets, Leonid Leon, Thornhill, Ontario L3T 3L4, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 07104940.7 / 1 976 244

H04M 1/60 → (51) ***H04M 1/57***

(51) ***H04M 1/725*** ***H04N 5/232*** (11) **2 512 110 A1** ***G03B 7/00***
(25) Zh (26) En
(21) 10835502.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079656 10.12.2010
(87) WO 2011/069467 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 CN 200910188891
(54)
- *KAMERA-MOBILTELEFON MIT VERWACKELUNGSVERHINDERUNGSFUNKTION UND VERWACKELUNGSVERHINDERUNGSVERFAHREN FÜR DAMIT DURCHGEFÜHRTE FOTOGRAFIEN*
- *CAMERA MOBILE PHONE WITH A TREMBLE PREVENTION FUNCTION AND TREMBLE PREVENTION METHOD IN PHOTOGRAPHING PROCESS THEREOF*
- *TÉLÉPHONE MOBILE DOTÉ D'UN APPAREIL PHOTO INTÉGRÉ ET D'UNE FONCTION DE PRÉVENTION DES TREMBLEMENTS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ DE PRÉVENTION DES TREMBLEMENTS LORS D'UN PROCESSUS DE PRISE DE VUES*

(71) Huizhou Tcl Mobile Communication Co., Ltd., No.23 Zone Zhongkai High-Technology Development Zone Huicheng District, Huizhou, Guangdong 516006, CN
(72) ZHONG, Rili, Guangdong 516006, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04M 1/725 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 1/725 → (51) ***H04M 1/21***

H04M 1/725 → (51) ***H04M 1/57***

H04M 3/00 → (51) ***H04W 28/22***

(51) ***H04M 3/42*** (11) **2 512 111 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305449.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zur Benachrichtigung von Parteien einer Kommunikation in einem Kommunikationsnetzwerk*
- *Method and device for notifying parties to a communication in a communication network*
- *Procédé et dispositif pour notifier les parties d'une communication dans un réseau de communication*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Shankar, Narayanan, 600045 Chennai, IN
Chandran, Venkatesch, 600026 Chennai, IN
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04M 3/42 → (51) ***H04M 11/02***

H04M 9/08 → (51) ***H04B 3/23***

(51) ***H04M 11/02*** ***H04M 3/42*** (11) **2 512 112 A1**
(25) De (26) De
(21) 12001494.9 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 16.04.2011 DE 102011017366
(54)
- *Haus-Kommunikationssystem mit mindestens einer Türstation und mindestens einer Wohnungsstation*
- *Building communication system with at least one door station and at least one residence station*
- *Système de communication interne doté d'au moins une station de porte et au moins une station d'habitation*

(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Bigalke, Olaf, 58638 Iserlohn, DE
Platte, Jörg, 44149 Dortmund, DE
Kruppa, Christian, 44649 Herne, DE
Schramm, Peter, 44269 Dortmund, DE

H04M 11/02 → (51) ***H04L 12/40***

H04N 1/00 → (51) ***H04N 1/32***

H04N 1/00 → (51) ***H04N 1/333***

(51) ***H04N 1/32*** ***H04N 1/00*** (11) **2 512 113 A1** ***G06F 9/44***
(25) En (26) En
(21) 11186742.0 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 KR 20110033488
(54)
- *Bilderzeugungsvorrichtung, und Verfahren zur Verwendung von Diensten auf OSGi-Basis, wobei ein Bereich einer Benutzeroberfläche eines ersten Bündels zur Anzeige der Benutzeroberfläche eines zweiten Bündels verwendet wird.*
- *Image forming apparatus and method using OSGi-based services using a UI region of a first bundle for displaying a UI region of a second bundle.*
- *Appareil et procédé de formation d'image, utilisant des services de type OSGi, utilisant une région d'une interface utilisateur d'un premier faisceau pour afficher l'interface utilisateur d'un deuxième faisceau.*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Hwang, Ki-young, Gyeonggi-do, KR
(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) ***H04N 1/333*** ***H04N 1/00*** (11) **2 512 114 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163940.5 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 US 201161475447 P
(54)
- *Kommunikationsendgerät mit Verbindungsherstellung zu einem IP-Netzwerk und Bilddatenübertragungsverfahren*
- *Communication terminal connecting to IP network, and image data transmission method*
- *Terminal de communication se connectant à un réseau IP et procédé de transmission de données d'image*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
(72) Ohuchi, Takaharu, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Oka, Tomohide, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Sasano, Jun, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
(74) Uchida, Kenji, SA Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) ***H04N 1/387*** ***G06T 1/00*** (11) **2 512 115 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836001.7 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072039 08.12.2010
(87) WO 2011/071081 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278883
27.08.2010 JP 2010191267
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR EINBETTUNG UNSICHTBARER INFORMATIONEN, VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG UNSICHTBARER INFORMATIONEN, VERFAHREN ZUR EINBETTUNG UNSICHTBARER INFORMATIONEN, VERFAHREN ZUR ER-*

KENNUNG UNSICHTBARER INFORMATIONEN UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
- *INVISIBLE INFORMATION EMBEDDING DEVICE, INVISIBLE INFORMATION RECOGNITION DEVICE, INVISIBLE INFORMATION EMBEDDING METHOD, INVISIBLE INFORMATION RECOGNITION METHOD, AND RECORDING MEDIUM*
- *DISPOSITIF D'INTÉGRATION D'INFORMATIONS INVISIBLES, DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE D'INFORMATIONS INVISIBLES, PROCÉDÉ D'INTÉGRATION D'INFORMATIONS INVISIBLES, PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE D'INFORMATIONS INVISIBLES ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
The Ritsumeikan Trust, 1-7, Nishinokyo-Toganou-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8520, JP
(72) HANYU, Naoto, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
FUKUI, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
SAKUMA, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
DOUSEKI, Takakuni, Kusatsu-shi Shiga 525-8577, JP
KITAMURA, Kazuma, Kusatsu-shi Shiga 525-8577, JP
(74) Le Tourneau, Augustin, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

H04N 1/387 → (51) ***G06T 3/00***

(51) ***H04N 1/60*** ***H04N 17/02*** (11) **2 512 116 A1**
(25) En (26) En
(21) 12163801.9 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088021
(54)
- *System für die natürliche Sprachbewertung von relativer Farbqualität*
- *System for natural language assessment of relative color quality*
- *Système d'évaluation d'un langage naturel de qualité de couleur relative*

(71) Tektronix, Inc., 14200 SW Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
(72) Ferguson, Kevin M., Beaverton, OR 97008, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

H04N 5/14 → (51) ***H04N 9/76***

(51) ***H04N 5/225*** ***G02B 7/28*** ***G03B 7/097*** (11) **2 512 117 A1** ***G03B 3/00*** ***H04N 5/232***
(25) Ja (26) En
(21) 10835682.5 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007058 03.12.2010
(87) WO 2011/070755 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277638
(54)
- *ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
- *IMAGING DEVICE AND CONTROL METHOD FOR SAME*
- *DISPOSITIF D'IMAGERIE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KAWAMURA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, CH-1213 Onex, CH

H04N 5/225 → (51) ***G02B 9/04***

H04N 5/225 → (51) ***G06Q 10/00***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 5/235***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 5/335***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 13/02***

H04N 5/228 → (51) ***H04N 5/335***

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 512 118 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10843684.1 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072435 04.05.2010
(87) WO 2011/088643 2011/30 28.07.2011
(30) 22.01.2010 CN 201010102644
(54)
- *STEUERVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MASTER-SLAVE-MODUS-DUALKAMERAS EINES DRAHTLOSEN ENDGERÄTS*
- *CONTROL METHOD AND APPARATUS FOR MASTER-SLAVE MODE DUAL CAMERAS OF WIRELESS TERMINAL*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE DE DEUX APPAREILS PHOTOS À MODE MAÎTRE/ESCLAVE DE TERMINAL SANS FIL*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) GUAN, Leiming, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***H04N 5/232*** ***H04N 5/77*** (11) **2 512 119 A1**
(25) En (26) En
(21) 11162293.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Kameratonunterdrückung*
- *Camera sound elimination*
- *Élimination du son d'une caméra*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) Glebe, Dag, 247 31 Södra Sandby, SE
(74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) ***H04N 5/232*** ***G03B 19/12*** (11) **2 512 120 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155352.3 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.02.2011 JP 2011029996
15.02.2011 JP 2011029970
(54)
- *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerungsverfahren*
- *Imaging apparatus and control method*
- *Appareil d'imagerie et son procédé de contrôle*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nakagawara, Naoyuki, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/232 → (51) ***G02B 7/28***

H04N 5/232 → (51) ***H04M 1/725***

H04N 5/232 → (51) ***H04N 5/225***

(51) ***H04N 5/235*** ***H04N 5/225*** (11) **2 512 121 A1** ***G03B 15/03***
(25) En (26) En
(21) 11162211.4 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *Beleuchtungsvorrichtung*
- *Illumination device*
- *Dispositif d'illumination*

(71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Fransson, Kent, SE-215 66 Malmö, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) ***H04N 5/235*** ***H04N 9/73*** (11) **2 512 122 A1** ***G03B 15/02***
(25) En (26) En
(21) 12164007.2 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474544 P
(54)
- *Kamera-Blitz für verbesserten Farbabgleich*
- *Camera flash for improved color balance*
- *Flash d'appareil photo pour balance des couleurs amélioré*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Wang, Qian, Waterloo, Ontario N2J 4Z7, CA
Choi, Yun Seok, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Tang, Sui Tong, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Townsend, Graham Charles, Menlo Park, CA California 94025, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) ***H04N 5/235*** ***H04N 5/225*** ***G03B 9/00*** ***G03B 7/26*** ***G03B 19/12*** (11) **2 512 123 A2** ***G03B 17/42*** ***G03B 7/00*** ***G03B 9/42*** ***G03B 7/093***
(25) En (26) En
(21) 12176065.6 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 05.08.2004 JP 2004229876
(54)
- *Bildaufnahmevorrichtung*
- *Image-taking apparatus*
- *Appareil de capture d'image*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Tomatsu, Kei, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05254855.9 / 1 624 674

H04N 5/235 → (51) ***G02B 9/04***

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 512 124 A1**
G06T 1/00 ***H04N 5/225***
H04N 5/228
(25) Ja (26) En
(21) 10835639.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006346 27.10.2010
(87) WO 2011/070708 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278557
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KANAMORI, Katsuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/335 → (51) ***H04N 5/343***

(51) ***H04N 5/343*** (11) **2 512 125 A2**
H04N 5/335
(25) En (26) En
(21) 12163281.4 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 IL 21228911
(54) • *Detektor-Pixelsignalanzeige und Abbildungsverfahren davon*
• *A detector pixel signal readout circuit and an imaging method thereof*
• *Circuit de lecture de signal de pixel de détecteur et procédé d'imagerie correspondant*
(71) Semi-Conductor Devices - An Elbit Systems - Rafael Partnership, P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
(72) Elkind, Shimon, 20100 Carmiel, IL
Ilan, Elad, 22825 Western Galilee, IL
Dobromislin, Roman, 34608 Haifa, IL
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***H04N 5/347*** (11) **2 512 126 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10852353.1 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073443 01.06.2010
(87) WO 2011/150554 2011/49 08.12.2011
(54) • *MULTISPEKTRALE LICHTAUFNAHMEVORRICHTUNG UND PROBENAHMEVERFAHREN DAFÜR*
• *MULTISPECTRAL PHOTORECEPTIVE DEVICE AND SAMPLING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF PHOTORÉCEPTIF MULTISPECTRAL ET SON PROCÉDÉ D'ÉCHANTILLONNAGE*
(71) Boly Media Communications (Shenzhen) Co., Ltd, Suite A, B, C, D & E, Floor 9, Jialitai Building North of Gongye 6th Road, West of Yanshan Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518067, CN
(72) HU, Xiaoping, Shenzhen Guangdong 518067, CN
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04N 5/44 → (51) ***H04N 7/173***

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 512 127 A2**
(25) En (26) En
(21) 11250590.4 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 KR 20110033157
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung einer Bildschirmanzeige und Sytem zur erneuten Programmierung eines Kameramoduls damit*
• *Apparatus for processing on-screen display and system for reprogramming camera module having the same*
• *Appareil pour le traitement d'un affichage sur écran et système pour reprogrammer un module de caméra doté de celui-ci*
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do, KR
(72) Kim, Gyu Won, Suwon, Gyunggi-do, KR
Song, In Taek, Suwon, Gyunggi-do, KR
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H04N 5/445 → (51) ***H04N 7/173***

H04N 5/66 → (51) ***G09G 3/36***

(51) ***H04N 5/74*** (11) **2 512 128 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163214.5 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089374
17.02.2012 JP 2012033155
(54) • *Optisches Beleuchtungssystem und Bildprojektor*
• *Illumination optical system and image projection apparatus*
• *Système optique d'éclairage et appareil de projection d'image*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Kawasumi, Takehito, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 5/76 → (51) ***H04N 21/422***

H04N 5/77 → (51) ***H04N 5/232***

H04N 7/01 → (51) ***G02B 9/04***

H04N 7/08 → (51) ***H04N 7/173***

H04N 7/14 → (51) ***H04W 4/12***

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 512 129 A1**
H04B 1/16 ***H04N 5/44***
(25) Ja (26) En
(21) 10835638.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006340 27.10.2010
(87) WO 2011/070707 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279316
(54) • *DIGITALER RUNDFUNKEMPFÄNGER, DIGITALES RUNDFUNKEMPFANGSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
• *DIGITAL BROADCAST RECEIVING APPARATUS, DIGITAL BROADCAST RECEIVING METHOD AND COMPUTER PROGRAM*
• *APPAREIL DE RÉCEPTION DE DIFFUSION NUMÉRIQUE, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE DIFFUSION NUMÉRIQUE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) SAITOH, Kensaku, Tokyo 100-8310, JP
SHIRASUKA, Keiichi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUMOTO, Soichiro, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 512 130 A1**
H04N 5/445
(25) Ja (26) En
(21) 10837479.4 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071969 08.12.2010
(87) WO 2011/074450 2011/25 23.06.2011
(30) 17.12.2009 JP 2009286069
17.12.2009 JP 2009285867
(54) • *RUNDFUNKINFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG, RUNDFUNKINFORMATIONSANZEIGEVERFAHREN, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *BROADCAST INFORMATION DISPLAY DEVICE, BROADCAST INFORMATION DISPLAY METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATION CONCERNANT DES ÉMISSIONS, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATION CONCERNANT DES ÉMISSIONS, PROGRAMME, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HIROTA Toru, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
KUDOH Noriyuki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
KAWAGUCHI Yukimi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
OHI Yuhji, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
OGASAWARA Yoshiyasu, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
WATANABE Ryuhsuke, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
YAMADA Hajime, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
OKUDA Nario, Osaka -shi Osaka 545-8522, JP
OGASAWARA Takahiro, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(60) 12005115.6

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 512 131 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10840612.5 (22) 31.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/080632 31.12.2010
(87) WO 2011/079825 2011/27 07.07.2011
(30) 31.12.2009 CN 200910217192

(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND MEDIEN-STEUERGERÄT ZUR ABSPIELUNG VON WERBEINHALTEN*
• *ADVERTISEMENT PLAYING METHOD, TERMINAL AND MEDIA CONTROLLER*
• *PROCÉDÉ DE LECTURE DE PUBLICITÉ, TERMINAL ET DISPOSITIF DE COMMANDE MULTIMÉDIA*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SHAO, Gang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Kepeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TAN, Yinyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Yuanyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHONG, Jieping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04N 7/173*** ***H04N 7/08*** (11) **2 512 132 A1** ***H04L 29/06***
(25) Zh (26) En
(21) 11824500.0 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/076154 22.06.2011
(87) WO 2012/034430 2012/12 22.03.2012
(30) 16.09.2010 CN 201010283083
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BANDBREITE VON SET-TOP-BOXEN IN EINEM INTERNET-PROTOCOL-TELEVISION-SYSTEM (IPTV)*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING BANDWIDTH OF SET TOP BOXES IN INTERNET PROTOCOL TELEVISION (IPTV) SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA BANDE PASSANTE DE DÉCODEURS DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉVISION SUR PROTOCOLE INTERNET (IPTV)*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Xiaojing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SU, Jingui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

---

(51) ***H04N 7/18*** (11) **2 512 133 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852037.2 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070488 07.12.2009
(87) WO 2011/070640 2011/24 16.06.2011
(54) • *PERIPHERES BILDANZEIGESYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE PERIPHERY IMAGE DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE D'IMAGE PÉRIPHÉRIQUE DE VÉHICULE*
(71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP
(72) SATOH, Noriyuki, Tokyo 112-8608, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, FR-75378 Paris Cedex 8, FR

---

(51) ***H04N 7/18*** (11) **2 512 134 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09852038.0 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070489 07.12.2009
(87) WO 2011/070641 2011/24 16.06.2011
(54) • *PERIPHERES ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE PERIPHERY MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE*
(71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP
(72) SATOH, Noriyuki, Tokyo 112-8608, JP
ISHII, Katsuichi, Tokyo 112-8608, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 7/18 → (51) ***B60R 1/00***

H04N 7/18 → (51) ***G08B 13/196***

---

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/50*** (11) **2 512 135 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159058.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.04.2007 US 923014 P
20.04.2007 US 925400 P
(27) 11.04.2008 US 474708
(54) • *Tiling in der Videokodierung und -Dekodierung*
• *Tiling in video encoding and decoding*
• *Mosaïque dans un codage et décodage vidéo*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Pandit, Purvin, Bibhas, Franklin Park, New Jersey 08823, US
Yin, Peng, Ithaca, NY 14850, US
Tian, Dong, Boxborough, Massachusetts 01719, US
(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(62) 08742812.4 / 2 137 975

---

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/50*** (11) **2 512 136 A1**
(25) En (26) En
(21) 12159060.8 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 12.04.2007 US 923014 P
20.04.2007 US 925400 P
(27) 11.04.2008 US 474708
(54) • *Tiling in der Videokodierung und -Dekodierung*
• *Tiling in video encoding and decoding*
• *Mosaïque dans un codage et décodage vidéo*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Pandit, Purvin, Bibhas, Franklin Park, New Jersey 08823, US
Yin, Peng, Ithaca, Massachusetts NY14850, US
Tian, Dong, Boxborough, Massachusetts 01719, US
(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(62) 08742812.4 / 2 137 975

---

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/30*** (11) **2 512 137 A2** ***H04N 7/34***
(25) En (26) En
(21) 12162294.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.08.2007 GB 0716158
05.10.2007 GB 0719556
(54) • *Verfahren und System zur Datenkomprimierung*
• *A method and system for data compression*
• *Procédé et système de compression de données*
(71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
(72) Fenney, Simon, St Albans, Hertfordshire AL2 3JY, GB
Ritsche, Nico, Apsley, Hertfordshire HP3 9RS, GB
(74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 08776117.7 / 2 183 920

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 512 138 A2**
(25) En (26) En
(21) 12163047.9 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 US 201113084142
(54) • *Skalierbare Videocodec-Codiervorrichtung und Verfahren dafür*
• *Scalable video codec encoder device and methods thereof*
• *Dispositif de codage de codec vidéo évolutif et procédés associés*
(71) ViXS Systems Inc., 1210 Sheppard Ave. E. Suite 800, Toronto, ON M2K 1E3, CA
(72) Wang, Limin, Richmond Hill, Ontario L4E 4N5, CA
Yang, Yinxia Michael, Richmond Hill, Ontario L4E 5C1, CA
Zhang, Xiangjun, Richmond Hill, Ontario L4E 4G7, CA
Guo, Xin, Toronto, Ontario M5G 2R2, CA
Zhao, Xu Gang, Maple, Ontario L6A 3S1, CA
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

H04N 7/26 → (51) ***H04L 1/00***

H04N 7/26 → (51) ***H04N 7/32***

H04N 7/30 → (51) ***H04N 7/26***

---

(51) ***H04N 7/32*** ***H04N 7/26*** (11) **2 512 139 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173486.7 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.10.2006 JP 2006293901
(54) • *Videocodierungsverfahren und -decodierungsverfahren, Vorrichtungen dafür, Programme dafür und Speichermedien zum Speichern der Programme*
• *Video encoding method and decoding method, apparatuses therefor, programs*

therefor, and storage media which store the programs
- *Procédé de codage vidéo et procédé de décodage, appareils associés, programmes correspondants et support de stockage qui stocke les programmes*

(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Shimizu, Shinya, Tokyo, 100-8585, JP
Kimata, Hideaki, Tokyo, 100-8585, JP
Kamikura, Kazuto, Tokyo, 100-8585, JP
Yashima, Yoshiyuki, Tokyo, 100-8585, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
(62) 07830445.8 / 2 083 571

H04N 7/34 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 9/31*** (11) **2 512 140 A2**
(25) En (26) En
(21) 12156551.9 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033604
(54)
- *Verfahren und Anzeigevorrichtung zur Berechnung der Koordinaten eines Lichtstrahls*
- *Method and display apparatus for calculating coordinates of a light beam*
- *Procédé et appareil d'affichage pour calculer les coordonnées d'un faisceau lumineux*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Choi, Chan-hee, Seoul, KR
Jang, Jong-hyuk, Gyeonggi-do, KR
Park, Seung-kwon, Gyeonggi-do, KR
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 9/73 → (51) ***H04N 5/235***

(51) ***H04N 9/76*** ***G06F 3/01*** ***G06T 15/00*** (11) **2 512 141 A1** ***H04N 5/14***
(25) En (26) En
(21) 11162597.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54)
- *System und Verfahren zur Benutzerinteraktion in erweiterter Realität*
- *System and method of user interaction in augmented reality*
- *Système et procédé d'interaction avec l'utilisateur en réalité augmentée*

(71) Sony Computer Entertainment Europe Ltd., 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
(72) Raghoebardajal, Sharwin Winesh, London, W1F 7LP, GB
Lintott, Mark, London, W1F 7LP, GB
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 512 142 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836208.8 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008758 08.12.2010
(87) WO 2011/071313 2011/24 16.06.2011
(88) 20.10.2011
(30) 08.12.2009 KR 20090120920
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINES TEXTURBILDS UND EINES TIEFENBILDS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR EXTRACTING A TEXTURE IMAGE AND A DEPTH IMAGE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXTRACTION D'UNE IMAGE DE TEXTURE ET D'UNE IMAGE DE PROFONDEUR*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
(72) KIM, Jin Woong, Daejeon 305-700, KR
RIBERA, Roger, Blanco, Daejeon 305-700, KR
KIM, Tae One, Daejeon 305-700, KR
CHANG, Eun Young, Daejeon 305-700, KR
KIM, Wook Joong, Daejeon 305-700, KR
HUR, Nam Ho, Daejeon 305-700, KR
LEE, Soo In, Daejeon 305-700, KR
HWANG, Seung ku, Daejeon 305-700, KR
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 512 143 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11843752.4 (22) 01.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/075135 01.11.2011
(87) WO 2012/070364 2012/22 31.05.2012
(30) 22.11.2010 JP 2010260193
(54)
- *BILDDATENÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, BILDDATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, BILDDATENEMPFANGSVORRICHTUNG UND BILDDATENEMPFANGSVERFAHREN*
- *IMAGE DATA TRANSMISSION DEVICE, IMAGE DATA TRANSMISSION METHOD, IMAGE DATA RECEPTION DEVICE, AND IMAGE DATA RECEPTION METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES D'IMAGE, DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DONNÉES D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE DONNÉES D'IMAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) TSUKAGOSHI, Ikuo, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 512 144 A1**
(25) En (26) En
(21) 12161409.3 (22) 27.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.04.2011 JP 2011087211
(54)
- *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*
- *Imaging processing apparatus, image processing method, and program*
- *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Suzuki, Jun, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04N 13/00*** ***H04N 13/04*** ***H04N 17/00*** ***G06T 3/00*** (11) **2 512 145 A2** ***G06K 9/62*** ***G06K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 12163804.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.04.2011 US 201113088091
(54)
- *Vollständiges Bezugssystem für die Vorhersage der subjektiven Qualität dreidimensionaler Videosignale*
- *Full reference system for predicting subjective quality of three-dimensional video*
- *Système de référence complète pour la prédiction de la qualité subjective de vidéo tridimensionnelle*

(71) Tektronix, Inc., 14200 SW Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
(72) FERGUSON, Kevin M., Beaverton, OR Oregon 97008, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

H04N 13/00 → (51) ***G02F 1/1335***

(51) ***H04N 13/02*** ***G03B 17/18*** ***H04N 5/225*** (11) **2 512 146 A1** ***G03B 35/08***
(25) Ja (26) En
(21) 10835699.9 (22) 08.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007138 08.12.2010
(87) WO 2011/070774 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279154
(54)
- *3D-VIDEOVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND 3D-VIDEOVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *3-D VIDEO PROCESSING DEVICE AND 3-D VIDEO PROCESSING METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT VIDÉO 3D ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT VIDÉO 3D*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAITO, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04N 13/04 → (51) ***H04N 13/00***

H04N 17/00 → (51) ***H04N 13/00***

H04N 17/02 → (51) ***H04N 1/60***

(51) ***H04N 21/2543*** ***H04W 4/12*** (11) **2 512 147 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835469.7 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079504 07.12.2010
(87) WO 2011/069434 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 CN 200910224099
(54)
- *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR ON-DEMAND-INTERNETPROTOKOLLFERNSEHEN (IPTV)*
- *INTERNET PROTOCOL TELEVISION (IPTV) ON-DEMAND METHOD, DEVICE AND SYSTEM*

- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TÉLÉVISION SUR PROTOCOLE INTERNET (IPTV) À LA DEMANDE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) PAN, Haitao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***H04N 21/422*** ***H04N 21/482*** (11) **2 512 148 A1** ***H04N 21/438***
(25) En (26) En
(21) 11192754.7 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033900
(54) • *Verfahren zum Durchschalten eines Kanals und Rundfunkempfangsvorrichtung dafür*
• *Method for zapping channel and broadcast receiving apparatus applying the same*
• *Procédé permettant de changer de canal et appareil de réception de diffusion l'appliquant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Ryu, Young-jun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hye-jeong, Seoul, KR
Ahn, Jae-hong, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

---

(51) ***H04N 21/422*** ***H04N 21/433*** ***H04N 21/426*** (11) **2 512 149 A2** ***H04N 5/76***
(25) En (26) En
(21) 11193487.3 (22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 JP 2011090320
(54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung und Steuerungsverfahren für Rundfunkempfangsvorrichtung*
• *Broadcast receiving apparatus and control method for broadcast receiving apparatus*
• *Appareil de réception de diffusion et son procédé de commande*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kuwahara, Kazuki, Tokyo, 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 21/426 → (51) ***H04N 21/422***

H04N 21/433 → (51) ***H04N 21/422***

H04N 21/438 → (51) ***H04H 60/43***

H04N 21/438 → (51) ***H04N 21/422***

H04N 21/45 → (51) ***H04H 60/43***

H04N 21/482 → (51) ***H04N 21/422***

H04N 21/485 → (51) ***G06F 9/44***

---

(51) ***H04N 21/8352*** ***H04N 21/8358*** (11) **2 512 150 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002599.4 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474728 P
12.07.2011 US 201113181147
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen einer Kennzeichnung für Medieninhalt*
• *Methods and apparatus to generate a tag for media content*
• *Méthode et dispositif pour générer une identification du contenu des médias*
(71) The Nielsen Company (US), LLC, 150 North Martingale Road, Schaumburg, IL 60173, US
(72) McMillan, Francis Gavin, Oldsmar, FL 34677, US
Deliyannis, Alexandros, Tampa, FL 33626, US
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 21/8358 → (51) ***H04N 21/8352***

H04N 101/00 → (51) ***G06Q 10/00***

---

(51) ***H04Q 9/00*** (11) **2 512 151 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835690.8 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007095 06.12.2010
(87) WO 2011/070764 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277320
(54) • *BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE CAPTURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SAISIE D'IMAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ANZAI, Jun c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04Q 9/00 → (51) ***G01R 21/00***

H04R 1/10 → (51) ***H01R 13/66***

H04R 1/24 → (51) ***H04R 1/40***

H04R 1/26 → (51) ***H04R 1/40***

H04R 1/28 → (51) ***H04R 1/40***

---

(51) ***H04R 1/40*** ***H04R 3/00*** ***H04R 1/24*** ***H04R 1/28*** (11) **2 512 152 A1** ***H04R 25/00*** ***H04R 1/26*** ***H04R 29/00***
(25) En (26) En
(21) 11162261.9 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Hörgerät mit zwei oder mehr Mikrofonen*
• *Hearing device with two or more microphones*
• *Dispositif auditif avec au moins deux microphones*
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) LARSEN, Martin, DK-2765, Smørum, DK

H04R 3/00 → (51) ***H04R 1/40***

H04R 7/02 → (51) ***H04R 9/02***

H04R 7/18 → (51) ***H04R 9/02***

H04R 7/20 → (51) ***H04R 9/02***

---

(51) ***H04R 9/02*** ***H01F 7/02*** (11) **2 512 153 A1** H04R 1/06
(25) En (26) En
(21) 12163872.0 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474555 P
12.04.2011 US 201161474527 P
12.04.2011 US 201161474611 P
12.04.2011 US 201161474592 P
10.04.2012 US 201213443763
(54) • *Lautsprechermagnetanordnung*
• *Loudspeaker magnet assembly*
• *Ensemble d'aimant de haut-parleur*
(71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Drive, Northridge California 91329, US
(72) Stead, Brendon, Encinitas, CA California 92024, US
(74) Meier, Florian, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***H04R 9/02*** ***H01F 7/02*** (11) **2 512 154 A1** H04R 1/06
(25) En (26) En
(21) 12163878.7 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474555 P
12.04.2011 US 201161474527 P
12.04.2011 US 201161474611 P
12.04.2011 US 201161474592 P
10.04.2012 US 201213443783
(54) • *Lautsprechermagnet mit einem Kanal*
• *Loudspeaker magnet having a channel*
• *Aimant de haut-parleur doté d'un canal*
(71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Drive, Northridge California 91329, US
(72) Stead, Brendon, Encinitas, CA California 92024, US
(74) Meier, Florian, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***H04R 9/02*** ***H01F 7/02*** ***H04R 7/18*** H04R 1/28 (11) **2 512 155 A1** ***H04R 7/02*** H04R 1/06 H04R 7/14
(25) En (26) En
(21) 12163905.8 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474555 P
12.04.2011 US 201161474527 P
12.04.2011 US 201161474611 P
12.04.2011 US 201161474592 P
10.04.2012 US 201213443746
(54) • *Verstärkte Membran für einen flachen Lautsprecherwandler*
• *Reinforced diaphragm for a low profile loudspeaker transducer*
• *Diaphragme renforcé pour un transducteur de haut-parleur à profil bas*

(71) Harman International Industries, Incorporated, 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91329, US
(72) Stead, Brendon, Encinitas, CA California 92024, US
(74) Meier, Florian, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***H04R 9/02*** (11) **2 512 156 A1**
H01F 7/02 ***H04R 7/20***
H04R 1/06
(25) En (26) En
(21) 12163906.6 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201161474555 P
12.04.2011 US 201161474527 P
12.04.2011 US 201161474611 P
12.04.2011 US 201161474592 P
10.04.2012 US 201213443803
(54) • *Aufhängungssystem für einen flachen Lautsprecher*
• *Low profile loudspeaker suspension system*
• *Système de suspension de haut-parleur à profil bas*
(71) Harman International Industries, Incorporated, 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91329, US
(72) Stead, Brendon, Encinitas, CA California 92024, US
(74) Meier, Florian, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04R 19/02 → (51) ***H03F 3/20***

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 512 157 A1**
H03M 1/12
(25) En (26) En
(21) 11162249.4 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Hörgerät mit automatischer Klippvorbeugung und entsprechendes Verfahren*
• *Hearing device with automatic clipping prevention and corresponding method*
• *Dispositif auditif avec prévention de coupure automatique et procédé correspondant*
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) Kjeldsen, Christian Park, 2765 Smørum, DK
Skovgaard, Jørn, 2765 Smørum, DK

H04R 25/00 → (51) ***H04R 1/40***

H04R 29/00 → (51) ***H04R 1/40***

---

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 512 158 A2**
(25) En (26) En
(21) 12002202.5 (22) 27.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 US 201113474729
26.04.2011 US 201113479385
10.02.2012 KR 20120013529
(54) • *Übertragung einer Paging-Nachricht in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Transmitting paging message in wireless communication system*
• *Transmission de message d'appel dans un système de communication sans fil*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeondeungpo-gu Seoul 150-875, KR
(72) Lee, Jin, 431-749 Gyeongki-do, KR
Yuk, Young Soo, 431-749 Gyeongki-do, KR
Park, Gi Won, 431-749 Gyeongki-do, KR
Kim, Jeong Ki, 431-749 Gyeongki-do, KR
Ryu, Ki Seon, 431-749 Gyeongki-do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04W 4/02*** (11) **2 512 159 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10836035.5 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072138 09.12.2010
(87) WO 2011/071115 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281661
(54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON BENUTZERINFORMATIONEN UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON BENUTZERINFORMATIONEN*
• *USER INFORMATION ADMINISTRATION SYSTEM AND USER INFORMATION ADMINISTRATION METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION DES INFORMATIONS D'UN UTILISATEUR*
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) OKAMOTO Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
HOSONO Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
TERAYAMA Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
SATO Takaaki, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04W 4/02 → (51) ***G06K 19/07***

---

(51) ***H04W 4/06*** (11) **2 512 160 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10845527.0 (22) 13.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073980 13.06.2010
(87) WO 2011/097855 2011/33 18.08.2011
(30) 11.02.2010 CN 201010111946
(54) • *EMPFANGSVERFAHREN, EMPFANGSVORRICHTUNG UND BENUTZERENDGERÄT FÜR INFORMATIONEN ÜBER MULTICAST-STEUERKANÄLE (MCCHS)*
• *RECEIVING METHOD, RECEIVING EQUIPMENT AND USER EQUIPMENT FOR MULTICAST CONTROL CHANNELS (MCCHS) INFORMATION*
• *PROCÉDÉ DE RÉCEPTION, ÉQUIPEMENT DE RÉCEPTION ET ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR POUR DES INFORMATIONS DE CANAUX DE CONTRÔLE DE DIFFUSION SÉLECTIVE (MCCHS)*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XU, Hui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***H04W 4/12*** (11) **2 512 161 A1**
H04W 4/20 ***H04N 7/14***
(25) Zh (26) En
(21) 10791509.2 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/074149 21.06.2010
(87) WO 2010/149003 2010/52 29.12.2010
(30) 11.12.2009 CN 200910212000
(54) • *VERFAHREN, DIENSTENDGERÄT UND SERVER FÜR MOBILE VIDEOKOMMUNIKATION*
• *METHOD, SERVICE TERMINAL AND SERVER FOR MOBILE VIDEO COMMUNICATING*
• *PROCÉDÉ, TERMINAL DE SERVICE ET SERVEUR POUR COMMUNICATION VIDÉO MOBILE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Zhipeng, Guangdong 518057, CN
LI, Feng, Guangdong 518057, CN
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 4/12 → (51) ***H04N 21/2543***

---

(51) ***H04W 4/16*** (11) **2 512 162 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09851972.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/075467 10.12.2009
(87) WO 2011/069292 2011/24 16.06.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SPRACHNACHRICHTEN FÜR EIN BENUTZERENDGERÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING VOICE MESSAGES FOR USER TERMINAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À FOURNIR DES MESSAGES VOCAUX À UN UTILISATEUR*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) CAI, Yigang, Naperville, Illinois 60564, US
LI, Xiangyang, Beijing 100193, CN
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

---

(51) ***H04W 4/18*** (11) **2 512 163 A1**
H04W 80/00
(25) Zh (26) En
(21) 10838574.1 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075775 06.08.2010
(87) WO 2011/076011 2011/26 30.06.2011
(30) 22.12.2009 CN 200910254388
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM ZUM DEFINIEREN EINER MITTEILUNG IN EINER MACHINE-TO-MACHINE-PLATTFORM UND MACHINE-TO-MACHINE-PLATTFORM*
• *METHOD, SYSTEM FOR DEFINING MESSAGE IN MACHINE-TO-MACHINE PLATFORM, AND MACHINE-TO-MACHINE PLATFORM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉFINIR UN MESSAGE DANS UNE PLATEFORME MACHINE À MACHINE, ET PLATEFORME MACHINE À MACHINE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Yizhong, Guangdong 518057, CN
ZHAO, Changjun, Guangdong 518057, CN
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

H04W 4/20 → (51) ***H04W 4/12***

(51) ***H04W 8/02*** (11) **2 512 164 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11780163.9 (22) 03.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/073623 03.05.2011
(87) WO 2011/140942 2011/46 17.11.2011
(30) 09.08.2010 CN 201010248445
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR AUSFÜHRUNG EINES INTELLIGENTEN NETZWERKDIENSTES*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR REALIZING INTELLIGENT NETWORK SERVICE*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME PERMETTANT DE RÉALISER UN SERVICE DE RÉSEAU INTELLIGENT*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHOU, Weirong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04W 8/06 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04W 8/26*** ***H04W 16/32*** ***H04W 92/20*** (11) **2 512 165 A1** ***H04W 88/00***
(25) Ja (26) En
(21) 10837581.7 (22) 14.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/072425 14.12.2010
(87) WO 2011/074555 2011/25 23.06.2011
(30) 14.12.2009 JP 2009283071
01.10.2010 JP 2010224070
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND FUNKBASISSTATION*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND RADIO BASE STATION*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION DE BASE RADIO*
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TAKAHASHI, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Tokyo 100-6150, JP
UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 8/26 → (51) ***H04W 12/06***

(51) ***H04W 12/04*** (11) **2 512 166 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10842850.9 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071207 23.03.2010
(87) WO 2011/085566 2011/29 21.07.2011
(30) 15.01.2010 CN 201010001241
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER GEHEIMEN SCHLÜSSELZUWEISUNG, AUTHENTIFIZIERUNGSSERVER, ENDGERÄT UND SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR REALIZING SECRET KEY MAPPING, AUTHENTICATION SERVER, TERMINAL AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À RÉALISER UNE CARTOGRAPHIE DE CLÉ SECRÈTE, SES SERVEUR D'AUTHENTIFICATION, TERMINAL ET SYSTÈME*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Hongyan, Guangdong 518057, CN
WEI, Yinxing, Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***H04W 12/06*** ***H04L 29/06*** (11) **2 512 167 A1** ***H04W 8/26***
(25) En (26) En
(21) 12160306.2 (22) 20.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2011 KR 20110033880
(54) • *System und Verfahren zur Authentifizierung eines mobilen Endgerätes*
• *System and method for authenticating mobile terminal*
• *Système et procédé d'authentification d'un terminal mobile*
(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(72) Hwang, Ji Hun, 134-051 Seoul, KR
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) ***H04W 16/04*** ***H04W 28/18*** (11) **2 512 168 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835862.3 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071329 30.11.2010
(87) WO 2011/070940 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278499
(54) • *BANDSTEUERUNGSVORRICHTUNG, BANDSTEUERUNGSVERFAHREN DRAHTLOSES NETZWERKSYSTEM*
• *BANDWIDTH CONTROL DEVICE, BANDWIDTH CONTROL METHOD, AND WIRELESS NETWORK SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE BANDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE BANDE ET RÉSEAU SANS FIL*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) NISHIOKA Jun, Tokyo 108-8001, JP
(74) Sieckmann, Dirk Christoph, et al, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***H04W 16/14*** (11) **2 512 169 A1**
(25) En (26) En
(21) 11003011.1 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verwaltung von Funkfrequenzen in einem drahtlosen oder hybriden Maschennetzwerk*
• *Management of radio frequencies in a wireless or hybrid mesh network*
• *Gestion des fréquences radio dans un réseau sans fil ou maillé hybride*
(71) Fluidmesh Networks S.r.l., Via Carlo De Cristoforis 13, 20124 Milano, IT
(72) Lenzini, Luciano, 57125 Livorno, IT
Mingozzi, Enzo, 56123 Pisa, IT
Bisti, Luca, 56121 Pisa, IT
Bertani, Torquato, 20154 Milano, IT
Erta, Alessandro, 54012 Barbarasco Tresana, IT
Malesci, Umberto, 20154 Milano, IT
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

H04W 16/32 → (51) ***H04W 8/26***

(51) ***H04W 24/00*** (11) **2 512 170 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835445.7 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079080 24.11.2010
(87) WO 2011/069410 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 CN 200910242279
(54) • *MESSBERICHTSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG IN EINEM TRÄGERAGGREGATIONSSYSTEM*
• *MEASUREMENT REPORTING METHOD AND DEVICE IN CARRIER AGGREGATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RAPPORT DE MESURE DANS UN SYSTÈME D'AGRÉGATION DE PORTEUSES*
(71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District Beijing 100191, CN
(72) ZHAO, Yi, Beijing 100083, CN
LIANG, Jing, Beijing 100083, CN
(74) Lantos, Mihaly, DANUBIA Patent and Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

(51) ***H04W 24/02*** ***H04W 52/02*** (11) **2 512 171 A1**
(25) En (26) En
(21) 11305445.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Verwaltung des Zustands von Mikro-Basisstationen durch Verfolgung der Abweichungen der Verkehrsanforderungen und zugehörige Steuerungsvorrichtung*
• *Method for managing the state of micro base stations by following the variations of traffic requirements, and associated controller device*
• *Procédé de gestion de l'état de microstations de base en suivant les variations des exigences de trafic et dispositif contrôleur correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Balageas, Carine, 91620 Nozay, FR
Kumar, Vinod, 91620 Nozay, FR
(74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

(51) ***H04W 24/02*** (11) **2 512 172 A2**
(25) En (26) En
(21) 12174302.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 25.07.2008 US 83840 P
25.07.2008 US 83845 P
23.07.2009 US 507980
(54) • *System und Verfahren zur Netzwerkverwaltung*
• *System and method for network management*
• *Système et procédé de gestion de réseau*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 91121-1714, US

(72) Stamoulis, Anastasios, San Diego CA 92121-1714, US
Chakrabarti, Arnab, San Diego CA 92121-1714, US
Lin, Dexu, San Diego, CA 92121-1714, US
Azarian Yazdi, Kambiz, San Diego CA 92121-1714, US
Ji, Tingfang, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Loveless, Ian Mark, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 09790824.8 / 2 308 256

H04W 24/02 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H04W 24/06*** (11) **2 512 173 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10843729.4 (22) 25.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077283 25.09.2010
(87) WO 2011/088689 2011/30 28.07.2011
(30) 19.01.2010 CN 201010004091
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN DER GESAMTEN ISOTROPEN EMPFINDLICHKEIT IN EINEM MIMO-SYSTEM MIT MEHREREN ANTENNEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TESTING TOTAL ISOTROPIC SENSITIVITY IN MULTI-ANTENNA MIMO SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TESTER UNE SENSIBILITÉ ISOTROPE TOTALE DANS UN SYSTÈME MIMO À ANTENNES MULTIPLES*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) DING, Tiantian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GUO, Yang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) ***H04W 24/10*** (11) **2 512 174 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835492.9 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079604 09.12.2010
(87) WO 2011/069457 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CN 200910242605
(54) • *MESSEVALUIERUNGSVERFAHREN FÜR EIN MEHRTRÄGERSYSTEM SOWIE SYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *MEASUREMENT EVALUATION METHOD FOR MULTI-CARRIER SYSTEM, SYSTEM AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE MESURE POUR UN SYSTÈME À PORTEUSES MULTIPLES, SYSTÈME ET APPAREIL ASSOCIÉS*
(71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100191, CN
(72) LI, Haitao, Beijing 100083, CN
LIANG, Jing, Beijing 100083, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***H04W 24/10*** (11) **2 512 175 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11736607.0 (22) 12.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070215 12.01.2011
(87) WO 2011/091725 2011/31 04.08.2011
(30) 28.01.2010 CN 201010104182
(54) • *VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUR KOORDINIERUNG VON INTERFERENZEN*
• *METHOD AND EQUIPEMENT FOR COORDINATING INTERFERENCE*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE COORDINATION DE BROUILLAGE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) XIAO, Dengkun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04W 24/10 → (51) ***H04L 1/00***

(51) ***H04W 28/02*** (11) **2 512 176 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835457.2 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079284 30.11.2010
(87) WO 2011/069422 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 CN 200910253958
(54) • *ÜBERLASTUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN, BETRIEBSWARTUNGSZENTRUM UND BASISSTATION*
• *CONGESTION CONTROL METHOD, OPERATIONS MAINTENANCE CENTER AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ENCOMBREMENT, CENTRE D'EXPLOITATION ET DE MAINTENANCE ET STATION DE BASE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LUO, Peng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 28/18 → (51) ***H04W 16/04***

(51) ***H04W 28/22*** ***H04L 12/66*** ***H04W 84/10*** ***H04W 92/12*** (11) **2 512 177 A1** ***H04M 3/00*** ***H04W 88/16***
(25) Ja (26) En
(21) 10835668.4 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006932 29.11.2010
(87) WO 2011/070740 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 JP 2009280154
(54) • *GATEWAY-VORRICHTUNG, RELAISVERFAHREN, PROGRAMM, FEMTO-SYSTEM*
• *GATEWAY DEVICE, RELAY METHOD, PROGRAM, FEMTO SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE PASSERELLE, PROCÉDÉ DE RELAIS, PROGRAMME ET SYSTÈME FEMTO*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) HOSOBE, Hideumi, Tokyo 108-8001, JP
UEDA, Yoshio, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) ***H04W 36/00*** ***H04W 48/16*** (11) **2 512 178 A1** ***H04W 48/18***
(25) Ja (26) En
(21) 10835797.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/069491 02.11.2010
(87) WO 2011/070875 2011/24 16.06.2011
(30) 07.12.2009 JP 2009277557
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILES ENDGERÄT UND GERÄTESUCHVERFAHREN DAFÜR*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE TERMINAL, AND CELL SEARCH METHOD*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL, TERMINAL MOBILE, ET PROCEDE DE RECHERCHE CELLULAIRE*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) TAKAKI Tetsuya, Tokyo 108-8001, JP
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***H04W 36/00*** (11) **2 512 179 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10850471.3 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072218 26.04.2010
(87) WO 2011/134138 2011/44 03.11.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER URSACHE FÜR EINE ZU SPÄTE ÜBERGABE AN EINE HEIMBASISSTATION*
• *METHOD FOR DETERMINING REASON FOR TOO LATE HANDOVER TO HOME BASE STATION*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA RAISON D'UN TRANSFERT TROP TARDIF À UNE STATION DE BASE DOMESTIQUE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HAN, Lifeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GAO, Yin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
REN, Longtao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
JIN, Shengyao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***H04W 36/00*** (11) **2 512 180 A2**
(25) En (26) En
(21) 12005060.4 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.02.2010 US 306548 P
14.04.2010 US 323879 P
16.04.2010 US 324766 P
01.02.2011 US 201113019195
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur SRVCC-Handhabung bei der Übergabe einer Interfunkzugangstechnologie*
• *Method and apparatus for handling srvcc in an inter radio access technology handover*
• *Procédé et appareil de gestion srvcc dans un transfert de technologie à accès inter radio*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 11001411.5 / 2 365 708

---

(51) ***H04W 36/02*** (11) **2 512 181 A1**
H04W 92/20
(25) Ja (26) En
(21) 09852039.8 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070490 07.12.2009
(87) WO 2011/070642 2011/24 16.06.2011
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION UND VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EIENR ÜBERGABE*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION APPARATUS, AND METHOD OF EXECUTING HANDOVER*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, APPAREIL DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ D'EXÉCUTION DE TRANSFERT*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) IZAWA, Yasunari, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OHNO, Masashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 36/02 → (51) ***H04L 12/56***

---

(51) ***H04W 36/04*** (11) **2 512 182 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10836227.8 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/008836 10.12.2010
(87) WO 2011/071332 2011/24 16.06.2011
(88) 10.11.2011
(30) 10.12.2009 KR 20090122497
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG EINER ÜBERGABE IN EINER ÜBERLAPPENDEN NETZWERKUMGEBUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR PERFORMING HANDOVER IN AN OVERLAPPING NETWORK ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR RÉALISER UN TRANSFERT DANS UN ENVIRONNEMENT DE RÉSEAU DE RECOUVREMENT*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) LI, Feng, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04W 36/12*** (11) **2 512 183 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10835498.6 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/079637 10.12.2010
(87) WO 2011/069463 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 CN 200910253421
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERFASSUNG UND SENDUNG VON ZUGANGSINFORMATIONEN*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ACQUIRING AND TRANSMITTING ACCESS INFORMATION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME PERMETTANT D'ACQUÉRIR ET DE TRANSMETTRE DES INFORMATIONS D'ACCÈS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WEI, Ketai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZENG, Wenjie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04W 36/14*** (11) **2 512 184 A1**
H04W 60/00
(25) En (26) En
(21) 11368012.8 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung einer Abwärtsverbindungsübertragung während des Netzwerkumschaltens*
• *Process and apparatus for handling downlink transmission during network switching*
• *Procédé et appareil pour traiter la transmission en liaison descendante pendant une commutation de réseau*
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Sfar, Safouane, 72000 Le Mans, FR
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

---

(51) ***H04W 36/18*** (11) **2 512 185 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168234.8 (22) 04.09.2003
(84) DE FR GB IT
(54) • *Kommunikationssystem*
• *Communication system*
• *Système de communication*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Shinozaki, Atsushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 03818566.6 / 1 662 828

---

(51) ***H04W 36/30*** (11) **2 512 186 A1**
(25) En (26) En
(21) 12166825.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2007 US 944630 P
19.07.2007 US 950734 P
(54) • *Verfahren zur Zellenneuauswahl zwischen Funkzugangstechnologien*
• *Method for inter-radio access technology cell reselection*
• *Procédé pour une resélection de cellule d'une technologie d'accès inter-radio*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Pani, Diana, Montreal, Québec H3C 1Y9, CA
Sammour, Mohammed, 11110 Alrabieh, Amman, JO
Somasundaram, Shankar, London, NW1 6AP, GB
Mukherjee, Rajat Pritam, San Fransisco, CA 94133-2094, US
Wang, Jin, Princeton, NJ 08540, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 08771313.7 / 2 168 388

H04W 40/24 → (51) ***H04L 12/56***

---

(51) ***H04W 48/12*** (11) **2 512 187 A1**
H04W 72/04 ***H04B 7/26***
H04W 88/08 ***H04W 72/12***
H04W 74/04
(25) Zh (26) En
(21) 10841973.0 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/080192 23.12.2010
(87) WO 2011/082630 2011/28 14.07.2011
(30) 07.01.2010 CN 201010042713
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MAPPING UND ZUR ZUORDNUNG VON RESSOURCEN FÜR EINEN GEMEINSAM GENUTZTEN PHYSIKALISCHEN RELAIS-VERKNÜPFUNGS-DOWNLINK-KANAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAPPING AND ALLOCATING RESOURCES FOR RELAY LINK-PHYSICAL DOWNLINK SHARED CHANNEL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE MAPPAGE ET L'ALLOCATION DE RESSOURCES À UN CANAL PHYSIQUE PARTAGÉ SUR LA LIAISON DESCENDANTE DE LA LIAISON RELAIS*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) BI, Feng, Guangdong 518057, CN
YANG, Jin, Guangdong 518057, CN
YUAN, Ming, Guangdong 518057, CN
LIANG, Feng, Guangdong 518057, CN
WU, Shuanshuan, Guangdong 518057, CN
JIANG, Jing, Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 512 188 A1**
H04W 84/12
(25) En (26) En
(21) 11162666.9 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung beim effizienten Scannen drahtloser Netzwerke auf Grundlage des Anwendungstyps*
• *Methods and apparatus for use in efficiently scanning for wireless networks based on application type*
• *Procédés et appareil pour l'utilisation efficace du balayage pour des réseaux sans fil basés sur le type d'application*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Kholaif, Ahmad Mohammad Mohammad, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Rawlins, Rudy Eugene, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Greenaway, Martin William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 512 189 A1**
H04W 84/12 H04W 64/00

(25) En (26) En
(21) 11162672.7 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung beim effizienten Scannen drahtloser Netzwerke auf Grundlage der Geschwindigkeit der mobilen Vorrichtung*
• *Methods and apparatus for use in efficiently scanning for wireless networks based on mobile device velocity*
• *Procédés et appareil pour l'utilisation efficace du balayage pour des réseaux sans fil basés sur la vitesse du dispositif mobile*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Kholaif, Ahmad Mohammad Mohammad, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Rawlins, Rudy Eugene, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Greenaway, Martin William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 48/16 → (51) ***H04W 36/00***

H04W 48/18 → (51) ***H04W 36/00***

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 512 190 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10791569.6 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/074410 24.06.2010
(87) WO 2010/149063 2010/52 29.12.2010
(30) 11.12.2009 CN 200910254331
(54) • *MOBILES ENDGERÄT UND ENERGIESPARVERFAHREN IM MBBMS-MODUL DES MOBILEN ENDGERÄTS*
• *MOBILE TERMINAL AND SLEEP METHOD IN MBBMS MODULE OF MOBILE TERMINAL*
• *TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE REPOS DANS UN MODULE MBBMS DE TERMINAL MOBILE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) DONG, Jinguang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Krauns, Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

H04W 52/02 → (51) ***H04W 24/02***

(51) ***H04W 52/08*** (11) **2 512 191 A1**
H04W 84/10
(25) Ja (26) En
(21) 10835662.7 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006850 24.11.2010
(87) WO 2011/070733 2011/24 16.06.2011
(30) 08.12.2009 JP 2009278373
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, BASISSTATIONSSTEUERVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERVERFAHREN FÜR DIE BASISSTATION UND COMPUTERLESBARES MEDIUM*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, BASE STATION CONTROL DEVICE, TRANSMISSION POWER CONTROL METHOD FOR A BASE STATION, AND COMPUTER-READABLE MEDIUM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE D'ÉMISSION POUR STATION DE BASE ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MORITA, Motoki, Tokyo 108-8001, JP
HAMABE, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H04W 52/08*** (11) **2 512 192 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10838588.1 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/077167 20.09.2010
(87) WO 2011/076025 2011/26 30.06.2011
(30) 21.12.2009 CN 200910258777
(54) • *MEHRTRÄGER STROMSTEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN IN EINEM GESCHLOSSENEN KREIS*
• *MULTI-CARRIER CLOSED-LOOP POWER CONTROL APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE EN BOUCLE FERMÉE DE PORTEUSES MULTIPLES*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Bing, Guangdong 518057, CN
TAO, Jun, Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04W 52/24 → (51) ***H04W 52/32***

H04W 52/28 → (51) ***H04L 1/00***

(51) ***H04W 52/32*** (11) **2 512 193 A1**
H04W 52/34 ***H04W 52/24***
H04L 27/26 ***H04L 5/00***
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 12175674.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.01.2008 US 24891 P
26.01.2009 US 359992
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abschwächung von Pilotstörungen in einem drahtlosen Netzwerk*
• *Method and apparatus for mitigating pilot pollution in a wireless network*
• *Procédé et appareil pour atténuer la pollution d'onde pilote dans un réseau sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Agrawal, Avneesh, San Diego, CA, 92121-1714, US
Gorokhov, Alexei Y., San Diego, CA, 92121, US
Ji, Tingfang, San Diego, CA, 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 09708503.9 / 2 241 142

H04W 52/34 → (51) ***H04W 52/32***

(51) ***H04W 60/00*** (11) **2 512 194 A1**
H04W 60/06 ***H04L 29/06***
(25) Zh (26) En
(21) 10850534.8 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075293 20.07.2010
(87) WO 2011/134203 2011/44 03.11.2011
(30) 27.04.2010 CN 201010166682
(54) • *VERFAHREN ZUR ANMELDUNG ODER ABMELDUNG, ANGEWANDT AUF EINE HEIMINFORMATIONSMASCHINE UND HEIMINFORMATIONSMASCHINE DAMIT*
• *METHOD FOR REGISTRATION OR UNREGISTRATION APPLIED IN HOME INFORMATION MACHINE AND HOME INFORMATION MACHINE THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT OU DE DÉSENREGISTREMENT APPLIQUÉ DANS UNE MACHINE D'INFORMATION DOMESTIQUE, ET MACHINE D'INFORMATION DOMESTIQUE CORRESPONDANTE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HAO, Zhiwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Yuanyuan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

(51) ***H04W 60/00*** (11) **2 512 195 A1**
H04W 36/00 H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 11305429.0 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Messlückenauslösung für eine mobile Vorrichtung mit mehreren SIMs*
• *Measurement gaps triggering for a multi SIM mobile device*
• *Déclenchement d'écarts de mesure pour dispositif mobile à SIM multiples*
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Josso, Nicolas, 72240 La Chapelle Saint Fray, FR
Preteseille, Erwan, 72230 Arnage, FR
Roullier, Sylviane, 72000 Le Mans, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 60/00 → (51) ***H04W 36/14***

H04W 60/06 → (51) ***H04W 60/00***

(51) ***H04W 68/00*** (11) **2 512 196 A1**
(25) En (26) En
(21) 12176051.6 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.08.2008 CN 200810135277
28.09.2008 CN 200810169217
(54) • *Paging-Verfahren, Netzwerkelement, Verwaltungsnetzwerkelement und Kommunikationssystem*
• *Paging method, network element, management network element and communication system*
• *Procédé de radiomessagerie, élément de réseau, élément de réseau de gestion et système de communication*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Wu, Wenfu, 518129 Shenzhen, CN
Hu, Weihua, 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE
(62) 09804476.1 / 2 309 811

---

(51) ***H04W 72/04*** (11) **2 512 197 A1**
(25) En (26) En
(21) 12172857.0 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.06.2010 US 350931 P
24.05.2011 US 201113114048
(54) • *Verfahren zur Handhabung der vorübergehenden Kennung eines Zellenfunknetzwerks mit semipersistenten Planung und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of Handling Semi-Persistent Scheduling Cell Radio Network Temporary Identifier and Related Communication Device*
• *Procédé de gestion d'identificateur temporaire de réseau de radio cellulaire à planification semi-persistante et dispositif de communication associé*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan County 330, TW
(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 11004462.5 / 2 393 332

H04W 72/04 → (51) ***H04L 1/00***

H04W 72/04 → (51) ***H04W 48/12***

H04W 72/04 → (51) ***H04W 88/08***

---

(51) ***H04W 72/12*** (11) **2 512 198 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10840599.4 (22) 30.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/080546 30.12.2010
(87) WO 2011/079812 2011/27 07.07.2011
(30) 31.12.2009 CN 200910238879
31.12.2009 CN 200910238884
31.12.2009 CN 200910238885
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFLIKTBASIERTEN RESSOURCEN-KONFIGURATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTENTION BASED RESOURCE CONFIGURATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE CONFIGURATION DE RESSOURCES BASÉES SUR LA CONTENTION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) QUAN, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Qiao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HAN, Guanglin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JIANG, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QIN, Zhongbin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 72/12 → (51) ***H04W 48/12***

H04W 74/04 → (51) ***H04W 48/12***

---

(51) ***H04W 76/00*** (11) **2 512 199 A1**
H04W 88/02
(25) Ja (26) En
(21) 10835957.1 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/071895 07.12.2010
(87) WO 2011/071037 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279652
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES LINKSTATUSVERWALTUNGSVERFAHREN UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION DEVICE, WIRELESS LINK STATE MANAGEMENT METHOD, AND INTEGRATED CIRCUIT*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE GESTION DE L'ÉTAT DES LIAISONS RADIO, ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) UEMURA Katsunari c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP
YAMADA, Shohei c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP
NAKASHIMA, Daiichiro c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP
KATO, Yasuyuki c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

H04W 76/00 → (51) ***H04L 12/28***

---

(51) ***H04W 76/02*** (11) **2 512 200 A2**
(25) En (26) En
(21) 12173617.7 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.05.2010 US 782590
22.05.2009 US 180645 P
(54) • *Ankündigung einer Kommunikationssitzung innerhalb eines drahtlosen Kommunikationssystems*
• *Announcing a communication session within a wireless communications system*
• *Annonce d'une session de communication dans un système de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Lin, Yih-Hao, San Diego, CA California 92121-1714, US
Song, Bongyong, San Diego, CA California 92121-1714, US
(74) Harte, Seán Paul, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 10722241.6 / 2 433 466

H04W 80/00 → (51) ***H04W 4/18***

H04W 84/10 → (51) ***H04W 28/22***

H04W 84/10 → (51) ***H04W 52/08***

---

(51) ***H04W 84/18*** (11) **2 512 201 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12164051.0 (22) 13.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 FR 1101170
(54) • *Sende/empfangsstation und verfahren zur Herstellung eines Telekommunikationsnetzknotens*
• *Transmitting/receiving station and method for forming a telecommunications network node*
• *Station émettrice/réceptrice pour former un noeud d'un réseau de télécommunications et procédé de télécommunications associé*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Hethuin, Serge, 92704 Colombes Cedex, FR
Bucaille, Isabelle, 92704 Colombes Cedex, FR
Lantz, Cyril, 92704 Colombes Cedex, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04W 88/00 → (51) ***H04W 8/26***

H04W 88/02 → (51) ***H04L 29/06***

H04W 88/02 → (51) ***H04W 76/00***

---

(51) ***H04W 88/08*** (11) **2 512 202 A1**
H04W 72/04
(25) En (26) En
(21) 11305432.4 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Konzept für Belastungsausgleich in Funkzugriffsnetzwerk*
• *Concept for load balancing in a radio access network*
• *Concept pour l'équilibre de charge dans un réseau d'accès radio*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Haberland, Bernd, 70736, Fellbach, DE
Rehm, Werner, 70329, Stuttgart, DE
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

H04W 88/08 → (51) ***H04W 48/12***

H04W 88/10 → (51) ***H04B 7/26***

H04W 88/16 → (51) ***H04W 28/22***

---

(51) ***H04W 88/18*** (11) **2 512 203 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11739412.2 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070869 01.02.2011
(87) WO 2011/095133 2011/32 11.08.2011
(30) 08.02.2010 CN 201010110112
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES FARBFREIZEICHENTONDIENSTES UND EINES INDIVIDUELLEN KLINGELTON-DIENSTES*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING COLOR RING BACK TONE SERVICE AND CUSTOMIZED RING TONE SERVICE*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE MISE EN UVRE DE SERVICE DE TONALITÉ DE RETOUR D'APPEL PERSONNA-*

LISÉE ET DE SERVICE DE SONNERIE PERSONNALISÉE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Li, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SUN, Ruinan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 88/18 → (51) ***H04L 1/00***

H04W 92/08 → (51) ***H04B 1/40***

H04W 92/12 → (51) ***H04W 28/22***

H04W 92/20 → (51) ***H04W 8/26***

H04W 92/20 → (51) ***H04W 36/02***

(51) ***H05B 1/02*** ***F24D 19/10*** ***H02J 13/00*** (11) **2 512 204 A1** ***G05D 23/19***
(25) En (26) En
(21) 11003144.0 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Steuereinheit für den Betrieb eines herkömmlichen Elektroheizers und eines Testdrahtheizers*
• *Control unit for operating a conventional electric heater and a pilot wire heater*
• *Unité de contrôle pour le fonctionnement d'un chauffage électrique conventionnel et chauffage de fil pilote*
(71) Feller AG, Bergstrasse 70, 8810 Horgen, CH
(72) Egger, Stephane, CH-8134 Adliswil, CH
Fritsche, Jakob, CH-8840 Einsiedeln, CH
(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

H05B 6/04 → (51) ***H05B 6/12***

(51) ***H05B 6/12*** ***H05B 6/04*** (11) **2 512 205 A1** ***H05B 6/44***
(25) Ja (26) En
(21) 10835708.8 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/007162 09.12.2010
(87) WO 2011/070785 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 JP 2009281279
30.06.2010 JP 2010148733
(54) • *INDUKTIONSERHITZUNGSVORRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETES INDUKTIONSKOCHGERÄT*
• *INDUCTION HEATING APPARATUS AND INDUCTION HEATING COOKER PROVIDED WITH SAME*
• *APPAREIL À CHAUFFAGE PAR INDUCTION ET CUISINIÈRE À CHAUFFAGE PAR INDUCTION ÉQUIPÉE DE CELUI-CI*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KUROSE, Yoichi, Osaka 540-6207, JP
KITAIZUMI, Takeshi, Osaka 540-6207, JP
ISHIMARU, Naoaki, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H05B 6/44 → (51) ***H05B 6/12***

H05B 6/72 → (51) ***H05B 6/74***

(51) ***H05B 6/74*** ***H05B 6/72*** (11) **2 512 206 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10835652.8 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/006581 10.11.2010
(87) WO 2011/070721 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 JP 2009279905
(54) • *HOCHFREQUENZ-HEIZVORRICHTUNG UND HOCHFREQUENZ-HEIZVERFAHREN*
• *HIGH FREQUENCY HEATING DEVICE, AND HIGH FREQUENCY HEATING METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE PAR HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) OKAJIMA, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

H05B 33/02 → (51) ***B32B 17/06***

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 512 207 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162756.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Treiberschaltung und Verfahren zum Versorgen einer LED sowie Leuchtmittel*
• *Driver circuit and method for powering an LED and illuminant*
• *Circuit d'excitation et procédé d'alimentation d'une DEL ainsi que moyen d'éclairage*
(71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) Wittschief, Norbert, 28832, Achim, DE
Wiesner, Uwe, 28355, Bremen, DE
(74) Wasiljeff, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 512 208 A2**
(25) En (26) En
(21) 12162536.2 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 13.04.2011 JP 2011089593
(54) • *Feste Lichtquellen-Beleuchtungsvorrichtung und Beleuchtungsbefestigung damit*
• *Solid light source lighting device and illumination fixture using the same*
• *Dispositif dýéclairage de source lumineuse solide et accessoire dýéclairage lýutilisant*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Watanabe, Koji, Osaka 540-6207, JP
Nishimoto, Kazuhiro, Kashihara, Nara, JP
Mizukawa, Hiromitsu, Suita, Osaka, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

H05B 33/10 → (51) ***B32B 17/06***

H05B 33/10 → (51) ***C23C 14/12***

H05B 33/14 → (51) ***C07C 15/38***

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 512 209 A2**
(25) De (26) De
(21) 12164306.8 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.04.2011 DE 102011007416
(54) • *Leuchte und Adapter zur Steuerung der Leuchte*
• *Light and adapter for controlling the light*
• *Lampe et adaptateur de commande de la lampe*
(71) Trilux GmbH & Co. KG, Heidestr. 4, 59759 Arnsberg, DE
(72) Busch, Ralf, 59759 Arnsberg, DE
Heinze, Robert, 59821 Arnsberg, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

H05K 1/00 → (51) ***G02B 6/43***

H05K 1/02 → (51) ***H04B 1/40***

H05K 3/34 → (51) ***B23K 3/08***

H05K 7/10 → (51) ***G02B 6/43***

(51) ***H05K 7/20*** (11) **2 512 210 A1**
(25) De (26) De
(21) 11162231.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Koppelungssystem zwischen einem Abwärmeerzeuger und einem Abwärmeaufnehmer*
• *Coupling system between a waste heat generator and a waste heat receiver*
• *Système de couplage entre un émetteur de chaleur d'échappement et un récepteur de chaleur d'échappement*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Knauer, Hans, 91359 Leutenbach, DE

H05K 7/20 → (51) ***F24F 13/06***

I.1(3)
- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **1 513 036** (51) ***G05B 19/406 G05B 19/408***

(11) **1 520 958** (51) ***F01D 11/22***

(11) **1 541 539** (51) ***C06C 15/00***

(11) **1 541 809** (51) ***F01D 25/12 F01D 9/04 F01D 5/18 F01D 11/00***

(11) **1 557 995** (51) ***H04L 27/36 H03F 1/32***

(11) **1 559 873** (51) ***F01D 11/00 F02C 7/28***

(11) **1 580 918** (51) ***H04L 1/18***

(11) **1 600 592** (51) ***E05F 15/12 E05F 15/00***

(11) **1 601 142** (51) ***H04L 29/06 H04L 12/28***

(11) **1 605 622** (51) ***H04L 1/06 H04L 1/18 H04L 1/00 H04L 1/08***

(11) **1 622 390** (51) ***H04N 7/26 H04N 7/36***

(11) **1 624 702** (51) ***H04N 7/26***

(11) **1 637 510** (51) ***C06C 15/00***

(11) **1 637 711** (51) ***F02C 5/00 F02C 7/18 F23R 3/04 F23C 15/00 F23R 7/00 F23R 3/00***

(11) **1 655 434** (51) ***E05F 15/00 E05F 15/20***

(11) **1 674 729** (51) ***F04C 14/26***

(11) **1 705 390** (51) ***F16C 13/00 D21F 3/02***

(11) **1 722 167** (51) ***F24C 15/20***

(11) **1 729 071** (51) ***F24D 19/10 F24J 2/40***

(11) **1 755 249** (51) ***H04L 1/00***

(11) **1 762 701** (51) ***F01D 11/08 F01D 5/20***

(11) **1 770 374** (51) ***G01D 5/249 G01D 5/347***

(11) **1 772 610** (51) ***F02D 41/14 F02D 41/02***

(11) **1 772 634** (51) ***F16B 7/04***

(11) **1 775 466** (51) ***F03D 11/04 E04H 12/00 F03D 1/00***

(11) **1 785 621** (51) ***F03D 1/06***

(11) **1 788 240** (51) ***F03D 11/00 F03G 7/08 H01L 41/113***

(11) **1 793 123** (51) ***F03D 11/00 G01P 5/06***

(11) **1 793 303** (51) ***G06F 1/16***

(11) **1 795 847** (51) ***F28D 7/16 F02B 29/04 F28F 9/26***

(11) **1 795 995** (51) ***G06F 1/32***

(11) **1 806 794** (51) ***H01L 51/00 H01L 51/40 H01L 51/05***

(11) **1 808 577** (51) ***F01D 9/04***

(11) **1 808 898** (51) ***H01L 27/32***

(11) **1 835 540** (51) ***H01L 27/32 H01L 51/52***

(11) **1 835 600** (51) ***H02K 16/02 H02K 21/14***

(11) **1 845 677** (51) ***H04L 27/26 H04B 1/00***

(11) **1 854 961** (51) ***F01D 11/24***

(11) **1 873 888** (51) ***H02K 3/28 H02K 21/14 H02K 21/22***

(11) **1 878 872** (51) ***F01D 5/14 F02C 7/045 F01D 5/18 F02K 3/06***

(11) **1 881 634** (51) ***H04L 1/00 H04L 1/20***

(11) **1 895 085** (51) ***E05D 15/50 E05D 7/02***

(11) **1 906 685** (51) ***H04Q 7/30***

(11) **1 918 295** (51) ***C07J 31/00***

(11) **1 927 964** (51) ***G08G 1/16 B62D 15/02 B60Q 1/48***

(11) **1 947 551** (51) ***G06F 3/044 G06F 3/048***

(11) **1 955 889** (51) ***B60N 2/14 B60N 2/52 A47C 3/026 B60N 2/50 B60N 2/06 A47C 3/025***

(11) **1 968 289** (51) ***H04M 1/725***

(11) **1 971 054** (51) ***H04H 60/04***

(11) **1 976 008** (51) ***H01L 23/552 H01L 21/60***

(11) **1 977 832** (51) ***B02C 17/16 B02C 17/18***

(11) **1 978 576** (51) ***H01L 51/54 G02B 6/42 H01L 51/52***

(11) **1 985 786** (51) ***E05D 7/04***

(11) **1 988 573** (51) ***H01L 23/485 H01L 23/31 H01L 23/525 H01L 23/00 H01L 23/50 H01L 21/60***

(11) **1 990 530** (51) ***F02M 35/024 B01D 46/00 F02M 35/04***

(11) **1 990 637** (51) ***G01N 27/90***

(11) **1 998 540** (51) ***H04M 15/00 H04M 17/00***

(11) **2 000 438** (51) ***C01G 1/02 H01M 4/32 H01M 10/30 C01G 53/04 H01M 4/52***

(11) **2 006 347** (51) ***C09K 5/06 F28D 20/02***

(11) **2 019 182** (51) ***E06B 1/62***

(11) **2 020 829** (51) ***H05B 41/282***

(11) **2 023 038** (51) ***F21V 5/00 F21K 7/00***

(11) **2 026 638** (51) ***H05B 41/285***

(11) **2 030 842** (51) ***B60R 7/04 B60N 2/20***

(11) **2 031 211** (51) ***F02B 61/02 F16H 9/18 F01M 11/02***

(11) **2 031 275** (51) ***F16H 9/18 F02B 61/02***

(11) **2 034 226** (51) ***F16K 51/02 F16K 1/30***

(11) **2 039 910** (51) ***F02B 61/02 F16H 9/18***

(11) **2 040 458** (51) ***H04N 5/355 H04N 5/374***

(11) **2 043 261** (51) ***H03H 9/10 H01L 41/22 H01L 41/053***

(11) **2 048 400** (51) ***F16D 48/06***

(11) **2 055 624** (51) ***B60K 11/08 B62J 17/00 F01P 11/10***

(11) **2 056 183** (51) ***G06F 1/32 G06F 1/26***

(11) **2 068 031** (51) ***F16D 48/06***

(11) **2 073 285** (51) ***H01L 43/08 H01F 10/32 G11C 11/16 H01L 43/12 H01L 43/10***

(11) **2 077 437** (51) ***G01C 23/00 G08G 5/02***

(11) **2 085 860** (51) ***G06F 3/033 G06F 3/048***

(11) **2 090 754** (51) ***F01D 11/12***

(11) **2 093 793** (51) ***H01L 21/56 H01L 23/495 H01L 23/31***

(11) **2 101 552** (51) ***H05K 3/30***

(11) **2 107 452** (51) ***G06F 3/12***

(11) **2 108 931** (51) ***G01K 11/32 G01K 15/00***

(11) **2 109 352** (51) ***H05K 9/00 H05K 7/14***

(11) **2 128 351** (51) ***E03D 1/26 E03D 1/01***

(11) **2 128 445** (51) ***F04B 49/20 F04B 51/00 F04D 15/00 F15B 20/00 G01M 3/18 G01M 3/28 G08B 21/18***

(11) **2 130 633** (51) ***B24B 45/00 B23D 47/12 B23B 31/26 B23Q 3/157 B23Q 13/00***

(11) **2 131 119** (51) ***F24H 9/20***

(11) **2 133 514** (51) ***F01D 17/16***
F04D 29/56

(11) **2 133 645** (51) ***F41A 3/42***

(11) **2 136 185** (51) ***G01C 21/36***
G08G 1/0969 ***G09B 29/10***

(11) **2 138 131** (51) ***A61F 2/20***
A61L 27/10 ***A61L 27/30***

(11) **2 146 178** (51) ***F41H 5/04***

(11) **2 148 411** (51) ***H02K 3/38***

(11) **2 151 749** (51) ***G06F 3/12***

(11) **2 157 015** (51) ***B64D 13/00***
B64D 47/00 ***F25B 25/00***

(11) **2 157 016** (51) ***B64D 13/06***
B64D 13/00 ***F25B 25/00***

(11) **2 157 149** (51) ***C09J 177/00***
C09J 177/02 ***C09J 177/06***
C09J 9/02 ***C01B 31/02***
H01B 1/24 ***C08J 3/22***

(11) **2 157 394** (51) ***F41H 5/22***
F41H 7/04 ***E05C 17/22***

(11) **2 159 373** (51) ***F01D 5/14***
F01D 5/28 ***F01D 21/04***

(11) **2 159 374** (51) ***F01D 5/14***
F01D 21/04

(11) **2 169 200** (51) ***F02D 41/24***
F02D 41/26

(11) **2 169 838** (51) ***H04B 1/16***
H04W 52/02

(11) **2 172 395** (51) ***B63B 43/02***
B63H 5/14 ***B63B 3/10***

(11) **2 175 494** (51) ***H01L 29/80***
H01L 29/20 ***H01L 29/778***
H01L 29/267 ***H01L 29/66***
H01L 29/205

(11) **2 181 662** (51) ***A61C 1/08***
A61B 1/24

(11) **2 191 790** (51) ***A61F 2/06***
A61B 17/12

(11) **2 192 633** (51) ***H01L 51/50***
H01L 51/52

(11) **2 201 864** (51) ***A47B 88/10***

(11) **2 202 877** (51) ***B25F 5/00***
H05K 1/18 ***H02K 11/00***
B25F 5/02

(11) **2 206 428** (51) ***A01N 25/00***
A01N 25/02 ***A01C 23/02***
A01G 29/00 ***A01M 17/00***

(11) **2 213 202** (51) ***A47B 97/04***

(11) **2 214 366** (51) ***H04L 27/26***
H04L 5/00

(11) **2 214 418** (51) ***H04R 1/38***

(11) **2 215 928** (51) ***A47B 88/04***
A47B 88/10 ***A47B 88/14***

(11) **2 218 662** (51) ***B65G 25/02***

(11) **2 220 933** (51) ***A01K 15/00***
G08B 23/00 ***A01K 15/02***

(11) **2 221 052** (51) ***A61K 31/122***
A61K 31/185 ***A61K 36/53***
A61P 3/10 ***A61P 43/00***
A61K 31/12

(11) **2 226 984** (51) ***H04L 27/36***
H03F 1/32

(11) **2 230 772** (51) ***H04B 7/06***
H04B 7/08 ***H04J 13/00***
H04B 1/7097 ***H04B 1/712***

(11) **2 233 744** (51) ***F04D 13/06***
F04D 1/00 ***F04D 29/16***
F04D 29/42 ***F04D 29/58***
F04D 29/66

(11) **2 237 428** (51) ***H03M 13/11***
H03M 13/31 ***H04L 1/00***

(11) **2 241 256** (51) ***A61B 8/02***
G01S 15/89 ***G06T 7/20***
G01S 7/52 ***A61B 8/08***

(11) **2 241 697** (51) ***E04B 9/18***
E04B 9/20

(11) **2 243 800** (51) ***C08J 3/05***
G03G 9/08 ***G03G 9/087***
B01F 3/12

(11) **2 249 542** (51) ***H04L 29/06***

(11) **2 251 723** (51) ***G02B 6/13***

(11) **2 254 302** (51) ***H04L 29/06***
H04L 29/08

(11) **2 256 182** (51) ***C11D 1/62***
C11D 1/66 ***C11D 1/835***
C11D 3/37 ***C11D 17/00***
A01N 33/12 ***A01N 47/44***
C11D 3/48

(11) **2 256 539** (51) ***G02F 1/1333***

(11) **2 259 635** (51) ***H04W 52/16***
H04W 52/32

(11) **2 260 801** (51) ***A61F 7/10***
A61B 18/02

(11) **2 261 736** (51) ***G03F 1/00***
G03F 1/14

(11) **2 261 908** (51) ***G11B 20/10***
G11B 27/10 ***H04N 5/92***
H04N 5/91 ***G11B 27/32***
G11B 20/12 ***H04N 9/804***
H04N 9/82 ***G11B 27/034***

(11) **2 261 923** (51) ***G11B 27/30***
G11B 27/19 ***G11B 20/12***
G11B 7/007 ***G11B 27/24***

(11) **2 261 924** (51) ***G11B 27/30***
G11B 27/19 ***G11B 20/12***
G11B 7/007 ***G11B 27/24***

(11) **2 261 925** (51) ***G11B 27/30***
G11B 27/19 ***G11B 20/12***
G11B 7/007 ***G11B 27/24***

(11) **2 262 015** (51) ***H01L 33/00***

(11) **2 266 447** (51) ***A47J 43/24***

(11) **2 266 536** (51) ***A61K 9/127***
A61K 31/663 ***A61K 9/51***

(11) **2 267 273** (51) ***F01D 5/14***
F01D 9/04 ***F04D 29/56***

(11) **2 267 737** (51) ***H01G 4/38***
H01G 2/06 ***H01G 4/005***
H01G 4/248 ***H01G 4/30***
H01G 4/40

(11) **2 267 894** (51) ***H03H 7/01***

(11) **2 268 032** (51) ***H04N 7/26***
H04N 7/30 ***H04N 7/50***

(11) **2 269 559** (51) ***A61J 1/14***
A61J 1/20

(11) **2 269 613** (51) ***A61K 31/64***
A61K 31/155 ***A61P 3/00***

(11) **2 269 644** (51) ***A61K 39/39***
A61K 39/12 ***A61K 39/02***

(11) **2 270 644** (51) ***G06F 3/06***

(11) **2 270 807** (51) ***G11B 27/30***
G11B 27/19 ***G11B 20/12***
G11B 7/007 ***G11B 27/24***

(11) **2 273 337** (51) ***G05D 1/02***
G06K 9/00 ***G06K 9/62***

(11) **2 278 207** (51) ***F16M 11/22***
F16M 11/04

(11) **2 280 126** (51) ***E03C 1/084***

(11) **2 281 737** (51) ***B62K 11/04***
B62K 19/46

(11) **2 282 117** (51) ***F23D 14/36***
F23D 11/00 ***F23C 7/00***
F23L 5/02

(11) **2 282 337** (51) ***H01L 23/498***

(11) **2 284 570** (51) ***G01S 19/14***
G01S 19/13 ***G01S 19/09***
G03B 17/24 ***H04N 1/00***

(11) **2 284 913** (51) ***H01L 33/00***
B29C 45/14 ***B29C 45/16***
B29C 45/27

(11) **2 287 087** (51) ***B65D 83/04***

(11) **2 289 782** (51) ***B62J 7/04***
B62J 9/00

(11) **2 292 169** (51) ***A61B 17/70***

(11) **2 293 455** (51) ***H04B 1/16***
H04W 52/02 ***H04W 68/02***

(11) **2 295 392** (51) ***C07C 2/66***
C07C 15/107 ***C07C 303/06***
C07C 309/31 ***C07C 309/58***
C10M 159/24 ***B01J 29/08***
B01J 35/10 ***B01J 37/00***

(11) **2 296 374** (51) ***H04N 7/16***
H04N 7/173 ***H04N 21/472***
H04N 21/2747 ***H04N 21/258***
H04N 21/84 ***H04N 21/434***
H04N 21/858 ***H04N 21/433***
H04N 21/81 ***H04N 21/2362***
H04N 21/2668 ***H04N 21/475***
H04N 21/44 ***H04N 21/231***
H04N 21/234 ***H04N 21/266***
H04N 21/6587 ***H04N 21/458***
H04N 21/2225

(11) **2 298 069** (51) ***A01K 1/01***

(11) **2 298 602**
B60Q 1/12
(51) *B60Q 1/10*
B60Q 1/068

(11) **2 302 341**
H04N 5/359
(51) *G01J 1/46*

(11) **2 305 072**
A47C 31/04
A47C 7/38
A47C 7/46
(51) *A47C 1/032*
A47C 7/28
A47C 1/023

(11) **2 306 266**
(51) *G06F 1/24*

(11) **2 308 689**
B44F 9/02
(51) *B44C 5/04*
B44C 3/12

(11) **2 309 107**
F02B 25/20
F02F 3/24
(51) *F02B 25/02*
F02B 33/04

(11) **2 314 458**
B41J 3/36
B41J 15/04
(51) *B41J 29/02*
B41J 11/14

(11) **2 319 936**
G01N 33/68
(51) *C12Q 1/02*

(11) **2 323 059**
(51) *G06F 19/00*

(11) **2 324 904**
(51) *B01D 53/94*

(11) **2 328 008**
G02B 27/00
(51) *G02B 13/00*

(11) **2 335 518**
A46B 11/00
A46B 11/06
(51) *A46B 9/04*
A46B 15/00

(11) **2 337 100**
(51) *H01L 35/32*

(11) **2 338 378**
A61Q 11/00
A61K 8/11
(51) *A46B 11/00*
A61K 8/02
A61K 8/65

(11) **2 339 618**
H01L 25/065
H01L 21/48
(51) *H01L 21/98*
H01L 25/075
H01L 21/60

(11) **2 345 525**
B29C 37/00
B29C 33/60
B29C 33/58
B29K 309/08
(51) *B29C 51/02*
B29C 51/00
B29C 51/26
G06T 17/10

(11) **2 346 026**
(51) *G10K 9/122*

(11) **2 348 756**
(51) *H04R 25/00*

(11) **2 355 515**
(51) *H04N 7/26*

(11) **2 362 514**
H01F 29/14
(51) *H02H 9/08*

(11) **2 364 685**
(51) *A61G 7/05*

(11) **2 371 571**
B41J 3/407
(51) *B41J 35/36*
B65H 26/06

(11) **2 371 685**
B62J 1/08
(51) *B62J 1/00*

(11) **2 372 194**
F16H 61/14
(51) *F16H 61/06*

(11) **2 372 634**
(51) *G06T 1/00*

(11) **2 372 656**
G06T 7/20
(51) *G01C 21/16*

(11) **2 374 344**
(51) *A01D 41/14*

(11) **2 378 765**
H04N 5/335
H04N 5/376
(51) *H04N 5/365*
H04N 5/355
H04N 5/374

(11) **2 381 409**
G07F 7/08
G07G 1/00
(51) *G06Q 30/00*
G06Q 20/00
G07G 1/14

(11) **2 383 943**
G06F 13/00
H04L 12/18
H04L 29/06
(51) *H04L 12/56*
G06F 17/30
H04L 29/08

(11) **2 385 023**
B01F 7/00
(51) *C03B 1/00*
B01F 15/02

(11) **2 386 722**
F01D 5/14
(51) *F01D 9/04*

(11) **2 388 184**
B60K 15/067
(51) *B62D 21/20*
B62D 21/09

(11) **2 393 286**
H04N 5/33
(51) *H04N 5/365*

(11) **2 395 236**
(51) *F03D 7/02*

(11) **2 397 625**
(51) *E04F 15/024*

(11) **2 399 515**
A61B 5/145
A61B 5/1495
(51) *A61B 5/1455*
A61B 5/1491

(11) **2 399 895**
C07C 31/38
(51) *C07C 29/143*

(11) **2 400 335**
(51) *G02B 26/12*

(11) **2 402 933**
(51) *G09G 3/34*

(11) **2 402 934**
(51) *G09G 3/34*

(11) **2 407 253**
B08B 15/04
D21F 1/32
(51) *B08B 3/02*
B07B 1/55

(11) **2 407 624**
(51) *E05F 11/32*

(11) **2 409 852**
B42D 3/04
(51) *B42D 3/08*

(11) **2 412 311**
A61B 5/145
G01N 21/00
(51) *A61B 5/1459*
A61J 15/00
G01N 21/77

(11) **2 413 503**
H04L 25/49
(51) *H03K 17/18*

(11) **2 415 444**
(51) *A61G 7/10*

(11) **2 415 893**
C22C 38/06
C22C 38/58
C22C 38/02
(51) *C22C 38/00*
C22C 38/38
C21D 9/48
C22C 38/04

(11) **2 415 894**
C22C 38/06
C22C 38/58
C22C 38/02
C21D 8/04
C25D 5/24
(51) *C22C 38/00*
C22C 38/38
C21D 9/48
C22C 38/04
C23C 2/02

(11) **2 416 173**
H01P 1/16
(51) *G01S 13/88*

(11) **2 416 498**
(51) *H03K 17/96*

(11) **2 418 138**
B62B 9/12
(51) *B62B 7/00*
B62B 9/10

(11) **2 418 831**
G06K 7/10
G06F 17/30
(51) *H04M 1/2755*
H04N 1/00

(11) **2 423 074**
(51) *B62D 5/04*

(11) **2 423 530**
(51) *F16D 41/12*

(11) **2 426 362**
F04D 29/30
(51) *F04D 29/28*

(11) **2 429 198**
H04N 13/02
(51) *H04N 13/00*
H04N 13/04

(11) **2 431 640**
(51) *F16K 31/06*

(11) **2 431 655**
F21V 7/00
(51) *F21S 8/00*

(11) **2 434 421**
(51) *G06F 19/18*

(11) **2 436 326**
(51) *A61B 18/12*

(11) **2 437 304**
H01L 29/423
(51) *H01L 29/78*
H01L 29/40

(11) **2 438 855**
(51) *A61B 5/08*

(11) **2 439 296**
B21B 3/00
C22C 9/02
C22C 9/06
(51) *C22C 9/00*
B22D 11/00
C22C 9/04
C22F 1/08

(11) **2 441 468**
C07K 14/705
(51) *A61K 39/00*

(11) **2 442 167**
G06K 7/10
(51) *G02B 13/00*
H04M 1/00

(11) **2 442 341**
H01H 51/06
(51) *H01H 50/02*

(11) **2 442 554**
G01T 1/29
(51) *H04N 5/32*

(11) **2 444 118**
A61N 1/372
(51) *A61N 1/368*

(11) **2 444 870**
(51) *G05B 23/02*

(11) **2 445 197**
G01T 1/29
(51) *H04N 5/32*

(11) **2 447 491**
(51) *F01N 3/28*

(11) **2 448 254**
H04N 5/378
H04N 5/347
H03G 3/30
(51) *H04N 5/357*
H04N 5/243
H04N 5/3745
H04N 5/363

(11) **2 449 930**
(51) *A47J 37/12*

(11) **2 450 602**
F16K 3/18
(51) *F16K 3/02*

(11) **2 455 034**
(51) *A61B 18/14*

(11) **2 458 152**
F01D 11/10
(51) *F01D 5/20*
F01D 25/24

(11) **2 458 219**
(51) *F04C 29/04*

(11) **2 461 308**
(51) *G09F 3/03*

(11) **2 461 313**
(51) *G09G 3/34*

(11) **2 461 315**
(51) *G09G 3/34*

(11) **2 461 345**
H01H 71/10
(51) *H01H 71/08*

(11) **2 463 299**
A61K 38/00
C07K 14/00
C12Q 1/68
(51) *C07K 14/47*
A61K 38/16
C12Q 1/00
G01N 33/53

(11) **2 463 383**
(51) *C12Q 1/68*

(11) **2 463 912**
H01L 29/40
(51) *H01L 29/739*

(11) **2 465 440**
A61B 17/34
(51) *A61B 8/14*

(11) **2 465 933**
C12N 15/29
A01H 1/00
A01H 5/10
(51) *C12N 15/09*
C12N 15/82
A01H 5/00
C12Q 1/68

(11) **2 466 573**
G09F 13/22
(51) *G09F 13/18*

(11) **2 468 236**
A61K 8/19
A61Q 11/00
(51) *A61K 8/04*
A61K 8/81
A61K 8/02

(11) **2 468 538**
(51) *B60C 15/06*

(11) **2 468 890**
G01N 33/574
C12N 15/113
(51) *C12Q 1/68*
C12N 15/11

(11) **2 468 939**
D06F 37/40
(51) *D06F 23/04*

(11) **2 469 582**
H01L 21/02
(51) *H01L 21/3213*
H01L 21/768

(11) **2 469 727**
H04W 8/18
(51) *H04W 4/08*
H04B 7/04

(11) **2 469 955**
(51) *H04W 72/12*

(11) **2 471 432**
A47L 15/42
(51) *A47L 15/00*
A47L 15/44

(11) **2 471 455**
A61B 19/00
(51) *A61B 5/06*
A61M 25/01

(11) **2 471 531**
A61K 31/4184
C07D 235/06
C07D 317/52
(51) *A61K 31/36*
C07D 235/08
C07D 263/56

(11) **2 471 555**
A61K 38/55
A61K 31/196
A61P 35/00
(51) *A61K 47/48*
A61K 31/475
A61K 31/704

(11) **2 471 572**
(51) *A61M 39/02*

(11) **2 471 797**
A61K 31/436
(51) *C07D 498/18*
C12N 15/00

(11) **2 472 262**
G01N 33/574
A61K 31/00
(51) *G01N 33/566*
C12N 15/85
G01N 33/68

(11) **2 472 264**
(51) *G01N 33/574*

(11) **2 472 277**
(51) *G01R 31/36*

(11) **2 472 791**
H04L 29/12
(51) *H04L 12/28*

(11) **2 474 272**
A61B 17/072
(51) *A61B 17/068*
A61B 17/29

(11) **2 474 556**
C07K 16/30
A61K 39/395
(51) *C07K 14/47*
C12N 15/13

(11) **2 476 307**
A01H 5/10
(51) *A01H 1/02*

(11) **2 476 761**
G01N 33/569
(51) *C12Q 1/68*

(11) **2 478 805**
(51) *A47J 31/44*

(11) **2 479 136**
B67B 3/20
(51) *B67B 3/18*

(11) **2 479 957**
(51) *H04L 29/06*

(11) **2 481 284**
A01N 43/40
A01P 7/00
(51) *A01N 35/04*
A01P 3/00

(11) **2 481 402**
A61K 31/517
A61K 45/06
A61K 9/19
A61P 35/00
(51) *A61K 31/436*
A61K 31/685
A61K 9/00
A61K 9/51

(11) **2 481 802**
A61K 31/713
(51) *C12N 15/113*
A61P 35/00

(11) **2 482 204**
(51) *G06F 17/30*

(11) **2 482 261**
(51) *G08B 13/24*

(11) **2 484 499**
B26D 3/28
(51) *B26D 7/26*

(11) **2 485 403**
H04B 1/00
(51) *H04B 1/18*

(11) **2 485 498**
G02F 1/1337
(51) *H04N 13/04*

(11) **2 487 256**
(51) *C12Q 1/68*

(11) **2 487 257**
(51) *C12Q 1/68*

(11) **2 487 263**
G01N 33/574
(51) *C12Q 1/68*
C12N 15/11

(11) **2 487 799**
H03M 13/37
H04L 1/00
(51) *H03M 13/39*
H04B 7/155

(11) **2 489 286**
(51) *A45D 44/00*

(11) **2 489 435**
C12M 1/00
(51) *B01L 3/00*

(11) **2 489 674**
C12N 15/867
G01N 33/569
(51) *C07K 16/00*
C07K 14/435
C07K 14/705

(11) **2 489 930**
F21V 15/01
(51) *F21V 29/00*
F21L 4/02

(11) **2 491 825**
(51) *A47D 13/02*

(11) **2 491 860**
A61B 5/1486
(51) *A61B 5/1468*
G01N 33/66

(11) **2 491 947**
A61K 39/295
(51) *A61K 39/13*

(11) **2 492 252**
C22C 49/06
C03C 25/12
C01B 31/02
(51) *C03C 25/10*
C22C 49/14
B82Y 30/00

(11) **2 492 317**
B41J 2/01
C07D 487/04
C09B 67/46
C09B 29/036
(51) *C09B 29/36*
B41M 5/00
C09B 67/20
C09D 11/00

(11) **2 495 257**
C07K 16/28
A61P 35/00
(51) *C07K 16/24*
A61K 39/395
C07K 16/46

(11) **2 495 324**
A61K 31/713
(51) *C12N 15/113*
A61P 35/00

(11) **2 495 327**
A61K 31/7088
A61K 39/00
A61K 48/00
C07K 16/40
C12N 9/02
(51) *C12N 15/53*
A61K 38/44
A61K 39/395
A61P 25/28
C12N 5/12
G01N 33/573

(11) **2 495 879**
H03M 13/13
(51) *H03M 13/05*

(11) **2 495 895**
(51) *H04H 20/62*

(11) **2 495 976**
H04N 7/46
(51) *H04N 7/26*

(11) **2 497 513**
(51) *A61M 15/00*

(11) **2 497 527**
A61N 1/375
H01R 13/24
(51) *A61N 1/05*
H01R 13/187
H01R 24/58

(11) **2 498 139**
F16D 1/08
(51) *G03G 21/16*

(11) **2 498 498**
H01L 27/30
H04N 5/369
(51) *H04N 9/04*
H04N 9/73

(11) **2 500 150**
B25J 15/00
B25J 17/02
(51) *B25J 13/08*
B25J 15/04
B25J 9/16

(11) **2 500 358**
C07K 16/28
A61K 39/395
(51) *C07K 16/24*
C07K 16/46

(11) **2 500 359**
C07K 16/28
A61K 39/395
(51) *C07K 16/24*
C07K 16/46

(11) **2 500 760**
(51) *G02B 15/17*

(11) **2 500 784**
(51) *G03G 21/16*

(11) **2 500 810**
G06F 17/24
G06F 15/02
(51) *G06F 3/048*
G06F 17/30

(11) **2 501 208**
H05K 3/00
H05K 3/40
(51) *H05K 1/11*
F21K 99/00

(11) **2 503 209**
F16M 13/02
(51) *F16M 11/10*
F16M 11/20

(11) **2 505 903**
G03B 21/10
G03B 21/58
A61B 19/00
(51) *G03B 21/00*
G03B 21/16
H04N 9/31

(11) **2 506 508**
H04J 3/24
H04L 25/14
(51) *H04L 12/56*
H04L 12/66

(11) **2 506 524**
(51) *H04L 29/06*

(11) **2 506 576**
H04N 7/26
(51) *H04N 11/04*
H04N 7/50

(11) **2 506 577**
H04N 7/26
(51) *H04N 11/04*
H04N 7/50

(11) **2 506 578**
H04N 7/26
(51) *H04N 11/04*
H04N 7/50

(11) **2 506 579**
H04N 7/26
(51) *H04N 11/04*
H04N 7/50

(11) **2 506 678**
A47J 36/02
(51) *H05B 6/64*
B65D 81/34

(11) **2 508 231**
A61K 31/4174
A61K 45/06
(51) *A61P 31/04*
A61K 31/4178

(11) **2 509 008**
G06F 17/30
(51) *G06F 3/06*

(11) **2 509 077**
(51) *G11C 19/28*

I.1(4)
- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **1 626 669** (51) ***A61C 5/14***
(87) WO 2004/103199

(11) **1 667 351** (51) ***H04L 1/00***
(87) WO 2005/027394

(11) **1 676 215** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2005/045563

(11) **1 676 387** (51) ***G06F 15/16***
(87) WO 2005/046104

(11) **1 678 480** (51) ***G01N 21/00***
(87) WO 2005/045890

(11) **1 679 178** (51) ***B29C 49/64***
(87) WO 2005/037526

(11) **1 688 599** (51) ***F01N 3/08***
(87) WO 2005/040569

(11) **1 701 834** (51) ***B29C 49/78***
(87) WO 2005/067591

(11) **1 726 232** (51) ***A45D 34/04***
(87) WO 2005/089588

(11) **1 729 649** (51) ***A61B 17/16***
(87) WO 2005/069924

(11) **1 731 866** (51) ***F28F 13/18***
(87) WO 2005/098340

(11) **1 736 725** (51) ***F28F 13/18***
(87) WO 2005/095882

(11) **1 742 699** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2006/065262

(11) **1 751 890** (51) ***H04B 7/204***
(87) WO 2005/119922

(11) **1 772 910** (51) ***H01L 33/06***
(87) WO 2006/126362

(11) **1 773 256** (51) ***A61F 2/44***
(87) WO 2006/004848

(11) **1 778 049** (51) ***A47B 96/00***
(87) WO 2006/004237

(11) **1 779 532** (51) ***H04B 1/10***
(87) WO 2006/019271

(11) **1 786 264** (51) ***A61K 31/14***
(87) WO 2006/029255

(11) **1 792 422** (51) ***H04H 60/33***
(87) WO 2005/079457

(11) **1 793 630** (51) ***H04Q 7/32***
(87) WO 2007/028340

(11) **1 797 948** (51) ***B01J 20/02***
(87) WO 2006/009096

(11) **1 799 291** (51) ***A61M 15/08***
(87) WO 2006/044118

(11) **1 800 480** (51) ***H04N 7/167***
(87) WO 2006/041590

(11) **1 806 489** (51) ***F02B 39/00***
(87) WO 2006/046609

(11) **1 807 684** (51) ***G01J 3/44***
(87) WO 2007/011389

(11) **1 809 213** (51) ***A61F 2/44***
(87) WO 2006/044639

(11) **1 813 248** (51) ***G07F 11/42***
(87) WO 2006/041072

(11) **1 816 348** (51) ***F03D 9/00***
(87) WO 2006/053484

(11) **1 819 301** (51) ***A61F 2/06***
(87) WO 2006/062639

(11) **1 820 301** (51) ***H04W 36/10***
(87) WO 2006/062338

(11) **1 831 834** (51) ***G06Q 20/00***
(87) WO 2006/063144

(11) **1 835 162** (51) ***F02F 7/00***
(87) WO 2006/073161

(11) **1 839 099** (51) ***G05D 23/02***
(87) WO 2006/068912

(11) **1 839 265** (51) ***G06T 9/00***
(87) WO 2006/075895

(11) **1 843 781** (51) ***A61K 38/17***
(87) WO 2006/073254

(11) **1 843 858** (51) ***B05D 1/36***
(87) WO 2006/083557

(11) **1 845 784** (51) ***A01N 63/00***
(87) WO 2006/074460

(11) **1 851 878** (51) ***G01R 31/08***
(87) WO 2006/086359

(11) **1 853 212** (51) ***A47C 7/46***
(87) WO 2006/093855

(11) **1 857 382** (51) ***G07F 11/16***
(87) WO 2006/075583

(11) **1 858 695** (51) ***C03C 17/22***
(87) WO 2006/101994

(11) **1 863 685** (51) ***B60R 25/00***
(87) WO 2006/098790

(11) **1 864 822** (51) ***B41M 1/00***
(87) WO 2006/104196

(11) **1 869 803** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2006/101370

(11) **1 871 728** (51) ***C06B 23/04***
(87) WO 2006/105636

(11) **1 872 087** (51) ***G01C 21/00***
(87) WO 2006/113391

(11) **1 875 707** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2006/108907

(11) **1 877 266** (51) ***B44C 5/06***
(87) WO 2006/109992

(11) **1 890 632** (51) ***A61C 1/08***
(87) WO 2006/130067

(11) **1 896 181** (51) ***B01L 3/02***
(87) WO 2006/132886

(11) **1 900 142** (51) ***H04L 12/14***
(87) WO 2007/001231

(11) **1 908 186** (51) ***H04B 7/08***
(87) WO 2007/005826

(11) **1 912 348** (51) ***H04J 1/02***
(87) WO 2007/015349

(11) **1 913 670** (51) ***H02J 7/00***
(87) WO 2007/000055

(11) **1 919 006** (51) ***H01L 51/00***
(87) WO 2007/014975

(11) **1 929 249** (51) ***G01D 5/26***
(87) WO 2007/019676

(11) **1 939 048** (51) ***B60R 21/08***
(87) WO 2007/037113

(11) **1 954 213** (51) ***A61F 2/16***
(87) WO 2007/059160

(11) **1 955 530** (51) ***H04W 84/00***
(87) WO 2007/053768

(11) **1 955 765** (51) ***B01D 53/94***
(87) WO 2007/052627

(11) **1 958 266** (51) ***H01L 33/34***
(87) WO 2007/066857

(11) **1 961 497** (51) ***B21B 25/00***
(87) WO 2007/066631

(11) **1 963 582** (51) ***E02D 29/045***
(87) WO 2007/071067

(11) **1 964 568** (51) ***A61K 31/7004***
(87) WO 2007/026820

(11) **1 970 024** (51) ***A61C 7/14***
(87) WO 2007/073144

(11) **1 972 049** (51) ***H02K 15/12***
(87) WO 2007/080661

(11) **1 972 345** (51) ***A61K 38/16***
(87) WO 2007/063141

(11) **1 972 346** (51) ***A61K 38/16***
(87) WO 2007/063142

(11) **1 981 962** (51) ***C12M 1/42***
(87) WO 2007/094947

(11) **1 986 815** (51) ***B24B 27/08***
(87) WO 2007/089936

(11) **1 987 608** (51) ***H04W 28/06***
(87) WO 2007/091838

(11) **1 987 825** (51) ***A61K 31/215***
(87) WO 2007/097325

(11) **1 989 009** (51) ***B21B 1/26***
(87) WO 2007/095695

(11) **1 989 107** (51) ***B64D 1/12***
(87) WO 2008/018912

(11) **1 991 110** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2007/102842

(11) **1 995 893** (51) ***H04W 72/00***
(87) WO 2007/105382

(11) **1 996 338** (51) ***B05B 3/02***
(87) WO 2007/109298

(11) **1 996 848** (51) ***F16K 17/02***
(87) WO 2007/098562

(11) **1 997 259** (51) ***H04L 1/18***
(87) WO 2007/103615

(11) **2 003 706** (51) ***H01L 41/047***
(87) WO 2007/102369

(11) **2 003 731** (51) ***H01Q 3/00***
(87) WO 2007/112687

(11) **2 005 484** (51) ***H01L 31/042***
(87) WO 2007/117118

(11) **2 008 053** (51) ***F42B 1/00***
(87) WO 2007/123455

(11) **2 011 351** (51) ***H04W 8/24***
(87) WO 2007/122467

(11) **2 011 825** (51) ***C08L 63/00***
(87) WO 2007/125759

(11) **2 012 430** (51) ***H03H 21/00***
(87) WO 2007/119766

(11) **2 014 361** (51) ***B01J 23/63***
(87) WO 2007/125757

(11) **2 015 869** (51) ***B02C 1/00***
(87) WO 2007/127974

(11) **2 016 036** (51) ***C07C 13/66***
(87) WO 2007/126112

(11) **2 017 886** (51) ***H01L 23/12***
(87) WO 2007/129715

(11) **2 021 448** (51) ***C11D 1/90***
(87) WO 2007/130236

(11) **2 023 110** (51) ***G01L 5/00***
(87) WO 2007/135895

(11) **2 023 811** (51) ***A61B 5/05***
(87) WO 2007/136784

(11) **2 024 476** (51) ***C11D 1/90***
(87) WO 2007/130237

(11) **2 025 011** (51) ***H01L 41/00***
(87) WO 2008/079155

(11) **2 026 598** (51) ***H04R 3/00***
(87) WO 2007/138878

(11) **2 026 660** (51) ***A23L 1/0526***
(87) WO 2007/122629

(11) **2 026 964** (51) ***B32B 19/02***
(87) WO 2007/145927

(11) **2 027 897** (51) ***A63F 13/00***
(87) WO 2007/138739

(11) **2 036 605** (51) ***B01J 23/58***
(87) WO 2007/139233

(11) **2 037 007** (51) ***C25D 3/66***
(87) WO 2008/001717

(11) **2 038 496** (51) ***E05D 3/02***
(87) WO 2008/006191

(11) **2 043 732** (51) ***A61N 1/08***
(87) WO 2008/066585

(11) **2 045 061** (51) ***B29B 17/00***
(87) WO 2008/004600

(11) **2 046 634** (51) ***F42B 10/60***
(87) WO 2008/050322

(11) **2 049 616** (51) ***C09K 11/06***
(87) WO 2008/015945

(11) **2 050 554** (51) ***B29C 45/48***
(87) WO 2008/016005

(11) **2 052 203** (51) ***F42B 8/16***
(87) WO 2008/021642

(11) **2 052 705** (51) ***A61F 13/496***
(87) WO 2008/016020

(11) **2 054 694** (51) ***F42B 1/04***
(87) WO 2008/022399

(11) **2 058 367** (51) ***C08L 67/00***
(87) WO 2008/026632

(11) **2 060 606** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2008/026744

(11) **2 061 608** (51) ***B08B 1/02***
(87) WO 2008/033660

(11) **2 062 003** (51) ***F41B 11/00***
(87) WO 2008/033242

(11) **2 062 436** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2008/013629

(11) **2 063 707** (51) ***A01N 31/02***
(87) WO 2008/034224

(11) **2 063 792** (51) ***A61B 17/64***
(87) WO 2008/036016

(11) **2 063 859** (51) ***A61K 8/73***
(87) WO 2008/031194

(11) **2 063 923** (51) ***A61L 27/44***
(87) WO 2008/036034

(11) **2 064 760** (51) ***H01M 2/20***
(87) WO 2008/035874

(11) **2 065 419** (51) ***C08G 59/14***
(87) WO 2008/035404

(11) **2 065 960** (51) ***H01M 8/04***
(87) WO 2008/029954

(11) **2 068 702** (51) ***A61B 5/02***
(87) WO 2008/036872

(11) **2 069 885** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2008/033400

(11) **2 070 475** (51) ***A61B 5/055***
(87) WO 2008/044501

(11) **2 071 271** (51) ***F41H 1/02***
(87) WO 2008/040840

(11) **2 076 181** (51) ***A61B 17/22***
(87) WO 2008/063156

(11) **2 078 104** (51) ***C25B 11/12***
(87) WO 2008/091414

(11) **2 079 401** (51) ***A61F 2/28***
(87) WO 2008/051555

(11) **2 080 535** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2008/056625

(11) **2 083 828** (51) ***A61K 31/57***
(87) WO 2008/009212

(11) **2 084 259** (51) ***C12M 3/00***
(87) WO 2008/051865

(11) **2 084 457** (51) ***F23J 15/08***
(87) WO 2008/048048

(11) **2 087 842** (51) ***A61B 6/00***
(87) WO 2008/062756

(11) **2 092 405** (51) ***G06F 1/16***
(87) WO 2008/057785

(11) **2 094 339** (51) ***A61M 5/32***
(87) WO 2008/070588

(11) **2 095 211** (51) ***G06F 3/041***
(87) WO 2008/075830

(11) **2 095 943** (51) ***B32B 27/18***
(87) WO 2008/075579

(11) **2 095 973** (51) ***B60C 9/18***
(87) WO 2008/075523

(11) **2 097 119** (51) ***A61L 27/34***
(87) WO 2008/064058

(11) **2 099 395** (51) ***A61F 5/41***
(87) WO 2008/077144

(11) **2 100 089** (51) ***F42B 10/14***
(87) WO 2008/150311

(11) **2 101 581** (51) ***A01N 43/68***
(87) WO 2008/072987

(11) **2 106 072** (51) ***H04Q 3/00***
(87) WO 2009/021412

(11) **2 110 223** (51) ***B29C 45/60***
(87) WO 2008/096461

(11) **2 114 415** (51) ***A61K 31/70***
(87) WO 2008/103951

(11) **2 115 628** (51) ***G06Q 10/10***
(87) WO 2008/094946

(11) **2 116 395** (51) ***B60C 9/18***
(87) WO 2008/075536

(11) **2 117 470** (51) ***A61F 2/44***
(87) WO 2008/098054

(11) **2 117 795** (51) ***B29B 13/02***
(87) WO 2008/112024

(11) **2 120 790** (51) ***A61F 2/16***
(87) WO 2008/112879

(11) **2 122 478** (51) ***G11B 27/034***
(87) WO 2008/112586

(11) **2 123 058** (51) ***H04N 13/00***
(87) WO 2008/114704

(11) **2 123 483** (51) ***B60C 9/22***
(87) WO 2008/078794

(11) **2 124 252** (51) ***H01L 21/56***
(87) WO 2008/111524

(11) **2 128 668** (51) ***G02B 6/44***
(87) WO 2008/111572

(11) **2 131 027** (51) ***F02D 29/02***
(87) WO 2008/105500

(11) **2 131 950** (51) ***B01D 59/44***
(87) WO 2008/124264

(11) **2 134 276** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2008/124802

(11) **2 134 294** (51) ***A61F 2/02***
(87) WO 2008/116203

(11) **2 134 399** (51) ***A61M 16/04***
(87) WO 2008/116023

(11) **2 136 438** (51) ***H01R 13/629***
(87) WO 2008/126514

(11) **2 137 345** (51) ***D04B 21/14***
(87) WO 2008/129118

(11) **2 140 356** (51) ***G06F 12/00***
(87) WO 2008/134165

(11) **2 143 062** (51) ***G06Q 10/06***
(87) WO 2008/118396

(11) **2 143 063** (51) ***G06Q 50/00***
(87) WO 2008/118439

(11) **2 147 554** (51) ***H04N 7/24***
(87) WO 2008/127080

(11) **2 151 172** (51) ***A45D 26/00***
(87) WO 2008/146786

(11) **2 151 658** (51) ***F41A 19/01***
(87) WO 2008/145773

(11) **2 152 415** (51) ***B01J 31/18***
(87) WO 2008/137524

(11) **2 153 641** (51) ***H04N 5/253***
(87) WO 2008/128205

(11) **2 154 007** (51) ***B60C 11/00***
(87) WO 2008/143104

(11) **2 155 759** (51) ***C07F 3/06***
(87) WO 2008/134890

(11) **2 155 991** (51) ***E05B 65/19***
(87) WO 2008/144904

(11) **2 157 186** (51) ***C12P 13/00***
(87) WO 2008/149665

(11) **2 164 692** (51) ***B29C 45/02***
(87) WO 2008/146968

(11) **2 165 305** (51) ***G06Q 40/00***
(87) WO 2008/146077

(11) **2 165 724** (51) ***A61M 5/28***
(87) WO 2008/156216

(11) **2 166 934** (51) ***A61B 5/026***
(87) WO 2009/008745

(11) **2 169 443** (51) ***G02B 26/10***
(87) WO 2009/004991

(11) **2 169 928** (51) ***H04M 3/42***
(87) WO 2009/026823

(11) **2 171 636** (51) ***G06G 1/14***
(87) WO 2009/002360

(11) **2 171 796** (51) ***H01Q 1/36***
(87) WO 2009/014819

(11) **2 172 196** (51) ***A61K 31/122***
(87) WO 2009/001787

(11) **2 173 265** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2009/006455

(11) **2 175 193** (51) ***F21V 5/04***
(87) WO 2009/020214

(11) **2 175 225** (51) ***F41A 17/06***
(87) WO 2009/022031

(11) **2 175 302** (51) ***G02B 21/02***
(87) WO 2009/020161

(11) **2 175 797** (51) ***A61C 7/14***
(87) WO 2009/020282

(11) **2 176 386** (51) ***C10J 3/20***
(87) WO 2009/020809

(11) **2 176 787** (51) ***G06Q 10/04***
(87) WO 2009/020976

(11) **2 177 010** (51) ***H04H 20/71***
(87) WO 2008/072093

(11) **2 179 332** (51) ***G03G 21/00***
(87) WO 2009/042600

(11) **2 180 067** (51) ***C14C 3/16***
(87) WO 2009/001943

(11) **2 181 404** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2009/010955

(11) **2 183 637** (51) ***G02B 27/22***
(87) WO 2009/018381

(11) **2 185 114** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2009/027875

(11) **2 186 129** (51) ***H01L 21/78***
(87) WO 2009/032536

(11) **2 186 138** (51) ***H01L 31/042***
(87) WO 2009/033134

(11) **2 186 268** (51) ***H04L 12/50***
(87) WO 2009/023563

(11) **2 188 832** (51) ***H01L 21/66***
(87) WO 2009/029851

(11) **2 189 982** (51) ***G11B 17/22***
(87) WO 2009/041375

(11) **2 190 318** (51) ***A47B 53/02***
(87) WO 2009/038574

(11) **2 190 514** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2009/088697

(11) **2 192 360** (51) ***F24J 2/18***
(87) WO 2009/024011

(11) **2 192 712** (51) ***H04J 14/02***
(87) WO 2009/033415

(11) **2 192 865** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2009/009049

(11) **2 194 258** (51) ***F02D 45/00***
(87) WO 2009/038186

(11) **2 194 782** (51) ***A61K 38/48***
(87) WO 2009/042859

(11) **2 194 910** (51) ***A61C 7/08***
(87) WO 2009/029886

(11) **2 195 666** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2009/049221

(11) **2 195 853** (51) ***H01L 31/0224***
(87) WO 2009/128678

(11) **2 197 649** (51) ***B29C 45/14***
(87) WO 2009/048863

(11) **2 199 463** (51) ***D21H 19/20***
(87) WO 2009/048179

(11) **2 199 845** (51) ***G02C 7/06***
(87) WO 2009/048124

(11) **2 200 324** (51) ***H04N 7/32***
(87) WO 2009/051091

(11) **2 200 934** (51) ***B82Y 10/00***
(87) WO 2009/054804

(11) **2 204 117** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2009/047946

(11) **2 206 328** (51) ***H04M 11/06***
(87) WO 2009/052523

(11) **2 207 188** (51) ***H01G 9/016***
(87) WO 2009/041074

(11) **2 211 070** (51) ***F16D 65/10***
(87) WO 2009/071014

(11) **2 211 675** (51) ***A47K 5/12***
(87) WO 2009/055576

(11) **2 212 250** (51) ***C01B 33/18***
(87) WO 2009/041752

(11) **2 215 991** (51) ***A61C 8/00***
(87) WO 2009/034197

(11) **2 216 933** (51) ***H04L 9/00***
(87) WO 2009/067928

(11) **2 219 544** (51) ***A61B 18/14***
(87) WO 2009/072108

(11) **2 221 858** (51) ***H01L 21/336***
(87) WO 2009/075031

(11) **2 222 619** (51) ***C06B 33/00***
(87) WO 2009/079758

(11) **2 223 237** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2009/062111

(11) **2 225 911** (51) ***H04W 72/04***
(87) WO 2009/086668

(11) **2 227 907** (51) ***H04N 7/24***
(87) WO 2009/075445

(11) **2 229 213** (51) ***A61N 1/362***
(87) WO 2009/088916

(11) **2 230 903** (51) ***A01M 23/18***
(87) WO 2009/079238

(11) **2 231 231** (51) ***A61M 5/158***
(87) WO 2009/076470

(11) **2 232 572** (51) ***H01L 31/0272***
(87) WO 2009/073862

(11) **2 232 808** (51) ***H04L 29/02***
(87) WO 2009/087671

(11) **2 234 200** (51) ***H01Q 1/24***
(87) WO 2009/081512

(11) **2 234 286** (51) ***H04B 7/06***
(87) WO 2009/089656

(11) **2 235 310** (51) ***E05F 5/00***
(87) WO 2009/094272

(11) **2 236 467** (51) ***C02F 11/12***
(87) WO 2009/094868

(11) **2 238 537** (51) ***G06F 11/07***
(87) WO 2009/097435

(11) **2 239 184** (51) ***B62D 25/10***
(87) WO 2009/098939

(11) **2 239 236** (51) ***C02F 11/14***
(87) WO 2009/082886

(11) **2 239 617** (51) ***G02C 7/04***
(87) WO 2009/093286

(11) **2 243 627** (51) ***B32B 27/36***
(87) WO 2009/102071

(11) **2 246 411** (51) ***C10B 53/02***
(87) WO 2009/094826

(11) **2 249 306** (51) ***G06Q 50/00***
(87) WO 2009/099081

(11) **2 249 684** (51) ***A47C 27/08***
(87) WO 2009/094208

(11) **2 250 008** (51) ***B29C 44/00***
(87) WO 2009/113705

(11) **2 250 610** (51) ***G06F 21/24***
(87) WO 2009/094246

(11) **2 250 622** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2009/111152

(11) **2 252 669** (51) ***C09K 5/04***
(87) WO 2009/110927

(11) **2 252 915** (51) ***G03F 7/004***
(87) WO 2009/113735

(11) **2 252 963** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2009/100072

(11) **2 255 173** (51) ***G01N 21/47***
(87) WO 2009/117485

(11) **2 256 474** (51) ***G01M 19/00***
(87) WO 2009/119344

(11) **2 256 599** (51) ***G06F 3/041***
(87) WO 2009/101980

(11) **2 257 900** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2009/100237

(11) **2 257 913** (51) ***G06K 9/36***
(87) WO 2009/094724

(11) **2 259 857** (51) ***B01D 35/00***
(87) WO 2009/099747

(11) **2 260 886** (51) ***A61M 1/14***
(87) WO 2009/125811

(11) **2 263 086** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2009/104974

(11) **2 264 488** (51) ***G02B 5/02***
(87) WO 2009/128168

(11) **2 266 626** (51) ***A61K 48/00***
(87) WO 2009/119836

(11) **2 266 790** (51) ***B32B 7/06***
(87) WO 2009/128551

(11) **2 272 088** (51) ***H01L 21/673***
(87) WO 2009/114798

(11) **2 272 902** (51) ***C08J 9/26***
(87) WO 2009/133874

(11) **2 273 415** (51) ***G06F 21/20***
(87) WO 2009/131130

(11) **2 274 293** (51) ***C07D 333/46***
(87) WO 2009/117829

(11) **2 276 085** (51) ***H01L 51/30***
(87) WO 2009/119249

(11) **2 276 379** (51) ***A47G 25/84***
(87) WO 2009/126048

(11) **2 277 192** (51) ***H01L 21/00***
(87) WO 2009/140196

(11) **2 281 367** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2009/139914

(11) **2 285 961** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2009/137912

(11) **2 287 961** (51) ***H01G 9/20***
(87) WO 2009/144949

(11) **2 289 014** (51) ***G06F 21/00***
(87) WO 2009/146401

(11) **2 290 649** (51) ***G11B 7/252***
(87) WO 2009/133924

(11) **2 291 131** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2009/142971

(11) **2 294 988** (51) ***A61B 17/12***
(87) WO 2009/144995

(11) **2 298 623** (51) ***B62D 5/04***
(87) WO 2010/001592

(11) **2 298 692** (51) ***B67B 7/18***
(87) WO 2009/150787

(11) **2 300 028** (51) ***A61K 36/718***
(87) WO 2009/133458

(11) **2 301 985** (51) ***C08G 69/26***
(87) WO 2010/003277

(11) **2 305 626** (51) ***C07C 41/06***
(87) WO 2009/154135

(11) **2 307 098** (51) ***A61N 7/02***
(87) WO 2010/009472

(11) **2 319 018** (51) ***G06T 17/00***
(87) WO 2010/011770

(11) **2 319 206** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2010/019022

(11) **2 320 533** (51) ***H02G 11/00***
(87) WO 2010/024088

(11) **2 320 919** (51) ***A61K 36/00***
(87) WO 2010/008333

(11) **2 321 963** (51) ***H04N 5/74***
(87) WO 2010/014345

(11) **2 321 979** (51) ***H04R 9/04***
(87) WO 2010/028431

(11) **2 327 223** (51) ***H04N 13/00***
(87) WO 2010/024516

(11) **2 328 575** (51) ***A61K 31/353***
(87) WO 2011/018793

(11) **2 331 104** (51) ***A61K 31/685***
(87) WO 2010/027502

(11) **2 331 115** (51) ***A61K 38/45***
(87) WO 2010/019954

(11) **2 333 887** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2010/041641

(11) **2 337 163** (51) ***H01R 13/633***
(87) WO 2010/038283

(11) **2 337 575** (51) ***A61K 38/14***
(87) WO 2010/025438

(11) **2 338 129** (51) ***H04N 13/00***
(87) WO 2010/037120

(11) **2 342 632** (51) ***G06F 9/44***
(87) WO 2010/048033

(11) **2 342 749** (51) ***H01L 27/088***
(87) WO 2010/039444

(11) **2 342 756** (51) ***H01L 31/042***
(87) WO 2010/033281

(11) **2 343 802** (51) ***H03H 9/05***
(87) WO 2010/035457

(11) **2 345 218** (51) ***H04L 27/00***
(87) WO 2010/045720

(11) **2 345 243** (51) ***H04N 7/12***
(87) WO 2010/056327

(11) **2 345 244** (51) ***H04N 7/12***
(87) WO 2010/056315

(11) **2 345 674** (51) ***C08F 4/54***
(87) WO 2010/052916

(11) **2 345 857** (51) ***F24F 13/20***
(87) WO 2010/050349

(11) **2 346 006** (51) ***G07D 7/00***
(87) WO 2010/032335

(11) **2 346 496** (51) ***A61K 9/28***
(87) WO 2010/044857

(11) **2 346 854** (51) ***C07D 401/12***
(87) WO 2010/058409

(11) **2 347 518** (51) ***H04B 1/66***
(87) WO 2010/056307

(11) **2 349 340** (51) ***A61P 35/00***
(87) WO 2010/045281

(11) **2 350 013** (51) ***C07D 215/40***
(87) WO 2010/045270

(11) **2 350 837** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2010/030996

(11) **2 350 849** (51) ***G06F 9/50***
(87) WO 2010/033335

(11) **2 351 510** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2010/053024

(11) **2 351 585** (51) ***A61K 31/7088***
(87) WO 2010/024384

(11) **2 351 724** (51) ***C07C 17/12***
(87) WO 2010/047392

(11) **2 352 081** (51) ***G06F 3/06***
(87) WO 2010/035617

(11) **2 353 005** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2010/065425

(11) **2 354 179** (51) ***C08J 5/18***
(87) WO 2010/064616

(11) **2 355 893** (51) ***A61N 1/36***
(87) WO 2010/059617

(11) **2 356 189** (51) ***C09J 175/04***
(87) WO 2010/068736

(11) **2 357 661** (51) ***H01L 21/20***
(87) WO 2010/061865

(11) **2 360 201** (51) ***C08G 61/10***
(87) WO 2010/058859

(11) **2 360 615** (51) ***G06F 21/20***
(87) WO 2010/070787

(11) **2 361 469** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2010/072132

(11) **2 361 474** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2010/072131

(11) **2 364 866** (51) ***B60G 17/0185***
(87) WO 2010/064291

(11) **2 368 073** (51) ***F24F 11/02***
(87) WO 2010/074429

(11) **2 368 074** (51) ***F24F 11/02***
(87) WO 2010/074430

(11) **2 368 719** (51) ***B41N 6/00***
(87) WO 2010/066923

(11) **2 371 781** (51) ***C04B 24/14***
(87) WO 2010/062155

(11) **2 371 801** (51) ***C07C 51/235***
(87) WO 2010/074177

(11) **2 372 186** (51) ***F16G 5/20***
(87) WO 2010/149047

(11) **2 373 416** (51) ***B01J 29/06***
(87) WO 2010/074722

(11) **2 373 636** (51) ***C07D 293/10***
(87) WO 2010/065384

(11) **2 373 704** (51) ***C08F 214/22***
(87) WO 2010/101304

(11) **2 373 795** (51) ***C12N 15/10***
(87) WO 2010/065420

(11) **2 375 466** (51) ***H01L 51/50***
(87) WO 2010/079640

(11) **2 376 105** (51) ***A61K 38/16***
(87) WO 2010/080124

(11) **2 376 626** (51) ***C12N 5/02***
(87) WO 2010/068955

(11) **2 377 299** (51) ***H04M 1/64***
(87) WO 2010/071825

(11) **2 378 105** (51) ***F02M 37/00***
(87) WO 2010/082672

(11) **2 378 843** (51) ***H05B 41/26***
(87) WO 2010/072866

(11) **2 379 505** (51) ***C07D 215/00***
(87) WO 2010/065932

(11) **2 379 591** (51) ***A61K 39/145***
(87) WO 2010/074656

(11) **2 379 939** (51) ***F21S 4/00***
(87) WO 2010/090824

(11) **2 382 738** (51) ***H04L 12/16***
(87) WO 2010/073077

(11) **2 383 055** (51) ***B22C 15/28***
(87) WO 2011/086712

(11) **2 384 435** (51) ***G01N 29/02***
(87) WO 2010/087741

(11) **2 385 072** (51) ***C08F 2/50***
(87) WO 2010/082554

(11) **2 385 805** (51) ***A61N 1/378***
(87) WO 2010/059096

(11) **2 385 860** (51) ***A61N 1/375***
(87) WO 2010/059097

(11) **2 387 490** (51) ***B27N 3/00***
(87) WO 2010/083024

(11) **2 387 577** (51) ***C07D 491/10***
(87) WO 2010/083384

(11) **2 387 687** (51) ***F17C 13/04***
(87) WO 2010/083358

(11) **2 387 716** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2010/083392

(11) **2 388 314** (51) ***C12N 5/00***
(87) WO 2010/087283

(11) **2 389 433** (51) ***C12N 1/20***
(87) WO 2010/085611

(11) **2 390 855** (51) ***G08B 15/00***
(87) WO 2010/084558

(11) **2 390 903** (51) ***H01L 21/58***
(87) WO 2010/084742

(11) **2 391 527** (51) ***B60R 21/215***
(87) WO 2010/087931

(11) **2 391 697** (51) ***C10M 135/18***
(87) WO 2010/088377

(11) **2 391 920** (51) ***G02F 1/1335***
(87) WO 2010/088596

(11) **2 392 683** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2010/087529

(11) **2 393 361** (51) ***A01N 43/58***
(87) WO 2010/091257

(11) **2 393 914** (51) ***C12N 5/00***
(87) WO 2010/091188

(11) **2 393 998** (51) ***E04B 1/343***
(87) WO 2010/090626

(11) **2 394 225** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2010/090664

(11) **2 394 645** (51) ***A61K 31/192***
(87) WO 2010/090494

(11) **2 396 933** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2010/093988

(11) **2 397 289** (51) ***B27N 3/00***
(87) WO 2010/091643

(11) **2 397 290** (51) ***B27N 3/00***
(87) WO 2010/091646

(11) **2 398 252** (51) ***H04R 3/00***
(87) WO 2010/092674

(11) **2 398 416** (51) ***A61B 18/14***
(87) WO 2010/096809

(11) **2 399 135** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2010/096470

(11) **2 399 910** (51) ***C07D 251/46***
(87) WO 2010/092966

(11) **2 400 041** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2010/134353

(11) **2 400 131** (51) ***F02D 9/10***
(87) WO 2010/110108

(11) **2 400 206** (51) ***F21S 2/00***
(87) WO 2010/095424

(11) **2 400 867** (51) ***A41F 15/00***
(87) WO 2010/099506

(11) **2 401 051** (51) ***B01D 53/24***
(87) WO 2010/096645

(11) **2 401 139** (51) ***B29D 12/02***
(87) WO 2010/096894

(11) **2 404 209** (51) ***G02B 27/14***
(87) WO 2010/102135

(11) **2 404 243** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2010/101615

(11) **2 405 426** (51) ***G10L 19/14***
(87) WO 2010/101190

(11) **2 405 690** (51) ***H04W 52/02***
(87) WO 2010/100820

(11) **2 405 745** (51) ***A01N 25/32***
(87) WO 2010/104216

(11) **2 405 885** (51) ***A61K 8/81***
(87) WO 2010/105050

(11) **2 405 906** (51) ***A61K 31/122***
(87) WO 2010/103545

(11) **2 406 316** (51) ***C08L 63/00***
(87) WO 2010/102421

(11) **2 406 506** (51) ***F16B 19/05***
(87) WO 2011/031283

(11) **2 406 636** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2010/068686

(11) **2 406 669** (51) ***G02B 3/14***
(87) WO 2010/104904

(11) **2 406 749** (51) ***G06F 21/24***
(87) WO 2010/105260

(11) **2 406 953** (51) ***H04N 7/24***
(87) WO 2011/005511

(11) **2 407 438** (51) ***C03B 37/085***
(87) WO 2010/104038

(11) **2 408 216** (51) ***H04N 13/04***
(87) WO 2010/103969

(11) **2 409 025** (51) ***F03D 3/02***
(87) WO 2011/141777

(11) **2 409 152** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2010/108179

(11) **2 410 855** (51) ***A61K 31/513***
(87) WO 2010/109468

(11) **2 411 003** (51) ***A61K 31/357***
(87) WO 2010/110747

(11) **2 411 022** (51) ***A61K 33/42***
(87) WO 2010/111681

(11) **2 411 121** (51) ***B01D 53/14***
(87) WO 2010/111337

(11) **2 411 927** (51) ***G06F 11/34***
(87) WO 2010/111145

(11) **2 412 131** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2010/108263

(11) **2 412 373** (51) ***A61K 31/522***
(87) WO 2010/108417

(11) **2 412 594** (51) ***B60T 15/36***
(87) WO 2010/109525

(11) **2 412 786** (51) ***C10G 35/14***
(87) WO 2010/109899

(11) **2 413 501** (51) ***H03K 3/354***
(87) WO 2010/109793

(11) **2 414 078** (51) ***B01D 53/14***
(87) WO 2010/113134

(11) **2 414 329** (51) ***C07D 209/48***
(87) WO 2010/120398

(11) **2 414 432** (51) ***C08G 73/06***
(87) WO 2010/117619

(11) **2 414 509** (51) ***C12N 5/04***
(87) WO 2010/114567

(11) **2 414 944** (51) ***G06F 13/16***
(87) WO 2010/117535

(11) **2 415 306** (51) ***H04W 52/02***
(87) WO 2010/117522

(11) **2 415 495** (51) ***A61B 18/14***
(87) WO 2010/113914

(11) **2 415 775** (51) ***C07H 15/26***
(87) WO 2010/113960

(11) **2 415 781** (51) ***C07K 7/06***
(87) WO 2010/111842

(11) **2 416 218** (51) ***B41C 1/10***
(87) WO 2010/113989

(11) **2 416 254** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2010/113262

(11) **2 416 552** (51) ***H04W 4/02***
(87) WO 2010/113768

(11) **2 416 658** (51) ***A01N 45/00***
(87) WO 2010/118306

(11) **2 416 926** (51) ***B24C 1/00***
(87) WO 2010/117529

(11) **2 417 007** (51) ***B62D 53/04***
(87) WO 2010/118420

(11) **2 417 103** (51) ***C03C 25/10***
(87) WO 2010/117475

(11) **2 417 217** (51) ***C09K 11/06***
(87) WO 2010/118026

(11) **2 418 026** (51) ***B21D 7/024***
(87) WO 2010/117038

(11) **2 418 027** (51) ***B21D 7/024***
(87) WO 2010/117039

(11) **2 418 197** (51) ***C07C 253/30***
(87) WO 2010/117072

(11) **2 419 093** (51) ***A61K 31/13***
(87) WO 2010/120797

(11) **2 419 791** (51) ***G03B 21/00***
(87) WO 2010/120354

(11) **2 419 948** (51) ***H01M 2/34***
(87) WO 2010/120263

(11) **2 420 487** (51) ***C07B 53/00***
(87) WO 2010/119848

(11) **2 421 364** (51) ***A01N 37/52***
(87) WO 2010/124120

(11) **2 421 365** (51) ***C07C 309/08***
(87) WO 2010/124151

(11) **2 421 528** (51) ***C07D 271/10***
(87) WO 2010/123933

(11) **2 421 821** (51) ***C07C 309/08***
(87) WO 2010/124152

(11) **2 422 237** (51) ***G02F 1/13357***
(87) WO 2010/123284

(11) **2 423 038** (51) ***B60N 2/42***
(87) WO 2010/122998

(11) **2 423 237** (51) ***C08F 214/26***
(87) WO 2010/123002

(11) **2 423 820** (51) ***G06F 12/06***
(87) WO 2010/122607

(11) **2 424 368** (51) ***A01N 43/64***
(87) WO 2010/126960

(11) **2 424 533** (51) ***A61K 31/47***
(87) WO 2010/126743

(11) **2 424 543** (51) ***A61K 31/70***
(87) WO 2010/127067

(11) **2 424 554** (51) ***A61K 36/254***
(87) WO 2010/127093

(11) **2 424 839** (51) ***C07D 207/08***
(87) WO 2010/125578

(11) **2 424 854** (51) ***C07D 317/46***
(87) WO 2010/124201

(11) **2 424 860** (51) ***C07D 401/14***
(87) WO 2010/126163

(11) **2 425 023** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2010/129019

(11) **2 425 190** (51) ***F25D 3/00***
(87) WO 2010/124341

(11) **2 425 246** (51) ***G01N 33/52***
(87) WO 2010/124325

(11) **2 425 829** (51) ***A61K 31/10***
(87) WO 2010/126349

(11) **2 425 893** (51) ***B01J 35/02***
(87) WO 2010/125787

(11) **2 426 126** (51) ***C07D 405/14***
(87) WO 2010/126013

(11) **2 426 762** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2010/126063

(11) **2 427 036** (51) ***H05K 3/34***
(87) WO 2010/125809

(11) **2 427 191** (51) ***A61K 31/44***
(87) WO 2010/129497

(11) **2 427 196** (51) ***A61K 31/60***
(87) WO 2010/128977

(11) **2 427 340** (51) ***B60D 1/58***
(87) WO 2010/128195

(11) **2 427 351** (51) ***B60R 21/21***
(87) WO 2010/128799

(11) **2 427 352** (51) ***B60R 21/213***
(87) WO 2010/128762

(11) **2 428 357** (51) ***B32B 27/32***
(87) WO 2010/128175

(11) **2 428 374** (51) ***B60G 17/015***
(87) WO 2010/128585

(11) **2 429 840** (51) ***B60G 11/32***
(87) WO 2010/132692

(11) **2 429 887** (51) ***B63B 7/08***
(87) WO 2010/132497

(11) **2 430 016** (51) ***C07D 403/14***
(87) WO 2010/132684

(11) **2 430 255** (51) ***E04C 1/00***
(87) WO 2010/131083

(11) **2 430 784** (51) ***H04J 3/06***
(87) WO 2011/082609

(11) **2 431 234** (51) ***B60R 19/04***
(87) WO 2010/131722

(11) **2 431 237** (51) ***B60R 21/20***
(87) WO 2010/131326

(11) **2 431 788** (51) ***G02B 27/24***
(87) WO 2010/131623

(11) **2 432 480** (51) ***A61K 33/36***
(87) WO 2010/133087

(11) **2 432 687** (51) ***B64C 27/10***
(87) WO 2010/134923

(11) **2 433 104** (51) ***G01L 7/08***
(87) WO 2010/135048

(11) **2 433 248** (51) ***G06K 9/54***
(87) WO 2010/135129

(11) **2 433 927** (51) ***C07D 209/86***
(87) WO 2010/133077

(11) **2 433 979** (51) ***C08J 3/12***
(87) WO 2010/134422

(11) **2 434 314** (51) ***G02B 1/10***
(87) WO 2010/134457

(11) **2 434 378** (51) ***G06F 3/044***
(87) WO 2011/108037

(11) **2 435 037** (51) ***A61K 31/16***
(87) WO 2010/138338

(11) **2 435 202** (51) ***B23B 29/04***
(87) WO 2009/145693

(11) **2 435 873** (51) ***G01N 21/64***
(87) WO 2010/138063

(11) **2 436 677** (51) ***C07D 251/34***
(87) WO 2010/137517

(11) **2 436 706** (51) ***C08G 8/02***
(87) WO 2010/137720

(11) **2 438 480** (51) ***G02B 5/32***
(87) WO 2010/140997

(11) **2 439 129** (51) ***B62D 25/08***
(87) WO 2010/140514

(11) **2 439 466** (51) ***F25B 1/10***
(87) WO 2010/140324

(11) **2 439 590** (51) ***G03F 7/039***
(87) WO 2010/140637

(11) **2 439 854** (51) ***H04B 3/32***
(87) WO 2010/139286

(11) **2 440 583** (51) ***C08F 2/00***
(87) WO 2010/144655

(11) **2 441 764** (51) ***C07D 231/38***
(87) WO 2010/143762

(11) **2 442 293** (51) ***G09F 9/00***
(87) WO 2010/143489

(11) **2 442 355** (51) ***H01L 21/76***
(87) WO 2010/143288

(11) **2 443 181** (51) ***C08G 77/08***
(87) WO 2010/120849

(11) **2 444 011** (51) ***A61B 17/221***
(87) WO 2010/146789

(11) **2 444 630** (51) ***F02C 1/05***
(87) WO 2010/147003

(11) **2 445 255** (51) ***H04W 36/00***
(87) WO 2010/150884

(11) **2 451 233** (51) ***H04W 72/04***
(87) WO 2011/057566

(11) **2 458 799** (51) ***H04L 29/12***
(87) WO 2011/140843

(11) **2 471 200** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2011/071300

(11) **2 472 782** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2011/035687

(11) **2 475 650** (51) ***C07D 307/42***
(87) WO 2011/030881

(11) **2 481 337** (51) ***A61B 1/04***
(87) WO 2011/118253

(11) **2 482 605** (51) ***H04W 72/12***
(87) WO 2011/076150

(11) **2 484 271** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2012/086064

(11) **2 484 301** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2011/099571

(11) **2 490 299** (51) ***H01R 12/71***
(87) WO 2011/060692

(11) **2 494 010** (51) ***C10L 1/06***
(87) WO 2011/053650

(11) **2 494 011** (51) ***C10L 1/04***
(87) WO 2011/053651

(11) **2 498 412** (51) ***H04B 7/04***
(87) WO 2011/063752

(11) **2 498 475** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2012/088916

(11) **2 499 123** (51) ***C07D 307/38***
(87) WO 2011/057332

(11) **2 499 212** (51) ***C09K 5/04***
(87) WO 2011/060067

(11) **2 501 983** (51) ***F16N 29/02***
(87) WO 2011/059450

(11) **2 503 829** (51) ***H04W 52/14***
(87) WO 2011/060741

(11) **2 507 817** (51) ***H01L 21/311***
(87) WO 2011/064684

(11) **2 509 256** (51) ***H04L 12/14***
(87) WO 2011/120377

(11) **2 509 962** (51) ***C07D 233/88***
(87) WO 2011/071767

(11) **2 511 513** (51) ***F02M 37/22***
(87) WO 2010/026994

(11) **2 511 744** (51) ***G02B 6/43***
(87) WO 2011/134304

(11) **2 511 898** (51) ***G09G 3/30***
(87) WO 2011/070615

(11) **2 512 052** (51) ***H04L 1/00***
(87) WO 2011/069404

(11) **2 512 053** (51) ***H04L 1/00***
(87) WO 2011/069436

(11) **2 512 064** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2011/082684

(11) **2 512 070** (51) ***H04L 12/437***
(87) WO 2011/079688

(11) **2 512 077** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2012/000349

I.1(5)
- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2
- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2008/030518** (51) ***E05G 1/00***
(86) US 2007/019451 (87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07837815.5 07.04.2010

(87) **WO 2010/032221** (51) ***B23B 51/04***
(86) IB 2009/054118 (87) 2010/12 25.03.2010
(21) 09736684.3 24.04.2012

(87) **WO 2010/034236** (51) ***C07C 231/12***
(86) CN 2009/074125 (87) 2010/13 01.04.2010
(21) 09815605.2 24.04.2012

(87) **WO 2010/085967** (51) ***F03G 7/08***
(86) EG 2009/000003 (87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09839065.1 23.05.2012

(87) **WO 2010/088007** (51) ***F04B 43/073***
(86) US 2010/020099 (87) 2010/31 05.08.2010
(21) 10700076.2 09.05.2012

(87) **WO 2010/089775** (51) ***A61K 9/26***
(86) IN 2010/000058 (87) 2010/32 12.08.2010
(21) 10719786.5 06.09.2011

(87) **WO 2010/092574** (51) ***B23C 5/10***
(86) IL 2010/000122 (87) 2010/33 19.08.2010
(21) 10707135.9 13.09.2011

(87) **WO 2010/093282** (51) ***A63F 3/02***
(86) RU 2010/000015 (87) 2010/33 19.08.2010
(21) 10741463.3 13.09.2011

(87) **WO 2010/094164** (51) ***C07C 209/52***
(86) CN 2009/001081 (87) 2010/34 26.08.2010
(21) 09840215.9 26.04.2012

(87) **WO 2010/099248** (51) ***G02B 6/28***
(86) US 2010/025293 (87) 2010/35 02.09.2010
(21) 10710482.0 27.09.2011

(87) **WO 2010/102152** (51) ***F24J 2/54***
(86) US 2010/026277 (87) 2010/36 10.09.2010
(21) 10749361.1 07.10.2011

(87) **WO 2010/102243** (51) ***E21B 19/18***
(86) US 2010/026412 (87) 2010/36 10.09.2010
(21) 10749410.6 06.10.2011

(87) **WO 2010/102370** (51) ***C11D 13/00***
(86) BR 2010/000072 (87) 2010/37 16.09.2010
(21) 10750261.9 14.10.2011

(87) **WO 2010/102451** (51) ***A45C 13/00***
(86) CN 2009/070752 (87) 2010/37 16.09.2010
(21) 09841320.6 13.10.2011

(87) **WO 2010/102517** (51) ***F03D 7/06***
(86) CN 2010/000299 (87) 2010/37 16.09.2010
(21) 10750313.8 13.10.2011

(87) **WO 2010/104415** (51) ***F02C 5/12***
(86) RU 2010/000094 (87) 2010/37 16.09.2010
(21) 10751069.5 05.10.2011

(87) **WO 2010/105515** (51) ***F23D 14/02***
(86) CN 2010/070368 (87) 2010/38 23.09.2010
(21) 10753082.6 20.10.2011

(87) **WO 2010/107726** (51) ***E21B 43/16***
(86) US 2010/027382 (87) 2010/38 23.09.2010
(21) 10714713.4 23.05.2012

(87) **WO 2010/110632** (51) ***F03D 3/06***
(86) KZ 2010/000006 (87) 2010/39 30.09.2010
(21) 10756387.6 28.10.2011

(87) **WO 2010/114352** (51) ***A47C 19/02***
(86) MX 2010/000042 (87) 2010/40 07.10.2010
(21) 10759077.0 03.11.2011

(87) **WO 2010/114360** (51) ***G21B 3/00***
(86) NL 2009/000213 (87) 2010/40 07.10.2010
(21) 09752904.4 25.04.2012

(87) **WO 2010/116510** (51) ***H04R 1/00***
(86) JP 2009/057286 (87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09843020.0 10.11.2011

(87) **WO 2010/117092** (51) ***F28D 15/02***
(86) JP 2010/056887 (87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10761788.8 11.11.2011

(87) **WO 2010/117231** (51) ***B43K 8/02***
(86) KR 2010/002184 (87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10761892.8 10.11.2011

(87) **WO 2010/117769** (51) ***B01D 21/30***
(86) US 2010/029176 (87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10762172.4 01.11.2011

(87) **WO 2010/118611** (51) ***H04L 12/58***
(86) CN 2009/075597 (87) 2010/42 21.10.2010
(21) 09843245.3 15.11.2011

(87) **WO 2010/119186** (51) ***E02F 3/40***
(86) FR 2010/000294 (87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10723163.1 16.11.2011

(87) **WO 2010/121365** (51) ***F28D 15/04***
(86) CA 2010/000580 (87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766551.5 24.11.2011

(87) **WO 2010/122522** (51) ***A61B 13/00***
(86) IB 2010/051785 (87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10717840.2 25.11.2011

(87) **WO 2010/124635**
(86) CN 2010/072276
(21) 10769324.4
(51) ***H01M 10/0525***
(87) 2010/44 04.11.2010
01.02.2011

(87) **WO 2010/125556**
(86) IL 2010/000297
(21) 10769403.6
(51) ***E05B 35/02***
(87) 2010/44 04.11.2010
01.12.2011

(87) **WO 2010/126176**
(86) KR 2009/002237
(21) 09844058.9
(51) ***G06T 17/50***
(87) 2010/44 04.11.2010
29.11.2011

(87) **WO 2010/126202**
(86) KR 2009/003977
(21) 09844084.5
(51) ***A63B 57/00***
(87) 2010/44 04.11.2010
29.11.2011

(87) **WO 2010/126828**
(86) US 2010/032406
(21) 10770176.5
(51) ***A61K 9/20***
(87) 2010/44 04.11.2010
29.11.2011

(87) **WO 2010/126969**
(86) US 2010/032710
(21) 10770242.5
(51) ***F04B 39/12***
(87) 2010/44 04.11.2010
23.05.2012

(87) **WO 2010/127393**
(86) AU 2010/000515
(21) 10771895.9
(51) ***E21B 19/08***
(87) 2010/45 11.11.2010
06.12.2011

(87) **WO 2010/127405**
(86) AU 2010/000530
(21) 10771907.2
(51) ***G08B 19/00***
(87) 2010/45 11.11.2010
07.12.2011

(87) **WO 2010/127628**
(86) CN 2010/072484
(21) 10772031.0
(51) ***E04B 2/00***
(87) 2010/45 11.11.2010
07.12.2011

(87) **WO 2010/128180**
(86) ES 2010/000192
(21) 10772048.4
(51) ***A47C 31/11***
(87) 2010/45 11.11.2010
09.12.2011

(87) **WO 2010/128741**
(86) KR 2009/006377
(21) 09844408.6
(51) ***B25J 5/00***
(87) 2010/45 11.11.2010
07.12.2011

(87) **WO 2010/128767**
(86) KR 2010/002611
(21) 10772227.4
(51) ***F24J 2/08***
(87) 2010/45 11.11.2010
09.12.2011

(87) **WO 2010/128819**
(86) KR 2010/002907
(21) 10772279.5
(51) ***G02F 1/1335***
(87) 2010/45 11.11.2010
08.12.2011

(87) **WO 2010/129269**
(86) US 2010/032549
(21) 10772514.5
(51) ***E04C 2/34***
(87) 2010/45 11.11.2010
29.11.2011

(87) **WO 2010/129363**
(86) US 2010/032835
(21) 10772584.8
(51) ***G03B 21/14***
(87) 2010/45 11.11.2010
29.11.2011

(87) **WO 2010/129579**
(86) US 2010/033586
(21) 10772719.0
(51) ***F03B 17/06***
(87) 2010/45 11.11.2010
06.12.2011

(87) **WO 2010/129754**
(86) US 2010/033848
(21) 10722224.2
(51) ***G06G 7/57***
(87) 2010/45 11.11.2010
08.12.2011

(87) **WO 2010/131243**
(86) IL 2010/000356
(21) 10774636.4
(51) ***A63B 21/02***
(87) 2010/46 18.11.2010
13.12.2011

(87) **WO 2010/132556**
(86) US 2010/034527
(21) 10775465.7
(51) ***H01M 8/10***
(87) 2010/46 18.11.2010
13.12.2011

(87) **WO 2010/132779**
(86) US 2010/034911
(21) 10775601.7
(51) ***C01B 31/12***
(87) 2010/46 18.11.2010
15.12.2011

(87) **WO 2010/132795**
(86) US 2010/034943
(21) 10775613.2
(51) ***C12Q 1/24***
(87) 2010/46 18.11.2010
16.12.2011

(87) **WO 2010/132802**
(86) US 2010/034952
(21) 10775616.5
(51) ***G01B 11/25***
(87) 2010/46 18.11.2010
15.12.2011

(87) **WO 2010/133088**
(86) CN 2010/000698
(21) 10777292.3
(51) ***C07C 51/02***
(87) 2010/47 25.11.2010
20.12.2011

(87) **WO 2010/133227**
(86) DK 2010/000064
(21) 10720709.4
(51) ***F04B 53/08***
(87) 2010/47 25.11.2010
20.12.2011

(87) **WO 2010/134310**
(86) JP 2010/003299
(21) 10777548.8
(51) ***C02F 11/14***
(87) 2010/47 25.11.2010
20.12.2011

(87) **WO 2010/134691**
(86) KR 2010/001761
(21) 10777878.9
(51) ***H01L 21/20***
(87) 2010/47 25.11.2010
23.12.2011

(87) **WO 2010/135275**
(86) US 2010/035185
(21) 10778227.8
(51) ***A63F 3/00***
(87) 2010/47 25.11.2010
20.12.2011

(87) **WO 2010/135350**
(86) US 2010/035294
(21) 10778271.6
(51) ***C07C 309/86***
(87) 2010/47 25.11.2010
21.12.2011

(87) **WO 2010/135653**
(86) US 2010/035787
(21) 10725320.5
(51) ***A61B 8/12***
(87) 2010/47 25.11.2010
23.12.2011

(87) **WO 2010/135818**
(86) CA 2010/000776
(21) 10779961.1
(51) ***F23G 5/027***
(87) 2010/48 02.12.2010
28.12.2011

(87) **WO 2010/136357**
(86) EP 2010/056810
(21) 10721777.0
(51) ***F03D 1/06***
(87) 2010/48 02.12.2010
28.12.2011

(87) **WO 2010/136818**
(86) GB 2010/050909
(21) 10724115.0
(51) ***A61L 24/00***
(87) 2010/48 02.12.2010
29.12.2011

(87) **WO 2010/136819**
(86) GB 2010/050910
(21) 10724893.2
(51) ***A61L 24/00***
(87) 2010/48 02.12.2010
29.12.2011

(87) **WO 2010/137758**
(86) KR 2009/002853
(21) 09845265.9
(51) ***H05B 37/02***
(87) 2010/48 02.12.2010
29.12.2011

(87) **WO 2010/137773**
(86) KR 2009/005355
(21) 09845280.8
(51) ***A61L 9/01***
(87) 2010/48 02.12.2010
24.12.2011

(87) **WO 2010/137793**
(86) KR 2010/001390
(21) 10780704.2
(51) ***H01L 21/027***
(87) 2010/48 02.12.2010
28.12.2011

(87) **WO 2010/137794**
(86) KR 2010/001391
(21) 10780705.9
(51) ***G01N 27/82***
(87) 2010/48 02.12.2010
28.12.2011

(87) **WO 2010/137795**
(86) KR 2010/001392
(21) 10780706.7
(51) ***G01N 27/82***
(87) 2010/48 02.12.2010
28.12.2011

(87) **WO 2010/138419**
(86) US 2010/035785
(21) 10781044.2
(51) ***A61K 31/519***
(87) 2010/48 02.12.2010
24.12.2011

(87) **WO 2010/138767**
(86) US 2010/036479
(21) 10781243.0
(51) ***B09B 3/00***
(87) 2010/48 02.12.2010
28.12.2011

(87) **WO 2010/140065**
(86) IB 2010/002026
(21) 10783046.5
(51) ***D03D 15/02***
(87) 2010/49 09.12.2010
06.01.2012

(87) **WO 2010/140242**
(86) JP 2009/060294
(21) 09845527.2
(51) ***B65B 29/02***
(87) 2010/49 09.12.2010
05.01.2012

(87) **WO 2010/140816**
(86) KR 2010/003505
(21) 10783565.4
(51) ***A41B 11/00***
(87) 2010/49 09.12.2010
03.01.2012

(87) **WO 2010/140819**
(86) KR 2010/003508
(21) 10783568.8
(51) ***A41C 1/00***
(87) 2010/49 09.12.2010
03.01.2012

(87) **WO 2010/140820**
(86) KR 2010/003509
(21) 10783569.6
(51) ***A41D 13/08***
(87) 2010/49 09.12.2010
03.01.2012

(87) **WO 2010/140861**
(86) KR 2010/003594
(21) 10783610.8
(51) ***B65D 33/24***
(87) 2010/49 09.12.2010
07.01.2012

(87) **WO 2010/140925**
(86) RU 2010/000280
(21) 10783643.9
(51) ***A61G 7/00***
(87) 2010/49 09.12.2010
05.01.2012

(87) **WO 2010/141070**
(86) US 2010/001591
(21) 10783700.7
(51) ***A01N 25/00***
(87) 2010/49 09.12.2010
03.01.2012

(87) **WO 2010/141338**
(86) US 2010/036522
(21) 10783848.4
(51) ***G01L 9/00***
(87) 2010/49 09.12.2010
03.01.2012

(87) **WO 2010/142252**
(86) CN 2010/073857
(21) 10785765.8
(51) ***H04W 16/00***
(87) 2010/50 16.12.2010
13.01.2012

(87) **WO 2010/143774**
(86) KR 2009/004098
(21) 09845868.0
(51) ***G02B 27/02***
(87) 2010/50 16.12.2010
10.01.2012

(87) **WO 2010/143828**
(86) KR 2010/003312
(21) 10786311.0
(51) ***G02F 1/1335***
(87) 2010/50 16.12.2010
10.01.2012

(87) **WO 2010/144108**
(86) US 2010/001387
(21) 10786478.7
(51) ***G02B 6/00***
(87) 2010/50 16.12.2010
13.01.2012

(87) **WO 2010/145086**
(86) CN 2009/072923
(21) 09846000.9
(51) ***A63H 33/08***
(87) 2010/51 23.12.2010
18.01.2012

(87) **WO 2010/145117**
(86) CN 2009/074881
(21) 09846031.4
(51) ***H04L 12/14***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145156**
(86) CN 2009/075860
(21) 09846070.2
(51) ***H04L 1/18***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145161**
(86) CN 2009/075909
(21) 09846075.1
(51) ***H04B 10/08***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145172**
(86) CN 2009/076105
(21) 09846086.8
(51) ***H04W 24/00***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145178**
(86) CN 2009/076158
(21) 09846092.6
(51) ***G06K 7/016***
(87) 2010/51 23.12.2010
26.04.2012

(87) **WO 2010/145244**
(86) CN 2010/071256
(21) 10788640.0
(51) ***H04L 12/14***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145248**
(86) CN 2010/071273
(21) 10788644.2
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145256**
(86) CN 2010/071309
(21) 10788652.5
(51) ***H04W 28/22***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145278**
(86) CN 2010/071761
(21) 10788674.9
(51) ***G10L 21/02***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145295**
(86) CN 2010/071889
(21) 10788691.3
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2010/51 23.12.2010
26.04.2012

(87) **WO 2010/145324**
(86) CN 2010/072116
(21) 10788720.0
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145333**
(86) CN 2010/072193
(21) 10788729.1
(51) ***H01J 61/36***
(87) 2010/51 23.12.2010
19.01.2012

(87) **WO 2010/145338**
(86) CN 2010/072303
(21) 10788734.1
(51) ***H04L 12/28***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145363**
(86) CN 2010/072695
(21) 10788759.8
(51) ***H04W 36/10***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145364**
(86) CN 2010/072698
(21) 10788760.6
(51) ***H04W 36/32***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145377**
(86) CN 2010/072858
(21) 10788773.9
(51) ***H04W 24/00***
(87) 2010/51 23.12.2010
26.04.2012

(87) **WO 2010/145394**
(86) CN 2010/072980
(21) 10788790.3
(51) ***H04W 88/18***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145420**
(86) CN 2010/073205
(21) 10788816.6
(51) ***H04W 36/14***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145451**
(86) CN 2010/073455
(21) 10788847.1
(51) ***H04L 9/06***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145460**
(86) CN 2010/073522
(21) 10788856.2
(51) ***H04L 12/00***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/145475**
(86) CN 2010/073653
(21) 10788871.1
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145524**
(86) CN 2010/073900
(21) 10788920.6
(51) ***H04W 36/02***
(87) 2010/51 23.12.2010
24.04.2012

(87) **WO 2010/145579**
(86) CN 2010/074405
(21) 10788975.0
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2010/51 23.12.2010
25.04.2012

(87) **WO 2010/148361**
(86) US 2010/039264
(21) 10790301.5
(51) ***A61M 25/00***
(87) 2010/51 23.12.2010
19.01.2012

(87) **WO 2010/150291**
(86) IT 2010/000254
(21) 10735352.6
(51) ***A61B 1/04***
(87) 2010/52 29.12.2010
24.01.2012

(87) **WO 2010/151725**
(86) US 2010/039916
(21) 10792699.0
(51) ***E04F 13/08***
(87) 2010/52 29.12.2010
26.01.2012

(87) **WO 2011/000277**
(86) CN 2010/074379
(21) 10793572.8
(51) ***H01J 5/54***
(87) 2011/01 06.01.2011
31.01.2012

(87) **WO 2011/000304**
(86) CN 2010/074660
(21) 10793599.1
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/01 06.01.2011
01.02.2012

(87) **WO 2011/002517**
(86) US 2010/001888
(21) 10794494.4
(51) ***B64C 39/02***
(87) 2011/01 06.01.2011
04.02.2012

(87) **WO 2011/003322**
(86) CN 2010/074192
(21) 10796699.6
(51) ***E06B 3/46***
(87) 2011/02 13.01.2011
10.02.2012

(87) **WO 2011/005005**
(86) KR 2010/004386
(21) 10797279.6
(51) ***B62K 19/18***
(87) 2011/02 13.01.2011
07.02.2012

(87) **WO 2011/005915**
(86) US 2010/041287
(21) 10797822.3
(51) ***C10L 1/02***
(87) 2011/02 13.01.2011
09.02.2012

(87) **WO 2011/005984**
(86) US 2010/041399
(21) 10797858.7
(51) ***C10J 3/18***
(87) 2011/02 13.01.2011
09.02.2012

(87) **WO 2011/007261**
(86) IB 2010/002279
(21) 10799505.2
(51) ***C22B 9/00***
(87) 2011/03 20.01.2011
18.02.2012

(87) **WO 2011/008793**
(86) US 2010/041878
(21) 10800436.7
(51) ***G01B 3/00***
(87) 2011/03 20.01.2011
14.02.2012

(87) **WO 2011/009105**
(86) US 2010/042367
(21) 10800650.3
(51) ***C22C 23/00***
(87) 2011/03 20.01.2011
17.02.2012

(87) **WO 2011/011856**
(86) CA 2009/001102
(21) 09847686.4
(51) ***B60K 16/00***
(87) 2011/05 03.02.2011
01.03.2012

(87) **WO 2011/012914**
(86) HU 2010/000082
(21) 10748130.1
(51) ***G06F 19/00***
(87) 2011/05 03.02.2011
01.03.2012

(87) **WO 2011/014136**
(86) TR 2010/000156
(21) 10769091.9
(51) ***A61B 17/04***
(87) 2011/05 03.02.2011
29.02.2012

(87) **WO 2011/014743**
(86) US 2010/043861
(21) 10805096.4
(51) ***G02B 26/08***
(87) 2011/05 03.02.2011
01.03.2012

(87) **WO 2011/016863**
(86) US 2010/002175
(21) 10806754.7
(51) ***A61K 31/4164***
(87) 2011/06 10.02.2011
06.03.2012

(87) **WO 2011/017559**
(86) US 2010/044605
(21) 10752463.9
(51) ***H04M 1/02***
(87) 2011/06 10.02.2011
06.03.2012

(87) **WO 2011/018695**
(86) IB 2010/001981
(21) 10808026.8
(51) ***F03D 11/00***
(87) 2011/07 17.02.2011
13.03.2012

(87) **WO 2011/019163**
(86) KR 2010/005150
(21) 10808312.2
(51) ***H01L 35/02***
(87) 2011/07 17.02.2011
13.03.2012

(87) **WO 2011/019950**
(86) US 2010/045368
(21) 10744815.1
(51) ***C23C 16/40***
(87) 2011/07 17.02.2011
15.03.2012

(87) **WO 2011/020284**
(86) CN 2010/000499
(21) 10809418.6
(51) ***B22D 17/00***
(87) 2011/08 24.02.2011
20.03.2012

(87) **WO 2011/020771**
(86) EP 2010/061766
(21) 10741983.0
(51) ***A47J 31/42***
(87) 2011/08 24.02.2011
22.03.2012

(87) **WO 2011/021802**
(86) KR 2010/005236
(21) 10810110.6
(51) ***H01J 23/06***
(87) 2011/08 24.02.2011
22.03.2012

(87) **WO 2011/021811**
(86) KR 2010/005343
(21) 10810119.7
(51) ***H01L 31/042***
(87) 2011/08 24.02.2011
20.03.2012

(87) **WO 2011/023244**
(86) EP 2009/068057
(21) 09815430.5
(51) ***G01C 15/00***
(87) 2011/09 03.03.2011
27.03.2012

(87) **WO 2011/023416**
(86) EP 2010/050868
(21) 10701364.1
(51) ***G01C 21/36***
(87) 2011/09 03.03.2011
27.03.2012

(87) **WO 2011/024255**
(86) JP 2009/064774
(21) 09848703.6
(51) ***H04R 1/14***
(87) 2011/09 03.03.2011
27.03.2012

(87) **WO 2011/025297**
(86) KR 2010/005778
(21) 10812310.0
(51) ***A61M 16/04***
(87) 2011/09 03.03.2011
28.03.2012

(87) **WO 2011/027051**
(86) FR 2010/000598
(21) 10781922.9
(51) ***F02B 41/06***
(87) 2011/10 10.03.2011
04.04.2012

(87) **WO 2011/027346**
(86) IL 2010/000724
(21) 10763455.2
(51) ***A61K 9/20***
(87) 2011/10 10.03.2011
04.04.2012

(87) **WO 2011/028109**
(86) NL 2010/050547
(21) 10757304.0
(51) ***G02B 21/00***
(87) 2011/10 10.03.2011
03.04.2012

(87) **WO 2011/028484**
(86) US 2010/046354
(21) 10757873.4
(51) ***B81B 7/04***
(87) 2011/10 10.03.2011
05.04.2012

(87) **WO 2011/029407**
(86) CN 2010/076800
(21) 10815009.5
(51) ***B60K 17/34***
(87) 2011/11 17.03.2011
12.04.2012

(87) **WO 2011/029529**
(86) EP 2010/005198
(21) 10750053.0
(51) ***B01L 9/06***
(87) 2011/11 17.03.2011
12.04.2012

(87) **WO 2011/029610**
(86) EP 2010/005568
(21) 10752731.9
(51) ***C07C 41/05***
(87) 2011/11 17.03.2011
17.04.2012

(87) **WO 2011/029615**
(86) EP 2010/005588
(21) 10781415.4
(51) ***A61C 13/00***
(87) 2011/11 17.03.2011
12.04.2012

(87) **WO 2011/031043**
(86) KR 2010/005995
(21) 10815588.8
(51) ***E21C 37/06***
(87) 2011/11 17.03.2011
11.04.2012

(87) **WO 2011/031352**
(86) US 2010/034761
(21) 10815771.0
(51) ***A61H 23/02***
(87) 2011/11 17.03.2011
14.04.2012

(87) **WO 2011/032200**
(86) AU 2010/001146
(21) 10816458.3
(51) ***B60K 17/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032201**
(86) AU 2010/001150
(21) 10816459.1
(51) ***H01F 1/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032231**
(86) AU 2010/001226
(21) 10816489.8
(51) ***C01B 21/064***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032233**
(86) AU 2010/001228
(21) 10816491.4
(51) ***C07K 14/435***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032235**
(86) AU 2010/001235
(21) 10816493.0
(51) ***H04N 7/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032236**
(86) AU 2010/001236
(21) 10816494.8
(51) ***F23N 5/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032294**
(86) CA 2010/001492
(21) 10816540.8
(51) ***G02B 26/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032298**
(86) CA 2010/001523
(21) 10816544.0
(51) ***B29C 47/92***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032318**
(86) CN 2009/074051
(21) 09849371.1
(51) ***A61K 31/357***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032319**
(86) CN 2009/074054
(21) 09849372.9
(51) ***H04W 36/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032320**
(86) CN 2009/074060
(21) 09849373.7
(51) ***C07D 209/34***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032322**
(86) CN 2009/074072
(21) 09849375.2
(51) ***E04G 3/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032323**
(86) CN 2009/074075
(21) 09849376.0
(51) ***H04L 12/24***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032324**
(86) CN 2009/074527
(21) 09849377.8
(51) ***D06F 81/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032337**
(86) CN 2009/075795
(21) 09849388.5
(51) ***G04B 1/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032338**
(86) CN 2009/075817
(21) 09849389.3
(51) ***H04B 1/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032341**
(86) CN 2009/076120
(21) 09849392.7
(51) ***A47G 19/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032343**
(86) CN 2010/000545
(21) 10816547.3
(51) ***H04R 1/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032344**
(86) CN 2010/000660
(21) 10816548.1
(51) ***A61B 5/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032345**
(86) CN 2010/000661
(21) 10816549.9
(51) ***A61B 5/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032351**
(86) CN 2010/001317
(21) 10816555.6
(51) ***A22C 25/16***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/032355**
(86) CN 2010/001411
(21) 10816559.8
(51) ***H01M 10/44***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032370**
(86) CN 2010/070897
(21) 10816574.7
(51) ***D21C 5/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032383**
(86) CN 2010/072004
(21) 10816587.9
(51) ***B01D 61/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032391**
(86) CN 2010/072942
(21) 10816595.2
(51) ***H04M 3/42***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032392**
(86) CN 2010/072972
(21) 10816596.0
(51) ***H04B 10/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032393**
(86) CN 2010/073026
(21) 10816597.8
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032394**
(86) CN 2010/073029
(21) 10816598.6
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032398**
(86) CN 2010/073641
(21) 10816602.6
(51) ***H04W 8/28***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032406**
(86) CN 2010/074283
(21) 10816610.9
(51) ***B28C 5/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032412**
(86) CN 2010/074567
(21) 10816616.6
(51) ***H04W 48/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032413**
(86) CN 2010/074606
(21) 10816617.4
(51) ***H04W 72/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032415**
(86) CN 2010/074690
(21) 10816619.0
(51) ***G02F 1/133***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032418**
(86) CN 2010/074798
(21) 10816622.4
(51) ***H04W 4/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032444**
(86) CN 2010/076029
(21) 10816648.9
(51) ***H04W 64/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032467**
(86) CN 2010/076693
(21) 10816671.1
(51) ***H04N 7/15***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032504**
(86) CN 2010/077030
(21) 10816708.1
(51) ***H04W 36/32***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032517**
(86) CN 2010/077119
(21) 10816721.4
(51) ***G06F 13/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032518**
(86) CN 2010/077125
(21) 10816722.2
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032519**
(86) CN 2010/077174
(21) 10816723.0
(51) ***H02K 21/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032520**
(86) CN 2010/077178
(21) 10816724.8
(51) ***H01L 41/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032521**
(86) CN 2010/077192
(21) 10816725.5
(51) ***G06F 3/041***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032522**
(86) CN 2010/077222
(21) 10816726.3
(51) ***H04W 48/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032573**
(86) EP 2009/006773
(21) 09737338.5
(51) ***A63B 69/36***
(87) 2011/12 24.03.2011
20.04.2012

(87) **WO 2011/032607**
(86) EP 2009/062221
(21) 09744091.1
(51) ***A23L 1/01***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032621**
(86) EP 2010/004873
(21) 10742441.8
(51) ***G11B 27/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032634**
(86) EP 2010/005230
(21) 10749613.5
(51) ***C07D 265/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
17.04.2012

(87) **WO 2011/032712**
(86) EP 2010/005711
(21) 10768394.8
(51) ***A61B 17/221***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032714**
(86) EP 2010/005713
(21) 10763313.3
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
19.04.2012

(87) **WO 2011/032731**
(86) EP 2010/050746
(21) 10701144.7
(51) ***A61M 5/24***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032732**
(86) EP 2010/051031
(21) 10701681.8
(51) ***H04W 36/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032789**
(86) EP 2010/061786
(21) 10743113.2
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032790**
(86) EP 2010/061845
(21) 10742006.9
(51) ***H04W 88/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032817**
(86) EP 2010/062575
(21) 10747043.7
(51) ***H01H 3/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032825**
(86) EP 2010/062689
(21) 10747230.0
(51) ***G06N 99/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032827**
(86) EP 2010/062691
(21) 10751630.4
(51)
(87) 2011/12 24.03.2011
18.04.2012

(87) **WO 2011/032881**
(86) EP 2010/063213
(21) 10757745.4
(51) ***H01R 24/58***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032903**
(86) EP 2010/063357
(21) 10751956.3
(51) ***C07D 403/12***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032906**
(86) EP 2010/063364
(21) 10751685.8
(51) ***B05B 3/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/032924**
(86) EP 2010/063424
(21) 10763145.9
(51) ***A01N 37/20***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033024**
(86) EP 2010/063620
(21) 10757063.2
(51) ***A61K 9/28***
(87) 2011/12 24.03.2011
17.04.2012

(87) **WO 2011/033044**
(86) EP 2010/063658
(21) 10754339.9
(51) ***H02J 3/24***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033052**
(86) EP 2010/063681
(21) 10755149.1
(51) ***H02G 3/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
18.04.2012

(87) **WO 2011/033097**
(86) EP 2010/063768
(21) 10754936.2
(51) ***G06T 11/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/033098**
(86) EP 2010/063769
(21) 10762620.2
(51) ***H01J 37/26***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/033103**
(86) EP 2010/063789
(21) 10754522.0
(51) ***G10L 19/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033107**
(86) EP 2010/063797
(21) 10754350.6
(51) ***A61M 25/01***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033112**
(86) EP 2010/063820
(21) 10760966.1
(51) ***A61K 51/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033117**
(86) EP 2010/063854
(21) 10754759.8
(51) ***G01N 21/47***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033118**
(86) EP 2010/063860
(21) 10755174.9
(51) ***A61K 51/12***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033121**
(86) EP 2010/063872
(21) 10754529.5
(51) ***A24C 5/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033123**
(86) EP 2010/063901
(21) 10757084.8
(51) ***A01D 41/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033126**
(86) EP 2010/063906
(21) 10754764.8
(51) ***G06T 17/05***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033153**
(86) ES 2010/000380
(21) 10816736.2
(51)
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033179**
(86) FI 2010/050724
(21) 10770537.8
(51)
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033206**
(86) FR 2010/051840
(21) 10763810.8
(51) ***F01D 5/16***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033232**
(86) FR 2010/051937
(21) 10770580.8
(51) ***C08K 5/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033263**
(86) GB 2010/001742
(21) 10766309.8
(51) ***A61L 2/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033319**
(86) GB 2010/051581
(21) 10757628.2
(51) ***A61K 39/095***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033328**
(86) HU 2010/000098
(21) 10769055.4
(51) ***A61M 5/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033331**
(86) HU 2010/000126
(21) 10807641.5
(51) ***A61B 1/267***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033341**
(86) IB 2009/054137
(21) 09740758.9
(51) ***A61F 2/66***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033378**
(86) IB 2010/002349
(21) 10816772.7
(51) ***G06F 1/32***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033387**
(86) IB 2010/002521
(21) 10785181.8
(51) ***G02B 6/38***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033482**
(86) IB 2010/054223
(21) 10763028.7
(51) ***B60N 3/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033486**
(86) IB 2010/054238
(21) 10765507.8
(51) ***B60N 3/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033488**
(86) IB 2010/054244
(21) 10763859.5
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033490**
(86) IB 2010/054253
(21) 10816790.9
(51) ***F16D 19/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033516**
(86) IL 2010/000772
(21) 10779047.9
(51) ***H01L 33/48***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/033517**
(86) IL 2010/000773
(21) 10816799.0
(51) ***G08B 13/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033541**
(86) IT 2009/000428
(21) 09743942.6
(51) ***B23D 57/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033542**
(86) IT 2009/000429
(21) 09743943.4
(51) ***B23D 57/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033599**
(86) JP 2009/004780
(21) 09849458.6
(51) ***H01P 11/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033600**
(86) JP 2009/004781
(21) 09849459.4
(51) ***G06F 12/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033601**
(86) JP 2009/004782
(21) 09849460.2
(51) ***H01L 25/065***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033678**
(86) JP 2009/066460
(21) 09849537.7
(51) ***B65D 90/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/033918**
(86) JP 2010/064574
(21) 10817031.7
(51) ***C23C 16/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
18.04.2012

(87) **WO 2011/034226**
(86) KR 2009/005575
(21) 09849552.6
(51) ***C09K 11/79***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034241**
(86) KR 2009/006009
(21) 09849566.6
(51) ***B65D 81/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034254**
(86) KR 2009/007172
(21) 09849579.9
(51) ***F16L 19/03***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034266**
(86) KR 2010/000398
(21) 10817335.2
(51) ***C08J 11/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034271**
(86) KR 2010/003042
(21) 10817340.2
(51) ***H05B 3/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034272**
(86) KR 2010/003053
(21) 10817341.0
(51) ***H05B 3/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034283**
(86) KR 2010/005219
(21) 10817352.7
(51) ***H04N 5/445***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/034285**
(86) KR 2010/005406
(21) 10817354.3
(51) ***H02K 21/24***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034294**
(86) KR 2010/005769
(21) 10817363.4
(51) ***F24F 11/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034297**
(86) KR 2010/005875
(21) 10817366.7
(51) ***B01F 11/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034302**
(86) KR 2010/005935
(21) 10817371.7
(51) ***F24F 11/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034339**
(86) KR 2010/006298
(21) 10817408.7
(51) ***F16H 1/26***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034347**
(86) KR 2010/006324
(21) 10817416.0
(51) ***F03B 17/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034350**
(86) KR 2010/006337
(21) 10817419.4
(51) ***H04B 7/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034355**
(86) KR 2010/006353
(21) 10817424.4
(51) ***H04N 7/173***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034373**
(86) KR 2010/006406
(21) 10817442.6
(51) ***H04B 1/52***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034379**
(86) KR 2010/006421
(21) 10817448.3
(51) ***A61L 27/54***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034384**
(86) KR 2010/006435
(21) 10817453.3
(51) ***H04B 7/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034395**
(86) KR 2010/006462
(21) 10817464.0
(51) ***A45D 33/26***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034396**
(86) KR 2010/006464
(21) 10817465.7
(51) ***A61K 9/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034398**
(86) KR 2010/006470
(21) 10817467.3
(51) ***A47K 3/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034401**
(86) KR 2010/006483
(21) 10817470.7
(51) ***H04J 11/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/034402**
(86) KR 2010/006489
(21) 10817471.5
(51) ***C12N 15/12***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034403**
(86) KR 2010/006490
(21) 10817472.3
(51) ***A61M 25/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034407**
(86) KR 2010/006508
(21) 10817476.4
(51) ***A01N 63/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034408**
(86) KR 2010/006521
(21) 10817477.2
(51) ***B82B 3/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034434**
(86) NL 2010/050613
(21) 10771539.3
(51) ***B21D 37/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034440**
(86) NO 2010/000340
(21) 10817487.1
(51) ***E04G 7/30***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034480**
(86) SE 2010/000220
(21) 10817506.8
(51) ***B01D 39/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034486**
(86) SE 2010/050938
(21) 10817512.6
(51) ***A01K 15/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034512**
(86) TR 2010/000165
(21) 10777120.6
(51) ***A63G 21/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
17.04.2012

(87) **WO 2011/034530**
(86) US 2009/057184
(21) 09792620.8
(51) ***B60L 13/06***
(87) 2011/12 24.03.2011
17.04.2012

(87) **WO 2011/034546**
(86) US 2009/057646
(21) 09849631.8
(51) ***H01M 8/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034547**
(86) US 2009/057717
(21) 09849632.6
(51) ***E21B 43/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034548**
(86) US 2009/057718
(21) 09849633.4
(51) ***G06F 15/16***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034553**
(86) US 2009/069186
(21) 09849636.7
(51) ***B65G 45/12***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034611**
(86) US 2010/002553
(21) 10817581.1
(51) ***G06F 12/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034612**
(86) US 2010/002554
(21) 10817582.9
(51) ***G06F 12/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034623**
(86) US 2010/002572
(21) 10766139.9
(51) ***C09B 23/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034626**
(86) US 2010/002594
(21) 10817594.4
(51) ***A47G 9/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034630**
(86) US 2010/027120
(21) 10817597.7
(51) ***A61K 8/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034632**
(86) US 2010/027993
(21) 10712623.7
(51) ***F21V 21/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034634**
(86) US 2010/029512
(21) 10730602.9
(51) ***H04W 36/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034644**
(86) US 2010/039020
(21) 10817604.1
(51) ***A61K 9/14***
(87) 2011/12 24.03.2011
19.04.2012

(87) **WO 2011/034671**
(86) US 2010/045425
(21) 10744817.7
(51) ***H01R 43/26***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034678**
(86) US 2010/045692
(21) 10817627.2
(51) ***G01N 21/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034688**
(86) US 2010/046325
(21) 10817634.8
(51) ***B61G 3/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034738**
(86) US 2010/047600
(21) 10752964.6
(51) ***A61F 9/007***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034784**
(86) US 2010/048371
(21) 10760512.3
(51) ***G06F 11/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034803**
(86) US 2010/048571
(21) 10817691.8
(51) ***H01L 21/66***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034807**
(86) US 2010/048582
(21) 10817694.2
(51) ***C09K 8/58***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034812**
(86) US 2010/048599
(21) 10817699.1
(51) ***H01L 31/042***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/034855**
(86) US 2010/048784
(21) 10755293.7
(51) ***B01D 53/86***
(87) 2011/12 24.03.2011
19.04.2012

(87) **WO 2011/034923**
(86) US 2010/048938
(21) 10817760.1
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034932**
(86) US 2010/048947
(21) 10817767.6
(51) ***B01J 8/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/034991**
(86) US 2010/049055
(21) 10817808.8
(51) ***C07C 17/25***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035046**
(86) US 2010/049150
(21) 10817843.5
(51) ***H01L 31/18***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035065**
(86) US 2010/049179
(21) 10757538.3
(51) ***A61K 47/48***
(87) 2011/12 24.03.2011
18.04.2012

(87) **WO 2011/035073**
(86) US 2010/049194
(21) 10817861.7
(51) ***F01K 13/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035076**
(86) US 2010/049198
(21) 10817864.1
(51) ***G01R 31/317***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035086**
(86) US 2010/049213
(21) 10817870.8
(51) ***G02B 6/42***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035092**
(86) US 2010/049224
(21) 10757540.9
(51) ***G01J 3/28***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035122**
(86) US 2010/049280
(21) 10817889.8
(51) ***G01B 3/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035192**
(86) US 2010/049380
(21) 10817941.7
(51) ***C12N 5/16***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035216**
(86) US 2010/049413
(21) 10817956.5
(51) ***H04W 4/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
21.04.2012

(87) **WO 2011/035218**
(86) US 2010/049424
(21) 10757697.7
(51) ***A61B 3/16***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035224**
(86) US 2010/049449
(21) 10817960.7
(51) ***A61N 5/10***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035225**
(86) US 2010/049453
(21) 10817961.5
(51) ***A01N 43/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035233**
(86) US 2010/049475
(21) 10763084.0
(51) ***F16C 35/077***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035251**
(86) US 2010/049514
(21) 10817979.7
(51) ***E21B 37/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035254**
(86) US 2010/049518
(21) 10817981.3
(51) ***A61B 8/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035276**
(86) US 2010/049552
(21) 10760544.6
(51) ***C07D 489/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035278**
(86) US 2010/049568
(21) 10818001.9
(51) ***H04H 20/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035279**
(86) US 2010/049572
(21) 10818002.7
(51) ***A61K 47/48***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035281**
(86) US 2010/049588
(21) 10818004.3
(51) ***D06F 39/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035282**
(86) US 2010/049592
(21) 10818005.0
(51) ***B01D 15/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035284**
(86) US 2010/049605
(21) 10818007.6
(51) ***A61B 5/08***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035286**
(86) US 2010/049610
(21) 10818009.2
(51) ***H04N 7/16***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035290**
(86) US 2010/049620
(21) 10771554.2
(51) ***G01S 17/66***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035291**
(86) US 2010/049624
(21) 10818012.6
(51) ***B65G 25/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035297**
(86) US 2010/049641
(21) 10818018.3
(51) ***A61F 2/30***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035298**
(86) US 2010/049645
(21) 10768099.3
(51) ***G06Q 30/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035299**
(86) US 2010/049647
(21) 10818019.1
(51) ***G02B 27/02***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035303**
(86) US 2010/049656
(21) 10763514.6
(51) ***G06K 17/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035306**
(86) US 2010/049661
(21) 10818023.3
(51) ***H01L 31/042***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035307**
(86) US 2010/049662
(21) 10818024.1
(51) ***C01G 23/053***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035309**
(86) US 2010/049672
(21) 10779075.0
(51) ***G01V 9/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035310**
(86) US 2010/049675
(21) 10818026.6
(51) ***C08B 11/12***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035314**
(86) US 2010/049684
(21) 10818029.0
(51) ***A61K 31/592***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035316**
(86) US 2010/049687
(21) 10818030.8
(51) ***B41F 3/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035317**
(86) US 2010/049688
(21) 10818031.6
(51) ***G06F 15/76***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035321**
(86) US 2010/049693
(21) 10818034.0
(51) ***A61K 47/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035322**
(86) US 2010/049694
(21) 10818035.7
(51) ***C12Q 1/70***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035325**
(86) US 2010/049701
(21) 10818038.1
(51) ***F16F 1/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035328**
(86) US 2010/049709
(21) 10818040.7
(51) ***H04B 7/212***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035331**
(86) US 2010/049716
(21) 10818041.5
(51) ***H01L 29/73***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035334**
(86) US 2010/049721
(21) 10818042.3
(51) ***B63H 9/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035337**
(86) US 2010/049727
(21) 10818043.1
(51) ***H04W 4/00***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035338**
(86) US 2010/049728
(21) 10818044.9
(51) ***A61C 5/04***
(87) 2011/12 24.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035355**
(86) AT 2010/000337
(21) 10760893.7
(51) ***A61P 33/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035358**
(86) AT 2010/000347
(21) 10776256.9
(51) ***A47G 1/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035361**
(86) AU 2009/001264
(21) 09849639.1
(51) ***G06Q 50/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035366**
(86) AU 2010/001224
(21) 10818139.7
(51) ***G09B 23/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035367**
(86) AU 2010/001229
(21) 10818140.5
(51) ***A61M 39/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035368**
(86) AU 2010/001230
(21) 10818141.3
(51) ***C10L 5/44***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035369**
(86) AU 2010/001231
(21) 10818142.1
(51) ***A63F 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035373**
(86) AU 2010/001240
(21) 10818146.2
(51) ***A61M 16/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035374**
(86) AU 2010/001241
(21) 10818147.0
(51) ***B22D 11/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035378**
(86) AU 2010/001246
(21) 10818151.2
(51) ***G06K 19/077***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035380**
(86) AU 2010/001250
(21) 10818153.8
(51) ***C22B 3/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035381**
(86) AU 2010/001251
(21) 10818154.6
(51) ***D21C 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035382**
(86) AU 2010/001252
(21) 10818155.3
(51) ***B60R 1/072***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035383**
(86) AU 2010/001253
(21) 10818156.1
(51) ***A21B 3/13***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035384**
(86) AU 2010/001254
(21) 10818157.9
(51) ***B65D 5/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035386**
(86) AU 2010/001256
(21) 10818159.5
(51) ***C12N 15/63***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035393**
(86) AU 2010/001264
(21) 10818166.0
(51) ***A61F 9/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/035397**
(86) BE 2010/000066
(21) 10771309.1
(51) ***B67D 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035400**
(86) BR 2010/000316
(21) 10818170.2
(51) ***F02D 19/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035402**
(86) BR 2010/000320
(21) 10818172.8
(51) ***A61K 36/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035405**
(86) CA 2009/001339
(21) 09849641.7
(51) ***B66C 1/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035406**
(86) CA 2010/001310
(21) 10818174.4
(51) ***H04N 7/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035407**
(86) CA 2010/001377
(21) 10818175.1
(51) ***B29C 45/64***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035409**
(86) CA 2010/001452
(21) 10818177.7
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035410**
(86) CA 2010/001453
(21) 10818178.5
(51) ***B32B 27/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035411**
(86) CA 2010/001465
(21) 10818179.3
(51) ***H04B 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035412**
(86) CA 2010/001476
(21) 10818180.1
(51) ***H04B 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035413**
(86) CA 2010/001477
(21) 10818181.9
(51) ***H04B 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035414**
(86) CA 2010/001479
(21) 10818182.7
(51) ***H04B 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035415**
(86) CA 2010/001480
(21) 10818183.5
(51) ***F03D 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035416**
(86) CA 2010/001481
(21) 10818184.3
(51) ***C07D 495/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035417**
(86) CA 2010/001482
(21) 10818185.0
(51) ***C07D 471/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035419**
(86) CA 2010/001485
(21) 10818187.6
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035421**
(86) CA 2010/001487
(21) 10818189.2
(51) ***A61N 1/36***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035424**
(86) CA 2010/001494
(21) 10818192.6
(51) ***G06T 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035426**
(86) CA 2010/001496
(21) 10818194.2
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035429**
(86) CA 2010/001501
(21) 10818197.5
(51) ***B65D 90/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035431**
(86) CA 2010/001504
(21) 10818199.1
(51) ***G06F 9/45***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035432**
(86) CA 2010/001506
(21) 10818200.7
(51) ***E21B 10/46***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035433**
(86) CA 2010/001511
(21) 10818201.5
(51) ***G01N 33/574***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035434**
(86) CA 2010/001514
(21) 10818202.3
(51) ***C07D 215/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035436**
(86) CA 2010/001525
(21) 10818204.9
(51) ***G09F 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035441**
(86) CA 2010/001532
(21) 10818209.8
(51) ***A45B 25/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035442**
(86) CA 2010/001534
(21) 10818210.6
(51) ***G06Q 30/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035444**
(86) CA 2010/001537
(21) 10818212.2
(51) ***F23R 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035450**
(86) CH 2010/000230
(21) 10766208.2
(51) ***G02B 6/44***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035455**
(86) CN 2009/001078
(21) 09849643.3
(51) ***H04W 4/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035461**
(86) CN 2009/001407
(21) 09849649.0
(51) ***H02J 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035462**
(86) CN 2009/001519
(21) 09849650.8
(51) ***G11B 33/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035463**
(86) CN 2009/074087
(21) 09849651.6
(51) ***C07C 67/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035467**
(86) CN 2009/074124
(21) 09849655.7
(51) ***G06F 21/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035469**
(86) CN 2009/074149
(21) 09849657.3
(51) ***B26F 1/44***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035470**
(86) CN 2009/074168
(21) 09849658.1
(51) ***H04N 7/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035471**
(86) CN 2009/074170
(21) 09849659.9
(51) ***G06K 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035472**
(86) CN 2009/074196
(21) 09849660.7
(51) ***H04L 27/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035497**
(86) CN 2009/074299
(21) 09849683.9
(51) ***F42B 4/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035498**
(86) CN 2009/074332
(21) 09849684.7
(51) ***G01L 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035501**
(86) CN 2009/074901
(21) 09849687.0
(51) ***B29C 45/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035503**
(86) CN 2009/074904
(21) 09849689.6
(51) ***B67C 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035505**
(86) CN 2009/075023
(21) 09849691.2
(51) ***F17C 13/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035507**
(86) CN 2009/075134
(21) 09849693.8
(51) ***H04B 7/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035508**
(86) CN 2009/075389
(21) 09849694.6
(51) ***H04L 9/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035511**
(86) CN 2009/075589
(21) 09849697.9
(51) ***G06K 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035514**
(86) CN 2009/075647
(21) 09849700.1
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035517**
(86) CN 2009/075869
(21) 09849703.5
(51) ***H04J 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035519**
(86) CN 2009/075965
(21) 09849705.0
(51) ***H04B 1/40***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035526**
(86) CN 2010/000231
(21) 10818220.5
(51) ***F21V 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035528**
(86) CN 2010/000813
(21) 10818222.1
(51) ***H04L 29/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035529**
(86) CN 2010/001208
(21) 10818223.9
(51) ***B65D 33/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035531**
(86) CN 2010/001271
(21) 10818225.4
(51) ***A61H 39/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035535**
(86) CN 2010/001431
(21) 10818229.6
(51) ***B09B 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035539**
(86) CN 2010/001448
(21) 10818233.8
(51) ***B29C 70/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035541**
(86) CN 2010/001450
(21) 10818235.3
(51) ***F03D 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035543**
(86) CN 2010/001454
(21) 10818237.9
(51) ***A01K 63/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035546**
(86) CN 2010/001464
(21) 10818240.3
(51) ***C09K 5/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035547**
(86) CN 2010/001467
(21) 10818241.1
(51) ***H01B 11/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035548**
(86) CN 2010/001468
(21) 10818242.9
(51) ***F03D 11/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035549**
(86) CN 2010/001473
(21) 10818243.7
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035552**
(86) CN 2010/001493
(21) 10818246.0
(51) ***A41B 13/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/035553**
(86) CN 2010/001499
(21) 10818247.8
(51) ***H01L 31/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035562**
(86) CN 2010/070116
(21) 10818256.9
(51) ***B25C 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035564**
(86) CN 2010/070402
(21) 10818258.5
(51) ***A01K 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035566**
(86) CN 2010/070501
(21) 10818260.1
(51) ***G07B 15/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035567**
(86) CN 2010/071118
(21) 10818261.9
(51) ***H04W 88/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035577**
(86) CN 2010/071997
(21) 10818271.8
(51) ***H04W 4/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035578**
(86) CN 2010/072018
(21) 10818272.6
(51) ***G06F 11/36***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035579**
(86) CN 2010/072049
(21) 10818273.4
(51) ***H04W 12/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035580**
(86) CN 2010/072339
(21) 10818274.2
(51) ***H04W 12/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035581**
(86) CN 2010/072355
(21) 10818275.9
(51) ***H04W 12/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035582**
(86) CN 2010/072434
(21) 10818276.7
(51) ***H04W 28/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035583**
(86) CN 2010/072445
(21) 10818277.5
(51) ***H04W 4/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035584**
(86) CN 2010/072558
(21) 10818278.3
(51) ***G02C 5/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035586**
(86) CN 2010/072595
(21) 10818280.9
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035589**
(86) CN 2010/072622
(21) 10818283.3
(51) ***H04W 28/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035590**
(86) CN 2010/072682
(21) 10818284.1
(51) ***H04W 72/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035591**
(86) CN 2010/072749
(21) 10818285.8
(51) ***H04W 88/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035598**
(86) CN 2010/073123
(21) 10818292.4
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035600**
(86) CN 2010/073148
(21) 10818294.0
(51) ***H04W 12/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035602**
(86) CN 2010/073162
(21) 10818296.5
(51) ***H04Q 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035603**
(86) CN 2010/073198
(21) 10818297.3
(51) ***H04J 3/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035606**
(86) CN 2010/073514
(21) 10818300.5
(51) ***F21S 2/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035609**
(86) CN 2010/073529
(21) 10818303.9
(51) ***H04W 72/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035616**
(86) CN 2010/074075
(21) 10818310.4
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035621**
(86) CN 2010/074494
(21) 10818315.3
(51) ***H04W 28/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035622**
(86) CN 2010/074510
(21) 10818316.1
(51) ***H04W 4/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035625**
(86) CN 2010/074541
(21) 10818319.5
(51) ***F16D 65/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035626**
(86) CN 2010/074558
(21) 10818320.3
(51) ***H03G 5/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035630**
(86) CN 2010/074774
(21) 10818324.5
(51) ***H04M 1/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035636**
(86) CN 2010/075208
(21) 10818330.2
(51) ***F04D 29/05***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035639**
(86) CN 2010/075239
(21) 10818333.6
(51) ***H04L 12/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035642**
(86) CN 2010/075331
(21) 10818336.9
(51) ***H04B 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035646**
(86) CN 2010/075441
(21) 10818340.1
(51) ***H04L 29/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035649**
(86) CN 2010/075674
(21) 10818343.5
(51) ***E04G 9/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035656**
(86) CN 2010/075827
(21) 10818350.0
(51) ***H01R 12/71***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035662**
(86) CN 2010/076079
(21) 10818356.7
(51) ***H04L 29/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035663**
(86) CN 2010/076139
(21) 10818357.5
(51) ***G06F 9/45***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035664**
(86) CN 2010/076147
(21) 10818358.3
(51) ***H04W 84/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035665**
(86) CN 2010/076149
(21) 10818359.1
(51) ***H04W 28/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035666**
(86) CN 2010/076176
(21) 10818360.9
(51) ***H04W 4/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035668**
(86) CN 2010/076222
(21) 10818362.5
(51) ***H01L 33/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035671**
(86) CN 2010/076254
(21) 10818365.8
(51) ***H04W 28/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035672**
(86) CN 2010/076309
(21) 10818366.6
(51) ***H04W 4/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035676**
(86) CN 2010/076371
(21) 10818370.8
(51) ***H01M 10/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035678**
(86) CN 2010/076494
(21) 10818372.4
(51) ***H04W 28/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035679**
(86) CN 2010/076515
(21) 10818373.2
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035680**
(86) CN 2010/076571
(21) 10818374.0
(51) ***H04B 10/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035681**
(86) CN 2010/076581
(21) 10818375.7
(51) ***H04W 72/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035686**
(86) CN 2010/076687
(21) 10818380.7
(51) ***H01Q 1/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035688**
(86) CN 2010/076773
(21) 10818382.3
(51) ***H04W 36/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035690**
(86) CN 2010/076865
(21) 10818384.9
(51) ***H01H 35/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035691**
(86) CN 2010/076868
(21) 10818385.6
(51) ***A01D 34/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035692**
(86) CN 2010/076871
(21) 10818386.4
(51) ***F24F 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035693**
(86) CN 2010/076893
(21) 10818387.2
(51) ***H04W 92/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035696**
(86) CN 2010/076920
(21) 10818390.6
(51) ***G02B 6/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035697**
(86) CN 2010/076966
(21) 10818391.4
(51) ***H04W 72/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035701**
(86) CN 2010/077059
(21) 10818395.5
(51) ***B01F 7/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035702**
(86) CN 2010/077087
(21) 10818396.3
(51) ***H04W 76/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035703**
(86) CN 2010/077117
(21) 10818397.1
(51) ***H04L 12/46***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035704**
(86) CN 2010/077118
(21) 10818398.9
(51) ***H04W 68/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035706**
(86) CN 2010/077130
(21) 10818400.3
(51) ***H04W 74/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035708**
(86) CN 2010/077172
(21) 10818402.9
(51) ***H04W 36/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035709**
(86) CN 2010/077177
(21) 10818403.7
(51) ***H04W 16/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035710**
(86) CN 2010/077180
(21) 10818404.5
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035712**
(86) CN 2010/077183
(21) 10818406.0
(51) ***B65D 81/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035713**
(86) CN 2010/077190
(21) 10818407.8
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035714**
(86) CN 2010/077205
(21) 10818408.6
(51) ***H04W 36/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035715**
(86) CN 2010/077206
(21) 10818409.4
(51) ***C02F 1/64***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035716**
(86) CN 2010/077212
(21) 10818410.2
(51) ***H04W 36/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035717**
(86) CN 2010/077213
(21) 10818411.0
(51) ***H05K 5/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035719**
(86) CN 2010/077225
(21) 10818413.6
(51) ***H04W 36/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035721**
(86) CN 2010/077232
(21) 10818415.1
(51) ***B60H 1/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035722**
(86) CN 2010/077238
(21) 10818416.9
(51) ***G06F 3/041***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035724**
(86) CN 2010/077247
(21) 10818418.5
(51) ***H04W 24/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035751**
(86) DE 2010/000755
(21) 10744659.3
(51) ***F21K 99/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035753**
(86) DE 2010/000933
(21) 10757015.2
(51) ***F01B 9/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035757**
(86) DE 2010/000977
(21) 10760238.5
(51) ***F16D 13/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035759**
(86) DE 2010/001067
(21) 10778541.2
(51) ***G01N 27/416***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035760**
(86) DE 2010/001078
(21) 10776276.7
(51) ***G01S 19/07***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035762**
(86) DE 2010/001098
(21) 10779673.2
(51) ***B30B 9/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035764**
(86) DE 2010/001102
(21) 10781402.2
(51) ***A45B 9/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035767**
(86) DE 2010/001114
(21) 10776535.6
(51) ***B08B 3/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035768**
(86) DE 2010/001115
(21) 10776280.9
(51) ***B23B 31/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035769**
(86) DE 2010/001116
(21) 10776281.7
(51) ***B23P 15/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035771**
(86) DE 2010/001122
(21) 10779210.3
(51) ***B29C 65/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/035776**
(86) DE 2010/001131
(21) 10801367.3
(51) ***C01B 31/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035781**
(86) DE 2010/075091
(21) 10784960.6
(51) ***H01H 1/38***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/035790**
(86) EG 2009/000022
(21) 09849709.2
(51) ***A61K 8/92***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035804**
(86) EP 2009/062269
(21) 09783289.3
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035833**
(86) EP 2010/005076
(21) 10745572.7
(51) ***B65D 19/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035834**
(86) EP 2010/005197
(21) 10747598.0
(51) ***A01N 47/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035835**
(86) EP 2010/005218
(21) 10747833.1
(51) ***H01L 51/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035836**
(86) EP 2010/005221
(21) 10752720.2
(51) ***C09K 11/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035850**
(86) EP 2010/005394
(21) 10814688.7
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035856**
(86) EP 2010/005493
(21) 10754867.9
(51) ***A61F 2/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035857**
(86) EP 2010/005522
(21) 10755101.2
(51) ***B65H 43/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035859**
(86) EP 2010/005525
(21) 10757027.7
(51) ***B22F 7/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035868**
(86) EP 2010/005704
(21) 10762864.6
(51) ***F24C 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/035878**
(86) EP 2010/005764
(21) 10757573.0
(51) ***C07D 237/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035882**
(86) EP 2010/005769
(21) 10765946.8
(51) ***G08G 1/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035888**
(86) EP 2010/005780
(21) 10760923.2
(51) ***B23K 26/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035895**
(86) EP 2010/005788
(21) 10759818.7
(51) ***B65B 11/54***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035900**
(86) EP 2010/005801
(21) 10759583.7
(51) ***C07D 285/135***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035904**
(86) EP 2010/005809
(21) 10760925.7
(51) ***C12Q 1/68***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035905**
(86) EP 2010/005810
(21) 10757735.5
(51) ***A61K 9/107***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035907**
(86) EP 2010/005813
(21) 10765948.4
(51) ***B65H 75/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035910**
(86) EP 2010/005827
(21) 10760264.1
(51) ***G11B 23/03***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035911**
(86) EP 2010/005828
(21) 10775699.1
(51) ***F16L 19/028***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035912**
(86) EP 2010/005830
(21) 10762599.8
(51) ***A47L 9/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035913**
(86) EP 2010/005832
(21) 10760926.5
(51) ***B23K 26/03***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035916**
(86) EP 2010/005841
(21) 10760609.7
(51) ***C22B 23/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035918**
(86) EP 2010/005845
(21) 10759589.4
(51) ***H01M 4/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035922**
(86) EP 2010/005859
(21) 10763609.4
(51) ***G01N 33/74***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035923**
(86) EP 2010/005863
(21) 10760610.5
(51) ***B65D 5/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035925**
(86) EP 2010/005865
(21) 10759592.8
(51) ***A61M 1/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035926**
(86) EP 2010/005866
(21) 10759593.6
(51) ***A61M 1/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035927**
(86) EP 2010/005867
(21) 10759594.4
(51) ***A61M 1/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035929**
(86) EP 2010/005871
(21) 10760266.6
(51) ***F04D 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035944**
(86) EP 2010/059869
(21) 10734088.7
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035946**
(86) EP 2010/060354
(21) 10740571.4
(51) ***G03F 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/035947**
(86) EP 2010/060518
(21) 10735270.0
(51) ***C08L 33/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035951**
(86) EP 2010/060842
(21) 10735012.6
(51) ***H02J 7/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035953**
(86) EP 2010/060846
(21) 10739558.4
(51) ***B23D 59/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035961**
(86) EP 2010/061102
(21) 10737573.5
(51) ***H04B 1/707***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035964**
(86) EP 2010/061245
(21) 10812857.0
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035971**
(86) EP 2010/061283
(21) 10739617.8
(51) ***F04C 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035975**
(86) EP 2010/061412
(21) 10740225.7
(51) ***F03D 7/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035976**
(86) EP 2010/061416
(21) 10742472.3
(51) ***F03D 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035977**
(86) EP 2010/061466
(21) 10739946.1
(51) ***F03D 7/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035978**
(86) EP 2010/061629
(21) 10751834.2
(51) ***C08B 30/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035981**
(86) EP 2010/061740
(21) 10744564.5
(51) ***G06F 11/36***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035985**
(86) EP 2010/061865
(21) 10743120.7
(51) ***F16L 23/032***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035987**
(86) EP 2010/061989
(21) 10743145.4
(51) ***F16L 37/098***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035990**
(86) EP 2010/061998
(21) 10744928.2
(51) ***H01M 2/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035991**
(86) EP 2010/061999
(21) 10742851.8
(51) ***H01M 2/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/035994**
(86) EP 2010/062029
(21) 10747442.1
(51) ***C08L 23/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035998**
(86) EP 2010/062093
(21) 10751865.6
(51) ***G06Q 30/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/035999**
(86) EP 2010/062105
(21) 10751866.4
(51) ***F16H 59/70***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036000**
(86) EP 2010/062146
(21) 10751871.4
(51) ***C12P 7/40***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036001**
(86) EP 2010/062194
(21) 10745603.0
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036002**
(86) EP 2010/062225
(21) 10745616.2
(51) ***C08L 23/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036004**
(86) EP 2010/062237
(21) 10748076.6
(51) ***C23C 4/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036013**
(86) EP 2010/062350
(21) 10745641.0
(51) ***G01C 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036015**
(86) EP 2010/062385
(21) 10744957.1
(51) ***G06F 3/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036020**
(86) EP 2010/062463
(21) 10747624.4
(51) ***G06F 11/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036030**
(86) EP 2010/062617
(21) 10747051.0
(51) ***F24C 7/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036033**
(86) EP 2010/062636
(21) 10747461.1
(51) ***G01B 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036034**
(86) EP 2010/062670
(21) 10751619.7
(51) ***F16F 13/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036035**
(86) EP 2010/062687
(21) 10751627.0
(51) ***F02D 41/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036037**
(86) EP 2010/062723
(21) 10751911.8
(51) ***H01L 29/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036043**
(86) EP 2010/062843
(21) 10754296.1
(51) ***B65G 57/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036049**
(86) EP 2010/063005
(21) 10754300.1
(51) ***F16D 23/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036058**
(86) EP 2010/063178
(21) 10751939.9
(51) ***C23C 22/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036072**
(86) EP 2010/063468
(21) 10751972.0
(51) ***C12P 7/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036078**
(86) EP 2010/063542
(21) 10760642.8
(51) ***H01L 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036083**
(86) EP 2010/063588
(21) 10754330.8
(51) ***F02B 37/007***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036085**
(86) EP 2010/063601
(21) 10754332.4
(51) ***A61G 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036088**
(86) EP 2010/063618
(21) 10754740.8
(51) ***H05K 3/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036089**
(86) EP 2010/063623
(21) 10759844.3
(51) ***H01L 51/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036090**
(86) EP 2010/063626
(21) 10754741.6
(51) ***G06K 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036101**
(86) EP 2010/063691
(21) 10754342.3
(51) ***H01R 13/627***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036102**
(86) EP 2010/063700
(21) 10760648.5
(51) ***F21K 99/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036115**
(86) EP 2010/063785
(21) 10757409.7
(51) ***F16D 23/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036123**
(86) EP 2010/063818
(21) 10754939.6
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036124**
(86) EP 2010/063819
(21) 10757191.1
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036125**
(86) EP 2010/063821
(21) 10757073.1
(51) ***F16L 55/165***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036129**
(86) EP 2010/063837
(21) 10754525.3
(51) ***H01R 39/36***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036131**
(86) EP 2010/063839
(21) 10754942.0
(51) ***H02K 13/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036135**
(86) EP 2010/063844
(21) 10754758.0
(51) ***H02K 1/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036147**
(86) EP 2010/063884
(21) 10754531.1
(51) ***H02J 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036149**
(86) EP 2010/063897
(21) 10754762.2
(51) ***H04W 40/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036150**
(86) EP 2010/063898
(21) 10755180.6
(51) ***G06K 19/077***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036164**
(86) EP 2010/063941
(21) 10755184.8
(51) ***D21F 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036173**
(86) EP 2010/063968
(21) 10757091.3
(51) ***C12Q 1/68***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036180**
(86) EP 2010/063982
(21) 10762889.3
(51) ***C21B 3/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036182**
(86) EP 2010/063987
(21) 10765396.6
(51) ***A61B 17/88***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036186**
(86) EP 2010/063995
(21) 10757095.4
(51) ***H04W 36/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036190**
(86) EP 2010/064011
(21) 10757201.8
(51) ***C12M 1/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036191**
(86) EP 2010/064012
(21) 10757096.2
(51) ***A61K 47/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036192**
(86) EP 2010/064014
(21) 10754956.0
(51) ***G01N 27/72***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036193**
(86) EP 2010/064017
(21) 10754957.8
(51) ***G01N 27/72***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036194**
(86) EP 2010/064025
(21) 10757412.1
(51) ***A61M 39/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036195**
(86) EP 2010/064026
(21) 10763159.0
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036197**
(86) EP 2010/064029
(21) 10754958.6
(51) ***G01N 27/72***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036209**
(86) EP 2010/064052
(21) 10754959.4
(51) ***H01L 31/0216***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036210**
(86) EP 2010/064054
(21) 10768423.5
(51) ***G21C 3/62***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036212**
(86) EP 2010/064056
(21) 10762893.5
(51) ***H03K 3/2885***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036214**
(86) EP 2010/064060
(21) 10762894.3
(51) ***H01L 21/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036217**
(86) EP 2010/064065
(21) 10757099.6
(51) ***B05B 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036219**
(86) EP 2010/064074
(21) 10760305.2
(51) ***B65G 23/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036227**
(86) EP 2010/064084
(21) 10755198.8
(51) ***G06F 1/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036229**
(86) EP 2010/064087
(21) 10759622.3
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036230**
(86) EP 2010/064088
(21) 10767954.0
(51) ***G06F 13/38***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036235**
(86) EP 2010/064103
(21) 10760308.6
(51) ***G06F 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036239**
(86) EP 2010/064119
(21) 10759866.6
(51) ***B60H 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036240**
(86) EP 2010/064122
(21) 10767955.7
(51) ***C07K 14/47***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036243**
(86) EP 2010/064126
(21) 10763333.1
(51) ***H01P 1/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036244**
(86) EP 2010/064132
(21) 10763162.4
(51) ***E21B 37/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036245**
(86) EP 2010/064134
(21) 10768425.0
(51) ***F16L 11/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036247**
(86) EP 2010/064137
(21) 10757600.1
(51) ***G01S 3/786***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036252**
(86) EP 2010/064150
(21) 10760988.5
(51) ***E03F 5/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036253**
(86) EP 2010/064152
(21) 10767956.5
(51) ***H01J 9/52***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036256**
(86) EP 2010/064159
(21) 10798980.8
(51) ***G01N 33/574***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036260**
(86) EP 2010/064167
(21) 10765766.0
(51) ***C25D 5/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036262**
(86) EP 2010/064170
(21) 10763164.0
(51) ***E01C 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036265**
(86) EP 2010/064175
(21) 10757416.2
(51) ***A61K 31/198***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036266**
(86) EP 2010/064176
(21) 10760990.1
(51) ***B29C 63/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036274**
(86) EP 2010/064188
(21) 10768196.7
(51) ***B60G 3/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036276**
(86) EP 2010/064196
(21) 10757212.5
(51) ***G01K 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036279**
(86) EP 2010/064202
(21) 10770519.6
(51) ***G01N 30/88***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036312**
(86) ES 2010/000281
(21) 10818439.1
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036319**
(86) ES 2010/000394
(21) 10818445.8
(51) ***G01N 33/552***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036320**
(86) ES 2010/000395
(21) 10818446.6
(51) ***B01J 23/46***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036321**
(86) ES 2010/000396
(21) 10818447.4
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036326**
(86) ES 2010/070617
(21) 10818452.4
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036327**
(86) ES 2010/070618
(21) 10818453.2
(51) ***C04B 35/115***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036328**
(86) ES 2010/070619
(21) 10818454.0
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036329**
(86) ES 2010/070622
(21) 10818455.7
(51) ***C12Q 1/68***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036340**
(86) FI 2010/050718
(21) 10818462.3
(51) ***F21V 7/09***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036341**
(86) FI 2010/050729
(21) 10818463.1
(51) ***D21F 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036342**
(86) FI 2010/050730
(21) 10818464.9
(51) ***G01N 27/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036351**
(86) FR 2009/001134
(21) 09744167.9
(51) ***C22C 38/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036366**
(86) FR 2010/051813
(21) 10763786.0
(51) ***C01B 33/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036367**
(86) FR 2010/051814
(21) 10763787.8
(51) ***C01B 33/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036368**
(86) FR 2010/051815
(21) 10763788.6
(51) ***C01B 33/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036371**
(86) FR 2010/051876
(21) 10768997.8
(51) ***G08C 23/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036380**
(86) FR 2010/051922
(21) 10770569.1
(51) ***B29C 70/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036383**
(86) FR 2010/051935
(21) 10770579.0
(51) ***B60W 10/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036387**
(86) FR 2010/051951
(21) 10770592.3
(51) ***C01B 31/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036389**
(86) FR 2010/051958
(21) 10770597.2
(51) ***C01B 33/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036391**
(86) FR 2010/051960
(21) 10770599.8
(51) ***F16H 61/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036392**
(86) FR 2010/051961
(21) 10771496.6
(51) ***B27H 5/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036394**
(86) FR 2010/051963
(21) 10769007.5
(51) ***F16H 61/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036403**
(86) FR 2010/051982
(21) 10773120.0
(51) ***E04H 4/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036406**
(86) FR 2010/051986
(21) 10769018.2
(51) ***B63B 21/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036407**
(86) FR 2010/051987
(21) 10770606.1
(51) ***B63B 21/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036408**
(86) FR 2010/051992
(21) 10769019.0
(51) ***A61L 9/03***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036409**
(86) FR 2010/051993
(21) 10770609.5
(51) ***H04L 12/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036418**
(86) FR 2010/052009
(21) 10769028.1
(51) ***H01Q 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036428**
(86) GB 2009/051244
(21) 09785688.4
(51) ***H01L 21/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036429**
(86) GB 2009/051263
(21) 09785699.1
(51) ***G01N 33/68***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036433**
(86) GB 2010/001751
(21) 10761059.4
(51) ***B03C 5/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036436**
(86) GB 2010/001758
(21) 10765472.5
(51) ***G06T 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036438**
(86) GB 2010/001769
(21) 10759950.8
(51) ***C09K 8/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036441**
(86) GB 2010/001777
(21) 10768042.3
(51) ***G07D 7/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036443**
(86) GB 2010/001779
(21) 10760742.6
(51) ***C07K 14/435***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036449**
(86) GB 2010/001785
(21) 10760380.5
(51) ***C23F 11/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036452**
(86) GB 2010/001788
(21) 10760381.3
(51) ***A24D 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036453**
(86) GB 2010/001789
(21) 10766086.2
(51) ***G06F 19/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036455**
(86) GB 2010/001792
(21) 10757622.5
(51) ***C12N 9/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036467**
(86) GB 2010/051420
(21) 10750157.9
(51) ***A61K 47/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036468**
(86) GB 2010/051432
(21) 10752135.3
(51) ***F04C 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036480**
(86) GB 2010/051584
(21) 10760395.3
(51) ***B41M 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036481**
(86) GB 2010/051585
(21) 10759962.3
(51) ***B65D 33/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036483**
(86) GB 2010/051590
(21) 10770618.6
(51) ***A47C 17/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036491**
(86) GB 2010/051600
(21) 10759963.1
(51) ***A61M 5/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036494**
(86) GB 2010/051605
(21) 10769043.0
(51) ***A61G 7/075***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036503**
(86) GB 2010/051970
(21) 10785178.4
(51) ***F24D 19/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036504**
(86) GR 2010/000011
(21) 10716863.5
(51) ***B65D 75/54***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036505**
(86) HR 2010/000033
(21) 10776805.3
(51) ***C07D 239/54***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036508**
(86) IB 2009/007016
(21) 09849715.9
(51) ***C02F 1/68***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036514**
(86) IB 2009/054183
(21) 09787283.2
(51) ***C23C 16/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036515**
(86) IB 2009/054185
(21) 09849717.5
(51) ***G06F 9/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036527**
(86) IB 2010/002230
(21) 10760422.5
(51) ***B60T 17/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036528**
(86) IB 2010/002295
(21) 10818475.5
(51) ***A63H 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036530**
(86) IB 2010/002334
(21) 10818476.3
(51) ***G01R 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036531**
(86) IB 2010/002347
(21) 10782364.3
(51) ***A61H 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036533**
(86) IB 2010/002356
(21) 10769060.4
(51) ***A61K 9/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036535**
(86) IB 2010/002358
(21) 10818477.1
(51) ***F21V 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036543**
(86) IB 2010/002384
(21) 10818481.3
(51) ***H04M 3/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036545**
(86) IB 2010/002395
(21) 10818482.1
(51) ***H02J 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036546**
(86) IB 2010/002399
(21) 10818483.9
(51) ***H01Q 1/27***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036555**
(86) IB 2010/002465
(21) 10771514.6
(51) ***C12N 15/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036557**
(86) IB 2010/002518
(21) 10818486.2
(51) ***C08G 65/335***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036559**
(86) IB 2010/002527
(21) 10807345.3
(51)
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036560**
(86) IB 2010/002541
(21) 10781999.7
(51) ***A61K 47/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036563**
(86) IB 2010/002560
(21) 10768285.8
(51) ***C07K 14/135***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036568**
(86) IB 2010/002694
(21) 10805287.9
(51) ***G02F 1/1334***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036569**
(86) IB 2010/002933
(21) 10800778.2
(51) ***A01H 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036602**
(86) IB 2010/054132
(21) 10763023.8
(51) ***H01J 5/62***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036615**
(86) IB 2010/054214
(21) 10763026.1
(51) ***A47L 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036619**
(86) IB 2010/054232
(21) 10765505.2
(51) ***A61K 9/127***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036627**
(86) IB 2010/054268
(21) 10818490.4
(51) ***B67D 7/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036630**
(86) IB 2010/054277
(21) 10818492.0
(51) ***A47J 27/05***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036633**
(86) IB 2010/054284
(21) 10818493.8
(51) ***B08B 3/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036642**
(86) IB 2010/054316
(21) 10776421.9
(51) ***B61D 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036643**
(86) IB 2010/054317
(21) 10771522.9
(51) ***H04N 7/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036644**
(86) IB 2010/054319
(21) 10776157.9
(51) ***A61L 9/015***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036646**
(86) IB 2010/054321
(21) 10763448.7
(51) ***H04N 7/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036655**
(86) IL 2010/000047
(21) 10706061.8
(51) ***A61C 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036656**
(86) IL 2010/000478
(21) 10818494.6
(51) ***B60D 1/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036657**
(86) IL 2010/000603
(21) 10818495.3
(51) ***B60P 3/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036660**
(86) IL 2010/000762
(21) 10818497.9
(51) ***C02F 103/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036661**
(86) IL 2010/000779
(21) 10779048.7
(51) ***G08B 13/196***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036665**
(86) IL 2010/000790
(21) 10771219.2
(51) ***A61K 38/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036668**
(86) IL 2010/000801
(21) 10818502.6
(51) ***G06F 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036670**
(86) IN 2009/000522
(21) 09849720.9
(51) ***B32B 15/082***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036673**
(86) IN 2009/000628
(21) 09849722.5
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036674**
(86) IN 2009/000721
(21) 09849723.3
(51) ***C07D 257/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036676**
(86) IN 2010/000613
(21) 10788407.4
(51) ***A61K 31/4188***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036678**
(86) IN 2010/000630
(21) 10818503.4
(51) ***B32B 19/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036679**
(86) IN 2010/000638
(21) 10818504.2
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036680**
(86) IN 2010/000640
(21) 10818505.9
(51) ***C07D 333/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036685**
(86) IT 2009/000462
(21) 09764603.8
(51) ***B66B 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036686**
(86) IT 2009/000474
(21) 09764910.7
(51) ***B66B 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036687**
(86) IT 2009/000523
(21) 09804068.6
(51) ***B32B 38/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036688**
(86) IT 2010/000398
(21) 10774006.0
(51) ***B21D 26/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036692**
(86) JP 2009/004783
(21) 09849724.1
(51) ***G02F 1/133***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036693**
(86) JP 2009/004784
(21) 09849725.8
(51) ***B62K 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036694**
(86) JP 2009/004785
(21) 09849726.6
(51) ***B62K 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036695**
(86) JP 2009/004786
(21) 09849727.4
(51) ***B62K 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036696**
(86) JP 2009/004787
(21) 09849728.2
(51) ***B62K 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036697**
(86) JP 2009/004788
(21) 09849729.0
(51) ***H03M 1/38***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036698**
(86) JP 2009/004790
(21) 09849730.8
(51) ***F21V 8/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036699**
(86) JP 2009/004794
(21) 09849731.6
(51) ***G06N 5/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036701**
(86) JP 2009/004800
(21) 09849733.2
(51) ***H04W 52/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036702**
(86) JP 2009/004804
(21) 09849734.0
(51) ***H02J 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036703**
(86) JP 2009/004807
(21) 09849735.7
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036704**
(86) JP 2009/004812
(21) 09849736.5
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036705**
(86) JP 2009/004819
(21) 09849737.3
(51) ***H01M 10/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036706**
(86) JP 2009/004821
(21) 09849738.1
(51) ***G02F 1/13***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036707**
(86) JP 2009/004827
(21) 09787926.6
(51) ***G06F 11/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036708**
(86) JP 2009/004828
(21) 09849739.9
(51) ***G01J 1/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036709**
(86) JP 2009/004829
(21) 09849740.7
(51) ***C09D 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036710**
(86) JP 2009/004830
(21) 09849741.5
(51) ***G06F 3/044***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036711**
(86) JP 2009/004831
(21) 09849742.3
(51) ***H04L 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036714**
(86) JP 2009/004834
(21) 09849745.6
(51) ***F24F 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036715**
(86) JP 2009/004835
(21) 09849746.4
(51) ***G06F 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036716**
(86) JP 2009/004836
(21) 09849747.2
(51) ***H01M 8/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036717**
(86) JP 2009/004842
(21) 09849748.0
(51) ***H01L 31/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036718**
(86) JP 2009/004852
(21) 09849749.8
(51) ***G01R 31/302***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036720**
(86) JP 2009/004859
(21) 09849751.4
(51) ***F01L 1/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036721**
(86) JP 2009/004862
(21) 09849752.2
(51) ***G01S 13/93***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036722**
(86) JP 2009/004863
(21) 09849753.0
(51) ***C12N 5/078***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036723**
(86) JP 2009/004866
(21) 09849754.8
(51) ***H02K 19/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036724**
(86) JP 2009/004874
(21) 09849755.5
(51) ***F22B 35/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036725**
(86) JP 2009/004880
(21) 09849756.3
(51) ***F22B 35/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036728**
(86) JP 2009/004891
(21) 09849759.7
(51) ***C22C 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036739**
(86) JP 2009/066462
(21) 09849770.4
(51) ***B23B 51/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/036740**
(86) JP 2009/066477
(21) 09849771.2
(51) ***F02D 21/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036744**
(86) JP 2009/066534
(21) 09849775.3
(51) ***A01N 25/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036745**
(86) JP 2009/066536
(21) 09849776.1
(51) ***H04L 9/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036746**
(86) JP 2009/066537
(21) 09849777.9
(51) ***G06F 7/72***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036747**
(86) JP 2009/066538
(21) 09849778.7
(51) ***G09C 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036749**
(86) JP 2009/066547
(21) 09849780.3
(51) ***H01M 4/86***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036750**
(86) JP 2009/066548
(21) 09849781.1
(51) ***B25J 13/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036751**
(86) JP 2009/066549
(21) 09849782.9
(51) ***H05K 3/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036752**
(86) JP 2009/066550
(21) 09849783.7
(51) ***H01L 43/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036753**
(86) JP 2009/066551
(21) 09849784.5
(51) ***H01L 21/8246***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036754**
(86) JP 2009/066560
(21) 09849785.2
(51) ***B61L 25/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036755**
(86) JP 2009/066561
(21) 09849786.0
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036756**
(86) JP 2009/066566
(21) 09849787.8
(51) ***G06Q 50/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036757**
(86) JP 2009/066567
(21) 09849788.6
(51) ***H02J 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036759**
(86) JP 2009/066600
(21) 09849790.2
(51) ***H01M 4/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036760**
(86) JP 2009/066617
(21) 09849791.0
(51) ***H01M 10/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036761**
(86) JP 2009/066618
(21) 09849792.8
(51) ***G09G 5/36***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036762**
(86) JP 2009/066622
(21) 09849793.6
(51) ***G10L 15/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036763**
(86) JP 2009/066626
(21) 09849794.4
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036764**
(86) JP 2009/066635
(21) 09849795.1
(51) ***G07D 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036765**
(86) JP 2009/066637
(21) 09849796.9
(51) ***H01M 8/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036766**
(86) JP 2009/066638
(21) 09849797.7
(51) ***H01M 8/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036767**
(86) JP 2009/066643
(21) 09849798.5
(51) ***H02J 9/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036768**
(86) JP 2009/066672
(21) 09849799.3
(51) ***G06F 19/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036769**
(86) JP 2009/066677
(21) 09849800.9
(51) ***G06F 17/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036770** (51) ***H01L 29/82***
(86) JP 2009/066678 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849801.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/036771** (51) ***E02D 29/02***
(86) JP 2009/066682 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849802.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/036772** (51) ***F01N 3/00***
(86) JP 2009/066689 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849803.3 26.04.2012

(87) **WO 2011/036773** (51) ***E01C 19/10***
(86) JP 2009/066692 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849804.1 26.04.2012

(87) **WO 2011/036774** (51) ***A63B 69/36***
(86) JP 2009/066695 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849805.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/036775** (51) ***H01L 21/8247***
(86) JP 2009/066697 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849806.6 26.04.2012

(87) **WO 2011/036776** (51) ***H05K 3/34***
(86) JP 2009/066698 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849807.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/036777** (51) ***G06T 5/20***
(86) JP 2009/066699 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849808.2 26.04.2012

(87) **WO 2011/036778** (51) ***B05D 7/24***
(86) JP 2009/066700 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849809.0 26.04.2012

(87) **WO 2011/036779** (51) ***H01L 21/8229***
(86) JP 2009/066701 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849810.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/036781** (51) ***H04N 5/222***
(86) JP 2009/066705 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849812.4 27.04.2012

(87) **WO 2011/036821** (51) ***B60W 40/12***
(86) JP 2009/067128 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 09849851.2 25.04.2012

(87) **WO 2011/036829** (51) ***H01L 21/52***
(86) JP 2010/003819 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818511.7 25.04.2012

(87) **WO 2011/036833** (51) ***H01T 13/38***
(86) JP 2010/004163 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818514.1 26.04.2012

(87) **WO 2011/036836** (51) ***C08G 59/62***
(86) JP 2010/004721 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818517.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/036838** (51) ***G01N 21/956***
(86) JP 2010/004790 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818519.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/036840** (51) ***H01L 23/28***
(86) JP 2010/004820 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818521.6 25.04.2012

(87) **WO 2011/036844** (51) ***H04N 13/04***
(86) JP 2010/005035 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818525.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/036854** (51) ***H01L 35/32***
(86) JP 2010/005610 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818535.6 26.04.2012

(87) **WO 2011/036855** (51) ***G08G 1/00***
(86) JP 2010/005622 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818536.4 25.04.2012

(87) **WO 2011/036857** (51) ***F28D 9/00***
(86) JP 2010/005646 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818537.2 25.04.2012

(87) **WO 2011/036861** (51) ***H02N 11/00***
(86) JP 2010/005677 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818541.4 25.04.2012

(87) **WO 2011/036862** (51) ***B01J 23/85***
(86) JP 2010/005678 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760452.2 26.04.2012

(87) **WO 2011/036866** (51) ***H01L 29/786***
(86) JP 2010/005706 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818545.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/036869** (51) ***F21S 2/00***
(86) JP 2010/005727 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818548.9 26.04.2012

(87) **WO 2011/036870** (51) ***F25D 23/06***
(86) JP 2010/005728 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818549.7 25.04.2012

(87) **WO 2011/036872** (51) ***F25D 23/06***
(86) JP 2010/005733 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818551.3 25.04.2012

(87) **WO 2011/036877** (51) ***A61F 5/01***
(86) JP 2010/005746 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818554.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/036879** (51) ***A61K 45/00***
(86) JP 2010/005752 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818556.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/036880** (51) ***A61H 7/00***
(86) JP 2010/005758 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818557.0 26.04.2012

(87) **WO 2011/036881** (51) ***A61H 7/00***
(86) JP 2010/005759 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818558.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/036883** (51) ***A61K 36/73***
(86) JP 2010/005762 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818560.4 25.04.2012

(87) **WO 2011/036885** (51) ***C07D 471/04***
(86) JP 2010/005764 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818562.0 26.04.2012

(87) **WO 2011/036886** (51) ***H01M 8/04***
(86) JP 2010/005765 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818563.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/036889** (51) ***C07D 471/04***
(86) JP 2010/005771 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818566.1 26.04.2012

(87) **WO 2011/036890** (51) ***F16F 15/08***
(86) JP 2010/005772 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818567.9 26.04.2012

(87) **WO 2011/036894** (51) ***C12N 15/113***
(86) JP 2010/005781 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818571.1 25.04.2012

(87) **WO 2011/036901** (51) ***G03B 42/04***
(86) JP 2010/051690 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818578.6 25.04.2012

(87) **WO 2011/036910** (51) ***E01C 19/10***
(86) JP 2010/056462 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818587.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/036911** (51) ***G09G 3/20***
(86) JP 2010/056573 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818588.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/036913** (51) ***H05K 13/02***
(86) JP 2010/056882 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818590.1 26.04.2012

(87) **WO 2011/036914** (51) ***H01Q 7/06***
(86) JP 2010/057946 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818591.9 26.04.2012

(87) **WO 2011/036915** (51) ***H01L 21/02***
(86) JP 2010/058323 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818592.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/036918** (51) ***G06F 17/14***
(86) JP 2010/059443 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818595.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/036920** (51) ***F16J 15/43***
(86) JP 2010/060016 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818597.6 25.04.2012

(87) **WO 2011/036921** (51) ***H01L 29/78***
(86) JP 2010/060162 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818598.4 24.04.2012

(87) **WO 2011/036922** (51) ***B29C 33/72***
(86) JP 2010/060237 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818599.2 25.04.2012

(87) **WO 2011/036924** (51) ***B23H 7/02***
(86) JP 2010/060686 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818601.6 25.04.2012

(87) **WO 2011/036926** (51) ***G06Q 30/00***
(86) JP 2010/060855 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818603.2 26.04.2012

(87) **WO 2011/036932** (51) ***F16K 31/122***
(86) JP 2010/061676 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818609.9 25.04.2012

(87) **WO 2011/036938** (51) ***B60W 10/08***
(86) JP 2010/062427 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818615.6 26.04.2012

(87) **WO 2011/036939** (51) ***C03B 5/193***
(86) JP 2010/062444 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818616.4 25.04.2012

(87) **WO 2011/036940** (51) ***F23G 7/06***
(86) JP 2010/062504 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818617.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/036941** (51) ***A63H 3/46***
(86) JP 2010/062578 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818618.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/036942** (51) ***C07C 209/68***
(86) JP 2010/062700 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818619.8 25.04.2012

(87) **WO 2011/036943** (51) ***D06F 39/00***
(86) JP 2010/062818 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818620.6 25.04.2012

(87) **WO 2011/036944** (51) ***D06F 58/02***
(86) JP 2010/062819 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818621.4 25.04.2012

(87) **WO 2011/036945** (51) ***H04N 1/00***
(86) JP 2010/062966 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818622.2 25.04.2012

(87) **WO 2011/036946** (51) ***C02F 1/46***
(86) JP 2010/063008 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818623.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/036958** (51) ***F24F 13/14***
(86) JP 2010/063474 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818634.7 25.04.2012

(87) **WO 2011/036959** (51) ***F16H 57/02***
(86) JP 2010/063531 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818635.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/036967** (51) ***B60Q 1/18***
(86) JP 2010/063939 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818643.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/036972** (51) ***H01M 4/86***
(86) JP 2010/064297 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818648.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/036973**
(86) JP 2010/064351
(21) 10818649.5
(51) ***C01B 31/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036974**
(86) JP 2010/064457
(21) 10818650.3
(51) ***G11B 5/60***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/036981**
(86) JP 2010/064854
(21) 10818657.8
(51) ***G02F 1/1368***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036982**
(86) JP 2010/064865
(21) 10818658.6
(51) ***G01J 3/45***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036984**
(86) JP 2010/064911
(21) 10818660.2
(51) ***F16H 1/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036987**
(86) JP 2010/064975
(21) 10818663.6
(51) ***H01L 29/786***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036989**
(86) JP 2010/065008
(21) 10818665.1
(51) ***A61H 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036990**
(86) JP 2010/065009
(21) 10818666.9
(51) ***A61H 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036993**
(86) JP 2010/065089
(21) 10818669.3
(51) ***H03K 19/0175***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/036996**
(86) JP 2010/065103
(21) 10818672.7
(51) ***G06F 3/041***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036997**
(86) JP 2010/065120
(21) 10818673.5
(51) ***F16C 33/60***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036998**
(86) JP 2010/065155
(21) 10818674.3
(51) ***H01L 31/042***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/036999**
(86) JP 2010/065190
(21) 10818675.0
(51) ***H01L 29/786***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037002**
(86) JP 2010/065217
(21) 10818678.4
(51) ***E03F 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037003**
(86) JP 2010/065234
(21) 10818679.2
(51) ***H01L 29/66***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037004**
(86) JP 2010/065254
(21) 10818680.0
(51) ***H04L 12/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037008**
(86) JP 2010/065350
(21) 10818684.2
(51) ***H01L 21/363***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037010**
(86) JP 2010/065363
(21) 10818686.7
(51) ***H01L 21/336***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037016**
(86) JP 2010/065491
(21) 10818692.5
(51) ***E04B 1/92***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037017**
(86) JP 2010/065493
(21) 10818693.3
(51) ***E04B 1/70***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037027**
(86) JP 2010/065603
(21) 10818702.2
(51) ***G03B 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037029**
(86) JP 2010/065694
(21) 10818704.8
(51) ***H01H 21/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037031**
(86) JP 2010/065710
(21) 10818706.3
(51) ***E04B 1/64***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037036**
(86) JP 2010/065771
(21) 10818711.3
(51) ***G03F 7/004***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037037**
(86) JP 2010/065776
(21) 10818712.1
(51) ***C09D 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037052**
(86) JP 2010/065906
(21) 10818727.9
(51) ***C09D 175/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037053**
(86) JP 2010/065941
(21) 10818728.7
(51) ***B26B 19/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037056**
(86) JP 2010/065956
(21) 10818731.1
(51) ***B01D 53/86***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037059**
(86) JP 2010/066019
(21) 10818734.5
(51) ***B26B 19/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037060**
(86) JP 2010/066030
(21) 10818735.2
(51) ***H01M 10/0568***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037062**
(86) JP 2010/066039
(21) 10818737.8
(51) ***F04C 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037063**
(86) JP 2010/066045
(21) 10818738.6
(51) ***A61B 5/055***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037064**
(86) JP 2010/066046
(21) 10818739.4
(51) ***A61B 5/055***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037070**
(86) JP 2010/066070
(21) 10818745.1
(51) ***F16G 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037071**
(86) JP 2010/066092
(21) 10818746.9
(51) ***C07C 39/17***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037072**
(86) JP 2010/066095
(21) 10818747.7
(51) ***C07C 39/17***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037073**
(86) JP 2010/066097
(21) 10818748.5
(51) ***C07C 37/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037082**
(86) JP 2010/066160
(21) 10818755.0
(51) ***B60H 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037083**
(86) JP 2010/066162
(21) 10818756.8
(51) ***C08J 5/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037087**
(86) JP 2010/066207
(21) 10818760.0
(51) ***H02K 15/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037090**
(86) JP 2010/066228
(21) 10818763.4
(51) ***H01L 21/316***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037092**
(86) JP 2010/066235
(21) 10818765.9
(51) ***A23K 1/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037094**
(86) JP 2010/066238
(21) 10818767.5
(51) ***C11B 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037097**
(86) JP 2010/066246
(21) 10818770.9
(51) ***G06T 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037099**
(86) JP 2010/066279
(21) 10818772.5
(51) ***A61K 36/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037100**
(86) JP 2010/066285
(21) 10818773.3
(51) ***C07D 303/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037101**
(86) JP 2010/066292
(21) 10818774.1
(51) ***H01L 21/822***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037105**
(86) JP 2010/066311
(21) 10818778.2
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037106**
(86) JP 2010/066315
(21) 10818779.0
(51) ***H04N 5/335***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037107**
(86) JP 2010/066319
(21) 10818780.8
(51) ***C23C 14/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037111**
(86) JP 2010/066333
(21) 10818784.0
(51) ***B05D 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037112**
(86) JP 2010/066334
(21) 10818785.7
(51) ***B05B 5/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037113**
(86) JP 2010/066335
(21) 10818786.5
(51) ***B05B 5/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037114**
(86) JP 2010/066336
(21) 10818787.3
(51) ***B05B 5/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037115**
(86) JP 2010/066337
(21) 10818788.1
(51) ***A47K 3/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037116**
(86) JP 2010/066341
(21) 10818789.9
(51) ***D21F 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037119**
(86) JP 2010/066348
(21) 10818792.3
(51) ***G02F 1/13***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037121**
(86) JP 2010/066352
(21) 10818794.9
(51) ***G01N 21/956***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037122**
(86) JP 2010/066353
(21) 10818795.6
(51) ***A61N 5/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037124**
(86) JP 2010/066370
(21) 10818797.2
(51) ***H01M 4/66***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037132**
(86) JP 2010/066391
(21) 10818805.3
(51) ***F04C 25/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037137**
(86) JP 2010/066408
(21) 10818810.3
(51) ***C08L 101/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037138**
(86) JP 2010/066409
(21) 10818811.1
(51) ***B29C 43/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037142**
(86) JP 2010/066421
(21) 10818815.2
(51) ***H01M 4/133***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037150**
(86) JP 2010/066448
(21) 10818823.6
(51) ***B22F 1/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037151**
(86) JP 2010/066456
(21) 10818824.4
(51) ***A61C 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037154**
(86) JP 2010/066480
(21) 10818826.9
(51) ***A23C 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037161**
(86) JP 2010/066499
(21) 10818833.5
(51) ***G08G 1/09***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037162**
(86) JP 2010/066502
(21) 10818834.3
(51) ***H01M 4/38***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037167**
(86) JP 2010/066512
(21) 10818839.2
(51) ***C03B 33/09***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037170**
(86) JP 2010/066515
(21) 10818842.6
(51) ***H02H 5/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037172**
(86) JP 2010/066520
(21) 10818844.2
(51) ***C08L 69/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037173**
(86) JP 2010/066522
(21) 10818845.9
(51) ***B29C 43/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037175**
(86) JP 2010/066524
(21) 10818847.5
(51) ***H02H 3/087***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037178**
(86) JP 2010/066532
(21) 10818850.9
(51) ***F04C 25/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037182**
(86) JP 2010/066546
(21) 10818854.1
(51) ***G03F 7/027***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037183**
(86) JP 2010/066548
(21) 10818855.8
(51) ***B60B 35/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037184**
(86) JP 2010/066549
(21) 10818856.6
(51) ***H01L 33/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037185**
(86) JP 2010/066551
(21) 10818857.4
(51) ***H01L 33/62***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037187**
(86) JP 2010/066561
(21) 10818859.0
(51) ***H04B 10/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037189**
(86) JP 2010/066564
(21) 10818861.6
(51) ***B62D 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037193**
(86) JP 2010/066573
(21) 10818865.7
(51) ***A23L 3/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037194**
(86) JP 2010/066575
(21) 10818866.5
(51) ***C13K 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037195**
(86) JP 2010/066577
(21) 10818867.3
(51) ***G02B 5/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037196**
(86) JP 2010/066578
(21) 10818868.1
(51) ***C12N 15/09***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037198**
(86) JP 2010/066582
(21) 10818870.7
(51) ***B60R 21/213***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037199**
(86) JP 2010/066583
(21) 10818871.5
(51) ***B60R 21/213***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037200**
(86) JP 2010/066584
(21) 10818872.3
(51) ***H02H 3/087***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037204**
(86) JP 2010/066591
(21) 10818876.4
(51) ***H04R 3/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037205**
(86) JP 2010/066595
(21) 10818877.2
(51) ***A61C 8/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037206**
(86) JP 2010/066598
(21) 10818878.0
(51) ***A61C 8/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037213**
(86) JP 2010/066615
(21) 10818885.5
(51) ***H01L 29/786***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037214**
(86) JP 2010/066629
(21) 10818886.3
(51) ***H04W 16/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037244**
(86) JP 2010/066750
(21) 10763245.7
(51) ***C07D 233/60***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037245**
(86) JP 2010/066751
(21) 10818915.0
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037267**
(86) JP 2010/067012
(21) 10818937.4
(51) ***F16L 33/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037269**
(86) JP 2010/067015
(21) 10766347.8
(51) ***H01R 13/52***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037272**
(86) JP 2010/067194
(21) 10818940.8
(51) ***B23K 9/23***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037273**
(86) JP 2010/067293
(21) 10773159.8
(51) ***H01L 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037280**
(86) KR 2009/005390
(21) 09849854.6
(51) ***B66B 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037282**
(86) KR 2009/005438
(21) 09849856.1
(51) ***A45D 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037283**
(86) KR 2009/005452
(21) 09849857.9
(51) ***A23L 1/307***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037285**
(86) KR 2009/005457
(21) 09849859.5
(51) ***H05K 3/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037292**
(86) KR 2009/005718
(21) 09849866.0
(51) ***H03M 1/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037293**
(86) KR 2009/005849
(21) 09849867.8
(51) ***A61H 19/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037297**
(86) KR 2009/006544
(21) 09849871.0
(51) ***H01L 27/115***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037298**
(86) KR 2009/006756
(21) 09849872.8
(51) ***H04W 8/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037300**
(86) KR 2009/007003
(21) 09849874.4
(51) ***G03F 7/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037301**
(86) KR 2009/007141
(21) 09849875.1
(51) ***C12N 5/07***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037305**
(86) KR 2010/001737
(21) 10818946.5
(51) ***B23K 9/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037308**
(86) KR 2010/002808
(21) 10818949.9
(51) ***H01S 3/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037309**
(86) KR 2010/002874
(21) 10818950.7
(51) ***B29D 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037313**
(86) KR 2010/004055
(21) 10818954.9
(51) ***C09K 5/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037314**
(86) KR 2010/004056
(21) 10818955.6
(51) ***C09K 5/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037315**
(86) KR 2010/004172
(21) 10818956.4
(51) ***G06Q 50/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037320**
(86) KR 2010/005272
(21) 10818961.4
(51) ***G06F 19/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037321**
(86) KR 2010/005297
(21) 10818962.2
(51) ***G06F 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037325**
(86) KR 2010/005723
(21) 10818966.3
(51) ***B32B 27/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037327**
(86) KR 2010/005749
(21) 10818968.9
(51) ***G02B 26/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037329**
(86) KR 2010/005774
(21) 10818970.5
(51) ***G06F 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037330**
(86) KR 2010/005782
(21) 10818971.3
(51) ***C23C 14/35***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037332**
(86) KR 2010/005871
(21) 10818973.9
(51) ***C01B 33/146***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037333**
(86) KR 2010/005884
(21) 10818974.7
(51) ***B24D 13/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037334**
(86) KR 2010/005922
(21) 10818975.4
(51) ***F04B 27/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037338**
(86) KR 2010/006057
(21) 10818979.6
(51) ***H01B 1/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037340**
(86) KR 2010/006104
(21) 10818981.2
(51) ***F25D 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037342**
(86) KR 2010/006109
(21) 10818983.8
(51) ***F25D 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037343**
(86) KR 2010/006183
(21) 10818984.6
(51) ***C30B 21/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037344**
(86) KR 2010/006197
(21) 10818985.3
(51) ***A61B 6/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037347**
(86) KR 2010/006262
(21) 10818988.7
(51) ***F24J 2/46***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037349**
(86) KR 2010/006270
(21) 10818990.3
(51) ***A61K 47/36***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037350**
(86) KR 2010/006300
(21) 10818991.1
(51) ***H01T 23/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037351**
(86) KR 2010/006302
(21) 10818992.9
(51) ***F21V 31/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037353**
(86) KR 2010/006316
(21) 10818994.5
(51) ***A47J 37/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037354**
(86) KR 2010/006319
(21) 10818995.2
(51) ***B01D 71/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037356**
(86) KR 2010/006325
(21) 10818997.8
(51) ***B65D 33/17***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037357**
(86) KR 2010/006330
(21) 10818998.6
(51) ***G06Q 50/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037360**
(86) KR 2010/006340
(21) 10819001.8
(51) ***H02K 41/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037361**
(86) KR 2010/006347
(21) 10819002.6
(51) ***C08G 63/183***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037362**
(86) KR 2010/006348
(21) 10819003.4
(51) ***H04J 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037364**
(86) KR 2010/006351
(21) 10819005.9
(51) ***B27N 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037367**
(86) KR 2010/006374
(21) 10819008.3
(51) ***C12N 5/074***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037368**
(86) KR 2010/006377
(21) 10819009.1
(51) ***B60N 2/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037370**
(86) KR 2010/006386
(21) 10819011.7
(51) ***H05K 7/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037371**
(86) KR 2010/006389
(21) 10819012.5
(51) ***G01N 33/49***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037375**
(86) KR 2010/006395
(21) 10819016.6
(51) ***H04W 72/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037377**
(86) KR 2010/006405
(21) 10819018.2
(51) ***H01L 21/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037378**
(86) KR 2010/006407
(21) 10819019.0
(51) ***G06F 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037379**
(86) KR 2010/006417
(21) 10819020.8
(51) ***B01D 47/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037380**
(86) KR 2010/006418
(21) 10819021.6
(51) ***C09K 11/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037381**
(86) KR 2010/006423
(21) 10819022.4
(51) ***H04W 4/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037382**
(86) KR 2010/006424
(21) 10819023.2
(51) ***F25D 21/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037384**
(86) KR 2010/006449
(21) 10819025.7
(51) ***F21V 33/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037387**
(86) KR 2010/006460
(21) 10819028.1
(51) ***A44B 11/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037388**
(86) KR 2010/006461
(21) 10819029.9
(51) ***B82B 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037389**
(86) KR 2010/006463
(21) 10819030.7
(51) ***A45D 40/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037390**
(86) KR 2010/006467
(21) 10819031.5
(51) ***A61C 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037397**
(86) KR 2010/006485
(21) 10819038.0
(51) ***H04W 4/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037399**
(86) KR 2010/006487
(21) 10819040.6
(51) ***A61H 3/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037403**
(86) KR 2010/006496
(21) 10819044.8
(51) ***C21D 8/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037404**
(86) KR 2010/006498
(21) 10819045.5
(51) ***H04W 84/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037407**
(86) KR 2010/006501
(21) 10819048.9
(51) ***H01B 5/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037408**
(86) KR 2010/006503
(21) 10819049.7
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037409**
(86) KR 2010/006504
(21) 10819050.5
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037410**
(86) KR 2010/006505
(21) 10819051.3
(51) ***F25D 23/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037412**
(86) KR 2010/006507
(21) 10819053.9
(51) ***G06F 1/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037413**
(86) KR 2010/006509
(21) 10819054.7
(51) ***H04B 7/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037414**
(86) KR 2010/006510
(21) 10819055.4
(51) ***C12N 1/21***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037416**
(86) KR 2010/006512
(21) 10819057.0
(51) ***C12N 5/07***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037419**
(86) KR 2010/006517
(21) 10819060.4
(51) ***B62K 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037423**
(86) KR 2010/006524
(21) 10819064.6
(51) ***C12G 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/037430**
(86) KR 2010/006553
(21) 10819071.1
(51) ***A47C 7/44***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037431**
(86) KR 2010/006554
(21) 10819072.9
(51) ***A47C 7/46***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037432**
(86) KR 2010/006558
(21) 10819073.7
(51) ***B09B 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037441**
(86) MX 2009/000102
(21) 09849876.9
(51) ***B62D 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037442**
(86) MX 2010/000094
(21) 10819082.8
(51) ***F16C 32/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037451**
(86) NL 2010/000135
(21) 10765857.7
(51) ***B23K 9/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037452**
(86) NL 2010/000136
(21) 10773161.4
(51) ***A63B 47/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037453**
(86) NL 2010/000137
(21) 10773724.9
(51) ***A63B 47/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037455**
(86) NL 2010/050595
(21) 10760126.2
(51) ***F16B 13/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037461**
(86) NL 2010/050617
(21) 10763887.6
(51) ***A47G 25/90***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037474**
(86) NO 2010/000344
(21) 10819088.5
(51) ***B63B 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037475**
(86) NO 2010/000346
(21) 10778743.4
(51) ***H05B 37/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037476**
(86) NO 2010/000347
(21) 10819089.3
(51) ***B25G 3/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037477**
(86) NO 2010/000348
(21) 10819090.1
(51) ***E21B 43/017***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037478**
(86) NO 2010/000349
(21) 10819091.9
(51) ***E21B 43/017***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037479**
(86) NO 2010/000350
(21) 10819092.7
(51) ***E02B 15/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037480**
(86) NO 2010/000351
(21) 10819093.5
(51) ***G01N 33/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037482**
(86) PL 2010/000085
(21) 10768298.1
(51) ***H01M 12/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037483**
(86) PL 2010/000088
(21) 10768626.3
(51) ***A61K 38/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037486**
(86) PT 2010/000041
(21) 10775930.0
(51) ***A61G 7/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037497**
(86) SE 2009/000423
(21) 09849880.1
(51) ***H01J 25/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037498**
(86) SE 2009/000424
(21) 09849881.9
(51) ***H01J 25/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037502**
(86) SE 2009/051066
(21) 09849885.0
(51) ***A61F 13/471***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037516**
(86) SE 2010/050935
(21) 10819110.7
(51) ***B60R 21/239***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037520**
(86) SE 2010/050982
(21) 10819114.9
(51) ***H04W 68/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037526**
(86) SE 2010/051014
(21) 10819120.6
(51) ***F02G 5/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037527**
(86) SE 2010/051015
(21) 10819121.4
(51) ***F02G 5/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037529**
(86) SE 2010/051020
(21) 10771829.8
(51) ***B23K 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037534**
(86) SG 2009/000355
(21) 09849891.8
(51) ***B81B 7/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037538**
(86) SG 2010/000352
(21) 10819127.1
(51) ***G06F 19/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037540**
(86) SG 2010/000356
(21) 10819129.7
(51) ***H01Q 1/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037541**
(86) SG 2010/000358
(21) 10819130.5
(51) ***H04L 27/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037542**
(86) SG 2010/000359
(21) 10819131.3
(51) ***C01B 3/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037544**
(86) SG 2010/000365
(21) 10819133.9
(51) ***A62B 23/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037546**
(86) SK 2010/050016
(21) 10757122.6
(51) ***E21B 17/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037553**
(86) US 2009/005297
(21) 09849893.4
(51) ***H01M 8/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037554**
(86) US 2009/005463
(21) 09844208.0
(51) ***B60R 25/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037555**
(86) US 2009/006154
(21) 09849894.2
(51) ***A47J 39/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037556**
(86) US 2009/006735
(21) 09849895.9
(51) ***B65D 85/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037557**
(86) US 2009/057747
(21) 09849896.7
(51) ***B66B 1/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037559**
(86) US 2009/057932
(21) 09849897.5
(51) ***G06F 1/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037560**
(86) US 2009/057935
(21) 09849898.3
(51) ***G06F 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037561**
(86) US 2009/057963
(21) 09849899.1
(51) ***F04C 2/107***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037562**
(86) US 2009/057974
(21) 09849900.7
(51) ***G01L 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037564**
(86) US 2009/058051
(21) 09849902.3
(51) ***B66B 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037567**
(86) US 2009/058271
(21) 09849904.9
(51) ***F02M 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037572**
(86) US 2009/058311
(21) 09792988.9
(51) ***H01M 2/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037575**
(86) US 2009/058394
(21) 09849911.4
(51) ***E04D 3/38***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037577**
(86) US 2009/058441
(21) 09849913.0
(51) ***B65D 81/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037578**
(86) US 2009/058447
(21) 09849914.8
(51) ***G06F 1/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037579**
(86) US 2009/058476
(21) 09849915.5
(51) ***G06K 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037592**
(86) US 2009/059035
(21) 09849926.2
(51) ***G05B 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037598**
(86) US 2009/068868
(21) 09849928.8
(51) ***C12N 15/03***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037599**
(86) US 2010/001342
(21) 10819134.7
(51) ***B65D 43/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037600**
(86) US 2010/001928
(21) 10819135.4
(51) ***B02C 4/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037605**
(86) US 2010/002466
(21) 10819139.6
(51) ***A45F 3/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037606**
(86) US 2010/002482
(21) 10819140.4
(51) ***C10J 3/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037607**
(86) US 2010/002506
(21) 10766369.2
(51) ***G06F 19/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037614**
(86) US 2010/002575
(21) 10819145.3
(51) ***A61B 17/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037616**
(86) US 2010/002582
(21) 10819147.9
(51) ***B29D 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037618**
(86) US 2010/002585
(21) 10819148.7
(51) ***A23L 2/52***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037622**
(86) US 2010/002590
(21) 10819151.1
(51) ***G01N 33/574***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037625**
(86) US 2010/002596
(21) 10819154.5
(51) ***G01F 1/115***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037626**
(86) US 2010/002597
(21) 10819155.2
(51) ***H04W 4/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037627**
(86) US 2010/002598
(21) 10819156.0
(51) ***H04B 1/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037628**
(86) US 2010/002599
(21) 10819157.8
(51) ***B29C 65/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037630**
(86) US 2010/002601
(21) 10760803.6
(51) ***C12C 3/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037632**
(86) US 2010/002610
(21) 10819159.4
(51) ***B01D 3/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037633**
(86) US 2010/002611
(21) 10819160.2
(51) ***H04B 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037635**
(86) US 2010/002614
(21) 10763894.2
(51) ***A61B 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037637**
(86) US 2010/002617
(21) 10819162.8
(51) ***A01K 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037638**
(86) US 2010/002618
(21) 10819163.6
(51) ***G03F 7/207***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037639**
(86) US 2010/002619
(21) 10819164.4
(51) ***E04D 13/076***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037640**
(86) US 2010/002620
(21) 10766372.6
(51) ***F16B 39/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037641**
(86) US 2010/002622
(21) 10819165.1
(51) ***A61L 2/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037644**
(86) US 2010/002636
(21) 10819168.5
(51) ***A01N 43/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037647**
(86) US 2010/027938
(21) 10819170.1
(51) ***H01L 21/677***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037648**
(86) US 2010/028243
(21) 10819171.9
(51) ***A61N 1/40***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037649**
(86) US 2010/029519
(21) 10730603.7
(51) ***H04W 36/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037652**
(86) US 2010/031984
(21) 10819174.3
(51) ***F15B 15/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037654**
(86) US 2010/033996
(21) 10717453.4
(51) ***H04W 56/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037655**
(86) US 2010/035182
(21) 10819176.8
(51) ***F21V 17/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037656**
(86) US 2010/035183
(21) 10819177.6
(51) ***F21V 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037657**
(86) US 2010/036604
(21) 10819178.4
(51) ***C09D 5/23***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037660**
(86) US 2010/038883
(21) 10731861.0
(51) ***F41G 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/037664**
(86) US 2010/040015
(21) 10729752.5
(51) ***A61B 17/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037667**
(86) US 2010/040866
(21) 10819185.9
(51) ***F21V 7/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037669**
(86) US 2010/041442
(21) 10819186.7
(51) ***B62L 3/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037671**
(86) US 2010/041867
(21) 10819188.3
(51) ***F03B 13/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037679**
(86) US 2010/043410
(21) 10819191.7
(51) ***G01R 21/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037683**
(86) US 2010/043826
(21) 10740102.8
(51) ***G06F 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037684**
(86) US 2010/043828
(21) 10819194.1
(51) ***G06K 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037685**
(86) US 2010/043857
(21) 10819195.8
(51) ***G06K 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037688**
(86) US 2010/044346
(21) 10819198.2
(51) ***H01M 4/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037691**
(86) US 2010/044561
(21) 10819200.6
(51) ***G06Q 10/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037695**
(86) US 2010/044985
(21) 10752658.4
(51) ***G06F 11/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037697**
(86) US 2010/045185
(21) 10745089.2
(51) ***C10J 3/72***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037701**
(86) US 2010/045715
(21) 10819202.2
(51) ***B60B 35/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037702**
(86) US 2010/045824
(21) 10819203.0
(51) ***G01N 33/53***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037703**
(86) US 2010/045856
(21) 10819204.8
(51) ***G11C 16/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037705**
(86) US 2010/045920
(21) 10819205.5
(51) ***G06Q 30/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037710**
(86) US 2010/046267
(21) 10819208.9
(51) ***G11C 11/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037731**
(86) US 2010/047355
(21) 10751756.7
(51) ***C07F 5/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037733**
(86) US 2010/047432
(21) 10819220.4
(51) ***G06F 3/041***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037734**
(86) US 2010/047433
(21) 10760819.2
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037739**
(86) US 2010/047801
(21) 10819225.3
(51) ***A23K 1/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037742**
(86) US 2010/047987
(21) 10819227.9
(51) ***G02B 6/122***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037743**
(86) US 2010/048039
(21) 10819228.7
(51) ***H01L 29/78***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037744**
(86) US 2010/048043
(21) 10819229.5
(51) ***A47L 11/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037748**
(86) US 2010/048114
(21) 10819232.9
(51) ***B63B 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037749**
(86) US 2010/048119
(21) 10757513.6
(51) ***H01S 3/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037753**
(86) US 2010/048229
(21) 10760510.7
(51) ***G10L 15/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037756**
(86) US 2010/048255
(21) 10819238.6
(51) ***B62K 27/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037757**
(86) US 2010/048269
(21) 10819239.4
(51) ***H01L 21/3065***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037762**
(86) US 2010/048394
(21) 10760514.9
(51) ***B65D 1/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037763**
(86) US 2010/048443
(21) 10819242.8
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037764**
(86) US 2010/048447
(21) 10819243.6
(51) ***H01L 27/108***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037766**
(86) US 2010/048454
(21) 10763903.1
(51) ***G08B 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037769**
(86) US 2010/048553
(21) 10819245.1
(51) ***G08B 1/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037771**
(86) US 2010/048563
(21) 10819247.7
(51) ***A01N 43/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037777**
(86) US 2010/048628
(21) 10819252.7
(51) ***H02J 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037781**
(86) US 2010/048717
(21) 10768093.6
(51) ***G06F 9/44***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037784**
(86) US 2010/048737
(21) 10819255.0
(51) ***A61B 6/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037786**
(86) US 2010/048775
(21) 10754646.7
(51) ***H02B 11/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037796**
(86) US 2010/048889
(21) 10760836.6
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037797**
(86) US 2010/048896
(21) 10760838.2
(51) ***G01D 21/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037799**
(86) US 2010/048917
(21) 10819263.4
(51) ***E21C 35/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037800**
(86) US 2010/048928
(21) 10763907.2
(51) ***G06Q 30/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037808**
(86) US 2010/049049
(21) 10819269.1
(51) ***A47C 13/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037809**
(86) US 2010/049056
(21) 10819270.9
(51) ***H01L 21/31***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037814**
(86) US 2010/049082
(21) 10819271.7
(51) ***F16C 33/76***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037816**
(86) US 2010/049090
(21) 10819273.3
(51) ***G08B 13/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037821**
(86) US 2010/049175
(21) 10763500.5
(51) ***G06F 17/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037822**
(86) US 2010/049182
(21) 10819275.8
(51) ***H03M 1/66***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037824**
(86) US 2010/049197
(21) 10819277.4
(51) ***F02G 5/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037828**
(86) US 2010/049228
(21) 10819279.0
(51) ***H01L 51/52***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037829**
(86) US 2010/049239
(21) 10819280.8
(51) ***H01L 29/786***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037830**
(86) US 2010/049243
(21) 10757903.9
(51) ***G02B 27/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037834**
(86) US 2010/049265
(21) 10762800.0
(51) ***G06F 1/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037837**
(86) US 2010/049308
(21) 10819285.7
(51) ***A61F 2/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037838**
(86) US 2010/049323
(21) 10757908.8
(51) ***A61M 27/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037840**
(86) US 2010/049346
(21) 10819286.5
(51) ***H01L 21/76***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037841**
(86) US 2010/049355
(21) 10763503.9
(51) ***A61M 1/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037842**
(86) US 2010/049384
(21) 10757911.2
(51) ***A61B 8/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037843**
(86) US 2010/049392
(21) 10760537.0
(51) ***A61B 8/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037844**
(86) US 2010/049404
(21) 10819287.3
(51) ***G01B 9/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037848**
(86) US 2010/049436
(21) 10757145.7
(51) ***H01S 3/17***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037850**
(86) US 2010/049446
(21) 10819291.5
(51) ***B64D 27/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037853**
(86) US 2010/049452
(21) 10763505.4
(51) ***G06T 3/40***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037855**
(86) US 2010/049458
(21) 10819294.9
(51) ***B64D 27/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037856**
(86) US 2010/049463
(21) 10819295.6
(51) ***A47B 73/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037857**
(86) US 2010/049464
(21) 10819296.4
(51) ***B62L 1/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037860**
(86) US 2010/049467
(21) 10763506.2
(51) ***G06T 5/50***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037866**
(86) US 2010/049505
(21) 10757916.1
(51) ***A61B 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037869**
(86) US 2010/049539
(21) 10819305.3
(51) ***H01L 21/60***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037870**
(86) US 2010/049546
(21) 10819306.1
(51) ***F03D 3/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037873**
(86) US 2010/049555
(21) 10819308.7
(51) ***C01F 7/47***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037876**
(86) US 2010/049560
(21) 10766389.0
(51) ***F21V 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037878**
(86) US 2010/049566
(21) 10766391.6
(51) ***F21V 29/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037880**
(86) US 2010/049574
(21) 10760849.9
(51) ***A61H 1/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037885**
(86) US 2010/049583
(21) 10768098.5
(51) ***A61B 17/17***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037886**
(86) US 2010/049584
(21) 10819311.1
(51) ***B25F 1/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037888**
(86) US 2010/049586
(21) 10819312.9
(51) ***B25G 1/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037889**
(86) US 2010/049587
(21) 10763509.6
(51) ***H01R 13/62***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037898**
(86) US 2010/049602
(21) 10819317.8
(51) ***A61F 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037899**
(86) US 2010/049608
(21) 10819318.6
(51) ***G08B 13/14***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037902**
(86) US 2010/049616
(21) 10819320.2
(51) ***A23L 1/31***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037903**
(86) US 2010/049617
(21) 10763510.4
(51) ***G01N 21/88***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037905**
(86) US 2010/049619
(21) 10763511.2
(51) ***G01N 21/88***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037913**
(86) US 2010/049642
(21) 10819326.9
(51) ***A61K 31/519***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037915**
(86) US 2010/049644
(21) 10819328.5
(51) ***C04B 14/30***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037917**
(86) US 2010/049649
(21) 10819330.1
(51) ***F02B 75/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037918**
(86) US 2010/049651
(21) 10819331.9
(51) ***A47J 19/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037920**
(86) US 2010/049655
(21) 10819332.7
(51) ***G01N 1/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037923**
(86) US 2010/049664
(21) 10819335.0
(51) ***A61K 8/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037924**
(86) US 2010/049665
(21) 10819336.8
(51) ***B65D 33/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037926**
(86) US 2010/049673
(21) 10819338.4
(51) ***F02M 25/07***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037929**
(86) US 2010/049680
(21) 10819341.8
(51) ***C07C 37/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037930**
(86) US 2010/049683
(21) 10819342.6
(51) ***H01L 21/82***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037932**
(86) US 2010/049696
(21) 10819343.4
(51) ***B42D 15/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037935**
(86) US 2010/049705
(21) 10819345.9
(51) ***A22C 7/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037936**
(86) US 2010/049708
(21) 10819346.7
(51) ***C12Q 1/68***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037938**
(86) US 2010/049711
(21) 10819348.3
(51) ***H01L 51/52***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037939**
(86) US 2010/049715
(21) 10819349.1
(51) ***H04W 24/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037945**
(86) US 2010/049735
(21) 10819354.1
(51) ***G01T 1/20***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037946**
(86) US 2010/049736
(21) 10763909.8
(51) ***G01B 3/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037950**
(86) US 2010/049747
(21) 10819356.6
(51) ***E21B 43/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037956**
(86) US 2010/049755
(21) 10819359.0
(51) ***A45D 44/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037957**
(86) US 2010/049757
(21) 10819360.8
(51) ***A23L 1/305***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037960**
(86) US 2010/049765
(21) 10819361.6
(51) ***B25J 5/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037961**
(86) US 2010/049766
(21) 10819362.4
(51) ***H01L 21/205***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037965**
(86) US 2010/049771
(21) 10819365.7
(51) ***B60N 2/235***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037968**
(86) US 2010/049774
(21) 10819367.3
(51) ***A01N 43/40***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037969**
(86) US 2010/049775
(21) 10819368.1
(51) ***A61B 17/88***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037970**
(86) US 2010/049777
(21) 10819369.9
(51) ***A61K 38/43***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037973**
(86) US 2010/049782
(21) 10819371.5
(51) ***A61B 5/055***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037975**
(86) US 2010/049784
(21) 10819373.1
(51) ***C07C 29/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037976**
(86) US 2010/049785
(21) 10819374.9
(51) ***A61K 47/38***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037980**
(86) US 2010/049793
(21) 10766395.7
(51) ***A61B 3/117***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037984**
(86) US 2010/049798
(21) 10819378.0
(51) ***H01J 49/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037985**
(86) US 2010/049799
(21) 10819379.8
(51) ***A01N 43/58***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037987**
(86) US 2010/049801
(21) 10819381.4
(51) ***G06F 17/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037989**
(86) US 2010/049803
(21) 10819382.2
(51) ***A61G 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/037990**
(86) US 2010/049804
(21) 10819383.0
(51) ***G01N 33/48***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037993**
(86) US 2010/049807
(21) 10819386.3
(51) ***F21S 2/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037995**
(86) US 2010/049810
(21) 10819388.9
(51) ***E21B 33/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
24.04.2012

(87) **WO 2011/037996**
(86) US 2010/049812
(21) 10819389.7
(51) ***F01N 3/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/037997** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2010/049815 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819390.5 24.04.2012

(87) **WO 2011/038002** (51) ***A61K 38/04***
(86) US 2010/049823 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819394.7 24.04.2012

(87) **WO 2011/038004** (51) ***A61K 38/00***
(86) US 2010/049826 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819395.4 24.04.2012

(87) **WO 2011/038008** (51) ***G01N 1/10***
(86) US 2010/049835 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10779076.8 24.04.2012

(87) **WO 2011/038011** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2010/049840 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760553.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/038016** (51) ***A47K 10/24***
(86) US 2010/049846 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819400.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/038017** (51) ***A61M 25/01***
(86) US 2010/049847 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819401.0 24.04.2012

(87) **WO 2011/038023** (51) ***C12N 15/00***
(86) US 2010/049855 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819404.4 24.04.2012

(87) **WO 2011/038027** (51) ***C10G 47/00***
(86) US 2010/049860 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819408.5 24.04.2012

(87) **WO 2011/038031** (51) ***A61K 31/713***
(86) US 2010/049868 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819410.1 24.04.2012

(87) **WO 2011/038036** (51) ***H01L 21/66***
(86) US 2010/049877 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819411.9 26.04.2012

(87) **WO 2011/038038** (51) ***H04N 7/24***
(86) US 2010/049880 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10765874.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/038041** (51) ***H02J 17/00***
(86) US 2010/049884 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10763912.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/038045** (51) ***A61M 5/172***
(86) US 2010/049888 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819415.0 24.04.2012

(87) **WO 2011/038051** (51) ***B65G 17/06***
(86) US 2010/049895 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819420.0 24.04.2012

(87) **WO 2011/038054** (51) ***A61K 38/00***
(86) US 2010/049905 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819421.8 25.04.2012

(87) **WO 2011/038060** (51) ***F41G 1/387***
(86) US 2010/049911 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760556.0 24.04.2012

(87) **WO 2011/038066** (51) ***A61K 38/00***
(86) US 2010/049917 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819426.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/038067** (51) ***G09B 23/32***
(86) US 2010/049920 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819427.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/038076** (51) ***B01D 53/62***
(86) US 2010/049932 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819431.7 25.04.2012

(87) **WO 2011/038080** (51) ***A61D 1/02***
(86) US 2010/049942 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819433.3 26.04.2012

(87) **WO 2011/038088** (51) ***H04W 12/02***
(86) US 2010/049956 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10763522.9 25.04.2012

(87) **WO 2011/038091** (51) ***F02M 61/16***
(86) US 2010/049960 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819442.4 24.04.2012

(87) **WO 2011/038092** (51) ***G06F 9/30***
(86) US 2010/049961 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819443.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/038098** (51) ***E05B 75/00***
(86) US 2010/049968 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819446.5 24.04.2012

(87) **WO 2011/038099** (51) ***G06K 9/20***
(86) US 2010/049969 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10763523.7 25.04.2012

(87) **WO 2011/038106** (51) ***G06F 9/30***
(86) US 2010/049978 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819451.5 24.04.2012

(87) **WO 2011/038107** (51) ***E21B 41/02***
(86) US 2010/049982 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10759793.2 25.04.2012

(87) **WO 2011/038110** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2010/049986 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819453.1 24.04.2012

(87) **WO 2011/038113** (51) ***C02F 3/04***
(86) US 2010/049991 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10757701.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/038115** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2010/049993 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819457.2 26.04.2012

(87) **WO 2011/038116** (51) ***A61K 9/22***
(86) US 2010/049994 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819458.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/038118** (51) ***A61B 5/0452***
(86) US 2010/049998 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10766403.9 25.04.2012

(87) **WO 2011/038119** (51) ***A23B 4/10***
(86) US 2010/049999 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819460.6 25.04.2012

(87) **WO 2011/038124** (51) ***A61K 33/14***
(86) US 2010/050010 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819463.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/038125** (51) ***C09K 8/58***
(86) US 2010/050011 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819464.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/038126** (51) ***A61B 1/267***
(86) US 2010/050012 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819465.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/038127** (51) ***F24J 2/06***
(86) US 2010/050014 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819466.3 25.04.2012

(87) **WO 2011/038128** (51) ***B31B 1/25***
(86) US 2010/050016 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819467.1 26.04.2012

(87) **WO 2011/038129** (51) ***B30B 15/02***
(86) US 2010/050017 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10766159.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/038134** (51) ***C12N 9/10***
(86) US 2010/050026 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819471.3 26.04.2012

(87) **WO 2011/038136** (51) ***H04L 12/66***
(86) US 2010/050028 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819473.9 26.04.2012

(87) **WO 2011/038139** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2010/050033 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760562.8 24.04.2012

(87) **WO 2011/038143** (51) ***H04N 3/14***
(86) US 2010/050038 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819476.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/038148** (51) ***B42F 7/02***
(86) US 2010/050044 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819480.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/038150** (51) ***H04W 48/20***
(86) US 2010/050048 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10768311.2 24.04.2012

(87) **WO 2011/038151** (51) ***H04M 3/42***
(86) US 2010/050049 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819482.0 24.04.2012

(87) **WO 2011/038158** (51) ***G01N 33/50***
(86) US 2010/050070 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819488.7 24.04.2012

(87) **WO 2011/038165** (51) ***G02B 6/42***
(86) US 2010/050082 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819494.5 24.04.2012

(87) **WO 2011/038168** (51) ***A23L 3/00***
(86) US 2010/050091 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10766161.3 25.04.2012

(87) **WO 2011/038169** (51) ***C07D 217/20***
(86) US 2010/050093 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10762814.1 25.04.2012

(87) **WO 2011/038170** (51) ***E21B 45/00***
(86) US 2010/050094 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819496.0 27.04.2012

(87) **WO 2011/038172** (51) ***C07D 217/20***
(86) US 2010/050096 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760873.9 25.04.2012

(87) **WO 2011/038178** (51) ***C08L 67/04***
(86) US 2010/050114 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760565.1 25.04.2012

(87) **WO 2011/038179** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2010/050117 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819501.7 26.04.2012

(87) **WO 2011/038181** (51) ***F24C 3/12***
(86) US 2010/050123 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819502.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/038183** (51) ***H01L 31/058***
(86) US 2010/050130 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819503.3 26.04.2012

(87) **WO 2011/038184** (51) ***H01F 27/18***
(86) US 2010/050131 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10768312.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/038187** (51) ***C12N 15/10***
(86) US 2010/050135 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10760875.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/038191** (51) ***B65H 23/032***
(86) US 2010/050141 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819508.2 25.04.2012

(87) **WO 2011/038193** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2010/050143 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819510.8 25.04.2012

(87) **WO 2011/038194** (51) ***E01F 9/00***
(86) US 2010/050145 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819511.6 26.04.2012

(87) **WO 2011/038195** (51) ***G06F 9/44***
(86) US 2010/050147 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10819512.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/038203**
(86) US 2010/050160
(21) 10819516.5
(51) ***G01N 31/12***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038205**
(86) US 2010/050165
(21) 10819518.1
(51) ***C12N 15/113***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038206**
(86) US 2010/050167
(21) 10819519.9
(51) ***C04B 35/565***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038207**
(86) US 2010/050169
(21) 10761103.0
(51) ***A61K 31/662***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038211**
(86) US 2010/050175
(21) 10819522.3
(51) ***G06F 15/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038219**
(86) US 2010/050184
(21) 10819527.2
(51) ***C07K 14/005***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038223**
(86) US 2010/050189
(21) 10766411.2
(51) ***A61M 25/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038224**
(86) US 2010/050191
(21) 10819528.0
(51) ***A61K 31/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038225**
(86) US 2010/050193
(21) 10819529.8
(51) ***B67D 7/60***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038227**
(86) US 2010/050198
(21) 10819530.6
(51) ***H02M 3/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038228**
(86) US 2010/050199
(21) 10763921.3
(51) ***G01N 33/487***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038232**
(86) US 2010/050204
(21) 10766413.8
(51) ***F16B 37/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038233**
(86) US 2010/050205
(21) 10760567.7
(51) ***H01M 10/39***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038235**
(86) US 2010/050209
(21) 10819535.5
(51) ***A61B 17/225***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038236**
(86) US 2010/050210
(21) 10819536.3
(51) ***A61B 6/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038239**
(86) US 2010/050213
(21) 10819539.7
(51) ***B41J 2/32***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038240**
(86) US 2010/050214
(21) 10819540.5
(51) ***F02B 37/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038241**
(86) US 2010/050215
(21) 10819541.3
(51) ***C12P 19/34***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038244**
(86) US 2010/050220
(21) 10819543.9
(51) ***C12N 9/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038254**
(86) US 2010/050234
(21) 10819550.4
(51) ***B23K 26/42***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038256**
(86) US 2010/050238
(21) 10819551.2
(51) ***A63H 11/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038258**
(86) US 2010/050245
(21) 10819553.8
(51) ***H02H 9/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038259**
(86) US 2010/050246
(21) 10819554.6
(51) ***A61K 38/47***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038260**
(86) US 2010/050247
(21) 10819555.3
(51) ***H02H 9/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038261**
(86) US 2010/050248
(21) 10819556.1
(51) ***A01N 43/52***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038262**
(86) US 2010/050251
(21) 10819557.9
(51) ***A47J 36/18***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038266**
(86) US 2010/050256
(21) 10766165.4
(51) ***A63H 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038267**
(86) US 2010/050257
(21) 10766166.2
(51) ***A63H 18/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038271**
(86) US 2010/050261
(21) 10766168.8
(51) ***A63H 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038273**
(86) US 2010/050265
(21) 10763924.7
(51) ***A63H 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038274**
(86) US 2010/050266
(21) 10768107.4
(51) ***A63H 11/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038275**
(86) US 2010/050268
(21) 10819562.9
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038285**
(86) US 2010/050287
(21) 10819567.8
(51) ***G06F 3/048***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038287**
(86) US 2010/050291
(21) 10763538.5
(51) ***H04L 25/03***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038289**
(86) US 2010/050293
(21) 10761104.8
(51) ***H01L 23/552***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038292**
(86) US 2010/050297
(21) 10766417.9
(51) ***F16B 19/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038297**
(86) US 2010/050304
(21) 10819575.1
(51) ***B65D 85/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/038298**
(86) US 2010/050305
(21) 10775947.4
(51) ***A61K 31/519***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038299**
(86) US 2010/050308
(21) 10819576.9
(51) ***A61B 17/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038300**
(86) US 2010/050310
(21) 10819577.7
(51) ***C12N 5/095***
(87) 2011/13 31.03.2011
25.04.2012

(87) **WO 2011/038307**
(86) US 2010/050320
(21) 10819582.7
(51) ***B01J 19/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038309**
(86) US 2010/050324
(21) 10819584.3
(51) ***C23C 18/44***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/038325**
(86) US 2010/050360
(21) 10819588.4
(51) ***C09D 5/16***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038328**
(86) US 2010/050364
(21) 10819590.0
(51) ***B60W 10/24***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038332**
(86) US 2010/050371
(21) 10819593.4
(51) ***C12N 15/82***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038334**
(86) US 2010/050376
(21) 10819595.9
(51) ***E05D 11/06***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038335**
(86) US 2010/050377
(21) 10819596.7
(51) ***H01L 31/09***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038340**
(86) US 2010/050394
(21) 10819599.1
(51) ***F01N 9/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038345**
(86) US 2010/050403
(21) 10819604.9
(51) ***F02D 21/08***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038346**
(86) US 2010/050405
(21) 10819605.6
(51) ***F16K 3/28***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038350**
(86) US 2010/050415
(21) 10763544.3
(51) ***G06F 11/263***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038351**
(86) US 2010/050417
(21) 10768316.1
(51) ***H04L 12/56***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038352**
(86) US 2010/050418
(21) 10819609.8
(51) ***G06F 15/173***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/038354**
(86) US 2010/050422
(21) 10819611.4
(51) ***A61F 2/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038355**
(86) US 2010/050423
(21) 10819612.2
(51) ***H01R 4/22***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038357**
(86) US 2010/050425
(21) 10819614.8
(51) ***H01H 36/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038359**
(86) US 2010/050427
(21) 10819616.3
(51) ***H04L 12/26***
(87) 2011/13 31.03.2011
27.04.2012

(87) **WO 2011/038362**
(86) US 2010/050434
(21) 10819618.9
(51) ***A61H 35/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038365**
(86) US 2010/050437
(21) 10819621.3
(51) ***F41A 1/02***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038366**
(86) US 2010/050438
(21) 10819622.1
(51) ***C12N 15/86***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038368**
(86) US 2010/050440
(21) 10819624.7
(51) ***C07H 21/00***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038369**
(86) US 2010/050441
(21) 10819625.4
(51) ***F42B 15/10***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/038372**
(86) US 2010/050451
(21) 10779591.6
(51) ***E05B 19/04***
(87) 2011/13 31.03.2011
26.04.2012

(87) **WO 2011/039778** (51) ***H04W 24/00***
(86) IN 2010/000635 (87) 2011/14 07.04.2011
(21) 10820020.5 24.04.2012

(87) **WO 2011/039779** (51) ***F16P 1/02***
(86) IN 2010/000636 (87) 2011/14 07.04.2011
(21) 10820021.3 24.04.2012

(87) **WO 2011/041823** (51) ***G06F 17/30***
(86) AU 2010/001270 (87) 2011/15 14.04.2011
(21) 10821465.1 26.04.2012

(87) **WO 2011/042093** (51) ***H01L 21/00***
(86) EP 2010/005243 (87) 2011/15 14.04.2011
(21) 10754270.6 24.04.2012

(87) **WO 2011/045092** (51) ***B60J 7/02***
(86) EP 2010/059509 (87) 2011/16 21.04.2011
(21) 10734066.3 24.04.2012

(87) **WO 2011/046421** (51) ***F28D 15/02***
(86) MY 2009/000170 (87) 2011/16 21.04.2011
(21) 09850438.4 17.05.2012

(87) **WO 2011/046726** (51) ***A61F 2/84***
(86) US 2010/050019 (87) 2011/16 21.04.2011
(21) 10766405.4 26.04.2012

(87) **WO 2011/048233** (51)
(86) ES 2010/000393 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10824488.0 24.04.2012

(87) **WO 2011/048607** (51) ***C07D 217/02***
(86) IN 2010/000645 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10810892.9 26.04.2012

(87) **WO 2011/050371** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2010/058107 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10825819.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/051766** (51)
(86) IB 2010/002505 (87) 2011/18 05.05.2011
(21) 10826185.0 25.04.2012

(87) **WO 2011/068523** (51) ***A61G 5/10***
(86) US 2010/002627 (87) 2011/23 09.06.2011
(21) 10834855.8 26.04.2012

(87) **WO 2011/075197** (51) ***H01L 21/8247***
(86) US 2010/050134 (87) 2011/25 23.06.2011
(21) 10838044.5 26.04.2012

(87) **WO 2011/077179** (51) ***F16C 19/52***
(86) IB 2009/055100 (87) 2011/26 30.06.2011
(21) 09768550.7 25.04.2012

(87) **WO 2011/081280** (51) ***C07D 401/12***
(86) KR 2010/006415 (87) 2011/27 07.07.2011
(21) 10841113.3 24.04.2012

(87) **WO 2012/007968** (51) ***B60Q 11/00***
(86) IT 2010/000017 (87) 2012/03 19.01.2012
(21) 10707683.8 24.08.2011

(87) **WO 2012/033395** (51) ***F16L 19/06***
(86) MY 2008/000183 (87) 2012/11 15.03.2012
(21) 08876203.4 13.07.2011

I.3

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**
- **European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**

(21) **09764429.8** (11) 2 509 996*
(87) WO 2011/071480

(21) **09765109.5** (11) 2 510 531*
(87) WO 2011/069536

(21) **09765111.1** (11) 2 510 603*
(87) WO 2011/069537

(21) **09765132.7** (11) 2 510 600*
(87) WO 2011/069553

(21) **09768503.6** (11) 2 510 238*
(87) WO 2011/069517

(21) **09768504.4** (11) 2 509 883*
(87) WO 2011/069520

(21) **09771288.9** (11) 2 510 227*
(87) WO 2011/069504

(21) **09771328.3** (11) 2 509 783*
(87) WO 2011/069532

(21) **09771580.9** (11) 2 510 536*
(87) WO 2011/070309

(21) **09774640.8** (11) 2 510 258*
(87) WO 2011/069531

(21) **09775104.4** (11) 2 510 325*
(87) WO 2011/069515

(21) **09775105.1** (11) 2 510 264*
(87) WO 2011/069519

(21) **09775149.9** (11) 2 510 732*
(87) WO 2011/069534

(21) **09775168.9** (11) 2 510 599*
(87) WO 2011/069548

(21) **09775173.9** (11) 2 510 343*
(87) WO 2011/069556

(21) **09793508.4** (11) 2 510 715*
(87) WO 2011/069544

(21) **09793509.2** (11) 2 510 650*
(87) WO 2011/069546

(21) **09793513.4** (11) 2 510 662*
(87) WO 2011/069559

(21) **09795383.0** (11) 2 510 645*
(87) WO 2011/069550

(21) **09795578.5** (11) 2 510 687*
(87) WO 2011/071468

(21) **09795579.3** (11) 2 510 647*
(87) WO 2011/071471

(21) **09795613.0** (11) 2 510 043*
(87) WO 2011/071492

(21) **09795696.5** (11) 2 509 916*
(87) WO 2011/069524

(21) **09795908.4** (11) 2 510 259*
(87) WO 2011/069526

(21) **09795912.6** (11) 2 510 257*
(87) WO 2011/069530

(21) **09796043.9** (11) 2 510 163*
(87) WO 2011/070310

(21) **09796363.1** (11) 2 510 364*
(87) WO 2011/069558

(21) **09799202.8** (11) 2 510 499*
(87) WO 2011/071467

(21) **09799203.6** (11) 2 510 702*
(87) WO 2011/071473

(21) **09799585.6** (11) 2 509 698*
(87) WO 2011/069540

(21) **09799588.0** (11) 2 510 582*
(87) WO 2011/069547

(21) **09799679.7** (11) 2 510 720*
(87) WO 2011/070308

(21) **09801195.0** (11) 2 510 575*
(87) WO 2011/069542

(21) **09801196.8** (11) 2 510 336*
(87) WO 2011/069549

(21) **09801268.5** (11) 2 510 368*
(87) WO 2011/070394

(21) **09801683.5** (11) 2 510 314*
(87) WO 2011/069543

(21) **09801959.9** (11) 2 510 707*
(87) WO 2011/069557

(21) **09802034.0** (11) 2 509 641*
(87) WO 2011/070600

(21) **09802128.0** (11) 2 510 711*
(87) WO 2011/069560

(21) **09802230.4** (11) 2 509 481*
(87) WO 2011/070601

(21) **09803934.0** (11) 2 510 945
(87) WO 2011/071404

(21) **09804061.1** (11) 2 509 495*
(87) WO 2011/070396

(21) **09804279.9** (11) 2 510 553*
(87) WO 2011/070240

(21) **09805717.7** (11) 2 510 671*
(87) WO 2011/070241

(21) **09805854.8** (11) 2 511 251
(87) WO 2011/070399

(21) **09805873.8** (11) 2 509 694*
(87) WO 2011/070602

(21) **09806037.9** (11) 2 509 813*
(87) WO 2011/070390

(21) **09806057.7** (11) 2 510 321*
(87) WO 2011/071366

(21) **09806085.8** (11) 2 509 972*
(87) WO 2011/069554

(21) **09807445.3** (11) 2 511 304
(87) WO 2011/070182

(21) **09807657.3** (11) 2 510 512*
(87) WO 2011/071455

(21) **09809032.7** (11) 2 509 837*
(87) WO 2011/070389

(21) **09809062.4** (11) 2 510 383*
(87) WO 2011/069555

(21) **09811519.9** (11) 2 511 513
(87) WO 2010/026994

(21) **09812463.9** (11) 2 510 204*
(87) WO 2011/098845

(21) **09812484.5** (11) 2 510 589*
(87) WO 2011/069522

(21) **09813813.4** (11) 2 511 605
(87) WO 2011/069305

(21) **09813821.7** (11) 2 510 313*
(87) WO 2011/070391

(21) **09813829.0** (11) 2 510 233*
(87) WO 2011/069514

(21) **09813869.6** (11) 2 510 590*
(87) WO 2011/069521

(21) **09817071.5** (11) 2 511 653
(87) WO 2011/070181

(21) **09840182.1** (11) 2 509 812*
(87) WO 2011/070400

(21) **09850680.1** (11) 2 509 796*
(87) WO 2011/049583

(21) **09850774.2** (11) 2 509 891*
(87) WO 2011/051754

(21) **09851470.6** (11) 2 511 367
(87) WO 2011/061848

(21) **09851471.4** (11) 2 511 368
(87) WO 2011/061849

(21) **09851877.2** (11) 2 511 706
(87) WO 2011/068260

(21) **09851945.7** (11) 2 509 434*
(87) WO 2011/069224

(21) **09851946.5** (11) 2 510 390*
(87) WO 2011/069225

(21) **09851948.1** (11) 2 510 097*
(87) WO 2011/069227

(21) **09851949.9** (11) 2 510 718*
(87) WO 2011/069228

(21) **09851954.9** (11) 2 510 655*
(87) WO 2011/069274

(21) **09851955.6** (11) 2 510 632*
(87) WO 2011/069275

(21) **09851956.4** (11) 2 510 649*
(87) WO 2011/069276

(21) **09851958.0** (11) 2 510 741*
(87) WO 2011/069278

(21) **09851959.8** (11) 2 510 742*
(87) WO 2011/069279

(21) **09851961.4** (11) 2 511 311
(87) WO 2011/069281

(21) **09851971.3** (11) 2 510 460*
(87) WO 2011/069291

(21) **09851972.1** (11) 2 512 162
(87) WO 2011/069292

(21) **09851974.7** (11) 2 511 283
(87) WO 2011/069294

(21) **09851975.4** (11) 2 510 733*
(87) WO 2011/069295

(21) **09851977.0** (11) 2 510 367*
(87) WO 2011/069297

(21) **09851981.2** (11) 2 510 055*
(87) WO 2011/069301

(21) **09851982.0** (11) 2 510 048*
(87) WO 2011/069302

(21) **09851990.3** (11) 2 511 238
(87) WO 2011/069311

(21) **09851991.1** (11) 2 511 849
(87) WO 2011/069312

(21) **09851993.7** (11) 2 510 795
(87) WO 2011/070183

(21) **09851994.5** (11) 2 511 914
(87) WO 2011/070184

(21) **09851995.2** (11) 2 510 679*
(87) WO 2011/070215

(21) **09852000.0** (11) 2 509 919*
(87) WO 2011/070384

(21) **09852002.6** (11) 2 509 640*
(87) WO 2011/070392

(21) **09852003.4** (11) 2 510 713*
(87) WO 2011/070393

(21) **09852004.2** (11) 2 511 490
(87) WO 2011/070604

(21) **09852007.5** (11) 2 511 123
(87) WO 2011/070609

(21) **09852009.1** (11) 2 511 752
(87) WO 2011/070612

(21) **09852012.5** (11) 2 511 898
(87) WO 2011/070615

(21) **09852018.2** (11) 2 511 548
(87) WO 2011/070621

(21) **09852019.0** (11) 2 511 217
(87) WO 2011/070622

(21) **09852020.8** (11) 2 511 555
(87) WO 2011/070623

(21) **09852031.5** (11) 2 511 111
(87) WO 2011/070634

(21) **09852033.1** (11) 2 511 476
(87) WO 2011/070636

(21) **09852034.9** (11) 2 512 006
(87) WO 2011/070637

(21) **09852035.6** (11) 2 511 827
(87) WO 2011/070638

(21) **09852037.2** (11) 2 512 133
(87) WO 2011/070640

(21) **09852038.0** (11) 2 512 134
(87) WO 2011/070641

(21) **09852039.8** (11) 2 512 181
(87) WO 2011/070642

(21) **09852043.0** (11) 2 511 845
(87) WO 2011/070646

(21) **09852044.8** (11) 2 511 492
(87) WO 2011/070647

(21) **09852045.5** (11) 2 511 219
(87) WO 2011/070648

(21) **09852046.3** (11) 2 511 090
(87) WO 2011/070649

(21) **09852048.9** (11) 2 512 026
(87) WO 2011/070651

(21) **09852051.3** (11) 2 511 684
(87) WO 2011/070655

(21) **09852056.2** (11) 2 511 871
(87) WO 2011/070660

(21) **09852062.0** (11) 2 511 212
(87) WO 2011/070666

(21) **09852079.4** (11) 2 512 049
(87) WO 2011/070683

(21) **09852080.2** (11) 2 511 788
(87) WO 2011/070684

(21) **09852083.6** (11) 2 511 697
(87) WO 2011/070687

(21) **09852085.1** (11) 2 511 338
(87) WO 2011/070689

(21) **09852087.7** (11) 2 510 924
(87) WO 2011/071194

(21) **09852094.3** (11) 2 511 753
(87) WO 2011/071201

(21) **09852095.0** (11) 2 511 815
(87) WO 2011/071202

(21) **09852101.6** (11) 2 509 735*
(87) WO 2011/071208

(21) **09852104.0** (11) 2 510 205*
(87) WO 2011/071422

(21) **09852105.7** (11) 2 510 663*
(87) WO 2011/071423

(21) **09852106.5** (11) 2 510 734*
(87) WO 2011/071424

(21) **09852107.3** (11) 2 510 728*
(87) WO 2011/071425

(21) **09852108.1** (11) 2 510 635*
(87) WO 2011/071426

(21) **09852110.7** (11) 2 510 630*
(87) WO 2011/071428

(21) **09852111.5** (11) 2 509 553*
(87) WO 2011/071429

(21) **09852112.3** (11) 2 510 736*
(87) WO 2011/071430

(21) **09852119.8** (11) 2 510 642*
(87) WO 2011/071474

(21) **09852124.8** (11) 2 509 469*
(87) WO 2011/071481

(21) **09852127.1** (11) 2 510 683*
(87) WO 2011/071488

(21) **09852129.7** (11) 2 510 439*
(87) WO 2011/071490

(21) **09852132.1** (11) 2 510 403*
(87) WO 2011/071494

(21) **09852135.4** (11) 2 510 081*
(87) WO 2011/071497

(21) **09852137.0** (11) 2 510 448*
(87) WO 2011/071499

(21) **09852140.4** (11) 2 510 033*
(87) WO 2011/071502

(21) **09852141.2** (11) 2 509 970*
(87) WO 2011/071503

(21) **09852143.8** (11) 2 509 485*
(87) WO 2011/071506

(21) **09852144.6** (11) 2 510 071*
(87) WO 2011/071507

(21) **10183763.1** (11) 2 511 828

(21) **10704912.4** (11) 2 510 376*
(87) WO 2011/069684

(21) **10706636.7** (11) 2 510 229*
(87) WO 2011/069686

(21) **10718678.5** (11) 2 509 863*
(87) WO 2011/070340

(21) **10720995.9** (11) 2 510 175*
(87) WO 2011/069565

(21) **10722053.5** (11) 2 509 792*
(87) WO 2011/069690

(21) **10722054.3** (11) 2 509 793*
(87) WO 2011/069692

(21) **10722649.0** (11) 2 510 565*
(87) WO 2010/145770

(21) **10724343.8** (11) 2 509 794*
(87) WO 2011/069691

(21) **10725633.1** (11) 2 509 990*
(87) WO 2011/069688

(21) **10726011.9** (11) 2 509 795*
(87) WO 2011/069689

(21) **10730458.6** (11) 2 510 302*
(87) WO 2011/069693

(21) **10732842.9** (11) 2 510 287*
(87) WO 2010/112241

(21) **10740055.8** (11) 2 510 481*
(87) WO 2011/071562

(21) **10742687.6** (11) 2 509 787*
(87) WO 2011/071564

(21) **10744493.7** (11) 2 510 523*
(87) WO 2011/071549

(21) **10747545.1** (11) 2 509 960*
(87) WO 2011/071565

(21) **10751714.6** (11) 2 509 921*
(87) WO 2011/070450

(21) **10752769.9** (11) 2 510 413*
(87) WO 2011/069695

(21) **10754693.9** (11) 2 510 583*
(87) WO 2011/069568

(21) **10754880.2** (11) 2 510 210*
(87) WO 2011/069570

(21) **10757138.2** (11) 2 509 626*
(87) WO 2011/071577

(21) **10759769.2** (11) 2 510 206*
(87) WO 2011/059563

(21) **10759876.5** (11) 2 509 778*
(87) WO 2011/069699

(21) **10760329.2** (11) 2 510 198*
(87) WO 2011/069700

(21) **10760487.8** (11) 2 509 909*
(87) WO 2011/028745

(21) **10763031.1** (11) 2 509 483*
(87) WO 2011/070452

(21) **10763141.8** (11) 2 510 246*
(87) WO 2011/069696

(21) **10765426.1** (11) 2 510 239*
(87) WO 2011/069713

(21) **10765610.0** (11) 2 509 803*
(87) WO 2011/069701

(21) **10765662.1** (11) 2 509 598*
(87) WO 2011/070407

(21) **10765785.0** (11) 2 510 315*
(87) WO 2011/069712

(21) **10765892.4** (11) 2 509 904*
(87) WO 2012/044322

(21) **10766051.6** (11) 2 510 613*
(87) WO 2011/069725

(21) **10766453.4** (11) 2 509 637*
(87) WO 2011/044406

(21) **10767992.0** (11) 2 510 220*
(87) WO 2011/069707

(21) **10767994.6** (11) 2 510 235*
(87) WO 2011/069708

(21) **10767995.3** (11) 2 510 203*
(87) WO 2011/069710

(21) **10768434.2** (11) 2 510 215*
(87) WO 2011/069706

(21) **10768709.7** (11) 2 509 780*
(87) WO 2011/069702

(21) **10768730.3** (11) 2 510 216*
(87) WO 2011/069717

(21) **10768731.1** (11) 2 509 745*
(87) WO 2011/069718

(21) **10768732.9** (11) 2 509 746*
(87) WO 2011/069719

(21) **10768743.6** (11) 2 509 743*
(87) WO 2011/069721

(21) **10768782.4** (11) 2 509 884*
(87) WO 2011/069734

(21) **10769045.5** (11) 2 510 147*
(87) WO 2011/064562

(21) **10770531.1** (11) 2 510 540*
(87) WO 2011/069737

(21) **10770624.4** (11) 2 509 674*
(87) WO 2012/032378

(21) **10770784.6** (11) 2 510 564*
(87) WO 2011/069723

(21) **10771071.7** (11) 2 509 838*
(87) WO 2011/069726

(21) **10771088.1** (11) 2 509 741*
(87) WO 2011/069735

(21) **10771091.5** (11) 2 510 370*
(87) WO 2011/069741

(21) **10771339.8** (11) 2 509 902*
(87) WO 2011/069573

(21) **10771429.7** (11) 2 510 348*
(87) WO 2011/069743

(21) **10771455.2** (11) 2 510 104*
(87) WO 2011/051433

(21) **10771726.6** (11) 2 510 526*
(87) WO 2011/069742

(21) **10771858.7** (11) 2 509 869*
(87) WO 2011/071602

(21) **10772979.0** (11) 2 510 207*
(87) WO 2011/069574

(21) **10773022.8** (11) 2 510 222*
(87) WO 2011/069731

(21) **10773051.7** (11) 2 510 566*
(87) WO 2011/069744

(21) **10773200.0** (11) 2 509 682*
(87) WO 2011/071597

(21) **10773282.8** (11) 2 510 371*
(87) WO 2011/069738

(21) **10773319.8** (11) 2 510 253*
(87) WO 2011/069751

(21) **10773320.6** (11) 2 510 588*
(87) WO 2011/069752

(21) **10773514.4** (11) 2 509 517*
(87) WO 2011/071611

(21) **10773593.8** (11) 2 509 749*
(87) WO 2011/069720

(21) **10773618.3** (11) 2 510 219*
(87) WO 2011/069745

(21) **10773713.2** (11) 2 509 448*
(87) WO 2011/070454

(21) **10773907.0** (11) 2 510 151*
(87) WO 2011/069755

(21) **10773918.7** (11) 2 510 243*
(87) WO 2011/069762

(21) **10774009.4** (11) 2 510 178*
(87) WO 2012/032551

(21) **10774161.3** (11) 2 509 747*
(87) WO 2011/069727

(21) **10774406.2** (11) 2 509 548*
(87) WO 2011/071616

(21) **10775719.7** (11) 2 509 832*
(87) WO 2011/069582

(21) **10775807.0** (11) 2 509 723*
(87) WO 2011/069756

(21) **10775995.3** (11) 2 510 411*
(87) WO 2011/071604

(21) **10776017.5** (11) 2 510 515*
(87) WO 2011/071610

(21) **10776039.9** (11) 2 510 751*
(87) WO 2011/071612

(21) **10776084.5** (11) 2 510 593*
(87) WO 2011/069576

(21) **10776149.6** (11) 2 509 974*
(87) WO 2011/042798

(21) **10776308.8** (11) 2 510 478*
(87) WO 2011/069580

(21) **10776363.3** (11) 2 510 109*
(87) WO 2011/058151

(21) **10776375.7** (11) 2 510 014*
(87) WO 2011/069781

(21) **10776388.0** (11) 2 509 433*
(87) WO 2011/069788

(21) **10776566.1** (11) 2 509 847*
(87) WO 2011/069581

(21) **10776585.1** (11) 2 509 818*
(87) WO 2011/057733

(21) **10776648.7** (11) 2 510 252*
(87) WO 2011/069753

(21) **10776753.5** (11) 2 510 002*
(87) WO 2011/069799

(21) **10776785.7** (11) 2 510 294*
(87) WO 2011/070257

(21) **10776841.8** (11) 2 510 672*
(87) WO 2011/071436

(21) **10776911.9** (11) 2 509 646*
(87) WO 2011/071629

(21) **10776912.7** (11) 2 509 649*
(87) WO 2011/071630

(21) **10776914.3** (11) 2 510 022*
(87) WO 2011/071631

(21) **10776916.8** (11) 2 510 317*
(87) WO 2011/071633

(21) **10776918.4** (11) 2 509 920*
(87) WO 2011/059938

(21) **10776940.8** (11) 2 510 337*
(87) WO 2011/069577

(21) **10776948.1** (11) 2 509 819*
(87) WO 2011/069583

(21) **10776951.5** (11) 2 510 072*
(87) WO 2011/069590

(21) **10776976.2** (11) 2 510 338*
(87) WO 2011/069748

(21) **10776979.6** (11) 2 510 262*
(87) WO 2011/069749

(21) **10777028.1** (11) 2 509 671*
(87) WO 2011/061232

(21) **10777040.6** (11) 2 510 518*
(87) WO 2011/069809

(21) **10778213.8** (11) 2 509 711*
(87) WO 2010/135252

(21) **10778646.9** (11) 2 509 460*
(87) WO 2011/069777

(21) **10778659.2** (11) 2 509 574*
(87) WO 2011/069786

(21) **10778773.1** (11) 2 510 407*
(87) WO 2011/071613

(21) **10778796.2** (11) 2 510 543*
(87) WO 2011/071626

(21) **10778984.4** (11) 2 509 499*
(87) WO 2011/069758

(21) **10778999.2** (11) 2 509 905*
(87) WO 2011/069773

(21) **10779014.9** (11) 2 510 003*
(87) WO 2011/069796

(21) **10779164.2** (11) 2 510 245*
(87) WO 2011/071621

(21) **10779165.9** (11) 2 509 777*
(87) WO 2011/071622

(21) **10779180.8** (11) 2 510 018*
(87) WO 2011/071640

(21) **10779301.0** (11) 2 510 688*
(87) WO 2011/069763

(21) **10779313.5** (11) 2 510 304*
(87) WO 2011/069802

(21) **10779334.1** (11) 2 509 955*
(87) WO 2011/042797

(21) **10779431.5** (11) 2 510 031*
(87) WO 2011/071660

(21) **10779452.1** (11) 2 509 894*
(87) WO 2011/069268

(21) **10779475.2** (11) 2 509 839*
(87) WO 2011/069589

(21) **10779609.6** (11) 2 509 654*
(87) WO 2011/071625

(21) **10779624.5** (11) 2 509 466*
(87) WO 2011/071647

(21) **10779628.6** (11) 2 510 035*
(87) WO 2011/071650

(21) **10779632.8** (11) 2 509 660*
(87) WO 2011/071654

(21) **10779695.5** (11) 2 509 700*
(87) WO 2011/069584

(21) **10779700.3** (11) 2 510 100*
(87) WO 2011/069586

(21) **10779748.2** (11) 2 510 324*
(87) WO 2011/069767

(21) **10779763.1** (11) 2 509 480*
(87) WO 2011/069768

(21) **10779812.6** (11) 2 510 614*
(87) WO 2011/069801

(21) **10779880.3** (11) 2 509 651*
(87) WO 2011/071634

(21) **10779882.9** (11) 2 510 746*
(87) WO 2011/071637

(21) **10779886.0** (11) 2 509 549*
(87) WO 2011/071655

(21) **10781445.1** (11) 2 510 412*
(87) WO 2011/069602

(21) **10781446.9** (11) 2 510 763*
(87) WO 2011/069603

(21) **10781525.0** (11) 2 510 607*
(87) WO 2011/069849

(21) **10781575.5** (11) 2 510 388*
(87) WO 2011/071673

(21) **10781609.2** (11) 2 509 897*
(87) WO 2011/069588

(21) **10781648.0** (11) 2 510 110*
(87) WO 2011/058164

(21) **10781671.2** (11) 2 510 004*
(87) WO 2011/069794

(21) **10781733.0** (11) 2 509 864*
(87) WO 2011/064565

(21) **10781752.0** (11) 2 509 554*
(87) WO 2011/070728

(21) **10781764.5** (11) 2 509 655*
(87) WO 2011/071643

(21) **10781771.0** (11) 2 510 295*
(87) WO 2011/071658

(21) **10781817.1** (11) 2 509 889*
(87) WO 2011/069575

(21) **10781878.3** (11) 2 509 833*
(87) WO 2011/069790

(21) **10781882.5** (11) 2 510 005*
(87) WO 2011/069797

(21) **10781886.6** (11) 2 510 506*
(87) WO 2011/069803

(21) **10781913.8** (11) 2 509 834*
(87) WO 2011/069858

(21) **10781994.8** (11) 2 509 546*
(87) WO 2011/061540

(21) **10782082.1** (11) 2 509 582*
(87) WO 2011/071620

(21) **10782088.8** (11) 2 509 647*
(87) WO 2011/071627

(21) **10782089.6** (11) 2 509 648*
(87) WO 2011/071628

(21) **10782135.7** (11) 2 510 664*
(87) WO 2011/071665

(21) **10782141.5** (11) 2 510 054*
(87) WO 2011/071667

(21) **10782149.8** (11) 2 509 514*
(87) WO 2011/063040

(21) **10782255.3** (11) 2 510 006*
(87) WO 2011/069795

(21) **10782278.5** (11) 2 510 579*
(87) WO 2011/069823

(21) **10782286.8** (11) 2 509 473*
(87) WO 2011/069829

(21) **10782289.2** (11) 2 510 694*
(87) WO 2011/069831

(21) **10782307.2** (11) 2 510 281*
(87) WO 2011/069839

(21) **10782328.8** (11) 2 510 610*
(87) WO 2011/069869

(21) **10782358.5** (11) 2 510 202*
(87) WO 2011/070341

(21) **10782606.7** (11) 2 509 474*
(87) WO 2011/069830

(21) **10782643.0** (11) 2 510 111*
(87) WO 2011/069914

(21) **10782647.1** (11) 2 509 985*
(87) WO 2011/048282

(21) **10782769.3** (11) 2 509 512*
(87) WO 2011/063051

(21) **10784288.2** (11) 2 509 843*
(87) WO 2011/069806

(21) **10784321.1** (11) 2 509 926*
(87) WO 2011/069923

(21) **10784323.7** (11) 2 510 572*
(87) WO 2011/069948

(21) **10784325.2** (11) 2 510 027*
(87) WO 2011/069969

(21) **10784326.0** (11) 2 509 790*
(87) WO 2011/069975

(21) **10784425.0** (11) 2 509 686*
(87) WO 2011/071703

(21) **10784464.9** (11) 2 510 528*
(87) WO 2011/069759

(21) **10784482.1** (11) 2 510 007*
(87) WO 2011/069798

(21) **10784484.7** (11) 2 510 240*
(87) WO 2011/069805

(21) **10784520.8** (11) 2 510 609*
(87) WO 2011/069856

(21) **10784612.3** (11) 2 510 447*
(87) WO 2011/071645

(21) **10784622.2** (11) 2 510 046*
(87) WO 2011/071666

(21) **10784693.3** (11) 2 510 570*
(87) WO 2011/069593

(21) **10784704.8** (11) 2 510 585*
(87) WO 2011/069600

(21) **10784708.9** (11) 2 509 820*
(87) WO 2011/069604

(21) **10784728.7** (11) 2 510 211*
(87) WO 2011/069760

(21) **10784751.9** (11) 2 510 144*
(87) WO 2011/069814

(21) **10784760.0** (11) 2 510 260*
(87) WO 2011/069821

(21) **10784762.6** (11) 2 510 069*
(87) WO 2011/069822

(21) **10784767.5** (11) 2 509 900*
(87) WO 2011/069824

(21) **10784776.6** (11) 2 509 835*
(87) WO 2011/069827

(21) **10784781.6** (11) 2 510 200*
(87) WO 2011/069835

(21) **10784811.1** (11) 2 509 442*
(87) WO 2011/069886

(21) **10784812.9** (11) 2 509 859*
(87) WO 2011/069887

(21) **10784813.7** (11) 2 509 772*
(87) WO 2011/069899

(21) **10784815.2** (11) 2 509 404*
(87) WO 2011/069902

(21) **10784819.4** (11) 2 509 805*
(87) WO 2011/069924

(21) **10784821.0** (11) 2 510 271*
(87) WO 2011/069937

(21) **10784823.6** (11) 2 510 214*
(87) WO 2011/069965

(21) **10784824.4** (11) 2 510 357*
(87) WO 2011/069992

(21) **10784825.1** (11) 2 509 720*
(87) WO 2011/070014

(21) **10784923.4** (11) 2 510 408*
(87) WO 2011/071680

(21) **10784975.4** (11) 2 509 827*
(87) WO 2011/069592

(21) **10784983.8** (11) 2 510 261*
(87) WO 2011/069597

(21) **10784986.1** (11) 2 510 548*
(87) WO 2011/069605

(21) **10784990.3** (11) 2 509 542*
(87) WO 2011/063972

(21) **10785024.0** (11) 2 509 841*
(87) WO 2011/069811

(21) **10785025.7** (11) 2 509 836*
(87) WO 2011/069812

(21) **10785045.5** (11) 2 510 291*
(87) WO 2011/069840

(21) **10785050.5** (11) 2 510 057*
(87) WO 2011/069843

(21) **10785068.7** (11) 2 509 543*
(87) WO 2011/067280

(21) **10785071.1** (11) 2 509 865*
(87) WO 2011/069875

(21) **10785074.5** (11) 2 509 441*
(87) WO 2011/069884

(21) **10785092.7** (11) 2 510 101*
(87) WO 2011/070061

(21) **10785175.0** (11) 2 509 650*
(87) WO 2011/070342

(21) **10785341.8** (11) 2 509 844*
(87) WO 2011/069594

(21) **10785351.7** (11) 2 510 174*
(87) WO 2011/066942

(21) **10785358.2** (11) 2 509 572*
(87) WO 2011/069618

(21) **10785359.0** (11) 2 509 742*
(87) WO 2011/069621

(21) **10785411.9** (11) 2 509 511*
(87) WO 2011/069862

(21) **10785423.4** (11) 2 510 255*
(87) WO 2011/069873

(21) **10785426.7** (11) 2 509 449*
(87) WO 2011/069885

(21) **10785429.1** (11) 2 510 139*
(87) WO 2011/069911

(21) **10785437.4** (11) 2 509 965*
(87) WO 2011/069934

(21) **10785442.4** (11) 2 510 067*
(87) WO 2011/069950

(21) **10785443.2** (11) 2 509 977*
(87) WO 2011/069952

(21) **10785444.0** (11) 2 510 030*
(87) WO 2011/069971

(21) **10785446.5** (11) 2 510 021*
(87) WO 2011/069983

(21) **10785450.7** (11) 2 510 141*
(87) WO 2011/069996

(21) **10785452.3** (11) 2 509 764*
(87) WO 2011/070043

(21) **10785453.1** (11) 2 510 587*
(87) WO 2011/070048

(21) **10785455.6** (11) 2 509 613*
(87) WO 2011/070096

(21) **10785456.4** (11) 2 509 784*
(87) WO 2011/070116

(21) **10785567.8** (11) 2 509 672*
(87) WO 2011/068734

(21) **10787030.5** (11) 2 510 199*
(87) WO 2011/069617

(21) **10787035.4** (11) 2 509 583*
(87) WO 2011/069629

(21) **10787047.9** (11) 2 509 817*
(87) WO 2011/069776

(21) **10787100.6** (11) 2 510 605*
(87) WO 2011/069874

(21) **10787112.1** (11) 2 510 418*
(87) WO 2011/069900

(21) **10787115.4** (11) 2 510 112*
(87) WO 2011/069913

(21) **10787119.6** (11) 2 509 712*
(87) WO 2011/069933

(21) **10787121.2** (11) 2 510 090*
(87) WO 2011/069953

(21) **10787125.3** (11) 2 509 530*
(87) WO 2011/069978

(21) **10787126.1** (11) 2 509 739*
(87) WO 2011/069989

(21) **10787132.9** (11) 2 509 917*
(87) WO 2011/070026

(21) **10787133.7** (11) 2 509 933*
(87) WO 2011/070028

(21) **10787134.5** (11) 2 509 617*
(87) WO 2011/070032

(21) **10787136.0** (11) 2 509 788*
(87) WO 2011/070044

(21) **10787137.8** (11) 2 509 707*
(87) WO 2011/070046

(21) **10787140.2** (11) 2 510 353*
(87) WO 2011/070059

(21) **10787143.6** (11) 2 509 878*
(87) WO 2011/070107

(21) **10787273.1** (11) 2 509 911*
(87) WO 2011/069595

(21) **10787278.0** (11) 2 509 908*
(87) WO 2011/069599

(21) **10787285.5** (11) 2 509 816*
(87) WO 2011/069601

(21) **10787318.4** (11) 2 509 566*
(87) WO 2011/069619

(21) **10787321.8** (11) 2 509 714*
(87) WO 2011/069622

(21) **10787327.5** (11) 2 509 565*
(87) WO 2011/069674

(21) **10787349.9** (11) 2 509 722*
(87) WO 2011/069819

(21) **10787350.7** (11) 2 510 197*
(87) WO 2011/069820

(21) **10787355.6** (11) 2 510 201*
(87) WO 2011/069836

(21) **10787369.7** (11) 2 510 250*
(87) WO 2011/069853

(21) **10787406.7** (11) 2 509 768*
(87) WO 2011/069877

(21) **10787407.5** (11) 2 510 480*
(87) WO 2011/069878

(21) **10787411.7** (11) 2 510 171*
(87) WO 2011/069883

(21) **10787418.2** (11) 2 509 417*
(87) WO 2011/069890

(21) **10787420.8** (11) 2 510 044*
(87) WO 2011/069892

(21) **10787424.0** (11) 2 509 573*
(87) WO 2011/069905

(21) **10787428.1** (11) 2 509 536*
(87) WO 2011/069907

(21) **10787436.4** (11) 2 509 786*
(87) WO 2011/069922

(21) **10787438.0** (11) 2 509 804*
(87) WO 2011/069927

(21) **10787444.8** (11) 2 510 148*
(87) WO 2011/069941

(21) **10787449.7** (11) 2 509 419*
(87) WO 2011/069967

(21) **10787459.6** (11) 2 509 450*
(87) WO 2011/070010

(21) **10787460.4** (11) 2 509 814*
(87) WO 2011/070012

(21) **10787461.2** (11) 2 509 806*
(87) WO 2011/070017

(21) **10787463.8** (11) 2 510 032*
(87) WO 2011/070040

(21) **10787469.5** (11) 2 509 575*
(87) WO 2011/070068

(21) **10787470.3** (11) 2 509 576*
(87) WO 2011/070073

(21) **10787471.1** (11) 2 510 034*
(87) WO 2011/070074

(21) **10787472.9** (11) 2 509 577*
(87) WO 2011/070075

(21) **10787475.2** (11) 2 510 024*
(87) WO 2011/070081

(21) **10787476.0** (11) 2 509 718*
(87) WO 2011/070082

(21) **10787478.6** (11) 2 509 446*
(87) WO 2011/070083

(21) **10787479.4** (11) 2 509 437*
(87) WO 2011/070086

(21) **10787481.0** (11) 2 510 143*
(87) WO 2011/070092

(21) **10787489.3** (11) 2 509 689*
(87) WO 2011/070138

(21) **10787492.7** (11) 2 510 695*
(87) WO 2011/070158

(21) **10787527.0** (11) 2 509 708*
(87) WO 2011/070312

(21) **10787601.3** (11) 2 510 369*
(87) WO 2011/071644

(21) **10787620.3** (11) 2 510 066*
(87) WO 2011/071689

(21) **10787643.5** (11) 2 510 703*
(87) WO 2011/071721

(21) **10787647.6** (11) 2 510 389*
(87) WO 2011/071728

(21) **10787651.8** (11) 2 509 952*
(87) WO 2011/071730

(21) **10787652.6** (11) 2 509 604*
(87) WO 2011/068897

(21) **10787653.4** (11) 2 510 334*
(87) WO 2011/071734

(21) **10787657.5** (11) 2 510 042*
(87) WO 2011/071745

(21) **10787671.6** (11) 2 509 888*
(87) WO 2011/069174

(21) **10787705.2** (11) 2 510 567*
(87) WO 2011/069651

(21) **10787708.6** (11) 2 509 755*
(87) WO 2011/069673

(21) **10787715.1** (11) 2 510 597*
(87) WO 2011/069810

(21) **10787720.1** (11) 2 510 373*
(87) WO 2011/069825

(21) **10787722.7** (11) 2 509 470*
(87) WO 2011/069833

(21) **10787739.1** (11) 2 510 545*
(87) WO 2011/069880

(21) **10787744.1** (11) 2 510 040*
(87) WO 2011/069895

(21) **10787746.6** (11) 2 509 765*
(87) WO 2011/069896

(21) **10787750.8** (11) 2 510 618*
(87) WO 2011/069926

(21) **10787751.6** (11) 2 510 400*
(87) WO 2011/069943

(21) **10787752.4** (11) 2 509 935*
(87) WO 2011/069957

(21) **10787753.2** (11) 2 509 416*
(87) WO 2011/069961

(21) **10787754.0** (11) 2 509 592*
(87) WO 2011/069962

(21) **10787755.7** (11) 2 510 404*
(87) WO 2011/069964

(21) **10787756.5** (11) 2 510 574*
(87) WO 2011/069980

(21) **10787757.3** (11) 2 509 860*
(87) WO 2011/069981

(21) **10787759.9** (11) 2 510 532*
(87) WO 2011/069988

(21) **10787761.5** (11) 2 510 113*
(87) WO 2011/070005

(21) **10787762.3** (11) 2 509 807*
(87) WO 2011/070018

(21) **10787763.1** (11) 2 509 808*
(87) WO 2011/070020

(21) **10787765.6** (11) 2 510 530*
(87) WO 2011/070022

(21) **10787766.4** (11) 2 509 976*
(87) WO 2011/070025

(21) **10787768.0** (11) 2 510 041*
(87) WO 2011/070050

(21) **10787770.6** (11) 2 510 283*
(87) WO 2011/070070

(21) **10787772.2** (11) 2 509 945*
(87) WO 2011/070080

(21) **10787775.5** (11) 2 509 413*
(87) WO 2011/070091

(21) **10787776.3** (11) 2 509 738*
(87) WO 2011/070093

(21) **10787778.9** (11) 2 510 708*
(87) WO 2011/070099

(21) **10787779.7** (11) 2 510 008*
(87) WO 2011/070109

(21) **10787781.3** (11) 2 510 015*
(87) WO 2011/070119

(21) **10787782.1** (11) 2 510 521*
(87) WO 2011/070123

(21) **10787789.6** (11) 2 510 028*
(87) WO 2011/070153

(21) **10787790.4** (11) 2 510 701*
(87) WO 2011/070157

(21) **10787795.3** (11) 2 510 133*
(87) WO 2011/070167

(21) **10787797.9** (11) 2 510 359*
(87) WO 2011/070174

(21) **10787969.4** (11) 2 510 167*
(87) WO 2011/071714

(21) **10787970.2** (11) 2 509 980*
(87) WO 2011/071716

(21) **10787978.5** (11) 2 509 982*
(87) WO 2011/071758

(21) **10787988.4** (11) 2 509 903*
(87) WO 2011/069269

(21) **10787989.2** (11) 2 509 673*
(87) WO 2011/069270

(21) **10787990.0** (11) 2 509 531*
(87) WO 2011/069271

(21) **10788023.9** (11) 2 509 558*
(87) WO 2011/069642

(21) **10788030.4** (11) 2 510 381*
(87) WO 2011/058186

(21) **10788035.3** (11) 2 510 558*
(87) WO 2011/069791

(21) **10788049.4** (11) 2 509 699*
(87) WO 2011/069864

(21) **10788055.1** (11) 2 509 544*
(87) WO 2011/067277

(21) **10788059.3** (11) 2 510 606*
(87) WO 2011/069872

(21) **10788063.5** (11) 2 510 241*
(87) WO 2011/069909

(21) **10788065.0** (11) 2 509 606*
(87) WO 2011/069918

(21) **10788071.8** (11) 2 509 866*
(87) WO 2011/070072

(21) **10788075.9** (11) 2 509 430*
(87) WO 2011/070114

(21) **10788078.3** (11) 2 510 316*
(87) WO 2011/070128

(21) **10788080.9** (11) 2 509 999*
(87) WO 2011/070172

(21) **10788122.9** (11) 2 509 858*
(87) WO 2011/070345

(21) **10788123.7** (11) 2 509 661*
(87) WO 2011/070346

(21) **10788125.2** (11) 2 509 595*
(87) WO 2011/070369

(21) **10788148.4** (11) 2 509 721*
(87) WO 2011/070729

(21) **10788150.0** (11) 2 509 555*
(87) WO 2011/070737

(21) **10788191.4** (11) 2 509 975*
(87) WO 2011/068821

(21) **10788192.2** (11) 2 509 979*
(87) WO 2011/071725

(21) **10788200.3** (11) 2 509 895*
(87) WO 2011/071743

(21) **10788204.5** (11) 2 510 009*
(87) WO 2011/071783

(21) **10788210.2** (11) 2 509 621*
(87) WO 2011/072059

(21) **10788257.3** (11) 2 510 571*
(87) WO 2011/069625

(21) **10788259.9** (11) 2 509 766*
(87) WO 2011/069661

(21) **10788268.0** (11) 2 510 221*
(87) WO 2011/069800

(21) **10788276.3** (11) 2 510 765*
(87) WO 2011/069828

(21) **10788285.4** (11) 2 510 559*
(87) WO 2011/069851

(21) **10788299.5** (11) 2 510 188*
(87) WO 2011/101055

(21) **10788314.2** (11) 2 509 961*
(87) WO 2011/069951

(21) **10788317.5** (11) 2 510 056*
(87) WO 2011/069984

(21) **10788319.1** (11) 2 510 095*
(87) WO 2011/069993

(21) **10788320.9** (11) 2 509 797*
(87) WO 2011/069998

(21) **10788321.7** (11) 2 510 085*
(87) WO 2011/070001

(21) **10788327.4** (11) 2 509 938*
(87) WO 2011/070066

(21) **10788337.3** (11) 2 509 638*
(87) WO 2011/070136

(21) **10788340.7** (11) 2 510 114*
(87) WO 2011/070155

(21) **10788341.5** (11) 2 510 277*
(87) WO 2011/070161

(21) **10788393.6** (11) 2 509 799*
(87) WO 2011/070344

(21) **10788395.1** (11) 2 509 857*
(87) WO 2011/070347

(21) **10788421.5** (11) 2 510 563*
(87) WO 2011/071372

(21) **10788422.3** (11) 2 509 537*
(87) WO 2011/065833

(21) **10788438.9** (11) 2 509 513*
(87) WO 2011/063041

(21) **10788462.9** (11) 2 510 602*
(87) WO 2011/071736

(21) **10788463.7** (11) 2 509 550*
(87) WO 2011/071744

(21) **10788468.6** (11) 2 510 078*
(87) WO 2011/071756

(21) **10788479.3** (11) 2 509 963*
(87) WO 2011/071821

(21) **10788485.0** (11) 2 509 932*
(87) WO 2011/071909

(21) **10788486.8** (11) 2 510 615*
(87) WO 2011/072028

(21) **10790350.2** (11) 2 510 293*
(87) WO 2011/069609

(21) **10790354.4** (11) 2 509 456*
(87) WO 2011/069616

(21) **10790357.7** (11) 2 510 308*
(87) WO 2011/069626

(21) **10790360.1** (11) 2 509 532*
(87) WO 2011/069671

(21) **10790378.3** (11) 2 510 745*
(87) WO 2011/069901

(21) **10790384.1** (11) 2 509 930*
(87) WO 2011/069919

(21) **10790388.2** (11) 2 509 828*
(87) WO 2011/069939

(21) **10790390.8** (11) 2 509 948*
(87) WO 2011/069947

(21) **10790393.2** (11) 2 509 459*
(87) WO 2011/069960

(21) **10790395.7** (11) 2 509 443*
(87) WO 2011/069979

(21) **10790396.5** (11) 2 510 195*
(87) WO 2011/069982

(21) **10790397.3** (11) 2 510 196*
(87) WO 2011/069986

(21) **10790400.5** (11) 2 509 967*
(87) WO 2011/069995

(21) **10790404.7** (11) 2 510 581*
(87) WO 2011/070009

(21) **10790405.4** (11) 2 510 762*
(87) WO 2011/070015

(21) **10790407.0** (11) 2 509 964*
(87) WO 2011/070030

(21) **10790408.8** (11) 2 510 665*
(87) WO 2011/070038

(21) **10790415.3** (11) 2 510 601*
(87) WO 2011/070078

(21) **10790418.7** (11) 2 509 427*
(87) WO 2011/070101

(21) **10790422.9** (11) 2 509 759*
(87) WO 2011/070118

(21) **10790426.0** (11) 2 509 490*
(87) WO 2011/070139

(21) **10790428.6** (11) 2 509 892*
(87) WO 2011/070147

(21) **10790430.2** (11) 2 510 534*
(87) WO 2011/070156

(21) **10790431.0** (11) 2 509 767*
(87) WO 2011/070159

(21) **10790433.6** (11) 2 509 922*
(87) WO 2011/070160

(21) **10790436.9** (11) 2 509 584*
(87) WO 2011/070168

(21) **10790468.2** (11) 2 510 025*
(87) WO 2011/070332

(21) **10790476.5** (11) 2 510 468*
(87) WO 2011/070461

(21) **10790489.8** (11) 2 509 669*
(87) WO 2011/068772

(21) **10790494.8** (11) 2 509 886*
(87) WO 2011/071771

(21) **10790495.5** (11) 2 509 656*
(87) WO 2011/071773

(21) **10790498.9** (11) 2 509 666*
(87) WO 2011/071788

(21) **10790500.2** (11) 2 510 187*
(87) WO 2011/071830

(21) **10790503.6** (11) 2 510 019*
(87) WO 2011/071900

(21) **10790504.4** (11) 2 510 365*
(87) WO 2011/072139

(21) **10790523.4** (11) 2 509 567*
(87) WO 2011/069620

(21) **10790526.7** (11) 2 509 798*
(87) WO 2011/069631

(21) **10790532.5** (11) 2 509 951*
(87) WO 2011/069898

(21) **10790535.8** (11) 2 509 451*
(87) WO 2011/069917

(21) **10790536.6** (11) 2 509 662*
(87) WO 2011/069935

(21) **10790544.0** (11) 2 509 578*
(87) WO 2011/070053

(21) **10790548.1** (11) 2 510 747*
(87) WO 2011/070058

(21) **10790550.7** (11) 2 509 438*
(87) WO 2011/070085

(21) **10790611.7** (11) 2 510 737*
(87) WO 2011/054479

(21) **10790620.8** (11) 2 509 436*
(87) WO 2011/069654

(21) **10790621.6** (11) 2 510 327*
(87) WO 2011/069669

(21) **10790635.6** (11) 2 509 559*
(87) WO 2011/069915

(21) **10790636.4** (11) 2 510 619*
(87) WO 2011/069925

(21) **10790643.0** (11) 2 510 079*
(87) WO 2011/070103

(21) **10790660.4** (11) 2 509 585*
(87) WO 2011/070361

(21) **10790668.7** (11) 2 509 688*
(87) WO 2011/036629

(21) **10790703.2** (11) 2 510 696*
(87) WO 2011/071754

(21) **10790709.9** (11) 2 510 557*
(87) WO 2011/071864

(21) **10790748.7** (11) 2 510 029*
(87) WO 2011/069954

(21) **10790749.5** (11) 2 510 026*
(87) WO 2011/069959

(21) **10790751.1** (11) 2 509 946*
(87) WO 2011/070039

(21) **10790754.5** (11) 2 509 652*
(87) WO 2011/070052

(21) **10790755.2** (11) 2 509 579*
(87) WO 2011/070077

(21) **10790756.0** (11) 2 509 736*
(87) WO 2011/070090

(21) **10790760.2** (11) 2 509 913*
(87) WO 2011/070124

(21) **10790761.0** (11) 2 509 458*
(87) WO 2011/070126

(21) **10790762.8** (11) 2 510 739*
(87) WO 2011/070129

(21) **10790764.4** (11) 2 509 850*
(87) WO 2011/070132

(21) **10790765.1** (11) 2 509 776*
(87) WO 2011/070135

(21) **10790768.5** (11) 2 509 569*
(87) WO 2011/070171

(21) **10790813.9** (11) 2 510 743*
(87) WO 2011/071870

(21) **10790814.7** (11) 2 510 622*
(87) WO 2011/071953

(21) **10790820.4** (11) 2 510 303*
(87) WO 2011/072036

(21) **10790821.2** (11) 2 510 562*
(87) WO 2011/072058

(21) **10790825.3** (11) 2 509 409*
(87) WO 2011/072204

(21) **10790899.8** (11) 2 509 439*
(87) WO 2011/069644

(21) **10790901.2** (11) 2 509 758*
(87) WO 2011/069648

(21) **10790917.8** (11) 2 510 333*
(87) WO 2011/069976

(21) **10790918.6** (11) 2 510 192*
(87) WO 2011/070019

(21) **10790920.2** (11) 2 509 966*
(87) WO 2011/070029

(21) **10790922.8** (11) 2 510 684*
(87) WO 2011/070036

(21) **10790925.1** (11) 2 509 901*
(87) WO 2011/070065

(21) **10790926.9** (11) 2 509 571*
(87) WO 2011/070071

(21) **10790931.9** (11) 2 510 194*
(87) WO 2011/070100

(21) **10790934.3** (11) 2 510 115*
(87) WO 2011/070115

(21) **10790935.0** (11) 2 510 686*
(87) WO 2011/070121

(21) **10790937.6** (11) 2 509 931*
(87) WO 2011/070127

(21) **10790938.4** (11) 2 509 950*
(87) WO 2011/070131

(21) **10790939.2** (11) 2 509 435*
(87) WO 2011/070133

(21) **10790942.6** (11) 2 510 354*
(87) WO 2011/070149

(21) **10790945.9** (11) 2 509 944*
(87) WO 2011/070170

(21) **10790954.1** (11) 2 509 953*
(87) WO 2011/070177

(21) **10791026.7** (11) 2 510 638*
(87) WO 2011/071854

(21) **10791029.1** (11) 2 510 425*
(87) WO 2011/071875

(21) **10791032.5** (11) 2 510 116*
(87) WO 2011/072177

(21) **10791121.6** (11) 2 509 701*
(87) WO 2010/148513

(21) **10791315.4** (11) 2 512 072
(87) WO 2010/148809

(21) **10791509.2** (11) 2 512 161
(87) WO 2010/149003

(21) **10791569.6** (11) 2 512 190
(87) WO 2010/149063

(21) **10792826.9** (11) 2 510 309*
(87) WO 2011/069627

(21) **10792830.1** (11) 2 510 666*
(87) WO 2011/069639

(21) **10792884.8** (11) 2 509 586*
(87) WO 2011/070125

(21) **10792975.4** (11) 2 509 851*
(87) WO 2011/070259

(21) **10793019.0** (11) 2 510 070*
(87) WO 2011/070323

(21) **10793020.8** (11) 2 509 608*
(87) WO 2011/070324

(21) **10793027.3** (11) 2 510 631*
(87) WO 2011/070352

(21) **10793053.9** (11) 2 510 759*
(87) WO 2011/070470

(21) **10793082.8** (11) 2 510 322*
(87) WO 2011/071708

(21) **10793096.8** (11) 2 510 023*
(87) WO 2011/071794

(21) **10793097.6** (11) 2 510 496*
(87) WO 2011/071820

(21) **10793098.4** (11) 2 510 497*
(87) WO 2011/071822

(21) **10793099.2** (11) 2 510 423*
(87) WO 2011/071837

(21) **10793104.0** (11) 2 509 683*
(87) WO 2011/071896

(21) **10793108.1** (11) 2 510 132*
(87) WO 2011/071991

(21) **10793116.4** (11) 2 509 954*
(87) WO 2011/072241

(21) **10793159.4** (11) 2 509 994*
(87) WO 2011/069643

(21) **10793165.1** (11) 2 510 577*
(87) WO 2011/069675

(21) **10793167.7** (11) 2 509 825*
(87) WO 2011/069682

(21) **10793187.5** (11) 2 510 482*
(87) WO 2011/069847

(21) **10793194.1** (11) 2 509 452*
(87) WO 2011/069958

(21) **10793196.6** (11) 2 510 063*
(87) WO 2011/069970

(21) **10793198.2** (11) 2 509 643*
(87) WO 2011/069974

(21) **10793203.0** (11) 2 510 342*
(87) WO 2011/069997

(21) **10793206.3** (11) 2 509 440*
(87) WO 2011/070057

(21) **10793210.5** (11) 2 509 750*
(87) WO 2011/070154

(21) **10793287.3** (11) 2 510 529*
(87) WO 2011/070351

(21) **10793288.1** (11) 2 509 618*
(87) WO 2011/070358

(21) **10793289.9** (11) 2 509 545*
(87) WO 2011/070373

(21) **10793363.2** (11) 2 510 402*
(87) WO 2011/071732

(21) **10793377.2** (11) 2 510 137*
(87) WO 2011/071857

(21) **10793380.6** (11) 2 510 646*
(87) WO 2011/071944

(21) **10793381.4** (11) 2 509 941*
(87) WO 2011/071951

(21) **10793382.2** (11) 2 509 560*
(87) WO 2011/071964

(21) **10793385.5** (11) 2 509 727*
(87) WO 2011/071974

(21) **10793386.3** (11) 2 509 624*
(87) WO 2011/071986

(21) **10793387.1** (11) 2 509 561*
(87) WO 2011/072002

(21) **10793402.8** (11) 2 509 625*
(87) WO 2011/072265

(21) **10794877.0** (11) 2 510 410*
(87) WO 2011/069646

(21) **10794878.8** (11) 2 509 861*
(87) WO 2011/069650

(21) **10794932.3** (11) 2 509 775*
(87) WO 2011/070002

(21) **10794935.6** (11) 2 509 856*
(87) WO 2011/070021

(21) **10794936.4** (11) 2 510 010*
(87) WO 2011/070024

(21) **10794937.2** (11) 2 509 899*
(87) WO 2011/070031

(21) **10794938.0** (11) 2 510 001*
(87) WO 2011/070045

(21) **10794939.8** (11) 2 509 594*
(87) WO 2011/070049

(21) **10794940.6** (11) 2 510 153*
(87) WO 2011/070060

(21) **10794946.3** (11) 2 509 509*
(87) WO 2011/070166

(21) **10795051.1** (11) 2 510 469*
(87) WO 2011/070462

(21) **10795052.9** (11) 2 510 470*
(87) WO 2011/070463

(21) **10795071.9** (11) 2 510 382*
(87) WO 2011/070778

(21) **10795093.3** (11) 2 510 723*
(87) WO 2011/071449

(21) **10795118.8** (11) 2 510 651*
(87) WO 2011/071740

(21) **10795120.4** (11) 2 510 731*
(87) WO 2011/071752

(21) **10795124.6** (11) 2 510 678*
(87) WO 2011/071798

(21) **10795127.9** (11) 2 510 766*
(87) WO 2011/071813

(21) **10795131.1** (11) 2 509 695*
(87) WO 2011/071890

(21) **10795132.9** (11) 2 510 657*
(87) WO 2011/071894

(21) **10795136.0** (11) 2 509 942*
(87) WO 2011/071947

(21) **10795138.6** (11) 2 510 616*
(87) WO 2011/071950

(21) **10795140.2** (11) 2 509 969*
(87) WO 2011/071961

(21) **10795142.8** (11) 2 509 562*
(87) WO 2011/071965

(21) **10795144.4** (11) 2 509 563*
(87) WO 2011/071969

(21) **10795151.9** (11) 2 510 667*
(87) WO 2011/072020

(21) **10795166.7** (11) 2 509 978*
(87) WO 2011/072207

(21) **10795172.5** (11) 2 510 013*
(87) WO 2011/072263

(21) **10795240.0** (11) 2 510 117*
(87) WO 2011/069677

(21) **10795265.7** (11) 2 510 652*
(87) WO 2011/070041

(21) **10795274.9** (11) 2 510 668*
(87) WO 2011/070098

(21) **10795277.2** (11) 2 510 525*
(87) WO 2011/070106

(21) **10795281.4** (11) 2 509 993*
(87) WO 2011/070113

(21) **10795287.1** (11) 2 510 706*
(87) WO 2011/070134

(21) **10795294.7** (11) 2 510 265*
(87) WO 2011/070162

(21) **10795439.8** (11) 2 510 461*
(87) WO 2011/070334

(21) **10795443.0** (11) 2 510 320*
(87) WO 2011/070343

(21) **10795444.8** (11) 2 510 462*
(87) WO 2011/070366

(21) **10795458.8** (11) 2 510 225*
(87) WO 2011/070559

(21) **10795500.7** (11) 2 510 360*
(87) WO 2011/071713

(21) **10795510.6** (11) 2 509 556*
(87) WO 2011/071807

(21) **10795513.0** (11) 2 510 049*
(87) WO 2011/071843

(21) **10795515.5** (11) 2 510 621*
(87) WO 2011/071954

(21) **10795516.3** (11) 2 510 463*
(87) WO 2011/071990

(21) **10795523.9** (11) 2 510 440*
(87) WO 2011/072189

(21) **10795527.0** (11) 2 510 424*
(87) WO 2011/072219

(21) **10795548.6** (11) 2 510 280*
(87) WO 2011/072308

(21) **10795636.9** (11) 2 510 636*
(87) WO 2011/069859

(21) **10795638.5** (11) 2 509 518*
(87) WO 2011/069863

(21) **10795755.7** (11) 2 510 168*
(87) WO 2011/070362

(21) **10795788.8** (11) 2 510 226*
(87) WO 2011/071390

(21) **10795794.6** (11) 2 510 716*
(87) WO 2011/071438

(21) **10795800.1** (11) 2 510 697*
(87) WO 2011/071514

(21) **10795801.9** (11) 2 510 764*
(87) WO 2011/071516

(21) **10795836.5** (11) 2 509 541*
(87) WO 2011/071878

(21) **10795838.1** (11) 2 509 992*
(87) WO 2011/071927

(21) **10795847.2** (11) 2 510 633*
(87) WO 2011/072010

(21) **10795855.5** (11) 2 510 627*
(87) WO 2011/072080

(21) **10795857.1** (11) 2 510 644*
(87) WO 2011/072085

(21) **10795859.7** (11) 2 509 690*
(87) WO 2011/072111

(21) **10795864.7** (11) 2 510 634*
(87) WO 2011/072156

(21) **10795865.4** (11) 2 509 658*
(87) WO 2011/072182

(21) **10795867.0** (11) 2 509 454*
(87) WO 2011/072187

(21) **10795930.6** (11) 2 509 733*
(87) WO 2011/069637

(21) **10795932.2** (11) 2 509 773*
(87) WO 2011/069640

(21) **10795935.5** (11) 2 509 653*
(87) WO 2011/069645

(21) **10795938.9** (11) 2 509 472*
(87) WO 2011/069649

(21) **10795940.5** (11) 2 510 061*
(87) WO 2011/069663

(21) **10795941.3** (11) 2 510 166*
(87) WO 2011/069672

(21) **10795943.9** (11) 2 510 118*
(87) WO 2011/069676

(21) **10795975.1** (11) 2 509 989*
(87) WO 2011/069921

(21) **10795982.7** (11) 2 510 242*
(87) WO 2011/069991

(21) **10795985.0** (11) 2 510 176*
(87) WO 2011/070064

(21) **10795986.8** (11) 2 510 177*
(87) WO 2011/070067

(21) **10796097.3** (11) 2 510 417*
(87) WO 2011/070328

(21) **10796101.3** (11) 2 510 752*
(87) WO 2011/070336

(21) **10796102.1** (11) 2 510 753*
(87) WO 2011/070337

(21) **10796103.9** (11) 2 510 754*
(87) WO 2011/070338

(21) **10796115.3** (11) 2 509 872*
(87) WO 2011/070349

(21) **10796118.7** (11) 2 510 507*
(87) WO 2011/070355

(21) **10796119.5** (11) 2 509 491*
(87) WO 2011/070357

(21) **10796120.3** (11) 2 509 615*
(87) WO 2011/070364

(21) **10796141.9** (11) 2 509 500*
(87) WO 2011/070467

(21) **10796148.4** (11) 2 510 522*
(87) WO 2011/070489

(21) **10796182.3** (11) 2 510 397*
(87) WO 2011/071380

(21) **10796187.2** (11) 2 509 823*
(87) WO 2011/071384

(21) **10796188.0** (11) 2 510 183*
(87) WO 2011/071391

(21) **10796198.9** (11) 2 510 464*
(87) WO 2011/071702

(21) **10796200.3** (11) 2 510 704*
(87) WO 2011/071719

(21) **10796210.2** (11) 2 510 164*
(87) WO 2011/071779

(21) **10796214.4** (11) 2 510 498*
(87) WO 2011/071839

(21) **10796219.3** (11) 2 509 997*
(87) WO 2011/071957

(21) **10796220.1** (11) 2 510 326*
(87) WO 2011/071976

(21) **10796222.7** (11) 2 509 564*
(87) WO 2011/072009

(21) **10796228.4** (11) 2 509 524*
(87) WO 2011/072107

(21) **10796229.2** (11) 2 509 522*
(87) WO 2011/072112

(21) **10796231.8** (11) 2 510 092*
(87) WO 2011/072117

(21) **10796232.6** (11) 2 509 519*
(87) WO 2011/072149

(21) **10796233.4** (11) 2 509 600*
(87) WO 2011/072174

(21) **10796236.7** (11) 2 510 730*
(87) WO 2011/072303

(21) **10796267.2** (11) 2 509 408*
(87) WO 2011/069512

(21) **10796276.3** (11) 2 509 678*
(87) WO 2011/069670

(21) **10796313.4** (11) 2 510 172*
(87) WO 2011/069882

(21) **10796317.5** (11) 2 509 826*
(87) WO 2011/070016

(21) **10796318.3** (11) 2 509 506*
(87) WO 2011/070076

(21) **10796322.5** (11) 2 509 771*
(87) WO 2011/070102

(21) **10796329.0** (11) 2 509 677*
(87) WO 2011/070144

(21) **10796330.8** (11) 2 510 612*
(87) WO 2011/070165

(21) **10796332.4** (11) 2 510 318*
(87) WO 2011/088933

(21) **10796501.4** (11) 2 510 554*
(87) WO 2011/071373

(21) **10796505.5** (11) 2 510 230*
(87) WO 2011/071378

(21) **10796516.2** (11) 2 509 890*
(87) WO 2011/071530

(21) **10796523.8** (11) 2 509 728*
(87) WO 2011/071975

(21) **10796534.5** (11) 2 510 414*
(87) WO 2011/072248

(21) **10797987.4** (11) 2 509 444*
(87) WO 2011/063817

(21) **10797988.2** (11) 2 509 912*
(87) WO 2011/069513

(21) **10797994.0** (11) 2 510 224*
(87) WO 2011/069615

(21) **10797997.3** (11) 2 509 760*
(87) WO 2011/069659

(21) **10798163.1** (11) 2 510 292*
(87) WO 2011/070258

(21) **10798213.4** (11) 2 510 311*
(87) WO 2011/072079

(21) **10798261.3** (11) 2 509 867*
(87) WO 2011/069641

(21) **10798280.3** (11) 2 509 830*
(87) WO 2011/069946

(21) **10798281.1** (11) 2 509 589*
(87) WO 2011/069990

(21) **10798389.2** (11) 2 509 667*
(87) WO 2011/070471

(21) **10798390.0** (11) 2 509 668*
(87) WO 2011/070472

(21) **10798394.2** (11) 2 509 494*
(87) WO 2011/070485

(21) **10798396.7** (11) 2 509 756*
(87) WO 2011/070486

(21) **10798398.3** (11) 2 509 501*
(87) WO 2011/070488

(21) **10798405.6** (11) 2 509 431*
(87) WO 2011/071376

(21) **10798416.3** (11) 2 510 433*
(87) WO 2011/072140

(21) **10798460.1** (11) 2 510 173*
(87) WO 2011/069175

(21) **10798483.3** (11) 2 510 560*
(87) WO 2011/069476

(21) **10798506.1** (11) 2 509 725*
(87) WO 2011/069652

(21) **10798527.7** (11) 2 510 128*
(87) WO 2011/070063

(21) **10798623.4** (11) 2 510 130*
(87) WO 2011/070475

(21) **10798624.2** (11) 2 509 527*
(87) WO 2011/070476

(21) **10798628.3** (11) 2 509 484*
(87) WO 2011/070490

(21) **10798639.0** (11) 2 509 414*
(87) WO 2011/071379

(21) **10798640.8** (11) 2 509 477*
(87) WO 2011/071383

(21) **10798641.6** (11) 2 510 150*
(87) WO 2011/071386

(21) **10798724.0** (11) 2 509 880*
(87) WO 2011/054465

(21) **10798746.3** (11) 2 510 573*
(87) WO 2011/070006

(21) **10798748.9** (11) 2 509 405*
(87) WO 2011/070037

(21) **10798749.7** (11) 2 510 380*
(87) WO 2011/070108

(21) **10798833.9** (11) 2 509 611*
(87) WO 2011/070568

(21) **10798835.4** (11) 2 509 958*
(87) WO 2011/070771

(21) **10798839.6** (11) 2 509 936*
(87) WO 2011/071131

(21) **10798866.9** (11) 2 510 181*
(87) WO 2011/071757

(21) **10798869.3** (11) 2 510 075*
(87) WO 2011/071803

(21) **10798872.7** (11) 2 510 503*
(87) WO 2011/071838

(21) **10798874.3** (11) 2 510 673*
(87) WO 2011/072074

(21) **10798878.4** (11) 2 509 534*
(87) WO 2011/072148

(21) **10798956.8** (11) 2 510 594*
(87) WO 2011/069638

(21) **10798958.4** (11) 2 510 436*
(87) WO 2011/069664

(21) **10798990.7** (11) 2 509 937*
(87) WO 2011/069994

(21) **10798994.9** (11) 2 509 422*
(87) WO 2011/070054

(21) **10798996.4** (11) 2 510 012*
(87) WO 2011/070088

(21) **10799073.1** (11) 2 510 136*
(87) WO 2011/070245

(21) **10799074.9** (11) 2 510 426*
(87) WO 2011/070246

(21) **10799075.6** (11) 2 510 676*
(87) WO 2011/070247

(21) **10799076.4** (11) 2 510 391*
(87) WO 2011/070249

(21) **10799080.6** (11) 2 509 947*
(87) WO 2011/070253

(21) **10799085.5** (11) 2 509 769*
(87) WO 2011/070261

(21) **10799101.0** (11) 2 509 570*
(87) WO 2011/070264

(21) **10799118.4** (11) 2 510 546*
(87) WO 2011/070316

(21) **10799127.5** (11) 2 509 959*
(87) WO 2011/070742

(21) **10799154.9** (11) 2 509 981*
(87) WO 2011/071840

(21) **10799155.6** (11) 2 509 587*
(87) WO 2011/071877

(21) **10799158.0** (11) 2 509 447*
(87) WO 2011/072000

(21) **10799163.0** (11) 2 510 096*
(87) WO 2011/072246

(21) **10799166.3** (11) 2 510 269*
(87) WO 2011/072300

(21) **10799259.6** (11) 2 510 427*
(87) WO 2011/084860

(21) **10800697.4** (11) 2 510 435*
(87) WO 2011/069655

(21) **10800715.4** (11) 2 510 620*
(87) WO 2011/070176

(21) **10800789.9** (11) 2 510 755*
(87) WO 2011/070473

(21) **10800795.6** (11) 2 510 430*
(87) WO 2011/071678

(21) **10800875.6** (11) 2 511 157
(87) WO 2011/070812

(21) **10800883.0** (11) 2 509 789*
(87) WO 2011/069680

(21) **10800903.6** (11) 2 509 663*
(87) WO 2011/069936

(21) **10800904.4** (11) 2 510 279*
(87) WO 2011/069945

(21) **10800906.9** (11) 2 509 429*
(87) WO 2011/069987

(21) **10800907.7** (11) 2 509 415*
(87) WO 2011/070175

(21) **10800940.8** (11) 2 510 643*
(87) WO 2011/083061

(21) **10800968.9** (11) 2 510 065*
(87) WO 2011/070233

(21) **10800977.0** (11) 2 510 738*
(87) WO 2011/070330

(21) **10800986.1** (11) 2 509 664*
(87) WO 2011/067615

(21) **10800988.7** (11) 2 509 482*
(87) WO 2011/070359

(21) **10800989.5** (11) 2 509 516*
(87) WO 2011/070367

(21) **10801000.0** (11) 2 509 679*
(87) WO 2011/070466

(21) **10801023.2** (11) 2 510 091*
(87) WO 2011/071859

(21) **10801198.2** (11) 2 510 169*
(87) WO 2011/070314

(21) **10801206.3** (11) 2 510 157*
(87) WO 2011/070325

(21) **10801232.9** (11) 2 509 876*
(87) WO 2011/070356

(21) **10801295.6** (11) 2 510 727*
(87) WO 2011/071751

(21) **10801436.6** (11) 2 509 692*
(87) WO 2011/061507

(21) **10801447.3** (11) 2 510 274*
(87) WO 2011/070354

(21) **10801550.4** (11) 2 511 933
(87) WO 2011/070692

(21) **10801554.6** (11) 2 510 405*
(87) WO 2011/069273

(21) **10801567.8** (11) 2 510 247*
(87) WO 2011/070173

(21) **10801603.1** (11) 2 509 870*
(87) WO 2011/070266

(21) **10801614.8** (11) 2 510 306*
(87) WO 2011/070268

(21) **10801624.7** (11) 2 510 392*
(87) WO 2011/070274

(21) **10801626.2** (11) 2 510 561*
(87) WO 2011/070275

(21) **10801627.0** (11) 2 510 555*
(87) WO 2011/070277

(21) **10801630.4** (11) 2 510 514*
(87) WO 2011/070279

(21) **10801635.3** (11) 2 509 428*
(87) WO 2011/070283

(21) **10801636.1** (11) 2 509 716*
(87) WO 2011/070285

(21) **10801637.9** (11) 2 509 551*
(87) WO 2011/070288

(21) **10801638.7** (11) 2 509 471*
(87) WO 2011/070292

(21) **10801640.3** (11) 2 509 923*
(87) WO 2011/070293

(21) **10801645.2** (11) 2 509 588*
(87) WO 2011/070300

(21) **10801646.0** (11) 2 510 131*
(87) WO 2011/070302

(21) **10801647.8** (11) 2 510 527*
(87) WO 2011/070303

(21) **10801651.0** (11) 2 510 656*
(87) WO 2011/070304

(21) **10801681.7** (11) 2 509 748*
(87) WO 2011/070360

(21) **10801682.5** (11) 2 510 375*
(87) WO 2011/070370

(21) **10801697.3** (11) 2 510 500*
(87) WO 2011/070464

(21) **10801709.6** (11) 2 510 350*
(87) WO 2011/070572

(21) **10801724.5** (11) 2 510 758*
(87) WO 2011/071398

(21) **10801735.1** (11) 2 509 885*
(87) WO 2011/072019

(21) **10803034.7** (11) 2 509 465*
(87) WO 2011/069509

(21) **10803108.9** (11) 2 509 455*
(87) WO 2011/067498

(21) **10803110.5** (11) 2 509 478*
(87) WO 2011/067532

(21) **10803112.1** (11) 2 509 785*
(87) WO 2011/070290

(21) **10803114.7** (11) 2 509 411*
(87) WO 2011/077024

(21) **10803119.6** (11) 2 510 705*
(87) WO 2011/070320

(21) **10803137.8** (11) 2 509 410*
(87) WO 2011/070421

(21) **10803146.9** (11) 2 509 476*
(87) WO 2011/070502

(21) **10803147.7** (11) 2 509 426*
(87) WO 2011/070503

(21) **10803177.4** (11) 2 509 657*
(87) WO 2011/072035

(21) **10803214.5** (11) 2 510 191*
(87) WO 2011/069480

(21) **10803262.4** (11) 2 510 421*
(87) WO 2011/070313

(21) **10803304.4** (11) 2 510 689*
(87) WO 2011/071814

(21) **10803305.1** (11) 2 510 690*
(87) WO 2011/071817

(21) **10803307.7** (11) 2 510 093*
(87) WO 2011/072191

(21) **10803358.0** (11) 2 510 510*
(87) WO 2011/069488

(21) **10803359.8** (11) 2 509 840*
(87) WO 2011/069489

(21) **10803386.1** (11) 2 510 270*
(87) WO 2011/070376

(21) **10803405.9** (11) 2 510 149*
(87) WO 2011/071387

(21) **10803422.4** (11) 2 509 877*
(87) WO 2011/071774

(21) **10803470.3** (11) 2 510 140*
(87) WO 2011/070371

(21) **10803471.1** (11) 2 510 068*
(87) WO 2011/070375

(21) **10803555.1** (11) 2 510 329*
(87) WO 2011/069507

(21) **10803562.7** (11) 2 509 998*
(87) WO 2011/069614

(21) **10803594.0** (11) 2 510 119*
(87) WO 2011/070256

(21) **10803638.5** (11) 2 510 236*
(87) WO 2011/070468

(21) **10804402.5** (11) 2 511 276
(87) WO 2011/013656

(21) **10805193.9** (11) 2 510 120*
(87) WO 2011/069501

(21) **10805195.4** (11) 2 510 505*
(87) WO 2011/069658

(21) **10805269.7** (11) 2 510 158*
(87) WO 2011/070263

(21) **10805275.4** (11) 2 510 449*
(87) WO 2011/070265

(21) **10805299.4** (11) 2 510 058*
(87) WO 2011/070418

(21) **10805315.8** (11) 2 509 505*
(87) WO 2011/070465

(21) **10805324.0** (11) 2 509 507*
(87) WO 2011/070477

(21) **10805328.1** (11) 2 510 757*
(87) WO 2011/070481

(21) **10805329.9** (11) 2 509 502*
(87) WO 2011/070484

(21) **10805335.6** (11) 2 510 121*
(87) WO 2011/070499

(21) **10805336.4** (11) 2 509 684*
(87) WO 2011/067752

(21) **10805410.7** (11) 2 509 496*
(87) WO 2011/069502

(21) **10805426.3** (11) 2 510 249*
(87) WO 2011/069855

(21) **10805440.4** (11) 2 510 330*
(87) WO 2011/070248

(21) **10805441.2** (11) 2 510 556*
(87) WO 2011/070254

(21) **10805442.0** (11) 2 509 824*
(87) WO 2011/070255

(21) **10805455.2** (11) 2 509 744*
(87) WO 2011/070267

(21) **10805462.8** (11) 2 510 275*
(87) WO 2011/070276

(21) **10805468.5** (11) 2 510 223*
(87) WO 2011/070289

(21) **10805469.3** (11) 2 509 871*
(87) WO 2011/077025

(21) **10805470.1** (11) 2 510 332*
(87) WO 2011/070301

(21) **10805502.1** (11) 2 510 722*
(87) WO 2011/070479

(21) **10805503.9** (11) 2 510 748*
(87) WO 2011/070480

(21) **10805506.2** (11) 2 510 749*
(87) WO 2011/070482

(21) **10805572.4** (11) 2 509 467*
(87) WO 2011/069180

(21) **10805582.3** (11) 2 510 234*
(87) WO 2011/069494

(21) **10805593.0** (11) 2 509 842*
(87) WO 2011/069503

(21) **10805596.3** (11) 2 510 437*
(87) WO 2011/069665

(21) **10805620.1** (11) 2 510 674*
(87) WO 2011/070284

(21) **10805621.9** (11) 2 510 341*
(87) WO 2011/070296

(21) **10805700.1** (11) 2 509 697*
(87) WO 2011/070011

(21) **10805715.9** (11) 2 510 340*
(87) WO 2011/070295

(21) **10805763.9** (11) 2 510 267*
(87) WO 2011/069477

(21) **10805782.9** (11) 2 510 248*
(87) WO 2011/070004

(21) **10805824.9** (11) 2 510 296*
(87) WO 2011/067657

(21) **10807328.9** (11) 2 509 801*
(87) WO 2011/070111

(21) **10807374.3** (11) 2 509 503*
(87) WO 2011/070493

(21) **10807383.4** (11) 2 510 680*
(87) WO 2011/070513

(21) **10807425.3** (11) 2 510 750*
(87) WO 2011/069176

(21) **10807453.5** (11) 2 509 811*
(87) WO 2011/070270

(21) **10807456.8** (11) 2 510 284*
(87) WO 2011/070273

(21) **10807458.4** (11) 2 510 038*
(87) WO 2011/070282

(21) **10807460.0** (11) 2 509 779*
(87) WO 2011/070291

(21) **10807461.8** (11) 2 510 122*
(87) WO 2011/070297

(21) **10807477.4** (11) 2 509 717*
(87) WO 2011/070433

(21) **10807515.1** (11) 2 510 617*
(87) WO 2011/069479

(21) **10807594.6** (11) 2 509 924*
(87) WO 2011/070236

(21) **10807656.3** (11) 2 509 552*
(87) WO 2011/070428

(21) **10807658.9** (11) 2 510 305*
(87) WO 2011/070435

(21) **10807664.7** (11) 2 510 123*
(87) WO 2011/070507

(21) **10807665.4** (11) 2 509 580*
(87) WO 2011/070508

(21) **10807666.2** (11) 2 509 581*
(87) WO 2011/070509

(21) **10807670.4** (11) 2 509 862*
(87) WO 2011/070532

(21) **10807678.7** (11) 2 509 691*
(87) WO 2011/071377

(21) **10807730.6** (11) 2 509 774*
(87) WO 2011/070511

(21) **10807735.5** (11) 2 509 504*
(87) WO 2011/070519

(21) **10807736.3** (11) 2 510 611*
(87) WO 2011/070520

(21) **10807737.1** (11) 2 509 487*
(87) WO 2011/070521

(21) **10807745.4** (11) 2 509 929*
(87) WO 2011/070524

(21) **10807761.1** (11) 2 509 609*
(87) WO 2011/072012

(21) **10807762.9** (11) 2 510 310*
(87) WO 2011/072169

(21) **10809035.8** (11) 2 509 800*
(87) WO 2011/070431

(21) **10809036.6** (11) 2 510 272*
(87) WO 2011/070437

(21) **10809051.5** (11) 2 509 680*
(87) WO 2011/070500

(21) **10809059.8** (11) 2 510 212*
(87) WO 2011/070535

(21) **10809064.8** (11) 2 509 809*
(87) WO 2011/070540

(21) **10809067.1** (11) 2 510 415*
(87) WO 2011/070547

(21) **10809068.9** (11) 2 510 416*
(87) WO 2011/070548

(21) **10809113.3** (11) 2 510 098*
(87) WO 2011/072091

(21) **10809121.6** (11) 2 511 155
(87) WO 2011/070950

(21) **10809131.5** (11) 2 510 511*
(87) WO 2011/069472

(21) **10809176.0** (11) 2 509 644*
(87) WO 2011/070529

(21) **10809185.1** (11) 2 509 463*
(87) WO 2011/070550

(21) **10809213.1** (11) 2 510 685*
(87) WO 2011/071785

(21) **10809224.8** (11) 2 510 586*
(87) WO 2011/069485

(21) **10809228.9** (11) 2 510 145*
(87) WO 2011/069656

(21) **10809241.2** (11) 2 510 103*
(87) WO 2011/070544

(21) **10809243.8** (11) 2 509 464*
(87) WO 2011/070549

(21) **10809325.3** (11) 2 509 971*
(87) WO 2011/070380

(21) **10809414.5** (11) 2 510 916
(87) WO 2011/020206

(21) **10810754.1** (11) 2 509 791*
(87) WO 2011/069596

(21) **10810831.7** (11) 2 510 156*
(87) WO 2011/071385

(21) **10810839.0** (11) 2 510 406*
(87) WO 2011/069218

(21) **10810871.3** (11) 2 510 059*
(87) WO 2011/070416

(21) **10810874.7** (11) 2 509 781*
(87) WO 2011/070429

(21) **10810909.1** (11) 2 509 486*
(87) WO 2011/069657

(21) **10810917.4** (11) 2 510 533*
(87) WO 2011/070424

(21) **10810919.0** (11) 2 509 915*
(87) WO 2011/070439

(21) **10810997.6** (11) 2 510 377*
(87) WO 2011/072123

(21) **10812840.6** (11) 2 510 016*
(87) WO 2011/069475

(21) **10812949.5** (11) 2 509 973*
(87) WO 2011/070588

(21) **10812961.0** (11) 2 510 301*
(87) WO 2011/071399

(21) **10812976.8** (11) 2 510 017*
(87) WO 2011/069474

(21) **10813016.2** (11) 2 510 471*
(87) WO 2011/070556

(21) **10813074.1** (11) 2 509 737*
(87) WO 2011/070434

(21) **10813100.4** (11) 2 510 592*
(87) WO 2011/069611

(21) **10813104.6** (11) 2 510 050*
(87) WO 2011/070423

(21) **10813116.0** (11) 2 510 011*
(87) WO 2011/070443

(21) **10814304.1** (11) 2 509 605*
(87) WO 2011/028611

(21) **10814648.1** (11) 2 510 273*
(87) WO 2011/070420

(21) **10814658.0** (11) 2 509 642*
(87) WO 2011/070446

(21) **10814724.0** (11) 2 509 493*
(87) WO 2011/070422

(21) **10814739.8** (11) 2 511 294
(87) WO 2011/070214

(21) **10814750.5** (11) 2 510 595*
(87) WO 2011/071921

(21) **10814760.4** (11) 2 510 535*
(87) WO 2011/069493

(21) **10816302.3** (11) 2 510 467*
(87) WO 2011/069491

(21) **10816306.4** (11) 2 510 124*
(87) WO 2011/070441

(21) **10816321.3** (11) 2 510 422*
(87) WO 2011/070522

(21) **10816343.7** (11) 2 511 022
(87) WO 2011/071234

(21) **10816375.9** (11) 2 509 802*
(87) WO 2011/070542

(21) **10816432.8** (11) 2 509 928*
(87) WO 2011/071983

(21) **10817800.5** (11) 2 510 331*
(87) WO 2011/034978

(21) **10818095.1** (11) 2 510 483*
(87) WO 2011/070447

(21) **10819283.2** (11) 2 509 939*
(87) WO 2011/037833

(21) **10821552.6** (11) 2 511 803
(87) WO 2011/041943

(21) **10821556.7** (11) 2 511 804
(87) WO 2011/041947

(21) **10822860.2** (11) 2 510 036*
(87) WO 2011/072304

(21) **10822924.6** (11) 2 509 479*
(87) WO 2011/044651

(21) **10823674.6** (11) 2 510 931
(87) WO 2011/046470

(21) **10825239.6** (11) 2 511 365
(87) WO 2011/049414

(21) **10825894.8** (11) 2 510 355*
(87) WO 2011/050463

(21) **10827485.3** (11) 2 510 488*
(87) WO 2011/053722

(21) **10827681.7** (11) 2 511 165
(87) WO 2011/069358

(21) **10827929.0** (11) 2 510 940
(87) WO 2011/054315

(21) **10828599.0** (11) 2 510 441*
(87) WO 2011/056081

(21) **10829336.6** (11) 2 509 910*
(87) WO 2011/070505

(21) **10829435.6** (11) 2 509 591*
(87) WO 2011/057471

(21) **10829513.0** (11) 2 510 825
(87) WO 2011/057549

(21) **10830753.9** (11) 2 509 983*
(87) WO 2011/060207

(21) **10830934.5** (11) 2 510 232*
(87) WO 2011/071882

(21) **10830989.9** (11) 2 510 640*
(87) WO 2011/060533

(21) **10831803.1** (11) 2 510 933
(87) WO 2011/062436

(21) **10831900.5** (11) 2 510 182*
(87) WO 2011/062624

(21) **10831937.7** (11) 2 509 713*
(87) WO 2011/062675

(21) **10832265.2** (11) 2 510 328*
(87) WO 2011/063242

(21) **10832720.6** (11) 2 509 601*
(87) WO 2011/064661

(21) **10833029.1** (11) 2 511 968
(87) WO 2011/065182

(21) **10833431.9** (11) 2 511 270
(87) WO 2011/065590

(21) **10833898.9** (11) 2 509 540*
(87) WO 2011/066354

(21) **10834012.6** (11) 2 509 943*
(87) WO 2011/066506

(21) **10834036.5** (11) 2 510 761*
(87) WO 2011/066546

(21) **10834080.3** (11) 2 510 372*
(87) WO 2011/066600

(21) **10834436.7** (11) 2 510 956
(87) WO 2011/067983

(21) **10834441.7** (11) 2 511 716
(87) WO 2011/067988

(21) **10834669.3** (11) 2 511 652
(87) WO 2011/068219

(21) **10834674.3** (11) 2 511 717
(87) WO 2011/068224

(21) **10834765.9** (11) 2 510 760*
(87) WO 2011/068350

(21) **10834904.4** (11) 2 509 719*
(87) WO 2011/068599

(21) **10834934.1** (11) 2 509 602*
(87) WO 2011/068667

(21) **10835054.7** (11) 2 509 693*
(87) WO 2011/068873

(21) **10835083.6** (11) 2 510 366*
(87) WO 2011/068908

(21) **10835153.7** (11) 2 510 323*
(87) WO 2011/069013

(21) **10835263.4** (11) 2 512 035
(87) WO 2011/071221

(21) **10835283.2** (11) 2 510 160*
(87) WO 2011/069183

(21) **10835285.7** (11) 2 509 457*
(87) WO 2011/069185

(21) **10835290.7** (11) 2 509 412*
(87) WO 2011/069190

(21) **10835291.5** (11) 2 510 307*
(87) WO 2011/069191

(21) **10835293.1** (11) 2 510 492*
(87) WO 2011/069193

(21) **10835294.9** (11) 2 510 254*
(87) WO 2011/069194

(21) **10835295.6** (11) 2 509 822*
(87) WO 2011/069195

(21) **10835300.4** (11) 2 510 125*
(87) WO 2011/069200

(21) **10835301.2** (11) 2 510 289*
(87) WO 2011/069201

(21) **10835302.0** (11) 2 509 425*
(87) WO 2011/069202

(21) **10835305.3** (11) 2 510 709*
(87) WO 2011/069205

(21) **10835307.9** (11) 2 510 161*
(87) WO 2011/069207

(21) **10835311.1** (11) 2 510 489*
(87) WO 2011/069211

(21) **10835314.5** (11) 2 509 612*
(87) WO 2011/069214

(21) **10835315.2** (11) 2 510 162*
(87) WO 2011/069215

(21) **10835316.0** (11) 2 511 519
(87) WO 2011/069216

(21) **10835318.6** (11) 2 509 852*
(87) WO 2011/069233

(21) **10835319.4** (11) 2 510 451*
(87) WO 2011/069234

(21) **10835320.2** (11) 2 510 501*
(87) WO 2011/069235

(21) **10835322.8** (11) 2 509 763*
(87) WO 2011/069237

(21) **10835323.6** (11) 2 510 228*
(87) WO 2011/069238

(21) **10835325.1** (11) 2 510 020*
(87) WO 2011/069240

(21) **10835329.3** (11) 2 510 037*
(87) WO 2011/069244

(21) **10835334.3** (11) 2 510 297*
(87) WO 2011/069249

(21) **10835335.0** (11) 2 510 298*
(87) WO 2011/069250

(21) **10835336.8** (11) 2 510 299*
(87) WO 2011/069251

(21) **10835337.6** (11) 2 510 300*
(87) WO 2011/069252

(21) **10835338.4** (11) 2 510 578*
(87) WO 2011/069253

(21) **10835341.8** (11) 2 510 604*
(87) WO 2011/069256

(21) **10835343.4** (11) 2 510 146*
(87) WO 2011/069258

(21) **10835344.2** (11) 2 510 142*
(87) WO 2011/069259

(21) **10835346.7** (11) 2 510 395*
(87) WO 2011/069261

(21) **10835347.5** (11) 2 510 493*
(87) WO 2011/069262

(21) **10835348.3** (11) 2 510 286*
(87) WO 2011/069263

(21) **10835349.1** (11) 2 509 703*
(87) WO 2011/069264

(21) **10835351.7** (11) 2 512 011
(87) WO 2011/069313

(21) **10835359.0** (11) 2 511 281
(87) WO 2011/069322

(21) **10835373.1** (11) 2 510 926
(87) WO 2011/069336

(21) **10835385.5** (11) 2 511 973
(87) WO 2011/069348

(21) **10835404.4** (11) 2 511 723
(87) WO 2011/069369

(21) **10835416.8** (11) 2 512 073
(87) WO 2011/069381

(21) **10835435.8** (11) 2 511 732
(87) WO 2011/069400

(21) **10835439.0** (11) 2 512 052
(87) WO 2011/069404

(21) **10835445.7** (11) 2 512 170
(87) WO 2011/069410

(21) **10835448.1** (11) 2 511 410
(87) WO 2011/069413

(21) **10835453.1** (11) 2 512 065
(87) WO 2011/069418

(21) **10835457.2** (11) 2 512 176
(87) WO 2011/069422

(21) **10835466.3** (11) 2 510 735*
(87) WO 2011/069431

(21) **10835469.7** (11) 2 512 147
(87) WO 2011/069434

(21) **10835471.3** (11) 2 512 053
(87) WO 2011/069436

(21) **10835481.2** (11) 2 510 729*
(87) WO 2011/069446

(21) **10835486.1** (11) 2 511 598
(87) WO 2011/069451

(21) **10835491.1** (11) 2 511 279
(87) WO 2011/069456

(21) **10835492.9** (11) 2 512 174
(87) WO 2011/069457

(21) **10835498.6** (11) 2 512 183
(87) WO 2011/069463

(21) **10835501.7** (11) 2 511 846
(87) WO 2011/069466

(21) **10835502.5** (11) 2 512 110
(87) WO 2011/069467

(21) **10835509.0** (11) 2 511 895
(87) WO 2011/070186

(21) **10835511.6** (11) 2 511 472
(87) WO 2011/070188

(21) **10835513.2** (11) 2 511 425
(87) WO 2011/070190

(21) **10835514.0** (11) 2 511 426
(87) WO 2011/070191

(21) **10835515.7** (11) 2 511 169
(87) WO 2011/070192

(21) **10835516.5** (11) 2 511 427
(87) WO 2011/070193

(21) **10835517.3** (11) 2 511 520
(87) WO 2011/070194

(21) **10835518.1** (11) 2 511 199
(87) WO 2011/070195

(21) **10835519.9** (11) 2 511 451
(87) WO 2011/070196

(21) **10835520.7** (11) 2 511 431
(87) WO 2011/070197

(21) **10835521.5** (11) 2 511 168
(87) WO 2011/070198

(21) **10835522.3** (11) 2 511 428
(87) WO 2011/070199

(21) **10835523.1** (11) 2 511 577
(87) WO 2011/070200

(21) **10835524.9** (11) 2 511 018
(87) WO 2011/070201

(21) **10835525.6** (11) 2 511 441
(87) WO 2011/070202

(21) **10835527.2** (11) 2 511 079
(87) WO 2011/070204

(21) **10835529.8** (11) 2 510 915
(87) WO 2011/070207

(21) **10835531.4** (11) 2 510 789
(87) WO 2011/070209

(21) **10835537.1** (11) 2 509 709*
(87) WO 2011/070219

(21) **10835539.7** (11) 2 510 724*
(87) WO 2011/070221

(21) **10835541.3** (11) 2 510 714*
(87) WO 2011/070223

(21) **10835542.1** (11) 2 510 719*
(87) WO 2011/070224

(21) **10835544.7** (11) 2 510 717*
(87) WO 2011/070226

(21) **10835546.2** (11) 2 510 465*
(87) WO 2011/070228

(21) **10835547.0** (11) 2 510 152*
(87) WO 2011/070229

(21) **10835549.6** (11) 2 509 782*
(87) WO 2011/070231

(21) **10835550.4** (11) 2 509 724*
(87) WO 2011/070232

(21) **10835551.2** (11) 2 510 312*
(87) WO 2011/070234

(21) **10835552.0** (11) 2 510 598*
(87) WO 2011/070235

(21) **10835553.8** (11) 2 509 906*
(87) WO 2011/070237

(21) **10835554.6** (11) 2 509 907*
(87) WO 2011/070238

(21) **10835555.3** (11) 2 510 129*
(87) WO 2011/070239

(21) **10835558.7** (11) 2 510 344*
(87) WO 2011/070408

(21) **10835567.8** (11) 2 510 088*
(87) WO 2011/070440

(21) **10835569.4** (11) 2 510 576*
(87) WO 2011/070451

(21) **10835570.2** (11) 2 510 083*
(87) WO 2011/070456

(21) **10835571.0** (11) 2 509 675*
(87) WO 2011/070457

(21) **10835574.4** (11) 2 510 658*
(87) WO 2011/070460

(21) **10835579.3** (11) 2 510 608*
(87) WO 2011/070512

(21) **10835585.0** (11) 2 509 676*
(87) WO 2011/070527

(21) **10835588.4** (11) 2 509 868*
(87) WO 2011/070531

(21) **10835593.4** (11) 2 509 956*
(87) WO 2011/070539

(21) **10835594.2** (11) 2 509 957*
(87) WO 2011/070541

(21) **10835596.7** (11) 2 510 378*
(87) WO 2011/070551

(21) **10835597.5** (11) 2 510 669*
(87) WO 2011/070552

(21) **10835601.5** (11) 2 509 423*
(87) WO 2011/070560

(21) **10835605.6** (11) 2 510 442*
(87) WO 2011/070571

(21) **10835606.4** (11) 2 509 614*
(87) WO 2011/070573

(21) **10835607.2** (11) 2 510 346*
(87) WO 2011/070574

(21) **10835608.0** (11) 2 509 535*
(87) WO 2011/070576

(21) **10835609.8** (11) 2 509 510*
(87) WO 2011/070577

(21) **10835610.6** (11) 2 509 603*
(87) WO 2011/070579

(21) **10835611.4** (11) 2 510 282*
(87) WO 2011/070580

(21) **10835622.1** (11) 2 511 184
(87) WO 2011/070690

(21) **10835623.9** (11) 2 511 533
(87) WO 2011/070691

(21) **10835631.2** (11) 2 511 565
(87) WO 2011/070700

(21) **10835634.6** (11) 2 511 402
(87) WO 2011/070703

(21) **10835635.3** (11) 2 511 937
(87) WO 2011/070704

(21) **10835638.7** (11) 2 512 129
(87) WO 2011/070707

(21) **10835639.5** (11) 2 512 124
(87) WO 2011/070708

(21) **10835645.2** (11) 2 511 738
(87) WO 2011/070714

(21) **10835650.2** (11) 2 511 699
(87) WO 2011/070719

(21) **10835652.8** (11) 2 512 206
(87) WO 2011/070721

(21) **10835662.7** (11) 2 512 191
(87) WO 2011/070733

(21) **10835668.4** (11) 2 512 177
(87) WO 2011/070740

(21) **10835676.7** (11) 2 511 038
(87) WO 2011/070749

(21) **10835678.3** (11) 2 511 316
(87) WO 2011/070751

(21) **10835682.5** (11) 2 512 117
(87) WO 2011/070755

(21) **10835683.3** (11) 2 511 747
(87) WO 2011/070757

(21) **10835688.2** (11) 2 511 715
(87) WO 2011/070762

(21) **10835690.8** (11) 2 512 151
(87) WO 2011/070764

(21) **10835697.3** (11) 2 511 549
(87) WO 2011/070772

(21) **10835699.9** (11) 2 512 146
(87) WO 2011/070774

(21) **10835700.5** (11) 2 511 378
(87) WO 2011/070776

(21) **10835702.1** (11) 2 511 113
(87) WO 2011/070779

(21) **10835703.9** (11) 2 511 114
(87) WO 2011/070780

(21) **10835705.4** (11) 2 509 529*
(87) WO 2011/070782

(21) **10835706.2** (11) 2 511 893
(87) WO 2011/070783

(21) **10835707.0** (11) 2 511 313
(87) WO 2011/070784

(21) **10835708.8** (11) 2 512 205
(87) WO 2011/070785

(21) **10835709.6** (11) 2 511 507
(87) WO 2011/070786

(21) **10835710.4** (11) 2 511 508
(87) WO 2011/070787

(21) **10835714.6** (11) 2 511 364
(87) WO 2011/070791

(21) **10835717.9** (11) 2 510 970
(87) WO 2011/070794

(21) **10835720.3** (11) 2 511 902
(87) WO 2011/070797

(21) **10835729.4** (11) 2 511 612
(87) WO 2011/070806

(21) **10835735.1** (11) 2 511 322
(87) WO 2011/070813

(21) **10835736.9** (11) 2 511 025
(87) WO 2011/070814

(21) **10835740.1** (11) 2 510 994
(87) WO 2011/070818

(21) **10835743.5** (11) 2 511 163
(87) WO 2011/070821

(21) **10835745.0** (11) 2 511 572
(87) WO 2011/070823

(21) **10835748.4** (11) 2 511 156
(87) WO 2011/070826

(21) **10835749.2** (11) 2 511 920
(87) WO 2011/070827

(21) **10835750.0** (11) 2 511 405
(87) WO 2011/070828

(21) **10835755.9** (11) 2 511 574
(87) WO 2011/070833

(21) **10835757.5** (11) 2 511 554
(87) WO 2011/070835

(21) **10835759.1** (11) 2 510 419*
(87) WO 2011/070837

(21) **10835761.7** (11) 2 511 046
(87) WO 2011/070839

(21) **10835769.0** (11) 2 511 916
(87) WO 2011/070847

(21) **10835776.5** (11) 2 511 603
(87) WO 2011/070854

(21) **10835777.3** (11) 2 511 942
(87) WO 2011/070855

(21) **10835782.3** (11) 2 511 397
(87) WO 2011/070860

(21) **10835783.1** (11) 2 511 150
(87) WO 2011/070861

(21) **10835784.9** (11) 2 511 198
(87) WO 2011/070862

(21) **10835794.8** (11) 2 511 590
(87) WO 2011/070872

(21) **10835797.1** (11) 2 512 178
(87) WO 2011/070875

(21) **10835800.3** (11) 2 511 797
(87) WO 2011/070878

(21) **10835801.1** (11) 2 511 234
(87) WO 2011/070879

(21) **10835803.7** (11) 2 511 200
(87) WO 2011/070881

(21) **10835804.5** (11) 2 511 568
(87) WO 2011/070882

(21) **10835808.6** (11) 2 511 872
(87) WO 2011/070886

(21) **10835811.0** (11) 2 510 773
(87) WO 2011/070889

(21) **10835815.1** (11) 2 511 408
(87) WO 2011/070893

(21) **10835816.9** (11) 2 511 242
(87) WO 2011/070894

(21) **10835818.5** (11) 2 511 333
(87) WO 2011/070896

(21) **10835820.1** (11) 2 511 358
(87) WO 2011/070898

(21) **10835825.0** (11) 2 511 754
(87) WO 2011/070903

(21) **10835827.6** (11) 2 510 541*
(87) WO 2011/070905

(21) **10835839.1** (11) 2 511 629
(87) WO 2011/070917

(21) **10835841.7** (11) 2 511 709
(87) WO 2011/070919

(21) **10835842.5** (11) 2 511 456
(87) WO 2011/070920

(21) **10835847.4** (11) 2 511 923
(87) WO 2011/070925

(21) **10835855.7** (11) 2 511 400
(87) WO 2011/070933

(21) **10835859.9** (11) 2 511 105
(87) WO 2011/070937

(21) **10835862.3** (11) 2 512 168
(87) WO 2011/070940

(21) **10835863.1** (11) 2 511 502
(87) WO 2011/070941

(21) **10835864.9** (11) 2 511 307
(87) WO 2011/070942

(21) **10835866.4** (11) 2 511 760
(87) WO 2011/070944

(21) **10835870.6** (11) 2 511 302
(87) WO 2011/070948

(21) **10835871.4** (11) 2 512 038
(87) WO 2011/070949

(21) **10835875.5** (11) 2 511 630
(87) WO 2011/070954

(21) **10835876.3** (11) 2 511 494
(87) WO 2011/070955

(21) **10835879.7** (11) 2 511 363
(87) WO 2011/070958

(21) **10835881.3** (11) 2 511 210
(87) WO 2011/070960

(21) **10835882.1** (11) 2 511 350
(87) WO 2011/070961

(21) **10835883.9** (11) 2 511 626
(87) WO 2011/070962

(21) **10835884.7** (11) 2 511 360
(87) WO 2011/070963

(21) **10835885.4** (11) 2 511 976
(87) WO 2011/070964

(21) **10835886.2** (11) 2 511 195
(87) WO 2011/070965

(21) **10835887.0** (11) 2 511 353
(87) WO 2011/070966

(21) **10835889.6** (11) 2 511 344
(87) WO 2011/070968

(21) **10835896.1** (11) 2 511 008
(87) WO 2011/070975

(21) **10835897.9** (11) 2 511 488
(87) WO 2011/070976

(21) **10835902.7** (11) 2 511 896
(87) WO 2011/070981

(21) **10835905.0** (11) 2 511 578
(87) WO 2011/070984

(21) **10835907.6** (11) 2 509 986*
(87) WO 2011/070987

(21) **10835909.2** (11) 2 509 987*
(87) WO 2011/070989

(21) **10835912.6** (11) 2 509 988*
(87) WO 2011/070992

(21) **10835913.4** (11) 2 510 580*
(87) WO 2011/070993

(21) **10835916.7** (11) 2 511 186
(87) WO 2011/070996

(21) **10835917.5** (11) 2 511 910
(87) WO 2011/070997

(21) **10835919.1** (11) 2 511 409
(87) WO 2011/070999

(21) **10835926.6** (11) 2 511 043
(87) WO 2011/071006

(21) **10835927.4** (11) 2 511 035
(87) WO 2011/071007

(21) **10835928.2** (11) 2 511 938
(87) WO 2011/071008

(21) **10835931.6** (11) 2 511 679
(87) WO 2011/071011

(21) **10835934.0** (11) 2 511 124
(87) WO 2011/071014

(21) **10835938.1** (11) 2 511 278
(87) WO 2011/071018

(21) **10835939.9** (11) 2 511 063
(87) WO 2011/071019

(21) **10835940.7** (11) 2 511 718
(87) WO 2011/071020

(21) **10835942.3** (11) 2 511 958
(87) WO 2011/071022

(21) **10835943.1** (11) 2 511 391
(87) WO 2011/071023

(21) **10835944.9** (11) 2 511 392
(87) WO 2011/071024

(21) **10835949.8** (11) 2 510 920
(87) WO 2011/071029

(21) **10835951.4** (11) 2 511 310
(87) WO 2011/071031

(21) **10835953.0** (11) 2 511 388
(87) WO 2011/071033

(21) **10835957.1** (11) 2 512 199
(87) WO 2011/071037

(21) **10835961.3** (11) 2 511 036
(87) WO 2011/071041

(21) **10835966.2** (11) 2 511 370
(87) WO 2011/071046

(21) **10835968.8** (11) 2 511 271
(87) WO 2011/071048

(21) **10835969.6** (11) 2 511 575
(87) WO 2011/071049

(21) **10835970.4** (11) 2 511 292
(87) WO 2011/071050

(21) **10835973.8** (11) 2 510 677*
(87) WO 2011/071053

(21) **10835974.6** (11) 2 511 389
(87) WO 2011/071054

(21) **10835976.1** (11) 2 510 797
(87) WO 2011/071056

(21) **10835979.5** (11) 2 510 948
(87) WO 2011/071059

(21) **10835989.4** (11) 2 511 946
(87) WO 2011/071069

(21) **10835991.0** (11) 2 511 917
(87) WO 2011/071071

(21) **10835993.6** (11) 2 511 950
(87) WO 2011/071073

(21) **10835995.1** (11) 2 511 755
(87) WO 2011/071075

(21) **10835998.5** (11) 2 511 260
(87) WO 2011/071078

(21) **10835999.3** (11) 2 510 917
(87) WO 2011/071079

(21) **10836000.9** (11) 2 511 859
(87) WO 2011/071080

(21) **10836001.7** (11) 2 512 115
(87) WO 2011/071081

(21) **10836003.3** (11) 2 510 951
(87) WO 2011/071083

(21) **10836004.1** (11) 2 511 220
(87) WO 2011/071084

(21) **10836006.6** (11) 2 511 943
(87) WO 2011/071086

(21) **10836012.4** (11) 2 510 445*
(87) WO 2011/071092

(21) **10836013.2** (11) 2 510 401*
(87) WO 2011/071093

(21) **10836015.7** (11) 2 511 265
(87) WO 2011/071095

(21) **10836016.5** (11) 2 511 798
(87) WO 2011/071096

(21) **10836019.9** (11) 2 511 371
(87) WO 2011/071099

(21) **10836023.1** (11) 2 511 235
(87) WO 2011/071103

(21) **10836029.8** (11) 2 511 269
(87) WO 2011/071109

(21) **10836032.2** (11) 2 511 131
(87) WO 2011/071112

(21) **10836035.5** (11) 2 512 159
(87) WO 2011/071115

(21) **10836038.9** (11) 2 511 366
(87) WO 2011/071118

(21) **10836039.7** (11) 2 511 318
(87) WO 2011/071119

(21) **10836040.5** (11) 2 511 563
(87) WO 2011/071120

(21) **10836042.1** (11) 2 511 232
(87) WO 2011/071122

(21) **10836043.9** (11) 2 511 944
(87) WO 2011/071123

(21) **10836046.2** (11) 2 511 945
(87) WO 2011/071126

(21) **10836047.0** (11) 2 512 074
(87) WO 2011/071127

(21) **10836048.8** (11) 2 511 321
(87) WO 2011/071128

(21) **10836052.0** (11) 2 510 399*
(87) WO 2011/071133

(21) **10836054.6** (11) 2 511 268
(87) WO 2011/071135

(21) **10836055.3** (11) 2 510 949
(87) WO 2011/071136

(21) **10836057.9** (11) 2 511 005
(87) WO 2011/071138

(21) **10836058.7** (11) 2 510 950
(87) WO 2011/071139

(21) **10836067.8** (11) 2 510 918
(87) WO 2011/071148

(21) **10836072.8** (11) 2 511 385
(87) WO 2011/071153

(21) **10836074.4** (11) 2 511 707
(87) WO 2011/071155

(21) **10836075.1** (11) 2 511 346
(87) WO 2011/071156

(21) **10836077.7** (11) 2 511 434
(87) WO 2011/071158

(21) **10836078.5** (11) 2 511 435
(87) WO 2011/071159

(21) **10836080.1** (11) 2 511 644
(87) WO 2011/071161

(21) **10836081.9** (11) 2 511 339
(87) WO 2011/071162

(21) **10836082.7** (11) 2 511 340
(87) WO 2011/071163

(21) **10836083.5** (11) 2 511 341
(87) WO 2011/071164

(21) **10836084.3** (11) 2 511 342
(87) WO 2011/071165

(21) **10836085.0** (11) 2 511 343
(87) WO 2011/071166

(21) **10836086.8** (11) 2 511 028
(87) WO 2011/071167

(21) **10836088.4** (11) 2 511 969
(87) WO 2011/071169

(21) **10836096.7** (11) 2 511 891
(87) WO 2011/071177

(21) **10836100.7** (11) 2 511 941
(87) WO 2011/071182

(21) **10836104.9** (11) 2 509 420*
(87) WO 2011/071187

(21) **10836105.6** (11) 2 511 947
(87) WO 2011/071191

(21) **10836106.4** (11) 2 511 116
(87) WO 2011/071192

(21) **10836109.8** (11) 2 511 126
(87) WO 2011/071211

(21) **10836112.2** (11) 2 510 681*
(87) WO 2011/071214

(21) **10836120.5** (11) 2 512 050
(87) WO 2011/071223

(21) **10836122.1** (11) 2 511 032
(87) WO 2011/071225

(21) **10836133.8** (11) 2 511 303
(87) WO 2011/071237

(21) **10836135.3** (11) 2 511 345
(87) WO 2011/071239

(21) **10836136.1** (11) 2 511 029
(87) WO 2011/071240

(21) **10836139.5** (11) 2 511 130
(87) WO 2011/071243

(21) **10836144.5** (11) 2 511 608
(87) WO 2011/071248

(21) **10836146.0** (11) 2 510 637*
(87) WO 2011/071250

(21) **10836148.6** (11) 2 510 818
(87) WO 2011/071252

(21) **10836152.8** (11) 2 510 362*
(87) WO 2011/071256

(21) **10836162.7** (11) 2 510 983
(87) WO 2011/071266

(21) **10836164.3** (11) 2 511 641
(87) WO 2011/071268

(21) **10836165.0** (11) 2 511 349
(87) WO 2011/071269

(21) **10836166.8** (11) 2 511 335
(87) WO 2011/071270

(21) **10836168.4** (11) 2 511 325
(87) WO 2011/071272

(21) **10836172.6** (11) 2 509 829*
(87) WO 2011/071276

(21) **10836180.9** (11) 2 511 527
(87) WO 2011/071284

(21) **10836181.7** (11) 2 510 682*
(87) WO 2011/071285

(21) **10836186.6** (11) 2 510 659*
(87) WO 2011/071290

(21) **10836189.0** (11) 2 510 623*
(87) WO 2011/071293

(21) **10836194.0** (11) 2 510 957
(87) WO 2011/071299

(21) **10836199.9** (11) 2 511 390
(87) WO 2011/071304

(21) **10836200.5** (11) 2 511 801
(87) WO 2011/071305

(21) **10836203.9** (11) 2 510 698*
(87) WO 2011/071308

(21) **10836208.8** (11) 2 512 142
(87) WO 2011/071313

(21) **10836215.3** (11) 2 510 639*
(87) WO 2011/071320

(21) **10836217.9** (11) 2 510 517*
(87) WO 2011/071322

(21) **10836218.7** (11) 2 510 744*
(87) WO 2011/071323

(21) **10836219.5** (11) 2 510 516*
(87) WO 2011/071324

(21) **10836220.3** (11) 2 510 691*
(87) WO 2011/071325

(21) **10836223.7** (11) 2 510 699*
(87) WO 2011/071328

(21) **10836227.8** (11) 2 512 182
(87) WO 2011/071332

(21) **10836229.4** (11) 2 510 692*
(87) WO 2011/071334

(21) **10836230.2** (11) 2 511 904
(87) WO 2011/071335

(21) **10836231.0** (11) 2 511 908
(87) WO 2011/071336

(21) **10836232.8** (11) 2 512 041
(87) WO 2011/071337

(21) **10836238.5** (11) 2 511 231
(87) WO 2011/071343

(21) **10836244.3** (11) 2 510 828
(87) WO 2011/071349

(21) **10836248.4** (11) 2 511 011
(87) WO 2011/071353

(21) **10836252.6** (11) 2 511 277
(87) WO 2011/071360

(21) **10836255.9** (11) 2 510 352*
(87) WO 2011/071364

(21) **10836256.7** (11) 2 509 687*
(87) WO 2011/071388

(21) **10836257.5** (11) 2 510 185*
(87) WO 2011/071389

(21) **10836258.3** (11) 2 510 186*
(87) WO 2011/071392

(21) **10836260.9** (11) 2 510 159*
(87) WO 2011/071394

(21) **10836262.5** (11) 2 509 984*
(87) WO 2011/071396

(21) **10836266.6** (11) 2 511 442
(87) WO 2011/071410

(21) **10836277.3** (11) 2 509 729*
(87) WO 2011/071431

(21) **10836278.1** (11) 2 510 154*
(87) WO 2011/071432

(21) **10836279.9** (11) 2 509 848*
(87) WO 2011/071433

(21) **10836280.7** (11) 2 509 849*
(87) WO 2011/071434

(21) **10836281.5** (11) 2 509 846*
(87) WO 2011/071435

(21) **10836283.1** (11) 2 510 670*
(87) WO 2011/071439

(21) **10836284.9** (11) 2 509 815*
(87) WO 2011/071440

(21) **10836286.4** (11) 2 509 685*
(87) WO 2011/071442

(21) **10836287.2** (11) 2 509 898*
(87) WO 2011/071443

(21) **10836288.0** (11) 2 510 231*
(87) WO 2011/071444

(21) **10836290.6** (11) 2 510 288*
(87) WO 2011/071446

(21) **10836292.2** (11) 2 510 290*
(87) WO 2011/071448

(21) **10836293.0** (11) 2 509 754*
(87) WO 2011/071450

(21) **10836295.5** (11) 2 509 607*
(87) WO 2011/071453

(21) **10836298.9** (11) 2 510 542*
(87) WO 2011/071508

(21) **10836300.3** (11) 2 510 064*
(87) WO 2011/071510

(21) **10836302.9** (11) 2 510 184*
(87) WO 2011/071513

(21) **10836303.7** (11) 2 509 853*
(87) WO 2011/071517

(21) **10836311.0** (11) 2 510 519*
(87) WO 2011/071526

(21) **10836312.8** (11) 2 509 715*
(87) WO 2011/071527

(21) **10836313.6** (11) 2 510 237*
(87) WO 2011/071528

(21) **10836321.9** (11) 2 510 108*
(87) WO 2011/071537

(21) **10836323.5** (11) 2 509 770*
(87) WO 2011/071539

(21) **10836326.8** (11) 2 510 484*
(87) WO 2011/071542

(21) **10836332.6** (11) 2 510 740*
(87) WO 2011/071548

(21) **10836337.5** (11) 2 510 039*
(87) WO 2011/071558

(21) **10836340.9** (11) 2 509 740*
(87) WO 2011/071561

(21) **10836345.8** (11) 2 510 134*
(87) WO 2011/071569

(21) **10836346.6** (11) 2 509 424*
(87) WO 2011/071570

(21) **10836347.4** (11) 2 510 189*
(87) WO 2011/071571

(21) **10836348.2** (11) 2 510 596*
(87) WO 2011/071572

(21) **10836357.3** (11) 2 509 665*
(87) WO 2011/071583

(21) **10836360.7** (11) 2 510 450*
(87) WO 2011/071587

(21) **10836362.3** (11) 2 510 209*
(87) WO 2011/071589

(21) **10836365.6** (11) 2 509 761*
(87) WO 2011/071592

(21) **10836368.0** (11) 2 509 757*
(87) WO 2011/071595

(21) **10836369.8** (11) 2 510 547*
(87) WO 2011/071598

(21) **10836370.6** (11) 2 510 045*
(87) WO 2011/071599

(21) **10836372.2** (11) 2 509 762*
(87) WO 2011/071601

(21) **10836374.8** (11) 2 509 696*
(87) WO 2011/071605

(21) **10836376.3** (11) 2 510 218*
(87) WO 2011/071607

(21) **10836377.1** (11) 2 510 213*
(87) WO 2011/071608

(21) **10836378.9** (11) 2 510 208*
(87) WO 2011/071609

(21) **10836380.5** (11) 2 510 457*
(87) WO 2011/071615

(21) **10836381.3** (11) 2 509 896*
(87) WO 2011/071617

(21) **10836384.7** (11) 2 510 502*
(87) WO 2011/071623

(21) **10836385.4** (11) 2 510 653*
(87) WO 2011/071624

(21) **10836389.6** (11) 2 510 472*
(87) WO 2011/071641

(21) **10836392.0** (11) 2 510 428*
(87) WO 2011/071648

(21) **10836393.8** (11) 2 510 624*
(87) WO 2011/071649

(21) **10836395.3** (11) 2 510 135*
(87) WO 2011/071653

(21) **10836396.1** (11) 2 510 434*
(87) WO 2011/071656

(21) **10836397.9** (11) 2 510 549*
(87) WO 2011/071657

(21) **10836398.7** (11) 2 509 462*
(87) WO 2011/071659

(21) **10836399.5** (11) 2 510 082*
(87) WO 2011/071661

(21) **10836408.4** (11) 2 509 873*
(87) WO 2011/071676

(21) **10836412.6** (11) 2 510 102*
(87) WO 2011/071682

(21) **10836416.7** (11) 2 510 285*
(87) WO 2011/071690

(21) **10836424.1** (11) 2 510 477*
(87) WO 2011/071701

(21) **10836426.6** (11) 2 510 076*
(87) WO 2011/071705

(21) **10836427.4** (11) 2 510 443*
(87) WO 2011/071709

(21) **10836429.0** (11) 2 510 251*
(87) WO 2011/071715

(21) **10836431.6** (11) 2 510 047*
(87) WO 2011/071718

(21) **10836432.4** (11) 2 510 374*
(87) WO 2011/071720

(21) **10836433.2** (11) 2 510 358*
(87) WO 2011/071722

(21) **10836434.0** (11) 2 510 584*
(87) WO 2011/071724

(21) **10836435.7** (11) 2 510 053*
(87) WO 2011/071726

(21) **10836437.3** (11) 2 510 476*
(87) WO 2011/071731

(21) **10836440.7** (11) 2 510 073*
(87) WO 2011/071738

(21) **10836441.5** (11) 2 510 077*
(87) WO 2011/071741

(21) **10836442.3** (11) 2 509 445*
(87) WO 2011/071742

(21) **10836443.1** (11) 2 510 080*
(87) WO 2011/071747

(21) **10836444.9** (11) 2 510 452*
(87) WO 2011/071748

(21) **10836445.6** (11) 2 510 429*
(87) WO 2011/071749

(21) **10836448.0** (11) 2 510 386*
(87) WO 2011/071759

(21) **10836450.6** (11) 2 509 645*
(87) WO 2011/071766

(21) **10836451.4** (11) 2 509 962*
(87) WO 2011/071767

(21) **10836453.0** (11) 2 509 821*
(87) WO 2011/071769

(21) **10836454.8** (11) 2 510 710*
(87) WO 2011/071770

(21) **10836455.5** (11) 2 510 335*
(87) WO 2011/071772

(21) **10836456.3** (11) 2 509 659*
(87) WO 2011/071775

(21) **10836457.1** (11) 2 509 525*
(87) WO 2011/071776

(21) **10836458.9** (11) 2 510 544*
(87) WO 2011/071780

(21) **10836461.3** (11) 2 510 051*
(87) WO 2011/071790

(21) **10836462.1** (11) 2 510 052*
(87) WO 2011/071791

(21) **10836463.9** (11) 2 509 461*
(87) WO 2011/071792

(21) **10836479.5** (11) 2 510 508*
(87) WO 2011/071816

(21) **10836480.3** (11) 2 510 446*
(87) WO 2011/071818

(21) **10836482.9** (11) 2 510 626*
(87) WO 2011/071823

(21) **10836486.0** (11) 2 510 628*
(87) WO 2011/071827

(21) **10836487.8** (11) 2 510 625*
(87) WO 2011/071828

(21) **10836489.4** (11) 2 510 629*
(87) WO 2011/071832

(21) **10836490.2** (11) 2 510 479*
(87) WO 2011/071835

(21) **10836495.1** (11) 2 510 244*
(87) WO 2011/071846

(21) **10836497.7** (11) 2 509 949*
(87) WO 2011/071849

(21) **10836498.5** (11) 2 510 453*
(87) WO 2011/071850

(21) **10836499.3** (11) 2 509 520*
(87) WO 2011/071851

(21) **10836500.8** (11) 2 509 523*
(87) WO 2011/071852

(21) **10836502.4** (11) 2 510 409*
(87) WO 2011/071855

(21) **10836504.0** (11) 2 509 636*
(87) WO 2011/071860

(21) **10836505.7** (11) 2 510 495*
(87) WO 2011/071861

(21) **10836506.5** (11) 2 509 914*
(87) WO 2011/071862

(21) **10836509.9** (11) 2 509 407*
(87) WO 2011/071866

(21) **10836511.5** (11) 2 510 170*
(87) WO 2011/071868

(21) **10836513.1** (11) 2 509 627*
(87) WO 2011/071871

(21) **10836519.8** (11) 2 510 000*
(87) WO 2011/071883

(21) **10836520.6** (11) 2 509 925*
(87) WO 2011/071884

(21) **10836521.4** (11) 2 510 524*
(87) WO 2011/071885

(21) **10836523.0** (11) 2 509 845*
(87) WO 2011/071887

(21) **10836524.8** (11) 2 510 319*
(87) WO 2011/071888

(21) **10836527.1** (11) 2 510 356*
(87) WO 2011/071893

(21) **10836528.9** (11) 2 510 432*
(87) WO 2011/071895

(21) **10836529.7** (11) 2 509 882*
(87) WO 2011/071897

(21) **10836531.3** (11) 2 509 557*
(87) WO 2011/071899

(21) **10836533.9** (11) 2 509 731*
(87) WO 2011/071902

(21) **10836535.4** (11) 2 509 622*
(87) WO 2011/071904

(21) **10836538.8** (11) 2 509 730*
(87) WO 2011/071907

(21) **10836539.6** (11) 2 509 734*
(87) WO 2011/071908

(21) **10836540.4** (11) 2 509 732*
(87) WO 2011/071910

(21) **10836542.0** (11) 2 510 351*
(87) WO 2011/071912

(21) **10836545.3** (11) 2 509 628*
(87) WO 2011/071916

(21) **10836550.3** (11) 2 510 126*
(87) WO 2011/071923

(21) **10836551.1** (11) 2 510 155*
(87) WO 2011/071924

(21) **10836553.7** (11) 2 509 616*
(87) WO 2011/071926

(21) **10836555.2** (11) 2 510 504*
(87) WO 2011/071929

(21) **10836557.8** (11) 2 510 099*
(87) WO 2011/071931

(21) **10836564.4** (11) 2 509 670*
(87) WO 2011/071938

(21) **10836567.7** (11) 2 510 509*
(87) WO 2011/071942

(21) **10836568.5** (11) 2 510 127*
(87) WO 2011/071943

(21) **10836569.3** (11) 2 510 278*
(87) WO 2011/071945

(21) **10836571.9** (11) 2 510 379*
(87) WO 2011/071948

(21) **10836573.5** (11) 2 510 458*
(87) WO 2011/071955

(21) **10836574.3** (11) 2 510 107*
(87) WO 2011/071956

(21) **10836578.4** (11) 2 510 641*
(87) WO 2011/071962

(21) **10836579.2** (11) 2 509 810*
(87) WO 2011/071963

(21) **10836582.6** (11) 2 509 620*
(87) WO 2011/071968

(21) **10836583.4** (11) 2 509 633*
(87) WO 2011/071970

(21) **10836585.9** (11) 2 510 539*
(87) WO 2011/071973

(21) **10836586.7** (11) 2 509 934*
(87) WO 2011/071977

(21) **10836590.9** (11) 2 510 089*
(87) WO 2011/071982

(21) **10836591.7** (11) 2 510 062*
(87) WO 2011/071984

(21) **10836592.5** (11) 2 510 180*
(87) WO 2011/071985

(21) **10836593.3** (11) 2 510 459*
(87) WO 2011/071987

(21) **10836594.1** (11) 2 509 623*
(87) WO 2011/071988

(21) **10836595.8** (11) 2 509 508*
(87) WO 2011/071989

(21) **10836597.4** (11) 2 510 756*
(87) WO 2011/071993

(21) **10836598.2** (11) 2 509 596*
(87) WO 2011/071995

(21) **10836599.0** (11) 2 510 654*
(87) WO 2011/071998

(21) **10836600.6** (11) 2 509 432*
(87) WO 2011/071999

(21) **10836602.2** (11) 2 509 879*
(87) WO 2011/072003

(21) **10836605.5** (11) 2 510 106*
(87) WO 2011/072006

(21) **10836607.1** (11) 2 509 705*
(87) WO 2011/072008

(21) **10836611.3** (11) 2 510 490*
(87) WO 2011/072015

(21) **10836617.0** (11) 2 510 165*
(87) WO 2011/072025

(21) **10836623.8** (11) 2 509 855*
(87) WO 2011/072033

(21) **10836625.3** (11) 2 510 387*
(87) WO 2011/072037

(21) **10836628.7** (11) 2 510 384*
(87) WO 2011/072040

(21) **10836632.9** (11) 2 510 485*
(87) WO 2011/072044

(21) **10836633.7** (11) 2 509 710*
(87) WO 2011/072045

(21) **10836636.0** (11) 2 510 486*
(87) WO 2011/072048

(21) **10836637.8** (11) 2 510 454*
(87) WO 2011/072049

(21) **10836638.6** (11) 2 509 453*
(87) WO 2011/072051

(21) **10836640.2** (11) 2 510 487*
(87) WO 2011/072054

(21) **10836641.0** (11) 2 509 488*
(87) WO 2011/072055

(21) **10836642.8** (11) 2 509 492*
(87) WO 2011/072060

(21) **10836646.9** (11) 2 510 345*
(87) WO 2011/072065

(21) **10836649.3** (11) 2 509 498*
(87) WO 2011/072068

(21) **10836650.1** (11) 2 509 635*
(87) WO 2011/072069

(21) **10836652.7** (11) 2 509 918*
(87) WO 2011/072071

(21) **10836655.0** (11) 2 509 887*
(87) WO 2011/072078

(21) **10836656.8** (11) 2 509 991*
(87) WO 2011/072082

(21) **10836657.6** (11) 2 509 538*
(87) WO 2011/072084

(21) **10836658.4** (11) 2 509 418*
(87) WO 2011/072086

(21) **10836659.2** (11) 2 509 639*
(87) WO 2011/072087

(21) **10836660.0** (11) 2 510 086*
(87) WO 2011/072088

(21) **10836664.2** (11) 2 510 393*
(87) WO 2011/072094

(21) **10836665.9** (11) 2 509 547*
(87) WO 2011/072097

(21) **10836666.7** (11) 2 510 094*
(87) WO 2011/072099

(21) **10836667.5** (11) 2 509 632*
(87) WO 2011/072103

(21) **10836668.3** (11) 2 509 489*
(87) WO 2011/072104

(21) **10836670.9** (11) 2 510 363*
(87) WO 2011/072106

(21) **10836671.7** (11) 2 509 528*
(87) WO 2011/072109

(21) **10836672.5** (11) 2 509 629*
(87) WO 2011/072114

(21) **10836680.8** (11) 2 509 630*
(87) WO 2011/072124

(21) **10836682.4** (11) 2 509 515*
(87) WO 2011/072126

(21) **10836683.2** (11) 2 509 597*
(87) WO 2011/072127

(21) **10836686.5** (11) 2 509 406*
(87) WO 2011/072131

(21) **10836693.1** (11) 2 509 593*
(87) WO 2011/072138

(21) **10836695.6** (11) 2 510 456*
(87) WO 2011/072142

(21) **10836702.0** (11) 2 510 347*
(87) WO 2011/072152

(21) **10836703.8** (11) 2 510 550*
(87) WO 2011/072153

(21) **10836704.6** (11) 2 510 513*
(87) WO 2011/072154

(21) **10836707.9** (11) 2 509 681*
(87) WO 2011/072158

(21) **10836710.3** (11) 2 510 551*
(87) WO 2011/072161

(21) **10836711.1** (11) 2 510 339*
(87) WO 2011/072163

(21) **10836712.9** (11) 2 510 660*
(87) WO 2011/072164

(21) **10836715.2** (11) 2 509 704*
(87) WO 2011/072167

(21) **10836719.4** (11) 2 510 661*
(87) WO 2011/072173

(21) **10836720.2** (11) 2 510 394*
(87) WO 2011/072175

(21) **10836721.0** (11) 2 510 438*
(87) WO 2011/072176

(21) **10836722.8** (11) 2 510 455*
(87) WO 2011/072178

(21) **10836723.6** (11) 2 510 552*
(87) WO 2011/072179

(21) **10836725.1** (11) 2 509 599*
(87) WO 2011/072181

(21) **10836727.7** (11) 2 510 491*
(87) WO 2011/072184

(21) **10836729.3** (11) 2 510 538*
(87) WO 2011/072188

(21) **10836731.9** (11) 2 510 263*
(87) WO 2011/072192

(21) **10836732.7** (11) 2 510 675*
(87) WO 2011/072193

(21) **10836734.3** (11) 2 509 468*
(87) WO 2011/072195

(21) **10836736.8** (11) 2 510 361*
(87) WO 2011/072197

(21) **10836740.0** (11) 2 509 631*
(87) WO 2011/072208

(21) **10836742.6** (11) 2 510 494*
(87) WO 2011/072211

(21) **10836746.7** (11) 2 509 619*
(87) WO 2011/072216

(21) **10836748.3** (11) 2 509 634*
(87) WO 2011/072218

(21) **10836752.5** (11) 2 510 074*
(87) WO 2011/072223

(21) **10836760.8** (11) 2 509 539*
(87) WO 2011/072235

(21) **10836765.7** (11) 2 509 421*
(87) WO 2011/072240

(21) **10836767.3** (11) 2 509 590*
(87) WO 2011/072243

(21) **10836769.9** (11) 2 509 968*
(87) WO 2011/072245

(21) **10836770.7** (11) 2 510 087*
(87) WO 2011/072247

(21) **10836771.5** (11) 2 509 521*
(87) WO 2011/072249

(21) **10836773.1** (11) 2 509 875*
(87) WO 2011/072253

(21) **10836774.9** (11) 2 510 268*
(87) WO 2011/072254

(21) **10836775.6** (11) 2 510 569*
(87) WO 2011/072256

(21) **10836776.4** (11) 2 509 940*
(87) WO 2011/072257

(21) **10836780.6** (11) 2 509 927*
(87) WO 2011/072262

(21) **10836785.5** (11) 2 510 473*
(87) WO 2011/072270

(21) **10836786.3** (11) 2 510 466*
(87) WO 2011/072271

(21) **10836787.1** (11) 2 510 420*
(87) WO 2011/072272

(21) **10836792.1** (11) 2 509 706*
(87) WO 2011/072277

(21) **10836793.9** (11) 2 510 138*
(87) WO 2011/072278

(21) **10836802.8** (11) 2 509 995*
(87) WO 2011/072288

(21) **10836803.6** (11) 2 510 648*
(87) WO 2011/072289

(21) **10836806.9** (11) 2 510 217*
(87) WO 2011/072293

(21) **10836809.3** (11) 2 510 349*
(87) WO 2011/072296

(21) **10836811.9** (11) 2 509 751*
(87) WO 2011/072298

(21) **10836816.8** (11) 2 510 398*
(87) WO 2011/072307

(21) **10836850.7** (11) 2 510 568*
(87) WO 2011/072339

(21) **10836962.0** (11) 2 512 039
(87) WO 2011/072525

(21) **10836969.5** (11) 2 512 075
(87) WO 2011/072532

(21) **10837479.4** (11) 2 512 130
(87) WO 2011/074450

(21) **10837581.7** (11) 2 512 165
(87) WO 2011/074555

(21) **10838017.1** (11) 2 510 712*
(87) WO 2011/075162

(21) **10838050.2** (11) 2 510 431*
(87) WO 2011/075205

(21) **10838574.1** (11) 2 512 163
(87) WO 2011/076011

(21) **10838588.1** (11) 2 512 192
(87) WO 2011/076025

(21) **10839605.2** (11) 2 511 873
(87) WO 2011/078377

(21) **10839681.3** (11) 2 510 840
(87) WO 2011/078484

(21) **10839926.2** (11) 2 509 533*
(87) WO 2011/078877

(21) **10840477.3** (11) 2 512 070
(87) WO 2011/079688

(21) **10840509.3** (11) 2 511 992
(87) WO 2011/079720

(21) **10840575.4** (11) 2 511 814
(87) WO 2011/079787

(21) **10840599.4** (11) 2 512 198
(87) WO 2011/079812

(21) **10840612.5** (11) 2 512 131
(87) WO 2011/079825

(21) **10840903.8** (11) 2 511 749
(87) WO 2011/081045

(21) **10841326.1** (11) 2 511 884
(87) WO 2011/081494

(21) **10841327.9** (11) 2 511 885
(87) WO 2011/081495

(21) **10841329.5** (11) 2 511 886
(87) WO 2011/081497

(21) **10841973.0** (11) 2 512 187
(87) WO 2011/082630

(21) **10842149.6** (11) 2 511 591
(87) WO 2011/083634

(21) **10842663.6** (11) 2 509 497*
(87) WO 2011/084709

(21) **10842849.1** (11) 2 512 062
(87) WO 2011/085565

(21) **10842850.9** (11) 2 512 166
(87) WO 2011/085566

(21) **10843115.6** (11) 2 511 967
(87) WO 2011/086760

(21) **10843121.4** (11) 2 511 756
(87) WO 2011/086766

(21) **10843224.6** (11) 2 511 233
(87) WO 2011/086872

(21) **10843462.2** (11) 2 510 084*
(87) WO 2011/087637

(21) **10843684.1** (11) 2 512 118
(87) WO 2011/088643

(21) **10843729.4** (11) 2 512 173
(87) WO 2011/088689

(21) **10843733.6** (11) 2 512 087
(87) WO 2011/088693

(21) **10843734.4** (11) 2 512 088
(87) WO 2011/088694

(21) **10843735.1** (11) 2 512 089
(87) WO 2011/088695

(21) **10843800.3** (11) 2 510 105*
(87) WO 2011/089589

(21) **10844078.5** (11) 2 510 812
(87) WO 2011/090400

(21) **10845123.8** (11) 2 512 071
(87) WO 2011/095040

(21) **10845527.0** (11) 2 512 160
(87) WO 2011/097855

(21) **10845972.8** (11) 2 510 520*
(87) WO 2011/126522

(21) **10846295.3** (11) 2 509 526*
(87) WO 2011/102870

(21) **10848274.6** (11) 2 511 826
(87) WO 2011/116612

(21) **10848467.6** (11) 2 511 483
(87) WO 2011/118075

(21) **10849705.8** (11) 2 512 036
(87) WO 2011/127696

(21) **10850471.3** (11) 2 512 179
(87) WO 2011/134138

(21) **10850534.8** (11) 2 512 194
(87) WO 2011/134203

(21) **10851154.4** (11) 2 510 474*
(87) WO 2011/139302

(21) **10852353.1** (11) 2 512 126
(87) WO 2011/150554

(21) **10853030.4** (11) 2 510 396*
(87) WO 2012/008981

(21) **10857278.5** (11) 2 511 830
(87) WO 2012/035644

(21) **10859823.6** (11) 2 510 726*
(87) WO 2012/065207

(21) **10860590.8** (11) 2 511 237
(87) WO 2012/077242

(21) **11002284.5** (11) 2 511 580

(21) **11002327.2** (11) 2 511 312

(21) **11002729.9** (11) 2 511 003

(21) **11002961.8** (11) 2 511 152

(21) **11003004.6** (11) 2 511 919

(21) **11003011.1** (11) 2 512 169

(21) **11003012.9** (11) 2 512 076

(21) **11003028.5** (11) 2 511 059

(21) **11003032.7** (11) 2 511 651

(21) **11003033.5** (11) 2 511 522

(21) **11003034.3** (11) 2 511 523

(21) **11003035.0** (11) 2 511 524

(21) **11003042.6** (11) 2 511 528

(21) **11003065.7** (11) 2 511 562

(21) **11003077.2** (11) 2 510 955

(21) **11003085.5** (11) 2 511 751

(21) **11003088.9** (11) 2 511 229

(21) **11003091.3** (11) 2 510 879

(21) **11003096.2** (11) 2 511 103

(21) **11003117.6** (11) 2 511 685

(21) **11003142.4** (11) 2 511 289

(21) **11003144.0** (11) 2 512 204

(21) **11003145.7** (11) 2 511 614

(21) **11003146.5** (11) 2 510 844

(21) **11003148.1** (11) 2 511 143

(21) **11003152.3** (11) 2 511 559

(21) **11003153.1** (11) 2 511 014

(21) **11003157.2** (11) 2 511 377

(21) **11003161.4** (11) 2 512 090

(21) **11003166.3** (11) 2 512 044

(21) **11003169.7** (11) 2 511 263

(21) **11003182.0** (11) 2 510 963

(21) **11003197.8** (11) 2 511 736

(21) **11003198.6** (11) 2 511 595

(21) **11003199.4** (11) 2 511 332

(21) **11003205.9** (11) 2 512 005

(21) **11003222.4** (11) 2 510 807

(21) **11003223.2** (11) 2 511 061

(21) **11005779.1** (11) 2 511 600

(21) **11005780.9** (11) 2 511 599

(21) **11005852.6** (11) 2 511 604

(21) **11005853.4** (11) 2 511 593

(21) **11007415.0** (11) 2 511 588

(21) **11007857.3** (11) 2 511 327

(21) **11009448.9** (11) 2 510 990

(21) **11159906.4** (11) 2 510 780

(21) **11160649.7** (11) 2 511 561

(21) **11161160.4** (11) 2 511 160

(21) **11161383.2** (11) 2 511 153

(21) **11161394.9** (11) 2 511 154

(21) **11161836.9** (11) 2 512 029

(21) **11161841.9** (11) 2 512 101

(21) **11161853.4** (11) 2 510 823

(21) **11161858.3** (11) 2 510 881
(21) **11161862.5** (11) 2 511 696
(21) **11161863.3** (11) 2 511 226
(21) **11161867.4** (11) 2 511 662
(21) **11161869.0** (11) 2 511 209
(21) **11161874.0** (11) 2 511 100
(21) **11161887.2** (11) 2 510 863
(21) **11161898.9** (11) 2 510 929
(21) **11161914.4** (11) 2 511 393
(21) **11161916.9** (11) 2 510 958
(21) **11161921.9** (11) 2 511 927
(21) **11161922.7** (11) 2 511 471
(21) **11161924.3** (11) 2 511 928
(21) **11161937.5** (11) 2 510 839
(21) **11161940.9** (11) 2 511 980
(21) **11161945.8** (11) 2 512 091
(21) **11161954.0** (11) 2 511 924
(21) **11161962.3** (11) 2 510 985
(21) **11161976.3** (11) 2 512 030
(21) **11161977.1** (11) 2 511 314
(21) **11161979.7** (11) 2 510 960
(21) **11161981.3** (11) 2 511 331
(21) **11161986.2** (11) 2 510 961
(21) **11161988.8** (11) 2 511 467
(21) **11161989.6** (11) 2 511 988
(21) **11161990.4** (11) 2 510 962
(21) **11161995.3** (11) 2 510 846
(21) **11162006.8** (11) 2 510 914
(21) **11162014.2** (11) 2 511 677
(21) **11162035.7** (11) 2 510 910
(21) **11162038.1** (11) 2 510 991
(21) **11162039.9** (11) 2 511 678
(21) **11162043.1** (11) 2 510 878
(21) **11162054.8** (11) 2 511 355
(21) **11162057.1** (11) 2 511 879
(21) **11162063.9** (11) 2 511 860
(21) **11162066.2** (11) 2 511 323
(21) **11162101.7** (11) 2 511 418
(21) **11162113.2** (11) 2 511 088
(21) **11162124.9** (11) 2 511 031
(21) **11162140.5** (11) 2 510 969
(21) **11162167.8** (11) 2 511 777
(21) **11162170.2** (11) 2 511 352
(21) **11162191.8** (11) 2 511 213
(21) **11162193.4** (11) 2 511 293
(21) **11162196.7** (11) 2 511 375
(21) **11162209.8** (11) 2 512 082
(21) **11162211.4** (11) 2 512 121
(21) **11162214.8** (11) 2 510 989
(21) **11162229.6** (11) 2 511 167
(21) **11162230.4** (11) 2 511 693
(21) **11162231.2** (11) 2 512 210
(21) **11162238.7** (11) 2 511 638
(21) **11162243.7** (11) 2 511 135
(21) **11162244.5** (11) 2 511 136
(21) **11162245.2** (11) 2 511 138
(21) **11162247.8** (11) 2 511 117
(21) **11162249.4** (11) 2 512 157
(21) **11162250.2** (11) 2 511 159
(21) **11162252.8** (11) 2 511 141
(21) **11162253.6** (11) 2 511 134
(21) **11162261.9** (11) 2 512 152
(21) **11162262.7** (11) 2 511 121
(21) **11162263.5** (11) 2 511 737
(21) **11162275.9** (11) 2 511 936
(21) **11162277.5** (11) 2 511 998
(21) **11162284.1** (11) 2 512 033
(21) **11162291.6** (11) 2 511 939
(21) **11162293.2** (11) 2 512 119
(21) **11162302.1** (11) 2 511 726
(21) **11162322.9** (11) 2 511 639
(21) **11162333.6** (11) 2 510 959
(21) **11162334.4** (11) 2 510 911
(21) **11162344.3** (11) 2 511 704
(21) **11162362.5** (11) 2 511 489
(21) **11162401.1** (11) 2 511 887
(21) **11162404.5** (11) 2 511 584
(21) **11162405.2** (11) 2 511 521
(21) **11162406.0** (11) 2 511 083
(21) **11162408.6** (11) 2 511 078
(21) **11162414.4** (11) 2 511 579
(21) **11162421.9** (11) 2 510 857
(21) **11162422.7** (11) 2 511 865
(21) **11162424.3** (11) 2 511 691
(21) **11162428.4** (11) 2 511 326
(21) **11162436.7** (11) 2 511 495
(21) **11162437.5** (11) 2 511 354
(21) **11162438.3** (11) 2 511 065
(21) **11162442.5** (11) 2 511 324
(21) **11162447.4** (11) 2 511 515
(21) **11162461.5** (11) 2 511 861
(21) **11162464.9** (11) 2 510 898
(21) **11162468.0** (11) 2 510 899
(21) **11162470.6** (11) 2 511 137
(21) **11162478.9** (11) 2 510 900
(21) **11162481.3** (11) 2 510 901
(21) **11162483.9** (11) 2 511 831
(21) **11162491.2** (11) 2 511 445
(21) **11162502.6** (11) 2 511 096
(21) **11162504.2** (11) 2 511 446
(21) **11162505.9** (11) 2 511 658
(21) **11162507.5** (11) 2 511 781
(21) **11162508.3** (11) 2 511 656
(21) **11162509.1** (11) 2 511 659
(21) **11162510.9** (11) 2 512 043
(21) **11162513.3** (11) 2 511 436
(21) **11162514.1** (11) 2 511 447
(21) **11162519.0** (11) 2 511 454
(21) **11162521.6** (11) 2 510 829
(21) **11162522.4** (11) 2 511 444
(21) **11162531.5** (11) 2 511 750
(21) **11162538.0** (11) 2 511 694
(21) **11162549.7** (11) 2 511 337
(21) **11162552.1** (11) 2 511 996
(21) **11162559.6** (11) 2 511 089
(21) **11162563.8** (11) 2 511 459
(21) **11162572.9** (11) 2 511 862
(21) **11162581.0** (11) 2 511 075
(21) **11162582.8** (11) 2 511 463
(21) **11162583.6** (11) 2 511 792
(21) **11162584.4** (11) 2 511 852
(21) **11162591.9** (11) 2 512 031
(21) **11162597.6** (11) 2 512 141
(21) **11162600.8** (11) 2 511 255
(21) **11162603.2** (11) 2 511 420
(21) **11162604.0** (11) 2 510 786
(21) **11162605.7** (11) 2 511 423
(21) **11162606.5** (11) 2 511 511
(21) **11162609.9** (11) 2 512 007
(21) **11162612.3** (11) 2 511 424
(21) **11162615.6** (11) 2 511 458
(21) **11162617.2** (11) 2 511 510
(21) **11162620.6** (11) 2 511 719
(21) **11162632.1** (11) 2 510 932
(21) **11162634.7** (11) 2 511 509
(21) **11162635.4** (11) 2 511 394
(21) **11162639.6** (11) 2 511 485
(21) **11162641.2** (11) 2 510 869
(21) **11162642.0** (11) 2 511 240
(21) **11162648.7** (11) 2 510 877
(21) **11162657.8** (11) 2 512 009
(21) **11162663.6** (11) 2 511 789
(21) **11162666.9** (11) 2 512 188
(21) **11162672.7** (11) 2 512 189
(21) **11162678.4** (11) 2 510 944
(21) **11162682.6** (11) 2 511 636
(21) **11162691.7** (11) 2 510 998

(21) **11162706.3** (11) 2 511 794
(21) **11162708.9** (11) 2 511 504
(21) **11162716.2** (11) 2 511 380
(21) **11162721.2** (11) 2 510 902
(21) **11162722.0** (11) 2 511 802
(21) **11162729.5** (11) 2 511 637
(21) **11162733.7** (11) 2 511 290
(21) **11162738.6** (11) 2 510 896
(21) **11162741.0** (11) 2 510 810
(21) **11162756.8** (11) 2 512 207
(21) **11163534.8** (11) 2 511 783
(21) **11165495.0** (11) 2 511 068
(21) **11165666.6** (11) 2 511 443
(21) **11166070.0** (11) 2 511 915
(21) **11167122.8** (11) 2 511 623
(21) **11167147.5** (11) 2 511 030
(21) **11168456.9** (11) 2 511 133
(21) **11170791.5** (11) 2 511 348
(21) **11170884.8** (11) 2 511 854
(21) **11171979.5** (11) 2 512 108
(21) **11173439.8** (11) 2 511 978
(21) **11173803.5** (11) 2 511 621
(21) **11174628.5** (11) 2 511 477
(21) **11175315.8** (11) 2 510 778
(21) **11176727.3** (11) 2 511 671
(21) **11177670.4** (11) 2 511 010
(21) **11177906.2** (11) 2 511 769
(21) **11180635.2** (11) 2 511 381
(21) **11180849.9** (11) 2 512 048
(21) **11183149.1** (11) 2 510 790
(21) **11183775.3** (11) 2 511 932
(21) **11185457.6** (11) 2 511 596
(21) **11185909.6** (11) 2 510 982
(21) **11186742.0** (11) 2 512 113
(21) **11187585.2** (11) 2 512 003
(21) **11188048.0** (11) 2 511 784
(21) **11188854.1** (11) 2 510 848
(21) **11189092.7** (11) 2 511 084
(21) **11189179.2** (11) 2 510 927
(21) **11189528.0** (11) 2 510 819
(21) **11189654.4** (11) 2 511 497
(21) **11189655.1** (11) 2 511 897
(21) **11190248.2** (11) 2 511 319
(21) **11190648.3** (11) 2 511 763
(21) **11190917.2** (11) 2 511 250
(21) **11190974.3** (11) 2 511 021
(21) **11191204.4** (11) 2 511 384
(21) **11191410.7** (11) 2 511 981
(21) **11191530.2** (11) 2 512 019
(21) **11192754.7** (11) 2 512 148
(21) **11193168.9** (11) 2 511 890
(21) **11193471.7** (11) 2 512 004
(21) **11193487.3** (11) 2 512 149
(21) **11194425.2** (11) 2 512 054
(21) **11195400.4** (11) 2 512 014
(21) **11195402.0** (11) 2 512 015
(21) **11195610.8** (11) 2 510 968
(21) **11195892.2** (11) 2 510 919
(21) **11196172.8** (11) 2 511 297
(21) **11250469.1** (11) 2 512 021
(21) **11250475.8** (11) 2 510 814
(21) **11250590.4** (11) 2 512 127
(21) **11250613.4** (11) 2 512 002
(21) **11290181.4** (11) 2 511 834
(21) **11305422.5** (11) 2 511 581
(21) **11305423.3** (11) 2 510 964
(21) **11305425.8** (11) 2 511 855
(21) **11305426.6** (11) 2 511 983
(21) **11305429.0** (11) 2 512 195
(21) **11305430.8** (11) 2 511 835
(21) **11305432.4** (11) 2 512 202
(21) **11305433.2** (11) 2 511 275
(21) **11305435.7** (11) 2 511 913
(21) **11305436.5** (11) 2 511 190
(21) **11305437.3** (11) 2 511 104
(21) **11305441.5** (11) 2 512 040
(21) **11305442.3** (11) 2 511 875
(21) **11305445.6** (11) 2 512 171
(21) **11305446.4** (11) 2 511 616
(21) **11305447.2** (11) 2 511 382
(21) **11305449.8** (11) 2 512 111
(21) **11305451.4** (11) 2 511 295
(21) **11305453.0** (11) 2 511 856
(21) **11305454.8** (11) 2 511 977
(21) **11305455.5** (11) 2 511 532
(21) **11305456.3** (11) 2 512 008
(21) **11305457.1** (11) 2 510 781
(21) **11305458.9** (11) 2 511 273
(21) **11306446.3** (11) 2 512 028
(21) **11368012.8** (11) 2 512 184
(21) **11368015.1** (11) 2 511 899
(21) **11368016.9** (11) 2 511 791
(21) **11382106.0** (11) 2 511 080
(21) **11382107.8** (11) 2 511 296
(21) **11382110.2** (11) 2 510 976
(21) **11382112.8** (11) 2 511 529
(21) **11382113.6** (11) 2 512 061
(21) **11382114.4** (11) 2 510 928
(21) **11382115.1** (11) 2 510 930
(21) **11400027.6** (11) 2 511 177
(21) **11405242.6** (11) 2 511 538
(21) **11405243.4** (11) 2 511 539
(21) **11425097.0** (11) 2 511 227
(21) **11425099.6** (11) 2 510 845
(21) **11425100.2** (11) 2 510 835
(21) **11425101.0** (11) 2 511 119
(21) **11425103.6** (11) 2 511 686
(21) **11425104.4** (11) 2 511 411
(21) **11425105.1** (11) 2 511 415
(21) **11425106.9** (11) 2 511 414
(21) **11425108.5** (11) 2 511 422
(21) **11425116.8** (11) 2 511 118
(21) **11450050.7** (11) 2 511 868
(21) **11450051.5** (11) 2 511 892
(21) **11462006.5** (11) 2 512 018
(21) **11466007.9** (11) 2 511 416
(21) **11701371.4** (11) 2 510 193*
(87) WO 2011/086183
(21) **11702942.1** (11) 2 510 060*
(87) WO 2011/095341
(21) **11703260.7** (11) 2 510 444*
(87) WO 2011/114120
(21) **11703398.5** (11) 2 509 881*
(87) WO 2011/107202
(21) **11705188.8** (11) 2 510 475*
(87) WO 2011/104136
(21) **11705285.2** (11) 2 509 752*
(87) WO 2011/099487
(21) **11706520.1** (11) 2 510 537*
(87) WO 2011/110425
(21) **11706634.0** (11) 2 509 753*
(87) WO 2011/090220
(21) **11707495.5** (11) 2 510 591*
(87) WO 2011/122158
(21) **11707581.2** (11) 2 510 266*
(87) WO 2011/107235
(21) **11707583.8** (11) 2 509 831*
(87) WO 2011/107240
(21) **11708338.6** (11) 2 510 256*
(87) WO 2011/111520
(21) **11710118.8** (11) 2 509 854*
(87) WO 2011/107232
(21) **11710560.1** (11) 2 509 726*
(87) WO 2011/070557
(21) **11712502.1** (11) 2 510 276*
(87) WO 2011/124469
(21) **11721834.7** (11) 2 509 475*
(87) WO 2012/120549
(21) **11729676.4** (11) 2 509 702*
(87) WO 2011/121423
(21) **11731685.1** (11) 2 512 064
(87) WO 2011/082684

(21) **11732214.9** (11) 2 510 190*
(87) WO 2011/085215

(21) **11732799.9** (11) 2 511 309
(87) WO 2011/086926

(21) **11732874.0** (11) 2 511 334
(87) WO 2011/087004

(21) **11733079.5** (11) 2 510 693*
(87) WO 2011/087292

(21) **11733100.9** (11) 2 512 083
(87) WO 2011/087313

(21) **11734359.0** (11) 2 512 025
(87) WO 2011/088777

(21) **11734863.1** (11) 2 510 700*
(87) WO 2011/090314

(21) **11736607.0** (11) 2 512 175
(87) WO 2011/091725

(21) **11736976.9** (11) 2 511 948
(87) WO 2011/093263

(21) **11739412.2** (11) 2 512 203
(87) WO 2011/095133

(21) **11742338.4** (11) 2 511 376
(87) WO 2011/099595

(21) **11742467.1** (11) 2 510 721*
(87) WO 2011/099775

(21) **11744613.8** (11) 2 511 975
(87) WO 2011/102327

(21) **11744677.3** (11) 2 511 244
(87) WO 2011/102391

(21) **11747351.2** (11) 2 511 086
(87) WO 2011/105390

(21) **11753198.8** (11) 2 511 399
(87) WO 2011/111538

(21) **11755669.6** (11) 2 511 816
(87) WO 2011/113352

(21) **11756314.8** (11) 2 511 249
(87) WO 2011/115129

(21) **11763024.4** (11) 2 512 051
(87) WO 2011/122852

(21) **11763284.4** (11) 2 510 385*
(87) WO 2011/123379

(21) **11764801.4** (11) 2 509 874*
(87) WO 2012/038615

(21) **11767944.9** (11) 2 509 610*
(87) WO 2012/035028

(21) **11771545.8** (11) 2 512 037
(87) WO 2011/131092

(21) **11774295.7** (11) 2 511 744
(87) WO 2011/134304

(21) **11775255.0** (11) 2 511 972
(87) WO 2011/136550

(21) **11777259.0** (11) 2 511 825
(87) WO 2011/137840

(21) **11780163.9** (11) 2 512 164
(87) WO 2011/140942

(21) **11800094.2** (11) 2 512 077
(87) WO 2012/000349

(21) **11801206.1** (11) 2 511 437
(87) WO 2012/002836

(21) **11801950.4** (11) 2 511 493
(87) WO 2012/111171

(21) **11807431.9** (11) 2 509 568*
(87) WO 2012/009405

(21) **11812548.3** (11) 2 511 092
(87) WO 2012/014959

(21) **11812681.2** (11) 2 511 961
(87) WO 2012/015150

(21) **11817291.5** (11) 2 509 893*
(87) WO 2012/115620

(21) **11824500.0** (11) 2 512 132
(87) WO 2012/034430

(21) **11825414.3** (11) 2 510 842
(87) WO 2012/036454

(21) **11843752.4** (11) 2 512 143
(87) WO 2012/070364

(21) **11849907.8** (11) 2 511 974
(87) WO 2012/086541

(21) **11850810.0** (11) 2 511 432
(87) WO 2012/086773

(21) **11853136.7** (11) 2 511 869
(87) WO 2012/091360

(21) **12000228.2** (11) 2 511 148

(21) **12000243.1** (11) 2 512 047

(21) **12000849.5** (11) 2 511 071

(21) **12000892.5** (11) 2 511 585

(21) **12000918.8** (11) 2 511 582

(21) **12001045.9** (11) 2 511 982

(21) **12001141.6** (11) 2 511 462

(21) **12001336.2** (11) 2 511 026

(21) **12001353.7** (11) 2 511 128

(21) **12001494.9** (11) 2 512 112

(21) **12001495.6** (11) 2 511 403

(21) **12001552.4** (11) 2 511 132

(21) **12001570.6** (11) 2 512 069

(21) **12001638.1** (11) 2 511 204

(21) **12001738.9** (11) 2 510 912

(21) **12001809.8** (11) 2 511 602

(21) **12001811.4** (11) 2 511 044

(21) **12001813.0** (11) 2 511 413

(21) **12001820.5** (11) 2 511 127

(21) **12001825.4** (11) 2 511 465

(21) **12001834.6** (11) 2 511 985

(21) **12001835.3** (11) 2 511 989

(21) **12001852.8** (11) 2 510 925

(21) **12001932.8** (11) 2 511 320

(21) **12001973.2** (11) 2 511 272

(21) **12002022.7** (11) 2 511 052

(21) **12002062.3** (11) 2 511 632

(21) **12002085.4** (11) 2 511 019

(21) **12002087.0** (11) 2 511 956

(21) **12002090.4** (11) 2 510 887

(21) **12002190.2** (11) 2 511 556

(21) **12002202.5** (11) 2 512 158

(21) **12002225.6** (11) 2 511 512

(21) **12002239.7** (11) 2 511 618

(21) **12002283.5** (11) 2 511 461

(21) **12002307.2** (11) 2 511 805

(21) **12002313.0** (11) 2 511 926

(21) **12002331.2** (11) 2 511 959

(21) **12002340.3** (11) 2 511 440

(21) **12002368.4** (11) 2 511 145

(21) **12002392.4** (11) 2 510 888

(21) **12002393.2** (11) 2 510 889

(21) **12002422.9** (11) 2 510 905

(21) **12002433.6** (11) 2 511 673

(21) **12002443.5** (11) 2 510 782

(21) **12002445.0** (11) 2 511 040

(21) **12002454.2** (11) 2 510 827

(21) **12002468.2** (11) 2 511 642

(21) **12002477.3** (11) 2 511 109

(21) **12002479.9** (11) 2 511 110

(21) **12002489.8** (11) 2 511 042

(21) **12002532.5** (11) 2 511 663

(21) **12002534.1** (11) 2 511 761

(21) **12002540.8** (11) 2 511 909

(21) **12002551.5** (11) 2 511 624

(21) **12002552.3** (11) 2 510 992

(21) **12002553.1** (11) 2 511 625

(21) **12002554.9** (11) 2 511 576

(21) **12002557.2** (11) 2 511 771

(21) **12002558.0** (11) 2 511 613

(21) **12002559.8** (11) 2 510 894

(21) **12002560.6** (11) 2 511 970

(21) **12002565.5** (11) 2 511 557

(21) **12002568.9** (11) 2 511 894

(21) **12002586.1** (11) 2 511 635

(21) **12002590.3** (11) 2 511 053

(21) **12002591.1** (11) 2 510 847

(21) **12002595.2** (11) 2 510 995

(21) **12002599.4** (11) 2 512 150

(21) **12002601.8** (11) 2 511 419

(21) **12002608.3** (11) 2 511 404

(21) **12002610.9** (11) 2 510 993

(21) **12002612.5** (11) 2 510 794

(21) **12002613.3** (11) 2 511 775

(21) **12002622.4** (11) 2 512 092

(21) **12002625.7** (11) 2 511 667

(21) **12002650.5** (11) 2 511 609

(21) **12003875.7** (11) 2 512 055

(21) **12004116.5** (11) 2 511 940

(21) **12004121.5** (11) 2 511 267

(21) **12004181.9** (11) 2 510 946
(21) **12004190.0** (11) 2 510 837
(21) **12004198.3** (11) 2 512 042
(21) **12004353.4** (11) 2 512 093
(21) **12004387.2** (11) 2 511 806
(21) **12004389.8** (11) 2 511 530
(21) **12004446.6** (11) 2 510 906
(21) **12004529.9** (11) 2 512 094
(21) **12004839.2** (11) 2 511 064
(21) **12005054.7** (11) 2 511 765
(21) **12005060.4** (11) 2 512 180
(21) **12005069.5** (11) 2 512 056
(21) **12005162.8** (11) 2 511 248
(21) **12005170.1** (11) 2 510 873
(21) **12005171.9** (11) 2 510 874
(21) **12075004.7** (11) 2 511 039
(21) **12075028.6** (11) 2 511 960
(21) **12150557.2** (11) 2 511 714
(21) **12151017.6** (11) 2 510 775
(21) **12151026.7** (11) 2 510 776
(21) **12151902.9** (11) 2 511 619
(21) **12151968.0** (11) 2 511 901
(21) **12152542.2** (11) 2 511 266
(21) **12152738.6** (11) 2 511 768
(21) **12153023.2** (11) 2 511 216
(21) **12153151.1** (11) 2 510 813
(21) **12153294.9** (11) 2 511 774
(21) **12153297.2** (11) 2 511 643
(21) **12153316.0** (11) 2 511 829
(21) **12153727.8** (11) 2 510 974
(21) **12154133.8** (11) 2 511 102
(21) **12154264.1** (11) 2 510 984
(21) **12154294.8** (11) 2 511 951
(21) **12154373.0** (11) 2 511 592
(21) **12154574.3** (11) 2 511 301
(21) **12154928.1** (11) 2 511 918
(21) **12154976.0** (11) 2 510 999
(21) **12155103.0** (11) 2 511 055
(21) **12155121.2** (11) 2 511 772
(21) **12155256.6** (11) 2 511 657
(21) **12155352.3** (11) 2 512 120
(21) **12155359.8** (11) 2 511 597
(21) **12155721.9** (11) 2 510 977
(21) **12155727.6** (11) 2 510 996
(21) **12155737.5** (11) 2 511 054
(21) **12155871.2** (11) 2 511 517
(21) **12155896.9** (11) 2 511 516
(21) **12156151.8** (11) 2 511 298
(21) **12156283.9** (11) 2 511 819
(21) **12156303.5** (11) 2 510 988
(21) **12156551.9** (11) 2 512 140
(21) **12156689.7** (11) 2 511 205
(21) **12156696.2** (11) 2 510 942
(21) **12156706.9** (11) 2 510 978
(21) **12156767.1** (11) 2 512 095
(21) **12156998.2** (11) 2 511 883
(21) **12157081.6** (11) 2 511 081
(21) **12157161.6** (11) 2 511 012
(21) **12157187.1** (11) 2 510 997
(21) **12157351.3** (11) 2 511 106
(21) **12157380.2** (11) 2 511 501
(21) **12157412.3** (11) 2 510 774
(21) **12157489.1** (11) 2 511 654
(21) **12157737.3** (11) 2 511 863
(21) **12157826.4** (11) 2 511 072
(21) **12157839.7** (11) 2 511 120
(21) **12157844.7** (11) 2 511 048
(21) **12157906.4** (11) 2 511 720
(21) **12158172.2** (11) 2 511 452
(21) **12158307.4** (11) 2 511 245
(21) **12158339.7** (11) 2 511 194
(21) **12158371.0** (11) 2 511 962
(21) **12158378.5** (11) 2 510 793
(21) **12158466.8** (11) 2 511 795
(21) **12158467.6** (11) 2 511 215
(21) **12158470.0** (11) 2 512 045
(21) **12158513.7** (11) 2 511 514
(21) **12158578.0** (11) 2 511 224
(21) **12158580.6** (11) 2 511 225
(21) **12158788.5** (11) 2 512 102
(21) **12158937.8** (11) 2 510 981
(21) **12158973.3** (11) 2 512 024
(21) **12158993.1** (11) 2 511 569
(21) **12159007.9** (11) 2 510 833
(21) **12159021.0** (11) 2 511 373
(21) **12159033.5** (11) 2 510 871
(21) **12159058.2** (11) 2 512 135
(21) **12159060.8** (11) 2 512 136
(21) **12159145.7** (11) 2 510 834
(21) **12159158.0** (11) 2 511 146
(21) **12159185.3** (11) 2 511 398
(21) **12159234.9** (11) 2 510 872
(21) **12159235.6** (11) 2 510 972
(21) **12159236.4** (11) 2 510 975
(21) **12159296.8** (11) 2 511 986
(21) **12159305.7** (11) 2 511 987
(21) **12159363.6** (11) 2 511 836
(21) **12159377.6** (11) 2 511 999
(21) **12159465.9** (11) 2 510 858
(21) **12159466.7** (11) 2 510 859
(21) **12159555.7** (11) 2 511 129
(21) **12159577.1** (11) 2 511 837
(21) **12159691.0** (11) 2 511 838
(21) **12159722.3** (11) 2 511 810
(21) **12159725.6** (11) 2 511 796
(21) **12159852.8** (11) 2 511 241
(21) **12159957.5** (11) 2 510 768
(21) **12160033.2** (11) 2 511 553
(21) **12160065.4** (11) 2 511 922
(21) **12160086.0** (11) 2 511 189
(21) **12160104.1** (11) 2 511 689
(21) **12160110.8** (11) 2 511 570
(21) **12160159.5** (11) 2 511 650
(21) **12160212.2** (11) 2 511 823
(21) **12160293.2** (11) 2 511 095
(21) **12160306.2** (11) 2 512 167
(21) **12160452.4** (11) 2 511 921
(21) **12160465.6** (11) 2 511 880
(21) **12160468.0** (11) 2 511 930
(21) **12160486.2** (11) 2 510 777
(21) **12160503.4** (11) 2 511 315
(21) **12160508.3** (11) 2 511 328
(21) **12160560.4** (11) 2 511 274
(21) **12160579.4** (11) 2 510 791
(21) **12160590.1** (11) 2 511 056
(21) **12160691.7** (11) 2 511 175
(21) **12160708.9** (11) 2 511 478
(21) **12160710.5** (11) 2 510 836
(21) **12160811.1** (11) 2 511 847
(21) **12160836.8** (11) 2 511 498
(21) **12160837.6** (11) 2 511 479
(21) **12160841.8** (11) 2 511 480
(21) **12160854.1** (11) 2 511 067
(21) **12160892.1** (11) 2 511 881
(21) **12160922.6** (11) 2 511 850
(21) **12160958.0** (11) 2 511 682
(21) **12160968.9** (11) 2 511 162
(21) **12160977.0** (11) 2 510 923
(21) **12161104.0** (11) 2 511 013
(21) **12161115.6** (11) 2 511 661
(21) **12161118.0** (11) 2 511 727
(21) **12161130.5** (11) 2 511 183
(21) **12161161.0** (11) 2 511 702
(21) **12161196.6** (11) 2 511 634
(21) **12161209.7** (11) 2 510 980
(21) **12161306.1** (11) 2 510 787
(21) **12161326.9** (11) 2 510 822

(21) **12161409.3** (11) 2 512 144
(21) **12161415.0** (11) 2 512 103
(21) **12161582.7** (11) 2 511 817
(21) **12161592.6** (11) 2 511 665
(21) **12161631.2** (11) 2 511 929
(21) **12161634.6** (11) 2 511 430
(21) **12161640.3** (11) 2 511 107
(21) **12161659.3** (11) 2 512 000
(21) **12161745.0** (11) 2 511 963
(21) **12161746.8** (11) 2 511 964
(21) **12161747.6** (11) 2 511 965
(21) **12161748.4** (11) 2 511 966
(21) **12161790.6** (11) 2 511 782
(21) **12161795.5** (11) 2 511 770
(21) **12161805.2** (11) 2 511 799
(21) **12161857.3** (11) 2 511 161
(21) **12161871.4** (11) 2 511 762
(21) **12161946.4** (11) 2 511 839
(21) **12161949.8** (11) 2 512 046
(21) **12161972.0** (11) 2 510 892
(21) **12161981.1** (11) 2 511 541
(21) **12162082.7** (11) 2 511 864
(21) **12162094.2** (11) 2 511 023
(21) **12162136.1** (11) 2 511 740
(21) **12162169.2** (11) 2 510 913
(21) **12162183.3** (11) 2 511 776
(21) **12162211.2** (11) 2 511 500
(21) **12162246.8** (11) 2 511 627
(21) **12162294.8** (11) 2 512 137
(21) **12162384.7** (11) 2 511 818
(21) **12162433.2** (11) 2 512 001
(21) **12162454.8** (11) 2 511 566
(21) **12162505.7** (11) 2 511 925
(21) **12162509.9** (11) 2 510 966
(21) **12162536.2** (11) 2 512 208
(21) **12162561.0** (11) 2 511 811
(21) **12162581.8** (11) 2 511 534
(21) **12162595.8** (11) 2 511 206
(21) **12162600.6** (11) 2 510 870
(21) **12162617.0** (11) 2 511 540
(21) **12162684.0** (11) 2 511 386
(21) **12162735.0** (11) 2 511 734
(21) **12162768.1** (11) 2 511 396
(21) **12162770.7** (11) 2 511 180
(21) **12162771.5** (11) 2 511 181
(21) **12162778.0** (11) 2 511 721
(21) **12162779.8** (11) 2 511 182
(21) **12162797.0** (11) 2 511 208
(21) **12162805.1** (11) 2 511 308
(21) **12162822.6** (11) 2 511 692
(21) **12162827.5** (11) 2 511 070
(21) **12162831.7** (11) 2 511 439
(21) **12162836.6** (11) 2 511 203
(21) **12162869.7** (11) 2 511 615
(21) **12162886.1** (11) 2 510 897
(21) **12162915.8** (11) 2 511 499
(21) **12162952.1** (11) 2 511 564
(21) **12162987.7** (11) 2 512 104
(21) **12162988.5** (11) 2 511 475
(21) **12163035.4** (11) 2 511 857
(21) **12163046.1** (11) 2 510 832
(21) **12163047.9** (11) 2 512 138
(21) **12163057.8** (11) 2 511 785
(21) **12163062.8** (11) 2 511 690
(21) **12163073.5** (11) 2 511 526
(21) **12163076.8** (11) 2 511 417
(21) **12163104.8** (11) 2 512 084
(21) **12163106.3** (11) 2 511 952
(21) **12163107.1** (11) 2 511 954
(21) **12163109.7** (11) 2 511 953
(21) **12163115.4** (11) 2 511 655
(21) **12163117.0** (11) 2 511 695
(21) **12163130.3** (11) 2 511 841
(21) **12163132.9** (11) 2 511 700
(21) **12163134.5** (11) 2 511 607
(21) **12163143.6** (11) 2 511 073
(21) **12163147.7** (11) 2 511 757
(21) **12163149.3** (11) 2 512 078
(21) **12163150.1** (11) 2 511 759
(21) **12163177.4** (11) 2 511 725
(21) **12163192.3** (11) 2 510 876
(21) **12163197.2** (11) 2 511 401
(21) **12163209.5** (11) 2 512 010
(21) **12163211.1** (11) 2 511 703
(21) **12163212.9** (11) 2 511 676
(21) **12163214.5** (11) 2 512 128
(21) **12163218.6** (11) 2 510 866
(21) **12163220.2** (11) 2 512 023
(21) **12163231.9** (11) 2 511 984
(21) **12163235.0** (11) 2 511 722
(21) **12163237.6** (11) 2 511 387
(21) **12163244.2** (11) 2 511 680
(21) **12163247.5** (11) 2 511 486
(21) **12163249.1** (11) 2 511 487
(21) **12163273.1** (11) 2 511 807
(21) **12163278.0** (11) 2 510 907
(21) **12163281.4** (11) 2 512 125
(21) **12163290.5** (11) 2 511 640
(21) **12163293.9** (11) 2 510 850
(21) **12163302.8** (11) 2 511 261
(21) **12163306.9** (11) 2 511 848
(21) **12163324.2** (11) 2 510 851
(21) **12163328.3** (11) 2 511 633
(21) **12163340.8** (11) 2 510 852
(21) **12163344.0** (11) 2 511 383
(21) **12163358.0** (11) 2 510 853
(21) **12163370.5** (11) 2 510 854
(21) **12163371.3** (11) 2 510 838
(21) **12163379.6** (11) 2 512 013
(21) **12163384.6** (11) 2 510 855
(21) **12163389.5** (11) 2 511 571
(21) **12163405.9** (11) 2 511 223
(21) **12163409.1** (11) 2 511 870
(21) **12163413.3** (11) 2 510 849
(21) **12163420.8** (11) 2 510 861
(21) **12163429.9** (11) 2 511 482
(21) **12163431.5** (11) 2 512 012
(21) **12163440.6** (11) 2 510 817
(21) **12163444.8** (11) 2 511 041
(21) **12163446.3** (11) 2 511 481
(21) **12163452.1** (11) 2 511 931
(21) **12163467.9** (11) 2 511 793
(21) **12163469.5** (11) 2 511 239
(21) **12163523.9** (11) 2 511 230
(21) **12163526.2** (11) 2 511 076
(21) **12163527.0** (11) 2 510 986
(21) **12163544.5** (11) 2 511 649
(21) **12163546.0** (11) 2 511 882
(21) **12163556.9** (11) 2 511 196
(21) **12163570.0** (11) 2 512 057
(21) **12163571.8** (11) 2 511 164
(21) **12163577.5** (11) 2 511 889
(21) **12163591.6** (11) 2 511 535
(21) **12163594.0** (11) 2 511 877
(21) **12163597.3** (11) 2 510 808
(21) **12163607.0** (11) 2 511 228
(21) **12163611.2** (11) 2 511 675
(21) **12163613.8** (11) 2 511 256
(21) **12163624.5** (11) 2 511 412
(21) **12163625.2** (11) 2 510 767
(21) **12163628.6** (11) 2 511 878
(21) **12163630.2** (11) 2 511 457
(21) **12163641.9** (11) 2 511 201
(21) **12163657.5** (11) 2 511 506
(21) **12163661.7** (11) 2 511 646
(21) **12163665.8** (11) 2 511 187
(21) **12163666.6** (11) 2 511 800

(21) **12163670.8** (11) 2 511 537
(21) **12163678.1** (11) 2 511 449
(21) **12163690.6** (11) 2 511 147
(21) **12163694.8** (11) 2 512 096
(21) **12163697.1** (11) 2 511 047
(21) **12163698.9** (11) 2 511 610
(21) **12163699.7** (11) 2 511 647
(21) **12163700.3** (11) 2 511 202
(21) **12163701.1** (11) 2 511 101
(21) **12163702.9** (11) 2 511 840
(21) **12163704.5** (11) 2 511 808
(21) **12163705.2** (11) 2 511 060
(21) **12163707.8** (11) 2 511 356
(21) **12163708.6** (11) 2 510 792
(21) **12163710.2** (11) 2 510 864
(21) **12163714.4** (11) 2 511 002
(21) **12163715.1** (11) 2 511 421
(21) **12163721.9** (11) 2 511 710
(21) **12163724.3** (11) 2 511 087
(21) **12163725.0** (11) 2 511 139
(21) **12163726.8** (11) 2 511 185
(21) **12163732.6** (11) 2 511 778
(21) **12163738.3** (11) 2 511 505
(21) **12163740.9** (11) 2 511 779
(21) **12163744.1** (11) 2 511 115
(21) **12163746.6** (11) 2 511 264
(21) **12163752.4** (11) 2 511 491
(21) **12163753.2** (11) 2 511 701
(21) **12163754.0** (11) 2 511 347
(21) **12163755.7** (11) 2 511 822
(21) **12163760.7** (11) 2 511 525
(21) **12163761.5** (11) 2 511 125
(21) **12163762.3** (11) 2 511 122
(21) **12163763.1** (11) 2 511 082
(21) **12163767.2** (11) 2 511 407
(21) **12163771.4** (11) 2 511 085
(21) **12163775.5** (11) 2 511 957
(21) **12163776.3** (11) 2 511 587
(21) **12163777.1** (11) 2 511 851
(21) **12163786.2** (11) 2 511 015
(21) **12163788.8** (11) 2 510 860
(21) **12163789.6** (11) 2 511 288
(21) **12163792.0** (11) 2 512 097
(21) **12163793.8** (11) 2 511 051
(21) **12163794.6** (11) 2 511 429
(21) **12163798.7** (11) 2 511 193
(21) **12163799.5** (11) 2 511 466
(21) **12163801.9** (11) 2 512 116
(21) **12163803.5** (11) 2 511 780
(21) **12163804.3** (11) 2 512 145
(21) **12163807.6** (11) 2 511 713
(21) **12163808.4** (11) 2 511 174
(21) **12163810.0** (11) 2 511 066
(21) **12163811.8** (11) 2 511 098
(21) **12163814.2** (11) 2 511 728
(21) **12163817.5** (11) 2 511 991
(21) **12163818.3** (11) 2 511 246
(21) **12163825.8** (11) 2 511 379
(21) **12163828.2** (11) 2 511 149
(21) **12163829.0** (11) 2 510 809
(21) **12163830.8** (11) 2 511 221
(21) **12163841.5** (11) 2 511 001
(21) **12163843.1** (11) 2 511 550
(21) **12163845.6** (11) 2 511 729
(21) **12163848.0** (11) 2 511 017
(21) **12163849.8** (11) 2 512 022
(21) **12163853.0** (11) 2 511 558
(21) **12163854.8** (11) 2 510 856
(21) **12163865.4** (11) 2 511 016
(21) **12163870.4** (11) 2 511 594
(21) **12163872.0** (11) 2 512 153
(21) **12163876.1** (11) 2 511 730
(21) **12163878.7** (11) 2 512 154
(21) **12163881.1** (11) 2 510 890
(21) **12163885.2** (11) 2 510 826
(21) **12163886.0** (11) 2 511 741
(21) **12163889.4** (11) 2 511 166
(21) **12163892.8** (11) 2 511 438
(21) **12163893.6** (11) 2 511 668
(21) **12163894.4** (11) 2 511 669
(21) **12163895.1** (11) 2 511 543
(21) **12163898.5** (11) 2 511 666
(21) **12163899.3** (11) 2 511 670
(21) **12163905.8** (11) 2 512 155
(21) **12163906.6** (11) 2 512 156
(21) **12163907.4** (11) 2 510 922
(21) **12163912.4** (11) 2 511 406
(21) **12163915.7** (11) 2 511 357
(21) **12163923.1** (11) 2 511 589
(21) **12163925.6** (11) 2 511 448
(21) **12163927.2** (11) 2 511 395
(21) **12163929.8** (11) 2 511 518
(21) **12163932.2** (11) 2 510 796
(21) **12163934.8** (11) 2 511 601
(21) **12163936.3** (11) 2 511 057
(21) **12163940.5** (11) 2 512 114
(21) **12163945.4** (11) 2 511 247
(21) **12163950.4** (11) 2 511 949
(21) **12163958.7** (11) 2 510 806
(21) **12163961.1** (11) 2 511 586
(21) **12163962.9** (11) 2 511 648
(21) **12163963.7** (11) 2 511 645
(21) **12163966.0** (11) 2 511 178
(21) **12163967.8** (11) 2 512 034
(21) **12163969.4** (11) 2 510 895
(21) **12163975.1** (11) 2 510 880
(21) **12163985.0** (11) 2 511 820
(21) **12163987.6** (11) 2 511 546
(21) **12163988.4** (11) 2 511 236
(21) **12163989.2** (11) 2 511 766
(21) **12163990.0** (11) 2 511 077
(21) **12163993.4** (11) 2 511 733
(21) **12164000.7** (11) 2 511 786
(21) **12164003.1** (11) 2 511 470
(21) **12164007.2** (11) 2 512 122
(21) **12164011.4** (11) 2 510 987
(21) **12164012.2** (11) 2 511 176
(21) **12164016.3** (11) 2 511 188
(21) **12164018.9** (11) 2 511 464
(21) **12164022.1** (11) 2 510 867
(21) **12164024.7** (11) 2 511 009
(21) **12164025.4** (11) 2 510 868
(21) **12164026.2** (11) 2 511 094
(21) **12164027.0** (11) 2 511 351
(21) **12164033.8** (11) 2 511 767
(21) **12164040.3** (11) 2 511 583
(21) **12164042.9** (11) 2 511 291
(21) **12164048.6** (11) 2 511 058
(21) **12164051.0** (11) 2 512 201
(21) **12164052.8** (11) 2 510 967
(21) **12164053.6** (11) 2 511 631
(21) **12164063.5** (11) 2 511 496
(21) **12164066.8** (11) 2 511 773
(21) **12164069.2** (11) 2 511 739
(21) **12164070.0** (11) 2 511 000
(21) **12164071.8** (11) 2 511 004
(21) **12164090.8** (11) 2 511 911
(21) **12164092.4** (11) 2 511 912
(21) **12164097.3** (11) 2 511 809
(21) **12164098.1** (11) 2 511 336
(21) **12164104.7** (11) 2 510 886
(21) **12164110.4** (11) 2 512 105
(21) **12164114.6** (11) 2 512 017
(21) **12164117.9** (11) 2 512 016
(21) **12164118.7** (11) 2 511 158
(21) **12164120.3** (11) 2 511 683
(21) **12164121.1** (11) 2 511 622

(21) **12164129.4** (11) 2 510 783
(21) **12164132.8** (11) 2 511 144
(21) **12164133.6** (11) 2 511 687
(21) **12164138.5** (11) 2 511 866
(21) **12164143.5** (11) 2 510 971
(21) **12164148.4** (11) 2 511 179
(21) **12164161.7** (11) 2 511 660
(21) **12164162.5** (11) 2 511 222
(21) **12164163.3** (11) 2 512 020
(21) **12164172.4** (11) 2 511 006
(21) **12164173.2** (11) 2 511 888
(21) **12164178.1** (11) 2 511 211
(21) **12164179.9** (11) 2 511 207
(21) **12164185.6** (11) 2 511 450
(21) **12164188.0** (11) 2 511 253
(21) **12164195.5** (11) 2 511 711
(21) **12164200.3** (11) 2 511 790
(21) **12164201.1** (11) 2 511 074
(21) **12164202.9** (11) 2 510 891
(21) **12164204.5** (11) 2 511 934
(21) **12164205.2** (11) 2 511 935
(21) **12164208.6** (11) 2 511 993
(21) **12164211.0** (11) 2 511 108
(21) **12164213.6** (11) 2 510 824
(21) **12164220.1** (11) 2 511 551
(21) **12164222.7** (11) 2 511 545
(21) **12164246.6** (11) 2 511 362
(21) **12164267.2** (11) 2 511 045
(21) **12164291.2** (11) 2 512 066
(21) **12164298.7** (11) 2 511 979
(21) **12164306.8** (11) 2 512 209
(21) **12164308.4** (11) 2 510 816
(21) **12164320.9** (11) 2 510 770
(21) **12164336.5** (11) 2 511 731
(21) **12164348.0** (11) 2 511 484
(21) **12164670.7** (11) 2 511 284
(21) **12164671.5** (11) 2 511 285
(21) **12164672.3** (11) 2 511 286
(21) **12164673.1** (11) 2 511 287
(21) **12164870.3** (11) 2 511 844
(21) **12165182.2** (11) 2 510 802
(21) **12165187.1** (11) 2 510 803
(21) **12165206.9** (11) 2 510 804
(21) **12165210.1** (11) 2 510 805
(21) **12165220.0** (11) 2 510 952
(21) **12165247.3** (11) 2 511 843
(21) **12165781.1** (11) 2 510 934
(21) **12165819.9** (11) 2 511 787
(21) **12166508.7** (11) 2 511 473
(21) **12166726.5** (11) 2 511 299
(21) **12166825.5** (11) 2 512 186
(21) **12167039.2** (11) 2 510 943
(21) **12167084.8** (11) 2 510 909
(21) **12167175.4** (11) 2 511 262
(21) **12167206.7** (11) 2 511 995
(21) **12167390.9** (11) 2 512 032
(21) **12167400.6** (11) 2 512 063
(21) **12168234.8** (11) 2 512 185
(21) **12168310.6** (11) 2 511 688
(21) **12168430.2** (11) 2 511 374
(21) **12168497.1** (11) 2 511 735
(21) **12169262.8** (11) 2 510 788
(21) **12169618.1** (11) 2 510 973
(21) **12170548.7** (11) 2 512 085
(21) **12170563.6** (11) 2 510 820
(21) **12170579.2** (11) 2 510 821
(21) **12170736.8** (11) 2 510 935
(21) **12170747.5** (11) 2 510 936
(21) **12170887.9** (11) 2 512 067
(21) **12170903.4** (11) 2 511 824
(21) **12170904.2** (11) 2 512 098
(21) **12171121.2** (11) 2 511 280
(21) **12171137.8** (11) 2 511 142
(21) **12171208.7** (11) 2 510 831
(21) **12171341.6** (11) 2 510 921
(21) **12171557.7** (11) 2 511 173
(21) **12171564.3** (11) 2 510 941
(21) **12171661.7** (11) 2 511 033
(21) **12171664.1** (11) 2 511 034
(21) **12171840.7** (11) 2 511 708
(21) **12172253.2** (11) 2 511 758
(21) **12172256.5** (11) 2 511 024
(21) **12172455.3** (11) 2 511 455
(21) **12172476.9** (11) 2 510 937
(21) **12172477.7** (11) 2 510 938
(21) **12172478.5** (11) 2 510 939
(21) **12172690.5** (11) 2 511 258
(21) **12172693.9** (11) 2 511 259
(21) **12172716.8** (11) 2 511 617
(21) **12172766.3** (11) 2 512 107
(21) **12172857.0** (11) 2 512 197
(21) **12172898.4** (11) 2 511 672
(21) **12172932.1** (11) 2 511 140
(21) **12172993.3** (11) 2 510 875
(21) **12173140.0** (11) 2 511 536
(21) **12173297.8** (11) 2 511 698
(21) **12173358.8** (11) 2 512 099
(21) **12173378.6** (11) 2 511 468
(21) **12173409.9** (11) 2 511 971
(21) **12173429.7** (11) 2 511 705
(21) **12173450.3** (11) 2 510 862
(21) **12173486.7** (11) 2 512 139
(21) **12173509.6** (11) 2 511 900
(21) **12173513.8** (11) 2 510 779
(21) **12173608.6** (11) 2 511 306
(21) **12173617.7** (11) 2 512 200
(21) **12173775.3** (11) 2 511 742
(21) **12173777.9** (11) 2 511 743
(21) **12173986.6** (11) 2 510 979
(21) **12173995.7** (11) 2 511 853
(21) **12174302.5** (11) 2 512 172
(21) **12174373.6** (11) 2 510 843
(21) **12174457.7** (11) 2 511 257
(21) **12174470.0** (11) 2 511 874
(21) **12174489.0** (11) 2 511 007
(21) **12174491.6** (11) 2 510 883
(21) **12174587.1** (11) 2 511 552
(21) **12174621.8** (11) 2 511 027
(21) **12174684.6** (11) 2 510 882
(21) **12174835.4** (11) 2 510 908
(21) **12174838.8** (11) 2 511 361
(21) **12174928.7** (11) 2 511 218
(21) **12174956.8** (11) 2 512 027
(21) **12174965.9** (11) 2 512 059
(21) **12174983.2** (11) 2 511 020
(21) **12174984.0** (11) 2 511 191
(21) **12175021.0** (11) 2 512 079
(21) **12175111.9** (11) 2 511 091
(21) **12175207.5** (11) 2 511 832
(21) **12175224.0** (11) 2 512 100
(21) **12175280.2** (11) 2 511 867
(21) **12175281.0** (11) 2 511 745
(21) **12175282.8** (11) 2 511 746
(21) **12175323.0** (11) 2 511 254
(21) **12175340.4** (11) 2 511 681
(21) **12175341.2** (11) 2 511 531
(21) **12175365.1** (11) 2 510 811
(21) **12175392.5** (11) 2 510 903
(21) **12175412.1** (11) 2 511 300
(21) **12175501.1** (11) 2 511 905
(21) **12175522.7** (11) 2 511 876
(21) **12175547.4** (11) 2 512 109
(21) **12175571.4** (11) 2 511 748
(21) **12175576.3** (11) 2 511 724
(21) **12175578.9** (11) 2 511 544
(21) **12175620.9** (11) 2 511 453
(21) **12175623.3** (11) 2 511 317

(21) **12175656.3** (11) 2 510 884
(21) **12175669.6** (11) 2 511 099
(21) **12175674.6** (11) 2 512 193
(21) **12175676.1** (11) 2 511 049
(21) **12175685.2** (11) 2 511 906
(21) **12175701.7** (11) 2 511 907
(21) **12175729.8** (11) 2 511 069
(21) **12175734.8** (11) 2 511 093
(21) **12175748.8** (11) 2 511 903
(21) **12175771.0** (11) 2 512 086
(21) **12175775.1** (11) 2 511 833
(21) **12175819.7** (11) 2 512 080
(21) **12175868.4** (11) 2 510 947
(21) **12175882.5** (11) 2 512 068
(21) **12175894.0** (11) 2 511 764
(21) **12175900.5** (11) 2 511 542
(21) **12175951.8** (11) 2 511 372
(21) **12176009.4** (11) 2 511 606
(21) **12176048.2** (11) 2 511 674
(21) **12176051.6** (11) 2 512 196
(21) **12176065.6** (11) 2 512 123
(21) **12176082.1** (11) 2 510 815
(21) **12176086.2** (11) 2 512 060
(21) **12176094.6** (11) 2 511 097
(21) **12176111.8** (11) 2 512 081
(21) **12176140.7** (11) 2 511 329
(21) **12176143.1** (11) 2 511 330
(21) **12176149.8** (11) 2 511 955
(21) **12176159.7** (11) 2 511 170
(21) **12176160.5** (11) 2 512 058
(21) **12176166.2** (11) 2 511 171
(21) **12176168.8** (11) 2 511 812
(21) **12176171.2** (11) 2 511 172
(21) **12176176.1** (11) 2 511 359
(21) **12176196.9** (11) 2 510 830
(21) **12176221.5** (11) 2 511 214
(21) **12176224.9** (11) 2 511 192
(21) **12176227.2** (11) 2 510 798
(21) **12176229.8** (11) 2 510 799
(21) **12176231.4** (11) 2 510 800
(21) **12176234.8** (11) 2 510 801
(21) **12176243.9** (11) 2 510 953
(21) **12176259.5** (11) 2 510 885
(21) **12176272.8** (11) 2 511 611
(21) **12176302.3** (11) 2 511 560
(21) **12176321.3** (11) 2 511 369
(21) **12176345.2** (11) 2 511 997
(21) **12176367.6** (11) 2 511 062
(21) **12176368.4** (11) 2 511 305
(21) **12176376.7** (11) 2 511 547
(21) **12176385.8** (11) 2 511 573
(21) **12176402.1** (11) 2 511 282
(21) **12176420.3** (11) 2 510 893
(21) **12176425.2** (11) 2 511 821
(21) **12176478.1** (11) 2 511 664
(21) **12250057.2** (11) 2 511 112
(21) **12250058.0** (11) 2 511 503
(21) **12250072.1** (11) 2 511 858
(21) **12250080.4** (11) 2 511 474
(21) **12250089.5** (11) 2 511 990
(21) **12250091.1** (11) 2 511 037
(21) **12275044.1** (11) 2 511 620
(21) **12275045.8** (11) 2 512 106
(21) **12290122.6** (11) 2 511 628
(21) **12305354.8** (11) 2 510 841
(21) **12305386.0** (11) 2 511 813
(21) **12305396.9** (11) 2 511 842
(21) **12305411.6** (11) 2 510 904
(21) **12305418.1** (11) 2 511 151
(21) **12305430.6** (11) 2 511 197
(21) **12354020.5** (11) 2 511 712
(21) **12360026.4** (11) 2 511 567
(21) **12360028.0** (11) 2 511 252
(21) **12394003.3** (11) 2 511 433
(21) **12397513.8** (11) 2 510 954
(21) **12401027.3** (11) 2 511 460
(21) **12401040.6** (11) 2 511 243
(21) **12401053.9** (11) 2 510 769
(21) **12401054.7** (11) 2 510 771
(21) **12401055.4** (11) 2 510 784
(21) **12401056.2** (11) 2 510 772
(21) **12401058.8** (11) 2 510 785
(21) **12401061.2** (11) 2 510 865
(21) **12425056.4** (11) 2 510 965
(21) **12446502.2** (11) 2 511 994
(21) **12446503.0** (11) 2 511 050
(21) **12450021.6** (11) 2 511 469
(21) **12701147.6** (11) 2 510 179*
(87) WO 2012/104238
(21) **12701579.0** (11) 2 510 725*
(87) WO 2012/097044

I.5

- **Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)**
- **Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)**
- **Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)**

(11) **1 460 851** (51) ***H04N 7/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 473 004** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 562 105** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 587 235** (51) ***H04L 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 607 850** (51) ***G06F 3/033***
(84) DE FR GB

(11) **1 607 853** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 621 982** (51) ***G06F 3/033***
(84) DE FR GB

(11) **1 652 431** (51) ***A01N 37/12***
(84) DE ES FR GB IT PL

(11) **1 688 160** (51) ***A61N 1/375***
(84) DE FR

(11) **1 731 843** (51) ***F24C 15/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 732 031** (51) ***G06K 15/02***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 764 516** (51) ***F16B 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 768 309** (51) ***H04L 12/24***
(84) FR GB

(11) **1 777 049** (51) ***B29C 33/02***
(84) DE GB NL

(11) **1 795 444** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 803 380** (51) ***A47J 31/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 826 659** (51) ***G06F 3/041***
(84) DE FR GB

(11) **1 837 750** (51) ***G06F 3/06***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 845 050** (51) ***B66B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 880 874** (51) ***B60C 23/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 918 353** (51) ***C10G 25/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 927 642** (51) ***C10G 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 947 298** (51) ***F01D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 947 558** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 970 956** (51) ***H01L 27/10***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 975 631** (51) ***G01P 15/13***
(84) DE FR GB

(11) **1 980 517** (51) ***B65H 29/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 995 847** (51) ***H02K 1/17***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 998 035** (51) ***F02K 1/00***
(84) DE GB

(11) **2 018 017** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE GB

(11) **2 025 294** (51) ***A61B 17/12***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 026 041** (51) ***G01F 1/84***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **2 028 397** (51) ***F16H 63/42***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 031 499** (51) ***G06F 3/12***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 043 113** (51) ***H01F 17/00***
(84) AT BE BG

(11) **2 043 363** (51) ***H04N 5/335***
(84) DE FR GB

(11) **2 048 837** (51) ***H04L 25/03***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 048 839** (51) ***H04L 25/03***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 048 840** (51) ***H04L 25/03***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 048 841** (51) ***H04L 25/03***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 048 842** (51) ***H04L 25/03***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 051 566** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 052 914** (51) ***B60R 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 055 533** (51) ***B60R 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 065 162** (51) ***B29C 47/92***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 077 632** (51) ***H04W 52/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 078 781** (51) ***D06F 39/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 081 030** (51) ***G01P 1/02***
(84) DE

(11) **2 088 034** (51) ***B60R 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 095 845** (51) ***A61Q 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 096 063** (51) ***B65H 31/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 096 064** (51) ***B65H 31/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 096 065** (51) ***B65H 31/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 096 066** (51) ***B65H 31/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 096 811** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 728** (51) ***F04B 35/04***
(84) DE FR GB

(11) **2 104 031** (51) ***G06F 7/72***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 106 102** (51) ***H04M 1/23***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 107 183** (51) ***E04F 13/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 159 673** (51) ***G06F 3/044***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

I.7
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11)	**1 555 579**	07.09.2012
(11)	**1 561 567**	04.09.2012
(11)	**1 596 389**	07.09.2012
(11)	**1 637 952**	07.09.2012
(11)	**1 658 915**	07.09.2012
(11)	**1 659 832**	06.09.2012
(11)	**1 736 629**	05.09.2012
(11)	**1 752 865**	03.09.2012
(11)	**1 757 888**	07.09.2012
(11)	**1 757 891**	07.09.2012
(11)	**1 780 861**	07.09.2012
(11)	**1 798 379**	07.09.2012
(11)	**1 800 903**	03.09.2012
(11)	**1 816 451**	04.09.2012
(11)	**1 818 789**	07.09.2012

(11) **1 830 422**	04.09.2012	(11) **2 141 360**	07.09.2012	(11) **2 329 729**	04.09.2012
(11) **1 835 382**	07.09.2012	(11) **2 141 416**	07.09.2012	(11) **2 329 730**	04.09.2012
(11) **1 837 628**	07.09.2012	(11) **2 146 023**	04.09.2012	(11) **2 329 971**	07.09.2012
(11) **1 841 037**	07.09.2012	(11) **2 154 503**	07.09.2012	(11) **2 330 034**	03.09.2012
(11) **1 845 432**	29.08.2012	(11) **2 157 275**	04.09.2012	(11) **2 333 663**	05.09.2012
(11) **1 867 825**	05.09.2012	(11) **2 159 642**	07.09.2012	(11) **2 337 393**	07.09.2012
(11) **1 868 326**	07.09.2012	(11) **2 163 267**	07.09.2012	(11) **2 338 515**	03.09.2012
(11) **1 900 585**	07.09.2012	(11) **2 175 186**	31.08.2012	(11) **2 341 525**	06.09.2012
(11) **1 903 305**	07.09.2012	(11) **2 175 576**	07.09.2012	(11) **2 347 993**	06.09.2012
(11) **1 906 086**	31.08.2012	(11) **2 177 811**	07.09.2012	(11) **2 359 779**	06.09.2012
(11) **1 921 006**	07.09.2012	(11) **2 189 903**	03.09.2012	(11) **2 361 773**	07.09.2012
(11) **1 923 206**	03.09.2012	(11) **2 196 397**	07.09.2012	(11) **2 362 223**	05.09.2012
(11) **1 937 023**	03.09.2012	(11) **2 197 016**	06.09.2012	(11) **2 362 439**	07.09.2012
(11) **1 942 675**	06.09.2012	(11) **2 202 709**	05.09.2012	(11) **2 362 440**	07.09.2012
(11) **1 943 917**	31.08.2012	(11) **2 202 801**	03.09.2012	(11) **2 362 441**	07.09.2012
(11) **1 961 552**	07.09.2012	(11) **2 206 961**	07.09.2012	(11) **2 362 442**	07.09.2012
(11) **1 981 282**	07.09.2012	(11) **2 207 084**	07.09.2012	(11) **2 363 332**	06.09.2012
(11) **1 985 510**	07.09.2012	(11) **2 226 851**	07.09.2012	(11) **2 365 004**	07.09.2012
(11) **1 987 886**	04.09.2012	(11) **2 234 271**	03.09.2012	(11) **2 365 067**	07.09.2012
(11) **1 992 330**	07.09.2012	(11) **2 237 441**	31.08.2012	(11) **2 365 227**	05.09.2012
(11) **1 992 915**	07.09.2012	(11) **2 239 470**	31.08.2012	(11) **2 365 238**	07.09.2012
(11) **1 995 396**	05.09.2012	(11) **2 242 230**	06.09.2012	(11) **2 366 719**	07.09.2012
(11) **1 995 566**	07.09.2012	(11) **2 246 718**	03.09.2012	(11) **2 368 601**	07.09.2012
(11) **2 001 013**	07.09.2012	(11) **2 249 118**	05.09.2012	(11) **2 369 201**	04.09.2012
(11) **2 003 483**	07.09.2012	(11) **2 253 569**	04.09.2012	(11) **2 372 665**	31.08.2012
(11) **2 019 451**	05.09.2012	(11) **2 255 685**	06.09.2012	(11) **2 372 772**	06.09.2012
(11) **2 020 584**	04.09.2012	(11) **2 256 630**	07.09.2012	(11) **2 374 827**	22.08.2012
(11) **2 022 903**	05.09.2012	(11) **2 260 699**	07.09.2012	(11) **2 381 363**	07.09.2012
(11) **2 037 066**	04.09.2012	(11) **2 263 448**	07.09.2012	(11) **2 385 545**	03.09.2012
(11) **2 048 543**	20.07.2012	(11) **2 267 410**	04.09.2012	(11) **2 386 591**	04.09.2012
(11) **2 050 648**	07.09.2012	(11) **2 270 707**	04.09.2012	(11) **2 386 659**	07.09.2012
(11) **2 055 587**	31.08.2012	(11) **2 276 248**	06.09.2012	(11) **2 386 859**	06.09.2012
(11) **2 055 997**	04.09.2012	(11) **2 278 011**	06.09.2012	(11) **2 387 294**	06.09.2012
(11) **2 058 115**	07.09.2012	(11) **2 278 857**	07.09.2012	(11) **2 388 013**	06.09.2012
(11) **2 058 116**	03.09.2012	(11) **2 279 876**	05.09.2012	(11) **2 388 231**	06.09.2012
(11) **2 058 203**	31.08.2012	(11) **2 280 230**	04.09.2012	(11) **2 390 721**	05.09.2012
(11) **2 058 504**	31.08.2012	(11) **2 285 172**	31.08.2012	(11) **2 392 345**	03.09.2012
(11) **2 058 622**	04.09.2012	(11) **2 286 732**	07.09.2012	(11) **2 392 372**	07.09.2012
(11) **2 059 005**	04.09.2012	(11) **2 289 648**	06.09.2012	(11) **2 392 660**	07.09.2012
(11) **2 061 165**	07.09.2012	(11) **2 292 301**	06.09.2012	(11) **2 392 854**	03.09.2012
(11) **2 075 598**	05.09.2012	(11) **2 292 929**	31.08.2012	(11) **2 395 013**	07.09.2012
(11) **2 077 093**	07.09.2012	(11) **2 295 643**	07.09.2012	(11) **2 395 617**	06.09.2012
(11) **2 098 361**	07.09.2012	(11) **2 295 663**	22.08.2012	(11) **2 398 113**	03.09.2012
(11) **2 100 630**	06.09.2012	(11) **2 298 219**	06.09.2012	(11) **2 400 045**	06.09.2012
(11) **2 103 853**	07.09.2012	(11) **2 299 484**	04.09.2012	(11) **2 400 734**	07.09.2012
(11) **2 107 178**	31.08.2012	(11) **2 316 287**	04.09.2012	(11) **2 404 595**	07.09.2012
(11) **2 108 563**	07.09.2012	(11) **2 317 129**	07.09.2012	(11) **2 407 976**	07.09.2012
(11) **2 110 951**	03.09.2012	(11) **2 317 685**	04.09.2012	(11) **2 412 406**	10.04.2012
(11) **2 112 269**	21.08.2012	(11) **2 319 300**	06.09.2012	(11) **2 412 619**	26.07.2012
(11) **2 128 426**	07.09.2012	(11) **2 322 229**	07.09.2012	(11) **2 412 771**	07.09.2012
(11) **2 136 439**	06.09.2012	(11) **2 322 622**	07.09.2012	(11) **2 415 338**	12.01.2012
(11) **2 138 978**	07.09.2012	(11) **2 329 728**	04.09.2012	(11) **2 415 947**	05.09.2012

(11) **2 416 287** 07.09.2012
(11) **2 417 926** 06.08.2012
(11) **2 418 331** 01.08.2012
(11) **2 418 759** 04.09.2012
(11) **2 418 775** 04.09.2012
(11) **2 418 797** 07.09.2012
(11) **2 418 835** 15.08.2012
(11) **2 420 165** 07.09.2012
(11) **2 420 238** 07.09.2012
(11) **2 420 406** 21.08.2012
(11) **2 421 003** 07.09.2012
(11) **2 422 657** 29.08.2012
(11) **2 423 108** 03.09.2012
(11) **2 423 157** 07.09.2012
(11) **2 423 220** 29.08.2012
(11) **2 423 221** 29.08.2012
(11) **2 423 222** 29.08.2012
(11) **2 423 951** 06.09.2012
(11) **2 424 058** 29.08.2012
(11) **2 425 696** 07.09.2012
(11) **2 425 702** 07.09.2012
(11) **2 425 703** 07.09.2012
(11) **2 425 705** 07.09.2012
(11) **2 425 721** 06.09.2012
(11) **2 425 723** 05.09.2012
(11) **2 425 730** 04.09.2012
(11) **2 425 737** 07.09.2012
(11) **2 425 739** 06.09.2012
(11) **2 425 743** 07.09.2012
(11) **2 425 744** 06.09.2012
(11) **2 425 752** 05.09.2012
(11) **2 425 753** 05.09.2012
(11) **2 425 762** 07.09.2012
(11) **2 425 777** 03.09.2012
(11) **2 425 778** 03.09.2012
(11) **2 425 783** 05.09.2012
(11) **2 425 784** 07.09.2012
(11) **2 425 802** 07.09.2012
(11) **2 425 803** 06.09.2012
(11) **2 425 814** 07.09.2012
(11) **2 425 819** 07.09.2012
(11) **2 425 820** 07.09.2012
(11) **2 425 836** 05.09.2012
(11) **2 425 851** 07.09.2012
(11) **2 425 852** 07.09.2012
(11) **2 425 853** 07.09.2012
(11) **2 425 854** 07.09.2012
(11) **2 425 855** 07.09.2012
(11) **2 425 856** 07.09.2012
(11) **2 425 865** 07.09.2012
(11) **2 425 876** 06.09.2012
(11) **2 425 881** 07.09.2012
(11) **2 425 882** 07.09.2012
(11) **2 425 890** 07.09.2012
(11) **2 425 894** 07.09.2012
(11) **2 425 937** 07.09.2012
(11) **2 425 944** 07.09.2012
(11) **2 425 949** 05.09.2012
(11) **2 425 956** 07.09.2012
(11) **2 425 959** 04.09.2012
(11) **2 425 963** 07.09.2012
(11) **2 425 973** 03.09.2012
(11) **2 425 983** 06.09.2012
(11) **2 425 991** 07.09.2012
(11) **2 426 008** 07.09.2012
(11) **2 426 020** 07.09.2012
(11) **2 426 022** 07.09.2012
(11) **2 426 033** 06.09.2012
(11) **2 426 035** 07.09.2012
(11) **2 426 036** 06.09.2012
(11) **2 426 054** 03.09.2012
(11) **2 426 071** 05.09.2012
(11) **2 426 088** 07.09.2012
(11) **2 426 089** 07.09.2012
(11) **2 426 101** 07.09.2012
(11) **2 426 109** 07.09.2012
(11) **2 426 116** 07.09.2012
(11) **2 426 125** 07.09.2012
(11) **2 426 136** 07.09.2012
(11) **2 426 140** 07.09.2012
(11) **2 426 144** 06.09.2012
(11) **2 426 145** 06.09.2012
(11) **2 426 150** 07.09.2012
(11) **2 426 151** 05.09.2012
(11) **2 426 161** 07.09.2012
(11) **2 426 176** 07.09.2012
(11) **2 426 177** 07.09.2012
(11) **2 426 181** 07.09.2012
(11) **2 426 189** 07.09.2012
(11) **2 426 191** 07.09.2012
(11) **2 426 192** 05.09.2012
(11) **2 426 195** 07.09.2012
(11) **2 426 197** 07.09.2012
(11) **2 426 211** 05.09.2012
(11) **2 426 220** 07.09.2012
(11) **2 426 222** 07.09.2012
(11) **2 426 229** 06.09.2012
(11) **2 426 233** 07.09.2012
(11) **2 426 247** 07.09.2012
(11) **2 426 249** 06.09.2012
(11) **2 426 256** 07.09.2012
(11) **2 426 320** 07.09.2012
(11) **2 426 332** 07.09.2012
(11) **2 426 334** 07.09.2012
(11) **2 426 335** 06.09.2012
(11) **2 426 348** 07.09.2012
(11) **2 426 349** 07.09.2012
(11) **2 426 351** 07.09.2012
(11) **2 426 363** 07.09.2012
(11) **2 426 366** 07.09.2012
(11) **2 426 368** 04.09.2012
(11) **2 426 369** 07.09.2012
(11) **2 426 411** 07.09.2012
(11) **2 426 430** 04.09.2012
(11) **2 426 434** 07.09.2012
(11) **2 426 455** 03.09.2012
(11) **2 426 462** 07.09.2012
(11) **2 426 463** 06.09.2012
(11) **2 426 466** 31.08.2012
(11) **2 426 468** 06.09.2012
(11) **2 426 475** 03.09.2012
(11) **2 426 493** 07.09.2012
(11) **2 426 494** 07.09.2012
(11) **2 426 510** 04.09.2012
(11) **2 426 512** 07.09.2012
(11) **2 426 539** 04.09.2012
(11) **2 426 540** 06.09.2012
(11) **2 426 543** 07.09.2012
(11) **2 426 552** 06.09.2012
(11) **2 426 558** 04.09.2012
(11) **2 426 562** 07.09.2012
(11) **2 426 565** 01.09.2012
(11) **2 426 577** 05.09.2012
(11) **2 426 590** 07.09.2012
(11) **2 426 593** 07.09.2012
(11) **2 426 596** 07.09.2012
(11) **2 426 597** 04.09.2012
(11) **2 426 610** 05.09.2012
(11) **2 426 612** 07.09.2012
(11) **2 426 616** 07.09.2012
(11) **2 426 629** 07.09.2012
(11) **2 426 630** 07.09.2012
(11) **2 426 636** 07.09.2012
(11) **2 426 637** 07.09.2012
(11) **2 426 649** 07.09.2012
(11) **2 426 655** 07.09.2012
(11) **2 426 677** 07.09.2012
(11) **2 426 685** 06.09.2012
(11) **2 426 690** 07.09.2012
(11) **2 426 720** 07.09.2012
(11) **2 426 749** 07.09.2012
(11) **2 426 756** 04.09.2012
(11) **2 426 838** 07.09.2012
(11) **2 426 867** 07.09.2012
(11) **2 426 869** 07.09.2012
(11) **2 426 906** 04.09.2012

(11) **2 426 909**	07.09.2012	(11) **2 431 249**	31.08.2012	(11) **2 453 263**	06.09.2012
(11) **2 426 910**	04.09.2012	(11) **2 431 288**	05.09.2012	(11) **2 454 971**	06.09.2012
(11) **2 426 912**	07.09.2012	(11) **2 431 387**	04.09.2012	(11) **2 455 163**	31.08.2012
(11) **2 426 913**	05.09.2012	(11) **2 431 432**	31.08.2012	(11) **2 457 713**	31.08.2012
(11) **2 426 929**	06.09.2012	(11) **2 431 453**	05.09.2012	(11) **2 458 033**	06.09.2012
(11) **2 426 939**	06.09.2012	(11) **2 431 454**	05.09.2012	(11) **2 458 569**	05.09.2012
(11) **2 426 969**	06.09.2012	(11) **2 431 468**	06.09.2012	(11) **2 461 014**	07.09.2012
(11) **2 426 974**	07.09.2012	(11) **2 431 524**	11.08.2012	(11) **2 461 408**	04.09.2012
(11) **2 427 001**	06.09.2012	(11) **2 431 525**	11.08.2012	(11) **2 463 067**	31.08.2012
(11) **2 427 022**	07.09.2012	(11) **2 431 571**	05.09.2012	(11) **2 463 092**	31.08.2012
(11) **2 427 035**	07.09.2012	(11) **2 431 762**	07.09.2012	(11) **2 465 711**	04.09.2012
(11) **2 428 112**	05.09.2012	(11) **2 431 944**	07.08.2012	(11) **2 466 626**	03.09.2012
(11) **2 428 143**	07.09.2012	(11) **2 432 039**	04.09.2012	(11) **2 468 114**	04.09.2012
(11) **2 428 197**	07.09.2012	(11) **2 432 254**	27.08.2012	(11) **2 468 121**	05.09.2012
(11) **2 428 206**	06.09.2012	(11) **2 433 521**	05.09.2012	(11) **2 474 263**	05.09.2012
(11) **2 428 239**	31.08.2012	(11) **2 433 750**	04.09.2012	(11) **2 477 189**	03.09.2012
(11) **2 428 244**	06.09.2012	(11) **2 433 864**	05.09.2012	(11) **2 479 123**	05.09.2012
(11) **2 428 245**	06.09.2012	(11) **2 434 015**	03.09.2012	(11) **2 479 502**	05.09.2012
(11) **2 428 276**	07.09.2012	(11) **2 434 103**	06.09.2012	(11) **2 479 872**	06.09.2012
(11) **2 428 297**	07.09.2012	(11) **2 434 119**	04.09.2012	(11) **2 481 527**	04.09.2012
(11) **2 428 303**	31.08.2012	(11) **2 434 145**	05.09.2012	(11) **2 481 637**	24.08.2012
(11) **2 428 313**	04.09.2012	(11) **2 434 529**	06.09.2012	(11) **2 482 148**	06.09.2012
(11) **2 428 355**	05.09.2012	(11) **2 434 603**	06.09.2012	(11) **2 486 883**	04.09.2012
(11) **2 428 372**	07.09.2012	(11) **2 434 735**	03.09.2012	(11) **2 486 985**	31.08.2012
(11) **2 428 415**	07.09.2012	(11) **2 434 748**	04.09.2012	(11) **2 487 006**	06.09.2012
(11) **2 428 440**	07.09.2012	(11) **2 436 266**	05.09.2012	(11) **2 490 336**	06.09.2012
(11) **2 428 441**	07.09.2012	(11) **2 436 375**	05.09.2012	(11) **2 494 651**	07.09.2012
(11) **2 428 457**	07.09.2012	(11) **2 436 458**	05.09.2012	(11) **2 494 866**	07.09.2012
(11) **2 428 490**	06.09.2012	(11) **2 436 716**	06.09.2012	(11) **2 495 812**	03.09.2012
(11) **2 428 523**	06.09.2012	(11) **2 436 974**	03.09.2012	(11) **2 497 486**	06.09.2012
(11) **2 428 531**	07.09.2012	(11) **2 436 975**	03.09.2012	(11) **2 497 487**	06.09.2012
(11) **2 428 563**	31.08.2012	(11) **2 437 061**	04.09.2012	(11) **2 497 488**	06.09.2012
(11) **2 428 624**	04.09.2012	(11) **2 437 134**	05.09.2012	(11) **2 497 967**	07.09.2012
(11) **2 428 647**	07.09.2012	(11) **2 437 227**	04.09.2012	(11) **2 498 223**	04.09.2012
(11) **2 428 650**	07.09.2012	(11) **2 439 262**	31.08.2012	(11) **2 499 922**	04.09.2012
(11) **2 428 653**	06.09.2012	(11) **2 439 508**	06.09.2012	(11) **2 500 491**	04.09.2012
(11) **2 428 656**	07.09.2012	(11) **2 439 799**	06.09.2012	(11) **2 509 404**	09.07.2012
(11) **2 428 657**	05.09.2012	(11) **2 441 412**	06.09.2012	(11) **2 509 406**	09.07.2012
(11) **2 428 686**	04.09.2012	(11) **2 441 913**	04.09.2012	(11) **2 509 407**	28.06.2012
(11) **2 428 784**	06.09.2012	(11) **2 441 955**	06.09.2012	(11) **2 509 408**	05.07.2012
(11) **2 428 829**	03.09.2012	(11) **2 442 022**	05.09.2012	(11) **2 509 409**	12.06.2012
(11) **2 428 949**	06.08.2012	(11) **2 442 492**	04.09.2012	(11) **2 509 410**	11.07.2012
(11) **2 428 959**	04.09.2012	(11) **2 443 294**	14.08.2012	(11) **2 509 411**	05.06.2012
(11) **2 428 981**	07.09.2012	(11) **2 444 210**	04.09.2012	(11) **2 509 412**	19.06.2012
(11) **2 428 985**	04.09.2012	(11) **2 444 248**	31.08.2012	(11) **2 509 413**	19.07.2012
(11) **2 429 060**	05.09.2012	(11) **2 444 249**	31.08.2012	(11) **2 509 414**	11.06.2012
(11) **2 429 077**	04.09.2012	(11) **2 446 746**	07.09.2012	(11) **2 509 415**	09.07.2012
(11) **2 431 008**	04.09.2012	(11) **2 447 172**	07.09.2012	(11) **2 509 416**	02.07.2012
(11) **2 431 096**	07.09.2012	(11) **2 447 775**	04.09.2012	(11) **2 509 418**	02.07.2012
(11) **2 431 176**	04.09.2012	(11) **2 449 923**	06.09.2012	(11) **2 509 419**	10.07.2012
(11) **2 431 181**	05.09.2012	(11) **2 451 194**	06.09.2012	(11) **2 509 420**	04.07.2012
(11) **2 431 185**	05.09.2012	(11) **2 452 802**	04.09.2012	(11) **2 509 421**	03.07.2012

(11) **2 509 422**	09.07.2012	(11) **2 509 475**	06.10.2011	(11) **2 509 527**	09.07.2012
(11) **2 509 423**	15.06.2012	(11) **2 509 476**	11.07.2012	(11) **2 509 528**	28.06.2012
(11) **2 509 424**	03.07.2012	(11) **2 509 477**	09.07.2012	(11) **2 509 529**	11.05.2012
(11) **2 509 425**	04.07.2012	(11) **2 509 478**	29.06.2012	(11) **2 509 530**	12.06.2012
(11) **2 509 426**	26.06.2012	(11) **2 509 479**	03.09.2012	(11) **2 509 531**	31.05.2012
(11) **2 509 427**	09.07.2012	(11) **2 509 480**	09.07.2012	(11) **2 509 532**	28.06.2012
(11) **2 509 428**	09.07.2012	(11) **2 509 481**	30.04.2012	(11) **2 509 533**	11.07.2012
(11) **2 509 429**	09.07.2012	(11) **2 509 482**	06.07.2012	(11) **2 509 534**	15.05.2012
(11) **2 509 430**	06.07.2012	(11) **2 509 483**	10.07.2012	(11) **2 509 535**	28.06.2012
(11) **2 509 431**	06.06.2012	(11) **2 509 484**	10.07.2012	(11) **2 509 536**	04.06.2012
(11) **2 509 432**	30.05.2012	(11) **2 509 485**	11.07.2012	(11) **2 509 537**	02.07.2012
(11) **2 509 433**	24.04.2012	(11) **2 509 486**	04.06.2012	(11) **2 509 538**	18.06.2012
(11) **2 509 434**	06.07.2012	(11) **2 509 487**	10.07.2012	(11) **2 509 539**	26.06.2012
(11) **2 509 435**	01.06.2012	(11) **2 509 488**	25.05.2012	(11) **2 509 540**	20.06.2012
(11) **2 509 436**	11.07.2012	(11) **2 509 489**	05.07.2012	(11) **2 509 541**	01.06.2012
(11) **2 509 437**	09.07.2012	(11) **2 509 490**	21.05.2012	(11) **2 509 542**	27.06.2012
(11) **2 509 438**	09.07.2012	(11) **2 509 491**	05.07.2012	(11) **2 509 543**	20.06.2012
(11) **2 509 439**	09.07.2012	(11) **2 509 492**	15.06.2012	(11) **2 509 544**	20.06.2012
(11) **2 509 440**	09.07.2012	(11) **2 509 493**	29.06.2012	(11) **2 509 545**	27.06.2012
(11) **2 509 441**	09.07.2012	(11) **2 509 494**	09.07.2012	(11) **2 509 546**	19.06.2012
(11) **2 509 442**	09.07.2012	(11) **2 509 495**	07.06.2012	(11) **2 509 547**	04.07.2012
(11) **2 509 443**	11.07.2012	(11) **2 509 496**	31.05.2012	(11) **2 509 548**	17.05.2012
(11) **2 509 445**	16.06.2012	(11) **2 509 497**	13.07.2012	(11) **2 509 549**	18.05.2012
(11) **2 509 446**	09.07.2012	(11) **2 509 498**	05.07.2012	(11) **2 509 550**	17.05.2012
(11) **2 509 447**	10.05.2012	(11) **2 509 499**	13.06.2012	(11) **2 509 551**	06.06.2012
(11) **2 509 448**	22.05.2012	(11) **2 509 500**	10.07.2012	(11) **2 509 552**	20.06.2012
(11) **2 509 449**	08.05.2012	(11) **2 509 501**	10.07.2012	(11) **2 509 553**	13.06.2012
(11) **2 509 450**	11.07.2012	(11) **2 509 502**	09.07.2012	(11) **2 509 554**	14.09.2011
(11) **2 509 451**	09.07.2012	(11) **2 509 503**	10.07.2012	(11) **2 509 555**	08.11.2011
(11) **2 509 452**	09.07.2012	(11) **2 509 504**	10.07.2012	(11) **2 509 556**	24.05.2012
(11) **2 509 453**	08.06.2012	(11) **2 509 505**	12.07.2012	(11) **2 509 557**	09.07.2012
(11) **2 509 454**	11.07.2012	(11) **2 509 506**	11.06.2012	(11) **2 509 558**	11.05.2012
(11) **2 509 455**	20.06.2012	(11) **2 509 507**	09.07.2012	(11) **2 509 559**	30.05.2012
(11) **2 509 456**	10.05.2012	(11) **2 509 508**	09.07.2012	(11) **2 509 560**	24.05.2012
(11) **2 509 457**	28.06.2012	(11) **2 509 509**	07.06.2012	(11) **2 509 561**	24.05.2012
(11) **2 509 458**	11.06.2012	(11) **2 509 510**	25.06.2012	(11) **2 509 562**	24.05.2012
(11) **2 509 459**	10.07.2012	(11) **2 509 511**	31.05.2012	(11) **2 509 563**	24.05.2012
(11) **2 509 460**	11.07.2012	(11) **2 509 512**	19.06.2012	(11) **2 509 564**	24.05.2012
(11) **2 509 461**	26.06.2012	(11) **2 509 513**	19.06.2012	(11) **2 509 565**	15.06.2012
(11) **2 509 462**	29.06.2012	(11) **2 509 514**	19.06.2012	(11) **2 509 566**	29.03.2012
(11) **2 509 463**	12.06.2012	(11) **2 509 515**	07.06.2012	(11) **2 509 567**	29.03.2012
(11) **2 509 464**	12.06.2012	(11) **2 509 516**	10.07.2012	(11) **2 509 568**	13.07.2012
(11) **2 509 465**	06.07.2012	(11) **2 509 517**	08.05.2012	(11) **2 509 569**	10.07.2012
(11) **2 509 466**	17.05.2012	(11) **2 509 518**	31.05.2012	(11) **2 509 570**	11.07.2012
(11) **2 509 467**	03.07.2012	(11) **2 509 519**	29.05.2012	(11) **2 509 571**	14.05.2012
(11) **2 509 468**	10.07.2012	(11) **2 509 520**	18.06.2012	(11) **2 509 572**	29.03.2012
(11) **2 509 469**	09.07.2012	(11) **2 509 521**	27.06.2012	(11) **2 509 573**	11.06.2012
(11) **2 509 470**	04.07.2012	(11) **2 509 522**	04.05.2012	(11) **2 509 574**	27.04.2012
(11) **2 509 471**	05.07.2012	(11) **2 509 523**	19.06.2012	(11) **2 509 575**	15.05.2012
(11) **2 509 472**	14.06.2012	(11) **2 509 524**	05.07.2012	(11) **2 509 576**	14.05.2012
(11) **2 509 473**	09.07.2012	(11) **2 509 525**	22.05.2012	(11) **2 509 577**	04.05.2012
(11) **2 509 474**	09.07.2012	(11) **2 509 526**	11.07.2012	(11) **2 509 578**	15.05.2012

(11) **2 509 579** 04.05.2012
(11) **2 509 580** 06.06.2012
(11) **2 509 581** 06.06.2012
(11) **2 509 582** 28.06.2012
(11) **2 509 583** 14.04.2012
(11) **2 509 584** 02.07.2012
(11) **2 509 585** 04.07.2012
(11) **2 509 586** 09.07.2012
(11) **2 509 587** 06.07.2012
(11) **2 509 588** 08.06.2012
(11) **2 509 589** 06.06.2012
(11) **2 509 590** 04.07.2012
(11) **2 509 591** 27.04.2012
(11) **2 509 592** 09.07.2012
(11) **2 509 593** 27.06.2012
(11) **2 509 594** 29.06.2012
(11) **2 509 595** 24.05.2012
(11) **2 509 596** 06.07.2012
(11) **2 509 597** 05.07.2012
(11) **2 509 598** 03.07.2012
(11) **2 509 599** 04.07.2012
(11) **2 509 600** 26.06.2012
(11) **2 509 601** 14.06.2012
(11) **2 509 602** 04.07.2012
(11) **2 509 603** 06.07.2012
(11) **2 509 604** 28.06.2012
(11) **2 509 605** 30.03.2012
(11) **2 509 606** 22.05.2012
(11) **2 509 607** 27.06.2012
(11) **2 509 608** 07.06.2012
(11) **2 509 609** 05.07.2012
(11) **2 509 610** 25.06.2012
(11) **2 509 611** 09.07.2012
(11) **2 509 612** 09.07.2012
(11) **2 509 613** 12.06.2012
(11) **2 509 614** 06.07.2012
(11) **2 509 615** 12.06.2012
(11) **2 509 616** 02.07.2012
(11) **2 509 617** 11.07.2012
(11) **2 509 618** 05.07.2012
(11) **2 509 619** 02.07.2012
(11) **2 509 620** 02.07.2012
(11) **2 509 621** 24.05.2012
(11) **2 509 622** 06.07.2012
(11) **2 509 623** 31.05.2012
(11) **2 509 624** 29.06.2012
(11) **2 509 625** 11.07.2012
(11) **2 509 626** 11.07.2012
(11) **2 509 627** 04.07.2012
(11) **2 509 628** 06.07.2012
(11) **2 509 629** 29.06.2012
(11) **2 509 630** 29.06.2012
(11) **2 509 631** 26.06.2012
(11) **2 509 632** 10.07.2012
(11) **2 509 633** 05.07.2012
(11) **2 509 634** 04.07.2012
(11) **2 509 635** 27.06.2012
(11) **2 509 636** 05.07.2012
(11) **2 509 637** 01.08.2012
(11) **2 509 638** 01.06.2012
(11) **2 509 639** 04.07.2012
(11) **2 509 640** 18.06.2012
(11) **2 509 641** 18.06.2012
(11) **2 509 642** 04.07.2012
(11) **2 509 644** 09.07.2012
(11) **2 509 645** 28.06.2012
(11) **2 509 646** 29.05.2012
(11) **2 509 647** 29.05.2012
(11) **2 509 648** 29.05.2012
(11) **2 509 649** 21.05.2012
(11) **2 509 650** 16.05.2012
(11) **2 509 651** 01.06.2012
(11) **2 509 652** 26.06.2012
(11) **2 509 653** 13.06.2012
(11) **2 509 654** 06.06.2012
(11) **2 509 655** 08.06.2012
(11) **2 509 656** 13.06.2012
(11) **2 509 657** 21.06.2012
(11) **2 509 658** 27.06.2012
(11) **2 509 659** 07.06.2012
(11) **2 509 660** 20.06.2012
(11) **2 509 661** 26.06.2012
(11) **2 509 662** 09.07.2012
(11) **2 509 663** 09.07.2012
(11) **2 509 664** 19.06.2012
(11) **2 509 665** 28.06.2012
(11) **2 509 666** 20.06.2012
(11) **2 509 667** 09.07.2012
(11) **2 509 668** 09.07.2012
(11) **2 509 669** 27.06.2012
(11) **2 509 670** 09.07.2012
(11) **2 509 671** 18.06.2012
(11) **2 509 672** 19.06.2012
(11) **2 509 673** 14.06.2012
(11) **2 509 674** 18.06.2012
(11) **2 509 675** 17.05.2012
(11) **2 509 676** 03.07.2012
(11) **2 509 677** 06.06.2012
(11) **2 509 678** 28.06.2012
(11) **2 509 679** 10.07.2012
(11) **2 509 680** 08.06.2012
(11) **2 509 681** 31.05.2012
(11) **2 509 682** 14.05.2012
(11) **2 509 683** 04.07.2012
(11) **2 509 684** 19.06.2012
(11) **2 509 685** 09.07.2012
(11) **2 509 686** 10.07.2012
(11) **2 509 687** 18.06.2012
(11) **2 509 688** 23.03.2012
(11) **2 509 689** 29.06.2012
(11) **2 509 690** 21.06.2012
(11) **2 509 691** 09.07.2012
(11) **2 509 692** 18.06.2012
(11) **2 509 693** 02.07.2012
(11) **2 509 694** 26.06.2012
(11) **2 509 695** 09.07.2012
(11) **2 509 696** 24.05.2012
(11) **2 509 697** 27.06.2012
(11) **2 509 698** 30.05.2012
(11) **2 509 699** 31.05.2012
(11) **2 509 700** 06.06.2012
(11) **2 509 701** 21.03.2012
(11) **2 509 702** 15.03.2012
(11) **2 509 703** 06.07.2012
(11) **2 509 704** 31.05.2012
(11) **2 509 705** 28.06.2012
(11) **2 509 706** 06.07.2012
(11) **2 509 707** 26.06.2012
(11) **2 509 708** 07.06.2012
(11) **2 509 709** 28.06.2012
(11) **2 509 710** 08.06.2012
(11) **2 509 711** 17.11.2011
(11) **2 509 712** 11.07.2012
(11) **2 509 713** 10.08.2012
(11) **2 509 714** 16.05.2012
(11) **2 509 715** 09.07.2012
(11) **2 509 716** 05.07.2012
(11) **2 509 717** 09.07.2012
(11) **2 509 718** 11.07.2012
(11) **2 509 719** 02.07.2012
(11) **2 509 720** 06.06.2012
(11) **2 509 721** 11.07.2012
(11) **2 509 722** 22.05.2012
(11) **2 509 723** 25.05.2012
(11) **2 509 724** 25.05.2012
(11) **2 509 725** 03.05.2012
(11) **2 509 726** 29.05.2012
(11) **2 509 727** 26.06.2012
(11) **2 509 728** 29.05.2012
(11) **2 509 729** 09.07.2012
(11) **2 509 730** 24.05.2012
(11) **2 509 731** 24.05.2012
(11) **2 509 732** 24.05.2012
(11) **2 509 733** 25.05.2012
(11) **2 509 734** 24.05.2012
(11) **2 509 735** 05.07.2012

(11) **2 509 736**	09.07.2012	(11) **2 509 788**	09.07.2012	(11) **2 509 841**	02.05.2012
(11) **2 509 737**	22.06.2012	(11) **2 509 789**	11.07.2012	(11) **2 509 842**	31.05.2012
(11) **2 509 738**	10.07.2012	(11) **2 509 790**	12.07.2012	(11) **2 509 843**	19.04.2012
(11) **2 509 739**	11.07.2012	(11) **2 509 791**	21.06.2012	(11) **2 509 844**	11.07.2012
(11) **2 509 740**	27.06.2012	(11) **2 509 792**	06.06.2012	(11) **2 509 845**	25.06.2012
(11) **2 509 741**	09.01.2012	(11) **2 509 793**	24.05.2012	(11) **2 509 846**	29.05.2012
(11) **2 509 742**	26.05.2012	(11) **2 509 794**	05.06.2012	(11) **2 509 847**	12.05.2012
(11) **2 509 743**	10.07.2012	(11) **2 509 795**	30.05.2012	(11) **2 509 848**	12.06.2012
(11) **2 509 744**	24.05.2012	(11) **2 509 796**	16.12.2011	(11) **2 509 849**	12.06.2012
(11) **2 509 745**	09.05.2012	(11) **2 509 797**	21.06.2012	(11) **2 509 850**	05.07.2012
(11) **2 509 746**	19.06.2012	(11) **2 509 798**	09.07.2012	(11) **2 509 851**	30.05.2012
(11) **2 509 747**	10.05.2012	(11) **2 509 799**	27.06.2012	(11) **2 509 852**	11.07.2012
(11) **2 509 748**	21.06.2012	(11) **2 509 800**	25.06.2012	(11) **2 509 853**	23.05.2012
(11) **2 509 749**	19.06.2012	(11) **2 509 801**	10.07.2012	(11) **2 509 854**	27.06.2012
(11) **2 509 750**	10.07.2012	(11) **2 509 802**	25.05.2012	(11) **2 509 855**	02.07.2012
(11) **2 509 751**	02.07.2012	(11) **2 509 803**	09.07.2012	(11) **2 509 856**	09.07.2012
(11) **2 509 752**	13.07.2012	(11) **2 509 804**	09.07.2012	(11) **2 509 857**	08.06.2012
(11) **2 509 753**	13.07.2012	(11) **2 509 805**	09.07.2012	(11) **2 509 858**	08.06.2012
(11) **2 509 754**	02.07.2012	(11) **2 509 806**	09.07.2012	(11) **2 509 859**	06.06.2012
(11) **2 509 755**	30.04.2012	(11) **2 509 807**	09.07.2012	(11) **2 509 860**	28.06.2012
(11) **2 509 756**	09.07.2012	(11) **2 509 808**	09.07.2012	(11) **2 509 861**	27.06.2012
(11) **2 509 757**	08.06.2012	(11) **2 509 809**	29.05.2012	(11) **2 509 862**	28.06.2012
(11) **2 509 758**	10.07.2012	(11) **2 509 810**	02.07.2012	(11) **2 509 863**	03.07.2012
(11) **2 509 759**	23.06.2012	(11) **2 509 811**	08.06.2012	(11) **2 509 864**	20.08.2012
(11) **2 509 760**	15.06.2012	(11) **2 509 812**	22.06.2012	(11) **2 509 865**	15.03.2012
(11) **2 509 761**	09.07.2012	(11) **2 509 813**	09.07.2012	(11) **2 509 866**	16.03.2012
(11) **2 509 762**	09.07.2012	(11) **2 509 814**	16.04.2012	(11) **2 509 867**	09.07.2012
(11) **2 509 763**	10.07.2012	(11) **2 509 815**	09.07.2012	(11) **2 509 868**	11.07.2012
(11) **2 509 764**	09.07.2012	(11) **2 509 816**	12.07.2012	(11) **2 509 869**	06.07.2012
(11) **2 509 765**	09.07.2012	(11) **2 509 817**	05.07.2012	(11) **2 509 870**	24.05.2012
(11) **2 509 766**	08.06.2012	(11) **2 509 819**	03.09.2012	(11) **2 509 871**	04.07.2012
(11) **2 509 767**	11.05.2012	(11) **2 509 820**	14.03.2012	(11) **2 509 872**	07.06.2012
(11) **2 509 768**	30.05.2012	(11) **2 509 821**	30.05.2012	(11) **2 509 873**	11.06.2012
(11) **2 509 769**	22.05.2012	(11) **2 509 822**	09.07.2012	(11) **2 509 874**	19.06.2012
(11) **2 509 770**	11.07.2012	(11) **2 509 823**	05.07.2012	(11) **2 509 875**	07.07.2012
(11) **2 509 771**	05.07.2012	(11) **2 509 824**	06.07.2012	(11) **2 509 876**	25.06.2012
(11) **2 509 772**	23.05.2012	(11) **2 509 825**	07.06.2012	(11) **2 509 877**	01.06.2012
(11) **2 509 773**	07.06.2012	(11) **2 509 826**	11.07.2012	(11) **2 509 878**	09.07.2012
(11) **2 509 774**	21.06.2012	(11) **2 509 827**	10.05.2012	(11) **2 509 879**	05.06.2012
(11) **2 509 775**	25.05.2012	(11) **2 509 828**	10.07.2012	(11) **2 509 880**	22.05.2012
(11) **2 509 776**	24.05.2012	(11) **2 509 829**	07.05.2012	(11) **2 509 881**	10.07.2012
(11) **2 509 777**	20.06.2012	(11) **2 509 830**	10.04.2012	(11) **2 509 882**	30.03.2012
(11) **2 509 778**	09.07.2012	(11) **2 509 831**	11.07.2012	(11) **2 509 883**	30.03.2012
(11) **2 509 779**	03.07.2012	(11) **2 509 832**	12.07.2012	(11) **2 509 884**	01.06.2012
(11) **2 509 780**	09.07.2012	(11) **2 509 833**	29.03.2012	(11) **2 509 885**	19.06.2012
(11) **2 509 781**	18.06.2012	(11) **2 509 834**	09.07.2012	(11) **2 509 886**	03.07.2012
(11) **2 509 782**	25.05.2012	(11) **2 509 835**	09.07.2012	(11) **2 509 887**	05.07.2012
(11) **2 509 783**	22.05.2012	(11) **2 509 836**	02.05.2012	(11) **2 509 888**	11.05.2012
(11) **2 509 784**	23.06.2012	(11) **2 509 837**	06.06.2012	(11) **2 509 889**	02.06.2012
(11) **2 509 785**	05.07.2012	(11) **2 509 838**	09.07.2012	(11) **2 509 890**	05.07.2012
(11) **2 509 786**	06.07.2012	(11) **2 509 839**	12.07.2012	(11) **2 509 891**	31.03.2012
(11) **2 509 787**	12.05.2012	(11) **2 509 840**	17.03.2012	(11) **2 509 892**	07.06.2012

(11) **2 509 893** 21.02.2012
(11) **2 509 894** 01.06.2012
(11) **2 509 895** 22.05.2012
(11) **2 509 896** 22.06.2012
(11) **2 509 897** 13.06.2012
(11) **2 509 898** 13.06.2012
(11) **2 509 899** 30.05.2012
(11) **2 509 900** 09.07.2012
(11) **2 509 901** 04.07.2012
(11) **2 509 902** 10.05.2012
(11) **2 509 903** 06.07.2012
(11) **2 509 904** 12.07.2012
(11) **2 509 905** 13.06.2012
(11) **2 509 906** 29.06.2012
(11) **2 509 907** 29.06.2012
(11) **2 509 908** 16.05.2012
(11) **2 509 909** 04.05.2012
(11) **2 509 910** 06.06.2012
(11) **2 509 911** 10.07.2012
(11) **2 509 912** 03.07.2012
(11) **2 509 913** 10.07.2012
(11) **2 509 914** 04.07.2012
(11) **2 509 915** 08.06.2012
(11) **2 509 916** 04.07.2012
(11) **2 509 917** 05.07.2012
(11) **2 509 918** 15.05.2012
(11) **2 509 919** 09.07.2012
(11) **2 509 920** 02.05.2012
(11) **2 509 921** 26.04.2012
(11) **2 509 922** 30.05.2012
(11) **2 509 923** 10.07.2012
(11) **2 509 924** 21.05.2012
(11) **2 509 925** 19.06.2012
(11) **2 509 926** 06.06.2012
(11) **2 509 927** 06.07.2012
(11) **2 509 928** 14.06.2012
(11) **2 509 929** 06.06.2012
(11) **2 509 930** 09.07.2012
(11) **2 509 931** 09.07.2012
(11) **2 509 932** 05.07.2012
(11) **2 509 933** 18.06.2012
(11) **2 509 934** 25.06.2012
(11) **2 509 935** 09.07.2012
(11) **2 509 936** 02.07.2012
(11) **2 509 937** 11.07.2012
(11) **2 509 938** 10.07.2012
(11) **2 509 939** 30.03.2012
(11) **2 509 940** 20.06.2012
(11) **2 509 941** 15.06.2012
(11) **2 509 942** 15.06.2012
(11) **2 509 943** 25.05.2012
(11) **2 509 944** 10.07.2012
(11) **2 509 945** 10.07.2012
(11) **2 509 946** 11.07.2012
(11) **2 509 947** 25.05.2012
(11) **2 509 948** 09.07.2012
(11) **2 509 949** 26.06.2012
(11) **2 509 950** 11.07.2012
(11) **2 509 951** 05.06.2012
(11) **2 509 952** 09.07.2012
(11) **2 509 953** 10.07.2012
(11) **2 509 954** 06.06.2012
(11) **2 509 955** 07.05.2012
(11) **2 509 956** 10.07.2012
(11) **2 509 957** 10.07.2012
(11) **2 509 958** 05.07.2012
(11) **2 509 959** 05.07.2012
(11) **2 509 960** 10.07.2012
(11) **2 509 961** 01.06.2012
(11) **2 509 962** 02.07.2012
(11) **2 509 963** 09.07.2012
(11) **2 509 964** 09.07.2012
(11) **2 509 965** 11.07.2012
(11) **2 509 966** 10.07.2012
(11) **2 509 967** 11.07.2012
(11) **2 509 968** 11.07.2012
(11) **2 509 969** 09.07.2012
(11) **2 509 970** 21.05.2012
(11) **2 509 971** 09.07.2012
(11) **2 509 972** 04.06.2012
(11) **2 509 973** 29.09.2011
(11) **2 509 974** 07.05.2012
(11) **2 509 975** 04.07.2012
(11) **2 509 976** 08.06.2012
(11) **2 509 977** 24.05.2012
(11) **2 509 978** 23.05.2012
(11) **2 509 979** 09.07.2012
(11) **2 509 980** 09.07.2012
(11) **2 509 981** 10.07.2012
(11) **2 509 982** 05.07.2012
(11) **2 509 983** 18.06.2012
(11) **2 509 984** 06.07.2012
(11) **2 509 985** 23.05.2012
(11) **2 509 986** 09.07.2012
(11) **2 509 987** 09.07.2012
(11) **2 509 988** 09.07.2012
(11) **2 509 989** 04.07.2012
(11) **2 509 990** 06.07.2012
(11) **2 509 991** 09.07.2012
(11) **2 509 992** 06.07.2012
(11) **2 509 993** 05.07.2012
(11) **2 509 994** 31.05.2012
(11) **2 509 995** 11.07.2012
(11) **2 509 996** 25.06.2012
(11) **2 509 997** 25.06.2012
(11) **2 509 998** 25.04.2012
(11) **2 509 999** 31.05.2012
(11) **2 510 000** 09.07.2012
(11) **2 510 001** 12.06.2012
(11) **2 510 002** 10.07.2012
(11) **2 510 003** 10.07.2012
(11) **2 510 004** 10.07.2012
(11) **2 510 005** 10.07.2012
(11) **2 510 006** 10.07.2012
(11) **2 510 007** 10.07.2012
(11) **2 510 008** 26.06.2012
(11) **2 510 009** 05.07.2012
(11) **2 510 010** 10.07.2012
(11) **2 510 011** 03.07.2012
(11) **2 510 012** 09.07.2012
(11) **2 510 013** 27.06.2012
(11) **2 510 014** 30.05.2012
(11) **2 510 015** 10.07.2012
(11) **2 510 016** 01.06.2012
(11) **2 510 017** 01.06.2012
(11) **2 510 018** 06.06.2012
(11) **2 510 019** 26.06.2012
(11) **2 510 020** 18.05.2012
(11) **2 510 021** 03.05.2012
(11) **2 510 022** 05.07.2012
(11) **2 510 023** 21.06.2012
(11) **2 510 024** 04.07.2012
(11) **2 510 025** 06.07.2012
(11) **2 510 026** 11.07.2012
(11) **2 510 027** 09.07.2012
(11) **2 510 028** 11.07.2012
(11) **2 510 029** 09.07.2012
(11) **2 510 030** 09.07.2012
(11) **2 510 031** 09.07.2012
(11) **2 510 032** 09.07.2012
(11) **2 510 033** 21.05.2012
(11) **2 510 034** 11.07.2012
(11) **2 510 035** 09.07.2012
(11) **2 510 036** 11.05.2012
(11) **2 510 037** 13.06.2012
(11) **2 510 038** 25.05.2012
(11) **2 510 039** 21.05.2012
(11) **2 510 040** 09.07.2012
(11) **2 510 041** 15.05.2012
(11) **2 510 042** 09.07.2012
(11) **2 510 043** 09.07.2012
(11) **2 510 044** 09.07.2012
(11) **2 510 045** 21.06.2012
(11) **2 510 046** 16.05.2012
(11) **2 510 047** 09.07.2012
(11) **2 510 048** 11.06.2012

(11) **2 510 049** 11.06.2012
(11) **2 510 050** 09.07.2012
(11) **2 510 051** 08.06.2012
(11) **2 510 052** 08.06.2012
(11) **2 510 053** 29.06.2012
(11) **2 510 054** 16.05.2012
(11) **2 510 055** 06.06.2012
(11) **2 510 056** 09.07.2012
(11) **2 510 057** 24.05.2012
(11) **2 510 058** 09.07.2012
(11) **2 510 059** 02.07.2012
(11) **2 510 060** 11.07.2012
(11) **2 510 061** 11.07.2012
(11) **2 510 062** 04.06.2012
(11) **2 510 063** 09.07.2012
(11) **2 510 064** 21.06.2012
(11) **2 510 065** 02.07.2012
(11) **2 510 066** 29.05.2012
(11) **2 510 067** 09.07.2012
(11) **2 510 068** 29.06.2012
(11) **2 510 069** 25.05.2012
(11) **2 510 070** 05.07.2012
(11) **2 510 071** 23.05.2012
(11) **2 510 072** 14.04.2012
(11) **2 510 073** 20.06.2012
(11) **2 510 074** 04.07.2012
(11) **2 510 075** 28.06.2012
(11) **2 510 076** 24.05.2012
(11) **2 510 077** 07.06.2012
(11) **2 510 078** 02.07.2012
(11) **2 510 079** 05.07.2012
(11) **2 510 080** 10.07.2012
(11) **2 510 081** 10.07.2012
(11) **2 510 082** 25.04.2012
(11) **2 510 083** 11.05.2012
(11) **2 510 084** 09.07.2012
(11) **2 510 085** 27.06.2012
(11) **2 510 086** 04.07.2012
(11) **2 510 087** 11.07.2012
(11) **2 510 088** 06.07.2012
(11) **2 510 089** 05.07.2012
(11) **2 510 090** 09.07.2012
(11) **2 510 091** 15.06.2012
(11) **2 510 092** 12.06.2012
(11) **2 510 094** 02.07.2012
(11) **2 510 095** 04.07.2012
(11) **2 510 096** 10.07.2012
(11) **2 510 097** 04.06.2012
(11) **2 510 098** 09.07.2012
(11) **2 510 099** 28.06.2012
(11) **2 510 100** 29.03.2012
(11) **2 510 101** 25.06.2012
(11) **2 510 102** 29.06.2012
(11) **2 510 103** 04.07.2012
(11) **2 510 105** 03.07.2012
(11) **2 510 106** 09.07.2012
(11) **2 510 107** 09.07.2012
(11) **2 510 108** 10.07.2012
(11) **2 510 109** 12.06.2012
(11) **2 510 110** 25.05.2012
(11) **2 510 111** 30.05.2012
(11) **2 510 112** 30.05.2012
(11) **2 510 113** 09.07.2012
(11) **2 510 114** 06.06.2012
(11) **2 510 115** 10.05.2012
(11) **2 510 116** 05.07.2012
(11) **2 510 117** 11.07.2012
(11) **2 510 118** 11.07.2012
(11) **2 510 119** 06.07.2012
(11) **2 510 120** 09.07.2012
(11) **2 510 121** 21.06.2012
(11) **2 510 122** 11.06.2012
(11) **2 510 123** 16.05.2012
(11) **2 510 124** 04.07.2012
(11) **2 510 125** 06.07.2012
(11) **2 510 126** 18.04.2012
(11) **2 510 127** 25.06.2012
(11) **2 510 128** 11.07.2012
(11) **2 510 129** 10.07.2012
(11) **2 510 130** 09.07.2012
(11) **2 510 131** 03.07.2012
(11) **2 510 132** 23.05.2012
(11) **2 510 133** 22.06.2012
(11) **2 510 134** 06.07.2012
(11) **2 510 135** 21.05.2012
(11) **2 510 136** 14.06.2012
(11) **2 510 137** 28.06.2012
(11) **2 510 138** 13.07.2012
(11) **2 510 139** 26.04.2012
(11) **2 510 140** 04.07.2012
(11) **2 510 141** 09.07.2012
(11) **2 510 142** 28.06.2012
(11) **2 510 143** 10.07.2012
(11) **2 510 144** 09.07.2012
(11) **2 510 145** 01.06.2012
(11) **2 510 146** 21.06.2012
(11) **2 510 147** 24.05.2012
(11) **2 510 148** 09.07.2012
(11) **2 510 149** 02.07.2012
(11) **2 510 150** 29.06.2012
(11) **2 510 151** 11.07.2012
(11) **2 510 152** 19.06.2012
(11) **2 510 153** 29.05.2012
(11) **2 510 154** 03.07.2012
(11) **2 510 155** 18.06.2012
(11) **2 510 156** 05.07.2012
(11) **2 510 157** 26.06.2012
(11) **2 510 158** 30.03.2012
(11) **2 510 159** 05.07.2012
(11) **2 510 160** 06.07.2012
(11) **2 510 161** 10.07.2012
(11) **2 510 162** 06.07.2012
(11) **2 510 163** 11.07.2012
(11) **2 510 164** 25.06.2012
(11) **2 510 165** 09.07.2012
(11) **2 510 166** 12.06.2012
(11) **2 510 167** 25.06.2012
(11) **2 510 168** 29.06.2012
(11) **2 510 169** 22.06.2012
(11) **2 510 170** 06.07.2012
(11) **2 510 171** 06.07.2012
(11) **2 510 172** 06.07.2012
(11) **2 510 173** 19.04.2012
(11) **2 510 174** 21.08.2012
(11) **2 510 175** 11.07.2012
(11) **2 510 176** 27.06.2012
(11) **2 510 177** 27.06.2012
(11) **2 510 178** 11.07.2012
(11) **2 510 179** 04.06.2012
(11) **2 510 180** 21.06.2012
(11) **2 510 181** 26.06.2012
(11) **2 510 182** 13.06.2012
(11) **2 510 183** 03.09.2012
(11) **2 510 184** 06.07.2012
(11) **2 510 185** 29.05.2012
(11) **2 510 186** 15.05.2012
(11) **2 510 187** 29.05.2012
(11) **2 510 188** 06.07.2012
(11) **2 510 189** 21.06.2012
(11) **2 510 190** 11.07.2012
(11) **2 510 191** 26.04.2012
(11) **2 510 192** 29.03.2012
(11) **2 510 193** 09.07.2012
(11) **2 510 194** 10.07.2012
(11) **2 510 195** 23.05.2012
(11) **2 510 196** 23.05.2012
(11) **2 510 197** 03.09.2012
(11) **2 510 198** 06.06.2012
(11) **2 510 199** 10.07.2012
(11) **2 510 200** 11.07.2012
(11) **2 510 201** 09.07.2012
(11) **2 510 202** 04.05.2012
(11) **2 510 203** 09.07.2012
(11) **2 510 204** 26.06.2012
(11) **2 510 205** 09.07.2012
(11) **2 510 206** 18.06.2012

(11) **2 510 207** 16.04.2012
(11) **2 510 208** 06.06.2012
(11) **2 510 209** 31.05.2012
(11) **2 510 210** 18.05.2012
(11) **2 510 211** 09.07.2012
(11) **2 510 212** 29.05.2012
(11) **2 510 213** 02.07.2012
(11) **2 510 214** 13.06.2012
(11) **2 510 215** 09.07.2012
(11) **2 510 216** 09.07.2012
(11) **2 510 217** 10.07.2012
(11) **2 510 218** 02.07.2012
(11) **2 510 219** 09.07.2012
(11) **2 510 220** 09.07.2012
(11) **2 510 221** 11.07.2012
(11) **2 510 222** 09.07.2012
(11) **2 510 223** 19.06.2012
(11) **2 510 224** 09.06.2012
(11) **2 510 225** 28.06.2012
(11) **2 510 226** 09.07.2012
(11) **2 510 227** 09.07.2012
(11) **2 510 228** 28.06.2012
(11) **2 510 229** 17.04.2012
(11) **2 510 230** 07.06.2012
(11) **2 510 231** 13.06.2012
(11) **2 510 232** 15.06.2012
(11) **2 510 233** 18.05.2012
(11) **2 510 234** 20.03.2012
(11) **2 510 235** 09.07.2012
(11) **2 510 236** 30.03.2012
(11) **2 510 237** 09.07.2012
(11) **2 510 238** 21.06.2012
(11) **2 510 239** 09.07.2012
(11) **2 510 240** 30.04.2012
(11) **2 510 241** 09.07.2012
(11) **2 510 242** 11.07.2012
(11) **2 510 243** 07.06.2012
(11) **2 510 244** 04.07.2012
(11) **2 510 245** 27.06.2012
(11) **2 510 246** 16.04.2012
(11) **2 510 247** 11.07.2012
(11) **2 510 248** 15.06.2012
(11) **2 510 249** 21.05.2012
(11) **2 510 250** 02.05.2012
(11) **2 510 251** 25.06.2012
(11) **2 510 252** 07.05.2012
(11) **2 510 253** 02.05.2012
(11) **2 510 254** 04.07.2012
(11) **2 510 255** 09.07.2012
(11) **2 510 256** 03.07.2012
(11) **2 510 257** 11.07.2012
(11) **2 510 258** 09.07.2012
(11) **2 510 259** 09.07.2012
(11) **2 510 260** 19.07.2011
(11) **2 510 261** 12.05.2012
(11) **2 510 262** 02.05.2012
(11) **2 510 263** 02.07.2012
(11) **2 510 264** 08.06.2012
(11) **2 510 265** 18.06.2012
(11) **2 510 266** 19.06.2012
(11) **2 510 267** 09.07.2012
(11) **2 510 268** 02.07.2012
(11) **2 510 269** 20.06.2012
(11) **2 510 270** 26.06.2012
(11) **2 510 271** 09.07.2012
(11) **2 510 272** 18.06.2012
(11) **2 510 273** 11.07.2012
(11) **2 510 274** 29.06.2012
(11) **2 510 275** 10.05.2012
(11) **2 510 276** 05.07.2012
(11) **2 510 277** 05.07.2012
(11) **2 510 278** 08.06.2012
(11) **2 510 279** 22.05.2012
(11) **2 510 280** 07.06.2012
(11) **2 510 281** 13.03.2012
(11) **2 510 282** 10.07.2012
(11) **2 510 283** 30.05.2012
(11) **2 510 284** 23.05.2012
(11) **2 510 285** 21.05.2012
(11) **2 510 286** 06.07.2012
(11) **2 510 287** 07.10.2011
(11) **2 510 288** 23.05.2012
(11) **2 510 289** 03.07.2012
(11) **2 510 290** 27.06.2012
(11) **2 510 291** 03.05.2012
(11) **2 510 292** 11.07.2012
(11) **2 510 293** 14.06.2012
(11) **2 510 294** 11.07.2012
(11) **2 510 296** 04.07.2012
(11) **2 510 297** 08.05.2012
(11) **2 510 298** 29.05.2012
(11) **2 510 299** 10.05.2012
(11) **2 510 300** 23.05.2012
(11) **2 510 301** 18.06.2012
(11) **2 510 302** 30.05.2012
(11) **2 510 303** 10.07.2012
(11) **2 510 304** 11.07.2012
(11) **2 510 305** 22.05.2012
(11) **2 510 306** 15.05.2012
(11) **2 510 307** 29.06.2012
(11) **2 510 308** 31.05.2012
(11) **2 510 309** 31.05.2012
(11) **2 510 310** 15.06.2012
(11) **2 510 311** 29.06.2012
(11) **2 510 312** 13.06.2012
(11) **2 510 313** 06.07.2012
(11) **2 510 314** 25.04.2012
(11) **2 510 315** 02.08.2012
(11) **2 510 316** 03.07.2012
(11) **2 510 317** 09.07.2012
(11) **2 510 318** 11.06.2012
(11) **2 510 319** 09.07.2012
(11) **2 510 320** 06.07.2012
(11) **2 510 321** 03.05.2012
(11) **2 510 322** 23.05.2012
(11) **2 510 323** 28.06.2012
(11) **2 510 324** 24.05.2012
(11) **2 510 325** 02.06.2012
(11) **2 510 326** 28.06.2012
(11) **2 510 328** 19.06.2012
(11) **2 510 329** 29.06.2012
(11) **2 510 330** 19.06.2012
(11) **2 510 331** 19.07.2012
(11) **2 510 332** 03.07.2012
(11) **2 510 333** 11.07.2012
(11) **2 510 334** 11.06.2012
(11) **2 510 335** 09.07.2012
(11) **2 510 336** 30.05.2012
(11) **2 510 337** 08.05.2012
(11) **2 510 338** 21.06.2012
(11) **2 510 339** 11.07.2012
(11) **2 510 340** 03.07.2012
(11) **2 510 341** 04.07.2012
(11) **2 510 342** 29.05.2012
(11) **2 510 343** 29.05.2012
(11) **2 510 344** 31.05.2012
(11) **2 510 345** 04.07.2012
(11) **2 510 346** 05.07.2012
(11) **2 510 347** 11.07.2012
(11) **2 510 348** 15.06.2012
(11) **2 510 349** 20.06.2012
(11) **2 510 350** 09.07.2012
(11) **2 510 351** 29.06.2012
(11) **2 510 352** 05.07.2012
(11) **2 510 353** 06.06.2012
(11) **2 510 354** 08.06.2012
(11) **2 510 355** 03.09.2012
(11) **2 510 356** 27.04.2012
(11) **2 510 357** 02.07.2012
(11) **2 510 358** 29.06.2012
(11) **2 510 359** 29.06.2012
(11) **2 510 360** 24.05.2012
(11) **2 510 361** 11.07.2012
(11) **2 510 362** 12.06.2012
(11) **2 510 363** 06.06.2012
(11) **2 510 364** 22.05.2012

(11) **2 510 365** 28.05.2012
(11) **2 510 366** 20.06.2012
(11) **2 510 367** 10.07.2012
(11) **2 510 368** 09.07.2012
(11) **2 510 370** 11.07.2012
(11) **2 510 371** 09.07.2012
(11) **2 510 372** 20.06.2012
(11) **2 510 373** 09.07.2012
(11) **2 510 374** 06.07.2012
(11) **2 510 375** 13.06.2012
(11) **2 510 376** 10.07.2012
(11) **2 510 377** 08.06.2012
(11) **2 510 378** 29.05.2012
(11) **2 510 379** 09.07.2012
(11) **2 510 380** 16.04.2012
(11) **2 510 381** 18.06.2012
(11) **2 510 382** 11.07.2012
(11) **2 510 383** 24.05.2012
(11) **2 510 384** 06.07.2012
(11) **2 510 385** 13.07.2012
(11) **2 510 386** 03.07.2012
(11) **2 510 387** 30.05.2012
(11) **2 510 388** 04.07.2012
(11) **2 510 389** 13.06.2012
(11) **2 510 390** 05.07.2012
(11) **2 510 391** 05.07.2012
(11) **2 510 392** 29.05.2012
(11) **2 510 393** 10.07.2012
(11) **2 510 394** 18.06.2012
(11) **2 510 395** 01.07.2011
(11) **2 510 396** 06.07.2012
(11) **2 510 397** 02.07.2012
(11) **2 510 398** 12.06.2012
(11) **2 510 399** 03.07.2012
(11) **2 510 400** 09.07.2012
(11) **2 510 401** 09.07.2012
(11) **2 510 402** 11.05.2012
(11) **2 510 403** 21.01.2012
(11) **2 510 404** 11.07.2012
(11) **2 510 405** 01.06.2012
(11) **2 510 406** 15.06.2012
(11) **2 510 407** 18.05.2012
(11) **2 510 408** 11.07.2012
(11) **2 510 409** 18.05.2012
(11) **2 510 410** 07.06.2012
(11) **2 510 412** 03.05.2012
(11) **2 510 413** 02.07.2012
(11) **2 510 414** 11.07.2012
(11) **2 510 415** 10.07.2012
(11) **2 510 416** 10.07.2012
(11) **2 510 417** 25.05.2012
(11) **2 510 418** 30.05.2012
(11) **2 510 419** 05.06.2012
(11) **2 510 420** 11.06.2012
(11) **2 510 421** 17.05.2012
(11) **2 510 422** 06.07.2012
(11) **2 510 423** 30.05.2012
(11) **2 510 424** 06.07.2012
(11) **2 510 425** 27.06.2012
(11) **2 510 426** 06.07.2012
(11) **2 510 427** 12.07.2012
(11) **2 510 428** 09.07.2012
(11) **2 510 429** 28.05.2012
(11) **2 510 430** 02.05.2012
(11) **2 510 431** 13.07.2012
(11) **2 510 432** 29.05.2012
(11) **2 510 433** 21.06.2012
(11) **2 510 434** 02.05.2012
(11) **2 510 435** 07.05.2012
(11) **2 510 436** 11.07.2012
(11) **2 510 437** 11.07.2012
(11) **2 510 438** 11.07.2012
(11) **2 510 439** 24.01.2012
(11) **2 510 440** 05.07.2012
(11) **2 510 441** 28.06.2012
(11) **2 510 442** 15.06.2012
(11) **2 510 443** 28.05.2012
(11) **2 510 444** 16.05.2012
(11) **2 510 445** 09.07.2012
(11) **2 510 446** 05.07.2012
(11) **2 510 447** 31.05.2012
(11) **2 510 448** 16.01.2012
(11) **2 510 449** 09.07.2012
(11) **2 510 450** 05.07.2012
(11) **2 510 451** 04.07.2012
(11) **2 510 452** 28.05.2012
(11) **2 510 453** 22.06.2012
(11) **2 510 454** 15.05.2012
(11) **2 510 455** 06.07.2012
(11) **2 510 456** 15.05.2012
(11) **2 510 457** 07.06.2012
(11) **2 510 458** 09.07.2012
(11) **2 510 459** 09.07.2012
(11) **2 510 460** 09.05.2012
(11) **2 510 461** 10.07.2012
(11) **2 510 462** 09.07.2012
(11) **2 510 463** 11.06.2012
(11) **2 510 464** 05.06.2012
(11) **2 510 465** 21.05.2012
(11) **2 510 466** 11.06.2012
(11) **2 510 467** 06.06.2012
(11) **2 510 468** 10.07.2012
(11) **2 510 469** 10.07.2012
(11) **2 510 470** 10.07.2012
(11) **2 510 471** 11.07.2012
(11) **2 510 472** 14.03.2012
(11) **2 510 473** 11.06.2012
(11) **2 510 475** 11.07.2012
(11) **2 510 476** 05.07.2012
(11) **2 510 477** 05.06.2012
(11) **2 510 478** 28.06.2012
(11) **2 510 479** 25.06.2012
(11) **2 510 480** 08.06.2012
(11) **2 510 481** 11.07.2012
(11) **2 510 482** 12.07.2012
(11) **2 510 483** 10.07.2012
(11) **2 510 484** 13.07.2012
(11) **2 510 485** 24.05.2012
(11) **2 510 486** 09.07.2012
(11) **2 510 487** 09.07.2012
(11) **2 510 488** 29.05.2012
(11) **2 510 489** 09.07.2012
(11) **2 510 490** 11.06.2012
(11) **2 510 491** 19.06.2012
(11) **2 510 492** 30.04.2012
(11) **2 510 493** 10.07.2012
(11) **2 510 494** 10.07.2012
(11) **2 510 495** 05.07.2012
(11) **2 510 496** 10.05.2012
(11) **2 510 497** 12.06.2012
(11) **2 510 498** 12.06.2012
(11) **2 510 499** 29.05.2012
(11) **2 510 500** 10.07.2012
(11) **2 510 501** 30.05.2012
(11) **2 510 502** 10.07.2012
(11) **2 510 503** 10.07.2012
(11) **2 510 504** 06.06.2012
(11) **2 510 505** 12.07.2012
(11) **2 510 506** 03.02.2012
(11) **2 510 507** 09.07.2012
(11) **2 510 508** 09.07.2012
(11) **2 510 509** 09.07.2012
(11) **2 510 510** 28.03.2012
(11) **2 510 511** 15.06.2012
(11) **2 510 512** 08.06.2012
(11) **2 510 513** 09.07.2012
(11) **2 510 514** 31.05.2012
(11) **2 510 515** 09.07.2012
(11) **2 510 516** 09.07.2012
(11) **2 510 517** 09.07.2012
(11) **2 510 518** 24.05.2012
(11) **2 510 519** 03.07.2012
(11) **2 510 520** 04.07.2012
(11) **2 510 521** 17.06.2012
(11) **2 510 522** 10.07.2012
(11) **2 510 523** 27.08.2010

(11) **2 510 524** 04.07.2012
(11) **2 510 525** 08.06.2012
(11) **2 510 526** 08.06.2012
(11) **2 510 527** 25.05.2012
(11) **2 510 528** 18.04.2012
(11) **2 510 529** 02.07.2012
(11) **2 510 530** 01.06.2012
(11) **2 510 531** 09.07.2012
(11) **2 510 532** 09.07.2012
(11) **2 510 533** 06.06.2012
(11) **2 510 534** 11.07.2012
(11) **2 510 535** 18.06.2012
(11) **2 510 536** 06.07.2012
(11) **2 510 537** 13.07.2012
(11) **2 510 538** 04.07.2012
(11) **2 510 539** 07.06.2012
(11) **2 510 540** 09.07.2012
(11) **2 510 541** 11.06.2012
(11) **2 510 542** 02.05.2012
(11) **2 510 543** 11.06.2012
(11) **2 510 544** 25.06.2012
(11) **2 510 545** 15.05.2012
(11) **2 510 546** 03.07.2012
(11) **2 510 547** 25.04.2012
(11) **2 510 548** 29.05.2012
(11) **2 510 549** 20.06.2012
(11) **2 510 550** 09.07.2012
(11) **2 510 551** 09.07.2012
(11) **2 510 552** 09.07.2012
(11) **2 510 553** 06.06.2012
(11) **2 510 554** 27.06.2012
(11) **2 510 555** 29.06.2012
(11) **2 510 556** 05.07.2012
(11) **2 510 557** 28.06.2012
(11) **2 510 558** 31.05.2012
(11) **2 510 559** 05.04.2012
(11) **2 510 560** 12.05.2012
(11) **2 510 561** 29.06.2012
(11) **2 510 562** 09.07.2012
(11) **2 510 563** 02.07.2012
(11) **2 510 564** 09.07.2012
(11) **2 510 565** 20.01.2012
(11) **2 510 566** 10.07.2012
(11) **2 510 567** 24.05.2012
(11) **2 510 568** 10.07.2012
(11) **2 510 569** 11.07.2012
(11) **2 510 570** 10.07.2012
(11) **2 510 571** 29.05.2012
(11) **2 510 572** 12.06.2012
(11) **2 510 573** 29.05.2012
(11) **2 510 574** 02.07.2012
(11) **2 510 575** 13.06.2012
(11) **2 510 576** 24.05.2012
(11) **2 510 577** 11.07.2012
(11) **2 510 578** 05.06.2012
(11) **2 510 579** 10.07.2012
(11) **2 510 580** 05.03.2012
(11) **2 510 581** 26.05.2012
(11) **2 510 582** 05.07.2012
(11) **2 510 583** 10.04.2012
(11) **2 510 584** 05.06.2012
(11) **2 510 585** 19.06.2012
(11) **2 510 586** 29.06.2012
(11) **2 510 587** 06.06.2012
(11) **2 510 588** 02.05.2012
(11) **2 510 589** 11.05.2012
(11) **2 510 590** 04.02.2011
(11) **2 510 591** 11.07.2012
(11) **2 510 592** 09.07.2012
(11) **2 510 593** 05.03.2012
(11) **2 510 594** 02.07.2012
(11) **2 510 595** 05.07.2012
(11) **2 510 596** 09.07.2012
(11) **2 510 597** 16.04.2012
(11) **2 510 598** 27.06.2012
(11) **2 510 599** 10.07.2012
(11) **2 510 600** 10.07.2012
(11) **2 510 601** 02.08.2012
(11) **2 510 602** 02.07.2012
(11) **2 510 603** 09.07.2012
(11) **2 510 604** 06.07.2012
(11) **2 510 605** 03.09.2012
(11) **2 510 606** 09.08.2012
(11) **2 510 607** 06.06.2012
(11) **2 510 608** 28.06.2012
(11) **2 510 611** 06.07.2012
(11) **2 510 612** 08.06.2012
(11) **2 510 613** 09.07.2012
(11) **2 510 614** 24.05.2012
(11) **2 510 615** 05.07.2012
(11) **2 510 616** 28.05.2012
(11) **2 510 617** 05.06.2012
(11) **2 510 618** 05.07.2012
(11) **2 510 619** 03.07.2012
(11) **2 510 620** 05.07.2012
(11) **2 510 621** 06.07.2012
(11) **2 510 622** 06.07.2012
(11) **2 510 623** 21.03.2012
(11) **2 510 624** 10.04.2012
(11) **2 510 625** 17.04.2012
(11) **2 510 626** 17.04.2012
(11) **2 510 627** 10.07.2012
(11) **2 510 628** 04.07.2012
(11) **2 510 629** 26.04.2012
(11) **2 510 630** 10.07.2012
(11) **2 510 631** 19.06.2012
(11) **2 510 632** 27.03.2012
(11) **2 510 633** 06.07.2012
(11) **2 510 634** 03.07.2012
(11) **2 510 635** 02.07.2012
(11) **2 510 636** 09.07.2012
(11) **2 510 637** 23.03.2012
(11) **2 510 638** 09.07.2012
(11) **2 510 639** 09.07.2012
(11) **2 510 640** 21.08.2012
(11) **2 510 641** 06.06.2012
(11) **2 510 642** 29.05.2012
(11) **2 510 643** 13.07.2012
(11) **2 510 644** 05.07.2012
(11) **2 510 645** 15.06.2012
(11) **2 510 646** 28.06.2012
(11) **2 510 647** 07.06.2012
(11) **2 510 648** 12.07.2012
(11) **2 510 649** 10.07.2012
(11) **2 510 650** 07.06.2012
(11) **2 510 651** 10.07.2012
(11) **2 510 652** 31.05.2012
(11) **2 510 653** 10.07.2012
(11) **2 510 654** 10.07.2012
(11) **2 510 655** 09.07.2012
(11) **2 510 656** 08.06.2012
(11) **2 510 657** 05.07.2012
(11) **2 510 658** 12.06.2012
(11) **2 510 659** 07.06.2012
(11) **2 510 660** 08.06.2012
(11) **2 510 661** 11.06.2012
(11) **2 510 662** 06.07.2012
(11) **2 510 663** 14.05.2012
(11) **2 510 664** 09.07.2012
(11) **2 510 665** 29.05.2012
(11) **2 510 666** 09.07.2012
(11) **2 510 667** 04.07.2012
(11) **2 510 668** 10.07.2012
(11) **2 510 669** 16.05.2012
(11) **2 510 670** 25.05.2012
(11) **2 510 671** 30.05.2012
(11) **2 510 672** 02.05.2012
(11) **2 510 673** 09.07.2012
(11) **2 510 674** 05.07.2012
(11) **2 510 675** 10.07.2012
(11) **2 510 676** 15.06.2012
(11) **2 510 677** 11.07.2012
(11) **2 510 678** 01.06.2012
(11) **2 510 679** 14.06.2012
(11) **2 510 680** 04.07.2012
(11) **2 510 681** 11.06.2012

(11) **2 510 682** 09.07.2012
(11) **2 510 683** 16.01.2012
(11) **2 510 684** 06.06.2012
(11) **2 510 685** 08.06.2012
(11) **2 510 686** 07.06.2012
(11) **2 510 687** 13.06.2012
(11) **2 510 688** 14.06.2012
(11) **2 510 689** 18.05.2012
(11) **2 510 690** 18.05.2012
(11) **2 510 691** 08.06.2012
(11) **2 510 692** 10.07.2012
(11) **2 510 693** 13.07.2012
(11) **2 510 694** 28.06.2012
(11) **2 510 695** 12.06.2012
(11) **2 510 696** 27.06.2012
(11) **2 510 697** 05.06.2012
(11) **2 510 698** 06.07.2012
(11) **2 510 699** 09.07.2012
(11) **2 510 700** 10.07.2012
(11) **2 510 701** 12.06.2012
(11) **2 510 702** 29.05.2012
(11) **2 510 703** 25.06.2012
(11) **2 510 704** 09.07.2012
(11) **2 510 705** 15.06.2012
(11) **2 510 706** 05.07.2012
(11) **2 510 707** 11.07.2012
(11) **2 510 708** 09.07.2012
(11) **2 510 709** 06.07.2012
(11) **2 510 710** 28.06.2012
(11) **2 510 711** 06.07.2012
(11) **2 510 712** 13.07.2012
(11) **2 510 713** 27.06.2012
(11) **2 510 714** 15.05.2012
(11) **2 510 715** 08.06.2012
(11) **2 510 716** 09.07.2012
(11) **2 510 717** 14.06.2012
(11) **2 510 718** 09.07.2012
(11) **2 510 719** 08.06.2012
(11) **2 510 720** 04.07.2012
(11) **2 510 721** 11.07.2012
(11) **2 510 722** 09.07.2012
(11) **2 510 723** 22.05.2012
(11) **2 510 724** 15.05.2012
(11) **2 510 725** 09.07.2012
(11) **2 510 726** 14.06.2012
(11) **2 510 727** 28.06.2012
(11) **2 510 728** 28.06.2012
(11) **2 510 729** 01.06.2012
(11) **2 510 730** 04.07.2012
(11) **2 510 731** 28.06.2012
(11) **2 510 732** 09.07.2012
(11) **2 510 733** 20.06.2012
(11) **2 510 734** 14.05.2012
(11) **2 510 735** 06.07.2012
(11) **2 510 736** 09.05.2012
(11) **2 510 737** 04.06.2012
(11) **2 510 738** 24.04.2012
(11) **2 510 739** 09.07.2012
(11) **2 510 740** 07.07.2012
(11) **2 510 741** 05.07.2012
(11) **2 510 742** 05.07.2012
(11) **2 510 743** 05.07.2012
(11) **2 510 744** 09.07.2012
(11) **2 510 745** 23.05.2012
(11) **2 510 746** 10.07.2012
(11) **2 510 747** 06.06.2012
(11) **2 510 748** 09.07.2012
(11) **2 510 749** 11.07.2012
(11) **2 510 750** 09.07.2012
(11) **2 510 752** 01.06.2012
(11) **2 510 753** 01.06.2012
(11) **2 510 754** 01.06.2012
(11) **2 510 755** 09.07.2012
(11) **2 510 756** 24.04.2012
(11) **2 510 757** 11.07.2012
(11) **2 510 758** 10.07.2012
(11) **2 510 759** 09.07.2012
(11) **2 510 760** 22.06.2012
(11) **2 510 761** 28.06.2012
(11) **2 510 762** 09.07.2012
(11) **2 510 763** 08.05.2012
(11) **2 510 764** 08.06.2012
(11) **2 510 765** 10.07.2012
(11) **2 510 766** 06.04.2012
(11) **2 510 773** 24.05.2012
(11) **2 510 789** 09.07.2012
(11) **2 510 795** 26.04.2012
(11) **2 510 797** 08.06.2012
(11) **2 510 798** 12.07.2012
(11) **2 510 799** 12.07.2012
(11) **2 510 800** 12.07.2012
(11) **2 510 801** 12.07.2012
(11) **2 510 802** 23.04.2012
(11) **2 510 803** 23.04.2012
(11) **2 510 804** 23.04.2012
(11) **2 510 805** 23.04.2012
(11) **2 510 810** 20.09.2011
(11) **2 510 812** 09.07.2012
(11) **2 510 818** 12.06.2012
(11) **2 510 825** 10.08.2012
(11) **2 510 828** 11.06.2012
(11) **2 510 840** 28.12.2011
(11) **2 510 842** 09.07.2012
(11) **2 510 843** 29.06.2012
(11) **2 510 844** 19.08.2011
(11) **2 510 845** 31.10.2011
(11) **2 510 864** 10.05.2012
(11) **2 510 884** 10.07.2012
(11) **2 510 915** 06.07.2012
(11) **2 510 916** 28.06.2012
(11) **2 510 917** 10.05.2012
(11) **2 510 918** 12.06.2012
(11) **2 510 920** 12.06.2012
(11) **2 510 924** 06.07.2012
(11) **2 510 926** 09.07.2012
(11) **2 510 931** 29.08.2012
(11) **2 510 933** 29.05.2012
(11) **2 510 940** 31.08.2012
(11) **2 510 941** 11.06.2012
(11) **2 510 942** 23.02.2012
(11) **2 510 945** 02.07.2012
(11) **2 510 946** 31.05.2012
(11) **2 510 948** 04.07.2012
(11) **2 510 949** 08.06.2012
(11) **2 510 950** 03.07.2012
(11) **2 510 951** 10.07.2012
(11) **2 510 952** 23.04.2012
(11) **2 510 956** 02.07.2012
(11) **2 510 957** 05.06.2012
(11) **2 510 968** 19.01.2012
(11) **2 510 970** 11.07.2012
(11) **2 510 973** 25.05.2012
(11) **2 510 983** 06.06.2012
(11) **2 510 987** 13.04.2012
(11) **2 510 989** 11.01.2012
(11) **2 510 994** 20.01.2012
(11) **2 510 996** 16.02.2012
(11) **2 511 005** 11.06.2012
(11) **2 511 007** 20.07.2012
(11) **2 511 008** 04.07.2012
(11) **2 511 011** 08.06.2012
(11) **2 511 013** 25.07.2012
(11) **2 511 018** 09.07.2012
(11) **2 511 021** 15.12.2011
(11) **2 511 022** 18.03.2011
(11) **2 511 025** 05.06.2012
(11) **2 511 028** 04.07.2012
(11) **2 511 029** 05.06.2012
(11) **2 511 032** 11.06.2012
(11) **2 511 033** 12.06.2012
(11) **2 511 034** 12.06.2012
(11) **2 511 035** 20.06.2012
(11) **2 511 036** 06.06.2012
(11) **2 511 038** 24.05.2012
(11) **2 511 043** 20.06.2012
(11) **2 511 046** 27.06.2012

(11) **2 511 059** 26.04.2012
(11) **2 511 063** 14.06.2012
(11) **2 511 071** 06.06.2012
(11) **2 511 075** 14.12.2011
(11) **2 511 079** 04.07.2012
(11) **2 511 086** 10.07.2012
(11) **2 511 090** 28.06.2012
(11) **2 511 092** 02.07.2012
(11) **2 511 096** 02.12.2011
(11) **2 511 102** 07.02.2012
(11) **2 511 105** 02.04.2012
(11) **2 511 111** 08.06.2012
(11) **2 511 113** 12.06.2012
(11) **2 511 114** 03.07.2012
(11) **2 511 116** 11.07.2012
(11) **2 511 120** 27.07.2012
(11) **2 511 123** 09.05.2012
(11) **2 511 124** 09.07.2012
(11) **2 511 126** 22.05.2012
(11) **2 511 128** 29.02.2012
(11) **2 511 130** 11.07.2012
(11) **2 511 131** 10.07.2012
(11) **2 511 144** 13.04.2012
(11) **2 511 150** 01.06.2012
(11) **2 511 152** 14.12.2011
(11) **2 511 153** 13.03.2012
(11) **2 511 154** 18.10.2011
(11) **2 511 155** 21.02.2011
(11) **2 511 156** 14.06.2012
(11) **2 511 157** 13.06.2012
(11) **2 511 160** 20.09.2011
(11) **2 511 162** 23.03.2012
(11) **2 511 163** 10.07.2012
(11) **2 511 164** 10.04.2012
(11) **2 511 165** 04.05.2011
(11) **2 511 166** 12.04.2012
(11) **2 511 168** 09.07.2012
(11) **2 511 169** 09.07.2012
(11) **2 511 173** 11.06.2012
(11) **2 511 174** 11.04.2012
(11) **2 511 179** 13.04.2012
(11) **2 511 184** 21.02.2012
(11) **2 511 186** 25.05.2012
(11) **2 511 195** 15.06.2012
(11) **2 511 198** 25.05.2012
(11) **2 511 199** 09.07.2012
(11) **2 511 200** 25.05.2012
(11) **2 511 204** 16.08.2012
(11) **2 511 210** 11.07.2012
(11) **2 511 212** 09.07.2012
(11) **2 511 217** 09.05.2012
(11) **2 511 219** 14.03.2012
(11) **2 511 220** 04.07.2012
(11) **2 511 229** 06.12.2011
(11) **2 511 231** 10.07.2012
(11) **2 511 232** 10.02.2012
(11) **2 511 233** 12.07.2012
(11) **2 511 234** 16.05.2012
(11) **2 511 235** 16.05.2012
(11) **2 511 236** 12.04.2012
(11) **2 511 237** 12.07.2012
(11) **2 511 238** 19.06.2012
(11) **2 511 241** 16.03.2012
(11) **2 511 242** 30.05.2012
(11) **2 511 244** 12.07.2012
(11) **2 511 249** 11.07.2012
(11) **2 511 250** 28.11.2011
(11) **2 511 251** 06.07.2012
(11) **2 511 254** 06.07.2012
(11) **2 511 256** 10.04.2012
(11) **2 511 260** 19.06.2012
(11) **2 511 265** 06.06.2012
(11) **2 511 268** 04.07.2012
(11) **2 511 269** 10.07.2012
(11) **2 511 270** 28.06.2012
(11) **2 511 271** 25.06.2012
(11) **2 511 276** 28.02.2012
(11) **2 511 277** 01.06.2012
(11) **2 511 278** 13.06.2012
(11) **2 511 279** 25.06.2012
(11) **2 511 281** 04.07.2012
(11) **2 511 283** 10.07.2012
(11) **2 511 291** 23.04.2012
(11) **2 511 292** 27.06.2012
(11) **2 511 294** 10.07.2012
(11) **2 511 302** 09.07.2012
(11) **2 511 303** 26.06.2012
(11) **2 511 304** 09.07.2012
(11) **2 511 306** 26.06.2012
(11) **2 511 307** 05.07.2012
(11) **2 511 309** 10.07.2012
(11) **2 511 310** 30.05.2012
(11) **2 511 311** 05.07.2012
(11) **2 511 312** 08.12.2011
(11) **2 511 313** 29.06.2012
(11) **2 511 315** 21.03.2012
(11) **2 511 316** 29.06.2012
(11) **2 511 318** 18.06.2012
(11) **2 511 321** 08.06.2012
(11) **2 511 322** 29.06.2012
(11) **2 511 325** 28.06.2012
(11) **2 511 328** 21.03.2012
(11) **2 511 333** 29.06.2012
(11) **2 511 334** 11.07.2012
(11) **2 511 335** 28.06.2012
(11) **2 511 338** 29.05.2012
(11) **2 511 339** 10.07.2012
(11) **2 511 340** 28.06.2012
(11) **2 511 341** 28.06.2012
(11) **2 511 342** 28.06.2012
(11) **2 511 343** 20.06.2012
(11) **2 511 344** 06.07.2012
(11) **2 511 345** 10.05.2012
(11) **2 511 346** 14.06.2012
(11) **2 511 348** 21.06.2011
(11) **2 511 349** 21.06.2012
(11) **2 511 350** 05.06.2012
(11) **2 511 351** 13.04.2012
(11) **2 511 353** 06.07.2012
(11) **2 511 355** 12.04.2011
(11) **2 511 358** 25.05.2012
(11) **2 511 360** 06.07.2012
(11) **2 511 363** 01.06.2012
(11) **2 511 364** 30.05.2012
(11) **2 511 365** 19.04.2012
(11) **2 511 366** 22.05.2012
(11) **2 511 367** 15.06.2012
(11) **2 511 368** 15.06.2012
(11) **2 511 370** 04.07.2012
(11) **2 511 371** 27.06.2012
(11) **2 511 372** 11.07.2012
(11) **2 511 376** 10.07.2012
(11) **2 511 378** 07.06.2012
(11) **2 511 385** 12.06.2012
(11) **2 511 387** 03.05.2012
(11) **2 511 388** 26.04.2012
(11) **2 511 389** 01.06.2012
(11) **2 511 390** 05.06.2012
(11) **2 511 391** 12.06.2012
(11) **2 511 392** 12.06.2012
(11) **2 511 397** 01.05.2012
(11) **2 511 399** 09.07.2012
(11) **2 511 400** 19.04.2012
(11) **2 511 402** 28.06.2012
(11) **2 511 405** 30.05.2012
(11) **2 511 406** 07.05.2012
(11) **2 511 408** 27.06.2012
(11) **2 511 409** 22.05.2012
(11) **2 511 410** 22.06.2012
(11) **2 511 425** 09.07.2012
(11) **2 511 426** 09.07.2012
(11) **2 511 427** 09.07.2012
(11) **2 511 428** 09.07.2012
(11) **2 511 430** 28.03.2012
(11) **2 511 431** 09.07.2012
(11) **2 511 432** 13.07.2012

(11) **2 511 434** 14.06.2012
(11) **2 511 435** 14.06.2012
(11) **2 511 436** 16.12.2011
(11) **2 511 437** 13.06.2012
(11) **2 511 441** 09.07.2012
(11) **2 511 442** 01.06.2012
(11) **2 511 451** 09.07.2012
(11) **2 511 452** 06.03.2012
(11) **2 511 456** 03.07.2012
(11) **2 511 459** 19.04.2012
(11) **2 511 467** 11.05.2011
(11) **2 511 470** 12.04.2012
(11) **2 511 472** 06.07.2012
(11) **2 511 476** 26.01.2012
(11) **2 511 483** 12.07.2012
(11) **2 511 488** 15.03.2012
(11) **2 511 489** 19.12.2011
(11) **2 511 490** 06.06.2012
(11) **2 511 491** 30.04.2012
(11) **2 511 492** 21.06.2012
(11) **2 511 493** 09.01.2012
(11) **2 511 494** 14.05.2012
(11) **2 511 499** 02.04.2012
(11) **2 511 502** 04.07.2012
(11) **2 511 504** 12.12.2011
(11) **2 511 505** 11.04.2012
(11) **2 511 507** 08.03.2012
(11) **2 511 508** 08.03.2012
(11) **2 511 513** 24.03.2011
(11) **2 511 519** 03.07.2012
(11) **2 511 520** 09.07.2012
(11) **2 511 527** 26.09.2011
(11) **2 511 530** 11.06.2012
(11) **2 511 533** 23.04.2012
(11) **2 511 543** 12.04.2012
(11) **2 511 544** 09.07.2012
(11) **2 511 547** 13.07.2012
(11) **2 511 548** 29.03.2012
(11) **2 511 549** 24.05.2012
(11) **2 511 552** 02.07.2012
(11) **2 511 554** 11.06.2012
(11) **2 511 555** 22.05.2012
(11) **2 511 560** 13.07.2012
(11) **2 511 561** 19.12.2011
(11) **2 511 563** 11.07.2012
(11) **2 511 565** 11.06.2012
(11) **2 511 568** 04.06.2012
(11) **2 511 569** 12.03.2012
(11) **2 511 570** 19.03.2012
(11) **2 511 572** 28.06.2011
(11) **2 511 574** 31.05.2012
(11) **2 511 575** 08.06.2012
(11) **2 511 577** 09.07.2012
(11) **2 511 578** 20.01.2012
(11) **2 511 580** 11.07.2012
(11) **2 511 581** 23.09.2011
(11) **2 511 586** 12.04.2012
(11) **2 511 590** 06.06.2012
(11) **2 511 591** 12.07.2012
(11) **2 511 595** 05.09.2011
(11) **2 511 598** 06.06.2012
(11) **2 511 601** 12.04.2012
(11) **2 511 603** 06.07.2012
(11) **2 511 605** 19.03.2010
(11) **2 511 608** 02.07.2012
(11) **2 511 612** 14.03.2012
(11) **2 511 614** 29.09.2011
(11) **2 511 616** 18.01.2012
(11) **2 511 626** 06.07.2012
(11) **2 511 629** 05.01.2012
(11) **2 511 630** 25.01.2012
(11) **2 511 634** 26.03.2012
(11) **2 511 636** 15.04.2011
(11) **2 511 637** 15.04.2011
(11) **2 511 641** 11.07.2012
(11) **2 511 644** 28.06.2012
(11) **2 511 652** 23.02.2012
(11) **2 511 653** 29.06.2012
(11) **2 511 657** 13.02.2012
(11) **2 511 660** 13.04.2012
(11) **2 511 664** 13.07.2012
(11) **2 511 676** 04.04.2012
(11) **2 511 679** 19.06.2012
(11) **2 511 684** 07.03.2012
(11) **2 511 692** 02.04.2012
(11) **2 511 697** 09.12.2011
(11) **2 511 699** 28.06.2012
(11) **2 511 701** 11.04.2012
(11) **2 511 706** 19.06.2012
(11) **2 511 707** 26.06.2012
(11) **2 511 709** 10.07.2012
(11) **2 511 715** 30.03.2012
(11) **2 511 716** 02.07.2012
(11) **2 511 717** 27.06.2012
(11) **2 511 718** 03.07.2012
(11) **2 511 723** 30.03.2012
(11) **2 511 732** 08.06.2012
(11) **2 511 733** 12.04.2012
(11) **2 511 738** 26.06.2012
(11) **2 511 742** 27.06.2012
(11) **2 511 743** 27.06.2012
(11) **2 511 744** 13.07.2012
(11) **2 511 747** 02.04.2012
(11) **2 511 749** 10.07.2012
(11) **2 511 752** 07.06.2012
(11) **2 511 753** 11.06.2012
(11) **2 511 754** 19.06.2012
(11) **2 511 755** 05.06.2012
(11) **2 511 756** 12.07.2012
(11) **2 511 760** 03.07.2012
(11) **2 511 764** 11.07.2012
(11) **2 511 766** 12.04.2012
(11) **2 511 772** 13.02.2012
(11) **2 511 782** 28.03.2012
(11) **2 511 785** 03.04.2012
(11) **2 511 788** 04.07.2012
(11) **2 511 789** 15.04.2011
(11) **2 511 792** 15.04.2011
(11) **2 511 793** 19.04.2012
(11) **2 511 797** 30.05.2012
(11) **2 511 798** 29.05.2012
(11) **2 511 801** 19.06.2012
(11) **2 511 802** 15.04.2011
(11) **2 511 803** 29.03.2012
(11) **2 511 804** 29.03.2012
(11) **2 511 810** 29.03.2012
(11) **2 511 814** 11.07.2012
(11) **2 511 815** 30.09.2011
(11) **2 511 816** 19.06.2012
(11) **2 511 822** 30.04.2012
(11) **2 511 825** 11.07.2012
(11) **2 511 826** 30.03.2012
(11) **2 511 827** 02.07.2012
(11) **2 511 830** 12.07.2012
(11) **2 511 832** 05.07.2012
(11) **2 511 834** 21.12.2011
(11) **2 511 836** 14.03.2012
(11) **2 511 845** 08.06.2012
(11) **2 511 846** 21.06.2012
(11) **2 511 848** 05.04.2012
(11) **2 511 849** 25.08.2011
(11) **2 511 852** 14.12.2011
(11) **2 511 859** 09.07.2012
(11) **2 511 862** 15.04.2011
(11) **2 511 868** 20.10.2011
(11) **2 511 869** 11.07.2012
(11) **2 511 871** 06.06.2012
(11) **2 511 872** 04.07.2012
(11) **2 511 873** 11.07.2012
(11) **2 511 880** 21.03.2012
(11) **2 511 884** 12.07.2012
(11) **2 511 885** 12.07.2012
(11) **2 511 886** 12.07.2012
(11) **2 511 888** 13.04.2012
(11) **2 511 891** 20.06.2012
(11) **2 511 892** 02.07.2012

(11) **2 511 893** 29.09.2011
(11) **2 511 895** 21.06.2012
(11) **2 511 896** 04.07.2012
(11) **2 511 898** 31.05.2012
(11) **2 511 902** 10.07.2012
(11) **2 511 904** 06.06.2012
(11) **2 511 905** 09.07.2012
(11) **2 511 906** 10.07.2012
(11) **2 511 907** 10.07.2012
(11) **2 511 908** 11.07.2012
(11) **2 511 910** 30.11.2011
(11) **2 511 913** 20.10.2011
(11) **2 511 914** 08.06.2012
(11) **2 511 916** 06.06.2012
(11) **2 511 917** 20.06.2012
(11) **2 511 920** 06.06.2012
(11) **2 511 923** 13.06.2012
(11) **2 511 933** 10.07.2012
(11) **2 511 937** 28.06.2012
(11) **2 511 938** 28.06.2012
(11) **2 511 941** 04.07.2012
(11) **2 511 942** 15.06.2012
(11) **2 511 943** 22.03.2012
(11) **2 511 944** 08.03.2012
(11) **2 511 945** 01.03.2012
(11) **2 511 946** 21.06.2012
(11) **2 511 947** 06.06.2012
(11) **2 511 948** 13.07.2012
(11) **2 511 950** 06.07.2012
(11) **2 511 951** 07.02.2012
(11) **2 511 955** 10.08.2012
(11) **2 511 958** 29.06.2012
(11) **2 511 959** 30.03.2012
(11) **2 511 961** 13.07.2012
(11) **2 511 967** 12.07.2012
(11) **2 511 968** 26.06.2012
(11) **2 511 969** 11.06.2012
(11) **2 511 971** 25.06.2012
(11) **2 511 972** 12.07.2012
(11) **2 511 973** 10.07.2012
(11) **2 511 974** 11.07.2012
(11) **2 511 975** 13.07.2012
(11) **2 511 976** 30.05.2012
(11) **2 511 980** 22.03.2012
(11) **2 511 981** 30.11.2011
(11) **2 511 992** 12.07.2012
(11) **2 511 998** 29.06.2012
(11) **2 512 001** 30.03.2012
(11) **2 512 004** 16.12.2011
(11) **2 512 006** 02.07.2012
(11) **2 512 011** 05.06.2012
(11) **2 512 019** 02.01.2012
(11) **2 512 020** 13.04.2012
(11) **2 512 025** 13.07.2012
(11) **2 512 026** 14.05.2012
(11) **2 512 027** 31.07.2012
(11) **2 512 035** 09.06.2011
(11) **2 512 036** 29.03.2012
(11) **2 512 037** 11.07.2012
(11) **2 512 038** 05.06.2012
(11) **2 512 039** 29.03.2012
(11) **2 512 041** 06.06.2012
(11) **2 512 042** 31.05.2012
(11) **2 512 043** 16.02.2012
(11) **2 512 044** 19.01.2012
(11) **2 512 047** 17.01.2012
(11) **2 512 049** 04.07.2012
(11) **2 512 050** 28.06.2012
(11) **2 512 051** 09.07.2012
(11) **2 512 052** 04.06.2012
(11) **2 512 053** 20.06.2012
(11) **2 512 055** 16.05.2012
(11) **2 512 056** 09.07.2012
(11) **2 512 058** 12.07.2012
(11) **2 512 060** 12.07.2012
(11) **2 512 062** 28.03.2012
(11) **2 512 063** 08.06.2012
(11) **2 512 064** 11.07.2012
(11) **2 512 065** 01.06.2012
(11) **2 512 070** 09.07.2012
(11) **2 512 071** 12.07.2012
(11) **2 512 072** 28.03.2012
(11) **2 512 073** 06.07.2012
(11) **2 512 074** 11.07.2012
(11) **2 512 075** 15.06.2012
(11) **2 512 076** 28.10.2011
(11) **2 512 077** 04.07.2012
(11) **2 512 083** 11.07.2012
(11) **2 512 087** 11.07.2012
(11) **2 512 088** 12.07.2012
(11) **2 512 089** 09.07.2012
(11) **2 512 091** 11.04.2011
(11) **2 512 093** 08.06.2012
(11) **2 512 094** 15.06.2012
(11) **2 512 095** 23.02.2012
(11) **2 512 099** 25.06.2012
(11) **2 512 107** 20.06.2012
(11) **2 512 108** 29.06.2011
(11) **2 512 109** 09.07.2012
(11) **2 512 110** 19.12.2011
(11) **2 512 114** 12.04.2012
(11) **2 512 115** 25.06.2012
(11) **2 512 117** 03.04.2012
(11) **2 512 118** 29.03.2012
(11) **2 512 121** 07.12.2011
(11) **2 512 122** 12.04.2012
(11) **2 512 124** 16.05.2012
(11) **2 512 126** 12.07.2012
(11) **2 512 127** 30.06.2011
(11) **2 512 129** 11.06.2012
(11) **2 512 130** 09.07.2012
(11) **2 512 131** 06.07.2012
(11) **2 512 132** 10.07.2012
(11) **2 512 133** 20.06.2012
(11) **2 512 134** 20.06.2012
(11) **2 512 138** 03.04.2012
(11) **2 512 139** 25.06.2012
(11) **2 512 142** 09.07.2012
(11) **2 512 143** 12.07.2012
(11) **2 512 144** 27.03.2012
(11) **2 512 146** 09.07.2012
(11) **2 512 147** 11.06.2012
(11) **2 512 149** 14.12.2011
(11) **2 512 151** 08.06.2012
(11) **2 512 158** 27.03.2012
(11) **2 512 159** 16.05.2012
(11) **2 512 160** 26.03.2012
(11) **2 512 161** 10.07.2012
(11) **2 512 162** 05.06.2012
(11) **2 512 163** 28.03.2012
(11) **2 512 164** 10.07.2012
(11) **2 512 165** 10.07.2012
(11) **2 512 166** 26.03.2012
(11) **2 512 168** 09.07.2012
(11) **2 512 169** 05.04.2012
(11) **2 512 170** 09.07.2012
(11) **2 512 173** 09.07.2012
(11) **2 512 174** 28.06.2012
(11) **2 512 175** 06.07.2012
(11) **2 512 176** 09.07.2012
(11) **2 512 177** 09.07.2012
(11) **2 512 178** 28.06.2012
(11) **2 512 179** 11.07.2012
(11) **2 512 180** 09.07.2012
(11) **2 512 181** 02.07.2012
(11) **2 512 182** 10.07.2012
(11) **2 512 183** 21.06.2012
(11) **2 512 186** 04.05.2012
(11) **2 512 187** 26.03.2012
(11) **2 512 188** 15.04.2011
(11) **2 512 189** 15.04.2011
(11) **2 512 190** 30.03.2012
(11) **2 512 191** 30.05.2012
(11) **2 512 192** 28.03.2012
(11) **2 512 193** 10.07.2012
(11) **2 512 194** 29.03.2012

(11) **2 512 196** 12.07.2012
(11) **2 512 197** 21.06.2012
(11) **2 512 198** 12.07.2012
(11) **2 512 199** 03.07.2012
(11) **2 512 200** 26.06.2012
(11) **2 512 202** 17.10.2011
(11) **2 512 203** 09.07.2012
(11) **2 512 205** 05.06.2012
(11) **2 512 206** 05.01.2012
(11) **2 512 207** 28.12.2011

I.8(1)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **0 801 469** 30.06.2012
(11) **0 962 464** 14.02.2012
(11) **1 038 346** 09.06.2012
(11) **1 061 676** 09.06.2012
(11) **1 114 410** 05.06.2012
(11) **1 146 435** 11.06.2012
(11) **1 202 259** 09.05.2012
(11) **1 300 769** 22.05.2012
(11) **1 341 328** 09.06.2012
(11) **1 364 246** 09.06.2012
(11) **1 436 632** 06.08.2012
(11) **1 451 357** 03.06.2012
(11) **1 455 642** 11.06.2012
(11) **1 490 090** 11.06.2012
(11) **1 495 629** 15.05.2012
(11) **1 505 473** 24.07.2012
(11) **1 508 865** 09.09.2012
(11) **1 534 005** 11.06.2012
(11) **1 599 807** 10.06.2012
(11) **1 622 145** 01.06.2012
(11) **1 628 030** 14.06.2012
(11) **1 647 146** 11.06.2012
(11) **1 668 445** 24.04.2012
(11) **1 705 284** 10.06.2012
(11) **1 720 349** 15.05.2012
(11) **1 725 449** 05.11.2011
(11) **1 740 181** 08.06.2012
(11) **1 752 376** 10.06.2012
(11) **1 770 175** 10.05.2012
(11) **1 770 627** 10.06.2012
(11) **1 773 328** 14.06.2012
(11) **1 787 267** 20.04.2012
(11) **1 797 144** 21.05.2012
(11) **1 827 022** 23.04.2012
(11) **1 843 246** 11.06.2012
(11) **1 900 210** 20.05.2012
(11) **1 911 270** 22.05.2012
(11) **1 930 128** 22.05.2012
(11) **1 946 298** 08.05.2012
(11) **1 962 221** 07.05.2012
(11) **1 964 757** 13.04.2012
(11) **1 968 056** 10.05.2012
(11) **1 988 920** 16.04.2012
(11) **2 031 283** 11.06.2012
(11) **2 037 492** 14.06.2012
(11) **2 040 542** 03.06.2012
(11) **2 049 135** 10.06.2012
(11) **2 073 151** 11.06.2012
(11) **2 089 365** 11.06.2012
(11) **2 092 504** 31.05.2012
(11) **2 100 213** 09.05.2012
(11) **2 102 979** 12.05.2011
(11) **2 106 090** 08.05.2012
(11) **2 125 020** 15.03.2012
(11) **2 129 400** 08.06.2012
(11) **2 130 102** 09.06.2012
(11) **2 139 911** 09.06.2012
(11) **2 161 599** 11.06.2012
(11) **2 164 010** 15.05.2012
(11) **2 174 649** 14.03.2012
(11) **2 188 153** 11.06.2012
(11) **2 209 067** 11.06.2012
(11) **2 225 720** 26.04.2012
(11) **2 225 739** 10.06.2012
(11) **2 231 370** 09.05.2012
(11) **2 241 576** 11.06.2012
(11) **2 258 608** 14.04.2012
(11) **2 309 403** 15.05.2012
(11) **2 318 102** 02.03.2012
(11) **2 354 132** 24.09.2011
(11) **2 384 501** 11.06.2012
(11) **2 399 601** 11.06.2012
(11) **2 441 442** 17.05.2012
(11) **2 447 256** 19.06.2012
(11) **2 447 289** 02.03.2012
(11) **2 450 000** 10.06.2012
(11) **2 450 114** 11.06.2012
(11) **2 451 218** 02.06.2012
(11) **2 452 710** 10.06.2012
(11) **2 452 711** 10.06.2012
(11) **2 452 712** 10.06.2012
(11) **2 452 969** 10.06.2012
(11) **2 455 068** 11.06.2012
(11) **2 455 388** 10.06.2012
(11) **2 455 456** 02.06.2012

I.8(2)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **0 873 053** 07.09.2012
(11) **1 113 561** 07.08.2012
(11) **1 150 373** 06.09.2012
(11) **1 465 219** 10.09.2012
(11) **1 489 608** 07.09.2012
(11) **1 529 989** 08.09.2012
(11) **1 541 987** 06.09.2012
(11) **1 585 575** 06.09.2012
(11) **1 640 667** 11.09.2012
(11) **1 710 779** 06.09.2012
(11) **1 713 193** 17.08.2012
(11) **1 726 258** 11.09.2012
(11) **1 752 913** 10.09.2012
(11) **1 756 865** 11.09.2012
(11) **1 764 680** 12.06.2012
(11) **1 780 596** 27.07.2012
(11) **1 783 595** 15.05.2012
(11) **1 796 394** 11.09.2012
(11) **1 805 485** 06.09.2012
(11) **1 810 684** 07.09.2012
(11) **1 841 673** 30.08.2012
(11) **1 847 288** 10.09.2012
(11) **1 849 832** 05.09.2012
(11) **1 858 258** 11.09.2012
(11) **1 861 692** 10.09.2012
(11) **1 885 583** 12.09.2012
(11) **1 890 604** 30.08.2012
(11) **1 939 924** 12.09.2012
(11) **1 960 052** 15.06.2012
(11) **1 965 489** 07.09.2012
(11) **1 981 526** 10.09.2012
(11) **1 982 170** 11.09.2012
(11) **1 989 753** 07.09.2012
(11) **1 997 416** 10.09.2012
(11) **2 008 814** 13.09.2012
(11) **2 020 313** 29.08.2012
(11) **2 057 689** 11.09.2012
(11) **2 070 387** 31.08.2012
(11) **2 075 114** 06.09.2012
(11) **2 080 077** 07.09.2012
(11) **2 081 006** 04.09.2012
(11) **2 095 401** 31.08.2012
(11) **2 095 413** 31.08.2012
(11) **2 100 075** 06.08.2012
(11) **2 110 727** 11.09.2012
(11) **2 116 815** 04.09.2012

(11) **2 144 423** 11.09.2012
(11) **2 152 311** 26.03.2012
(11) **2 154 159** 05.09.2012
(11) **2 171 522** 03.09.2012
(11) **2 172 002** 12.09.2012
(11) **2 175 033** 28.08.2012
(11) **2 177 935** 07.09.2012
(11) **2 178 003** 10.09.2012
(11) **2 183 037** 26.07.2012
(11) **2 187 053** 10.09.2012
(11) **2 193 197** 10.09.2012
(11) **2 193 392** 25.05.2012
(11) **2 194 787** 11.09.2012
(11) **2 195 182** 31.08.2012
(11) **2 200 414** 05.09.2012
(11) **2 202 831** 12.09.2012
(11) **2 207 660** 07.09.2012
(11) **2 210 889** 22.08.2012
(11) **2 212 956** 06.09.2012
(11) **2 212 972** 07.09.2012
(11) **2 216 710** 12.09.2012
(11) **2 218 058** 10.09.2012
(11) **2 228 371** 12.09.2012
(11) **2 269 214** 31.08.2012
(11) **2 273 301** 06.09.2012
(11) **2 275 788** 07.09.2012
(11) **2 279 587** 08.08.2012
(11) **2 282 812** 05.09.2012
(11) **2 302 894** 06.09.2012
(11) **2 302 936** 06.09.2012
(11) **2 304 500** 06.09.2012
(11) **2 306 184** 04.09.2012
(11) **2 306 655** 07.08.2012
(11) **2 311 536** 06.09.2012
(11) **2 321 698** 22.05.2012
(11) **2 324 370** 12.09.2012
(11) **2 339 744** 06.09.2012
(11) **2 348 247** 10.09.2012
(11) **2 351 484** 10.09.2012
(11) **2 351 738** 07.09.2012
(11) **2 352 028** 10.09.2012
(11) **2 359 063** 10.09.2012
(11) **2 359 064** 10.09.2012
(11) **2 361 072** 04.09.2012
(11) **2 362 117** 03.09.2012
(11) **2 366 460** 28.08.2012
(11) **2 367 141** 07.09.2012
(11) **2 371 134** 05.09.2012
(11) **2 385 154** 12.09.2012
(11) **2 409 808** 06.09.2012
(11) **2 413 544** 06.09.2012
(11) **2 415 245** 13.09.2012
(11) **2 416 594** 06.09.2012
(11) **2 418 905** 30.08.2012
(11) **2 424 191** 11.09.2012
(11) **2 431 920** 05.09.2012
(11) **2 436 407** 12.09.2012
(11) **2 436 411** 12.09.2012
(11) **2 439 223** 07.09.2012
(11) **2 441 164** 09.07.2012
(11) **2 449 529** 03.09.2012
(11) **2 457 846** 07.09.2012
(11) **2 457 847** 07.09.2012
(11) **2 457 848** 07.09.2012
(11) **2 460 213** 06.09.2012
(11) **2 478 381** 12.09.2012
(11) **2 478 382** 03.09.2012
(11) **2 485 838** 01.08.2012
(11) **2 494 132** 10.09.2012
(11) **2 497 168** 11.09.2012
(11) **2 503 736** 07.09.2012
(11) **2 503 937** 06.09.2012
(11) **2 504 802** 05.09.2012
(11) **2 505 643** 06.09.2012
(11) **2 506 690** 10.09.2012

I.8(3)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **0 854 178** 24.04.2012
(11) **0 883 154** 24.04.2012
(11) **0 953 208** 24.04.2012
(11) **0 996 909** 24.04.2012
(11) **0 997 072** 25.04.2012
(11) **1 020 996** 24.04.2012
(11) **1 024 803** 01.05.2012
(11) **1 032 126** 12.04.2012
(11) **1 033 652** 01.10.2011
(11) **1 122 955** 20.04.2012
(11) **1 182 889** 01.05.2012
(11) **1 195 575** 03.05.2012
(11) **1 197 600** 02.05.2012
(11) **1 207 852** 01.03.2012
(11) **1 211 700** 17.04.2012
(11) **1 212 851** 03.04.2012
(11) **1 227 532** 19.04.2012
(11) **1 231 660** 24.04.2012
(11) **1 234 261** 01.02.2012
(11) **1 265 281** 03.05.2012
(11) **1 292 077** 03.04.2012
(11) **1 292 815** 24.04.2012
(11) **1 301 027** 24.04.2012
(11) **1 304 628** 01.05.2012
(11) **1 313 678** 24.04.2012
(11) **1 327 208** 01.05.2012
(11) **1 327 363** 03.05.2012
(11) **1 328 787** 03.05.2012
(11) **1 328 834** 25.04.2012
(11) **1 329 089** 24.04.2012
(11) **1 329 297** 20.04.2012
(11) **1 330 015** 17.04.2012
(11) **1 330 768** 03.05.2012
(11) **1 332 442** 01.05.2012
(11) **1 348 130** 03.05.2012
(11) **1 354 474** 01.05.2012
(11) **1 366 154** 03.04.2012
(11) **1 368 924** 17.04.2012
(11) **1 373 575** 26.04.2012
(11) **1 376 799** 03.05.2012
(11) **1 377 614** 17.04.2012
(11) **1 397 604** 24.04.2012
(11) **1 398 488** 24.04.2012
(11) **1 401 039** 03.04.2012
(11) **1 404 076** 03.04.2012
(11) **1 405 833** 21.04.2012
(11) **1 412 094** 25.04.2012
(11) **1 413 403** 21.04.2012
(11) **1 416 320** 01.05.2012
(11) **1 417 008** 26.04.2012
(11) **1 418 248** 14.06.2012
(11) **1 418 612** 03.05.2012
(11) **1 419 785** 01.03.2012
(11) **1 429 774** 03.04.2012
(11) **1 435 508** 18.04.2012
(11) **1 438 986** 19.04.2012
(11) **1 440 072** 20.04.2012
(11) **1 443 860** 27.04.2012
(11) **1 444 204** 11.04.2012
(11) **1 446 905** 03.05.2012
(11) **1 448 451** 24.04.2012
(11) **1 451 539** 03.05.2012
(11) **1 451 877** 11.05.2012
(11) **1 452 521** 01.03.2012
(11) **1 453 148** 25.04.2012
(11) **1 454 234** 13.04.2012
(11) **1 459 200** 11.04.2012
(11) **1 467 263** 24.04.2012
(11) **1 468 575** 26.04.2012
(11) **1 472 557** 20.04.2012
(11) **1 485 832** 20.04.2012
(11) **1 486 475** 24.04.2012
(11) **1 489 697** 26.04.2012
(11) **1 490 551** 17.04.2012

(11) **1 495 799**	24.04.2012	(11) **1 634 513**	15.03.2012	(11) **1 748 999**	20.04.2012
(11) **1 498 132**	19.04.2012	(11) **1 634 837**	03.04.2012	(11) **1 749 102**	11.04.2012
(11) **1 501 543**	20.04.2012	(11) **1 635 674**	17.04.2012	(11) **1 749 954**	13.03.2012
(11) **1 509 045**	24.04.2012	(11) **1 651 219**	25.04.2012	(11) **1 751 096**	19.04.2012
(11) **1 513 382**	24.04.2012	(11) **1 655 170**	12.04.2012	(11) **1 755 677**	17.04.2012
(11) **1 518 416**	27.04.2012	(11) **1 655 579**	03.05.2012	(11) **1 761 998**	25.04.2012
(11) **1 521 048**	03.04.2012	(11) **1 656 018**	01.03.2012	(11) **1 762 667**	03.04.2012
(11) **1 522 928**	01.05.2012	(11) **1 656 380**	25.04.2012	(11) **1 763 579**	21.04.2012
(11) **1 522 971**	24.04.2012	(11) **1 656 691**	02.03.2011	(11) **1 764 102**	24.04.2012
(11) **1 526 360**	03.05.2012	(11) **1 657 523**	03.05.2012	(11) **1 764 438**	03.04.2012
(11) **1 529 760**	27.04.2012	(11) **1 657 995**	17.04.2012	(11) **1 764 495**	03.04.2012
(11) **1 530 261**	20.04.2012	(11) **1 660 112**	05.04.2012	(11) **1 765 650**	20.04.2012
(11) **1 530 262**	20.04.2012	(11) **1 661 887**	11.06.2012	(11) **1 766 520**	13.04.2012
(11) **1 530 264**	20.04.2012	(11) **1 665 655**	01.03.2012	(11) **1 770 810**	03.04.2012
(11) **1 534 430**	13.04.2012	(11) **1 667 570**	03.04.2012	(11) **1 773 208**	21.04.2012
(11) **1 537 224**	24.04.2012	(11) **1 670 122**	03.05.2012	(11) **1 774 910**	24.04.2012
(11) **1 542 535**	01.03.2012	(11) **1 670 936**	03.04.2012	(11) **1 775 381**	02.05.2012
(11) **1 543 642**	03.04.2012	(11) **1 672 103**	26.04.2012	(11) **1 776 029**	21.04.2012
(11) **1 543 698**	03.04.2012	(11) **1 672 200**	03.04.2012	(11) **1 776 086**	01.03.2012
(11) **1 544 124**	24.04.2012	(11) **1 673 043**	27.04.2012	(11) **1 776 341**	18.04.2012
(11) **1 549 892**	26.04.2012	(11) **1 673 376**	03.05.2012	(11) **1 778 405**	24.04.2012
(11) **1 556 057**	01.03.2012	(11) **1 673 487**	03.04.2012	(11) **1 781 325**	25.04.2012
(11) **1 557 857**	24.04.2012	(11) **1 676 401**	19.04.2012	(11) **1 781 595**	01.03.2012
(11) **1 558 266**	01.05.2012	(11) **1 676 959**	02.05.2012	(11) **1 784 088**	01.03.2012
(11) **1 558 966**	01.05.2012	(11) **1 678 063**	23.04.2012	(11) **1 784 309**	24.04.2012
(11) **1 561 174**	01.05.2012	(11) **1 678 357**	03.04.2012	(11) **1 784 381**	01.03.2012
(11) **1 562 618**	01.05.2012	(11) **1 679 627**	03.05.2012	(11) **1 784 961**	03.04.2012
(11) **1 562 624**	25.04.2012	(11) **1 681 893**	03.05.2012	(11) **1 787 575**	03.04.2012
(11) **1 563 275**	20.04.2012	(11) **1 686 383**	18.04.2012	(11) **1 789 396**	01.03.2012
(11) **1 566 061**	28.04.2012	(11) **1 687 424**	20.04.2012	(11) **1 791 461**	31.03.2012
(11) **1 571 496**	24.04.2012	(11) **1 690 185**	01.05.2012	(11) **1 791 779**	04.04.2012
(11) **1 576 185**	24.04.2012	(11) **1 690 242**	20.04.2012	(11) **1 791 972**	24.04.2012
(11) **1 577 600**	24.04.2012	(11) **1 691 148**	15.03.2012	(11) **1 792 384**	03.05.2012
(11) **1 581 062**	24.04.2012	(11) **1 695 946**	26.04.2012	(11) **1 793 657**	03.04.2012
(11) **1 585 322**	24.04.2012	(11) **1 701 847**	02.05.2012	(11) **1 797 872**	20.04.2012
(11) **1 587 126**	25.04.2012	(11) **1 706 065**	24.04.2012	(11) **1 799 858**	20.04.2012
(11) **1 587 318**	24.04.2012	(11) **1 708 507**	20.04.2012	(11) **1 799 951**	02.05.2012
(11) **1 587 825**	20.04.2012	(11) **1 709 041**	18.04.2012	(11) **1 800 319**	03.04.2012
(11) **1 594 892**	25.04.2012	(11) **1 710 075**	24.04.2012	(11) **1 800 404**	01.05.2012
(11) **1 595 213**	24.04.2012	(11) **1 711 497**	20.04.2012	(11) **1 800 594**	21.06.2012
(11) **1 602 554**	27.02.2012	(11) **1 711 622**	21.04.2012	(11) **1 802 458**	03.05.2012
(11) **1 602 655**	03.04.2012	(11) **1 711 909**	11.04.2012	(11) **1 803 211**	03.04.2012
(11) **1 611 444**	25.04.2012	(11) **1 713 772**	24.04.2012	(11) **1 804 819**	01.05.2012
(11) **1 611 667**	25.04.2012	(11) **1 714 504**	03.04.2012	(11) **1 804 880**	11.04.2012
(11) **1 614 984**	03.04.2012	(11) **1 719 389**	25.04.2012	(11) **1 805 495**	24.04.2012
(11) **1 617 661**	17.04.2012	(11) **1 721 921**	26.04.2012	(11) **1 807 087**	01.05.2012
(11) **1 623 415**	20.04.2012	(11) **1 724 279**	03.04.2012	(11) **1 807 211**	03.04.2012
(11) **1 623 466**	24.04.2012	(11) **1 730 955**	21.04.2012	(11) **1 807 366**	03.04.2012
(11) **1 624 013**	13.04.2012	(11) **1 732 692**	17.04.2012	(11) **1 809 310**	24.04.2012
(11) **1 629 597**	25.04.2012	(11) **1 744 092**	25.04.2012	(11) **1 810 111**	03.05.2012
(11) **1 631 447**	21.04.2012	(11) **1 747 106**	25.02.2012	(11) **1 810 515**	01.05.2012
(11) **1 633 651**	24.04.2012	(11) **1 748 987**	17.04.2012	(11) **1 814 971**	12.04.2012

(11) **1 815 291**	01.05.2012	(11) **1 894 737**	25.04.2012	(11) **1 946 587**	03.05.2012
(11) **1 816 126**	24.04.2012	(11) **1 899 309**	18.04.2012	(11) **1 946 595**	03.05.2012
(11) **1 816 830**	03.05.2012	(11) **1 899 469**	25.04.2012	(11) **1 946 820**	24.04.2012
(11) **1 816 840**	03.05.2012	(11) **1 899 532**	01.02.2012	(11) **1 947 131**	24.04.2012
(11) **1 816 909**	03.05.2012	(11) **1 899 577**	03.01.2012	(11) **1 948 159**	11.04.2012
(11) **1 818 679**	25.04.2012	(11) **1 901 761**	17.03.2012	(11) **1 948 163**	11.04.2012
(11) **1 819 496**	02.07.2012	(11) **1 901 888**	01.02.2012	(11) **1 949 488**	19.04.2012
(11) **1 819 685**	24.04.2012	(11) **1 902 028**	18.04.2012	(11) **1 949 606**	03.05.2012
(11) **1 820 214**	24.04.2012	(11) **1 907 393**	11.04.2012	(11) **1 949 659**	03.05.2012
(11) **1 820 342**	27.04.2012	(11) **1 908 920**	03.04.2012	(11) **1 949 745**	03.05.2012
(11) **1 824 859**	24.04.2012	(11) **1 912 985**	01.03.2012	(11) **1 951 712**	17.04.2012
(11) **1 827 440**	04.04.2012	(11) **1 914 129**	27.04.2012	(11) **1 954 282**	11.04.2012
(11) **1 828 825**	03.05.2012	(11) **1 915 110**	24.04.2012	(11) **1 954 505**	24.04.2012
(11) **1 829 228**	03.05.2012	(11) **1 916 467**	01.03.2012	(11) **1 956 818**	28.03.2012
(11) **1 829 915**	24.04.2012	(11) **1 917 482**	01.03.2012	(11) **1 957 449**	21.02.2012
(11) **1 830 100**	24.04.2012	(11) **1 918 268**	17.04.2012	(11) **1 958 023**	01.05.2012
(11) **1 831 031**	18.04.2012	(11) **1 918 454**	03.04.2012	(11) **1 958 878**	20.04.2012
(11) **1 831 744**	03.05.2012	(11) **1 919 017**	03.04.2012	(11) **1 962 240**	26.04.2012
(11) **1 833 806**	19.04.2012	(11) **1 919 476**	25.04.2012	(11) **1 962 270**	01.05.2012
(11) **1 838 809**	24.04.2012	(11) **1 920 619**	24.04.2012	(11) **1 962 427**	24.04.2012
(11) **1 841 378**	24.04.2012	(11) **1 921 811**	27.04.2012	(11) **1 962 577**	19.04.2012
(11) **1 841 507**	24.04.2012	(11) **1 922 186**	26.04.2012	(11) **1 963 861**	25.04.2012
(11) **1 841 762**	17.04.2012	(11) **1 923 399**	01.03.2012	(11) **1 963 961**	11.04.2012
(11) **1 842 301**	24.04.2012	(11) **1 924 059**	03.05.2012	(11) **1 965 824**	18.04.2012
(11) **1 845 985**	11.04.2012	(11) **1 924 744**	03.04.2012	(11) **1 965 840**	18.04.2012
(11) **1 846 564**	18.04.2012	(11) **1 925 324**	27.03.2012	(11) **1 966 234**	25.04.2012
(11) **1 847 217**	03.04.2012	(11) **1 928 465**	23.08.2012	(11) **1 968 663**	08.03.2012
(11) **1 848 717**	05.04.2012	(11) **1 931 942**	03.05.2012	(11) **1 968 945**	05.04.2012
(11) **1 848 826**	25.04.2012	(11) **1 932 108**	26.04.2012	(11) **1 970 812**	26.04.2012
(11) **1 849 369**	18.04.2012	(11) **1 932 582**	26.04.2012	(11) **1 970 987**	19.04.2012
(11) **1 850 709**	24.03.2012	(11) **1 933 538**	03.04.2012	(11) **1 972 839**	20.04.2012
(11) **1 853 595**	17.04.2012	(11) **1 934 418**	02.05.2012	(11) **1 973 294**	23.02.2012
(11) **1 853 717**	24.04.2012	(11) **1 934 611**	03.04.2012	(11) **1 973 558**	01.05.2012
(11) **1 854 677**	27.04.2012	(11) **1 934 963**	20.04.2012	(11) **1 973 915**	17.04.2012
(11) **1 855 877**	26.04.2012	(11) **1 936 425**	26.04.2012	(11) **1 976 617**	20.04.2012
(11) **1 855 887**	19.04.2012	(11) **1 936 935**	03.05.2012	(11) **1 979 330**	18.04.2012
(11) **1 856 078**	17.04.2012	(11) **1 937 073**	01.03.2012	(11) **1 979 532**	30.03.2012
(11) **1 858 052**	24.04.2012	(11) **1 938 214**	01.05.2012	(11) **1 980 224**	24.04.2012
(11) **1 861 340**	24.04.2012	(11) **1 938 433**	03.05.2012	(11) **1 980 549**	20.04.2012
(11) **1 866 829**	26.04.2012	(11) **1 938 494**	24.04.2012	(11) **1 981 529**	17.04.2012
(11) **1 868 571**	24.04.2012	(11) **1 940 487**	17.04.2012	(11) **1 985 985**	24.04.2012
(11) **1 870 452**	24.04.2012	(11) **1 941 044**	01.05.2012	(11) **1 990 619**	24.04.2012
(11) **1 872 409**	24.04.2012	(11) **1 941 051**	01.05.2012	(11) **1 991 268**	25.04.2012
(11) **1 874 401**	24.04.2012	(11) **1 941 116**	03.04.2012	(11) **1 991 277**	18.04.2012
(11) **1 875 006**	20.04.2012	(11) **1 941 739**	01.05.2012	(11) **1 992 803**	25.04.2012
(11) **1 875 050**	20.04.2012	(11) **1 941 774**	03.05.2012	(11) **1 993 316**	03.05.2012
(11) **1 883 036**	26.04.2012	(11) **1 942 257**	03.04.2012	(11) **1 993 884**	25.04.2012
(11) **1 883 363**	19.04.2012	(11) **1 942 909**	01.05.2012	(11) **1 994 265**	24.04.2012
(11) **1 887 900**	24.04.2012	(11) **1 943 276**	24.04.2012	(11) **1 994 880**	26.04.2012
(11) **1 888 722**	25.04.2012	(11) **1 944 207**	24.04.2012	(11) **1 995 911**	26.04.2012
(11) **1 890 873**	20.04.2012	(11) **1 946 052**	03.05.2012	(11) **1 997 145**	24.04.2012
(11) **1 894 311**	21.04.2012	(11) **1 946 490**	03.05.2012	(11) **1 999 936**	03.05.2012

(11) **2 000 436**	25.04.2012	(11) **2 063 237**	03.05.2012	(11) **2 115 532**	17.04.2012
(11) **2 000 726**	24.05.2012	(11) **2 064 213**	17.04.2012	(11) **2 118 662**	11.04.2012
(11) **2 001 864**	24.04.2012	(11) **2 064 442**	24.04.2012	(11) **2 118 994**	25.04.2012
(11) **2 002 268**	04.04.2012	(11) **2 064 615**	28.04.2012	(11) **2 120 278**	24.04.2012
(11) **2 004 018**	16.03.2012	(11) **2 066 981**	11.04.2012	(11) **2 120 427**	03.05.2012
(11) **2 006 317**	20.03.2012	(11) **2 069 074**	03.04.2012	(11) **2 122 018**	24.04.2012
(11) **2 010 418**	03.04.2012	(11) **2 069 783**	24.04.2012	(11) **2 124 908**	20.04.2012
(11) **2 012 434**	23.04.2012	(11) **2 069 974**	01.05.2012	(11) **2 125 008**	01.05.2012
(11) **2 014 349**	03.05.2012	(11) **2 070 134**	03.04.2012	(11) **2 126 063**	27.04.2012
(11) **2 015 346**	25.04.2012	(11) **2 070 166**	03.04.2012	(11) **2 126 219**	03.04.2012
(11) **2 018 655**	17.04.2012	(11) **2 071 179**	24.04.2012	(11) **2 126 593**	24.04.2012
(11) **2 019 525**	20.04.2012	(11) **2 071 259**	01.05.2012	(11) **2 127 057**	03.05.2012
(11) **2 019 946**	03.04.2012	(11) **2 072 047**	24.04.2012	(11) **2 127 197**	17.04.2012
(11) **2 021 343**	11.04.2012	(11) **2 073 311**	25.04.2012	(11) **2 129 691**	24.04.2012
(11) **2 026 855**	04.01.2011	(11) **2 073 866**	11.04.2012	(11) **2 130 833**	24.03.2012
(11) **2 027 546**	25.04.2012	(11) **2 074 548**	01.05.2012	(11) **2 131 258**	24.04.2012
(11) **2 027 697**	20.04.2012	(11) **2 075 563**	20.04.2012	(11) **2 131 635**	26.04.2012
(11) **2 028 310**	20.04.2012	(11) **2 076 187**	17.04.2012	(11) **2 131 844**	01.05.2012
(11) **2 029 005**	24.04.2012	(11) **2 076 213**	11.04.2012	(11) **2 131 861**	03.04.2012
(11) **2 029 152**	25.04.2012	(11) **2 076 370**	03.04.2012	(11) **2 132 384**	11.04.2012
(11) **2 029 557**	13.04.2012	(11) **2 076 716**	03.04.2012	(11) **2 133 008**	27.04.2012
(11) **2 032 502**	03.05.2012	(11) **2 078 014**	01.03.2012	(11) **2 134 730**	03.04.2012
(11) **2 035 144**	24.04.2012	(11) **2 078 820**	03.04.2012	(11) **2 136 349**	01.05.2012
(11) **2 035 604**	24.04.2012	(11) **2 079 689**	19.04.2012	(11) **2 136 699**	20.04.2012
(11) **2 036 327**	26.04.2012	(11) **2 079 879**	02.05.2012	(11) **2 136 806**	11.04.2012
(11) **2 037 664**	03.05.2012	(11) **2 082 032**	17.04.2012	(11) **2 138 639**	24.04.2012
(11) **2 039 778**	26.04.2012	(11) **2 082 414**	03.05.2012	(11) **2 139 131**	03.05.2012
(11) **2 040 750**	27.03.2012	(11) **2 084 184**	20.04.2012	(11) **2 144 681**	11.04.2012
(11) **2 042 093**	24.04.2012	(11) **2 084 803**	03.05.2012	(11) **2 145 622**	25.04.2012
(11) **2 042 688**	03.04.2012	(11) **2 086 273**	11.04.2012	(11) **2 147 074**	24.02.2012
(11) **2 043 615**	11.04.2012	(11) **2 087 575**	24.04.2012	(11) **2 148 723**	17.04.2012
(11) **2 045 944**	01.02.2012	(11) **2 087 715**	03.05.2012	(11) **2 150 255**	04.04.2012
(11) **2 049 070**	24.04.2012	(11) **2 088 254**	06.04.2012	(11) **2 151 388**	04.05.2012
(11) **2 049 537**	01.03.2012	(11) **2 090 087**	03.05.2012	(11) **2 151 398**	25.04.2012
(11) **2 049 679**	24.04.2012	(11) **2 091 909**	17.04.2012	(11) **2 152 278**	26.04.2012
(11) **2 050 215**	24.04.2012	(11) **2 092 879**	03.04.2012	(11) **2 152 658**	18.04.2012
(11) **2 050 442**	17.04.2012	(11) **2 094 257**	21.04.2012	(11) **2 153 459**	24.04.2012
(11) **2 050 828**	24.04.2012	(11) **2 094 642**	24.04.2012	(11) **2 153 755**	20.04.2012
(11) **2 051 525**	01.05.2012	(11) **2 095 216**	01.05.2012	(11) **2 153 938**	24.04.2012
(11) **2 051 664**	27.03.2012	(11) **2 097 401**	25.04.2012	(11) **2 155 506**	04.04.2012
(11) **2 052 192**	01.03.2012	(11) **2 097 677**	24.04.2012	(11) **2 155 742**	17.04.2012
(11) **2 052 684**	25.04.2012	(11) **2 102 600**	03.05.2012	(11) **2 156 020**	24.04.2012
(11) **2 052 873**	26.04.2012	(11) **2 102 604**	03.05.2012	(11) **2 158 896**	17.04.2012
(11) **2 053 712**	03.05.2012	(11) **2 104 499**	24.04.2012	(11) **2 159 509**	03.04.2012
(11) **2 055 832**	23.04.2012	(11) **2 104 542**	13.04.2012	(11) **2 159 518**	03.04.2012
(11) **2 059 051**	01.05.2012	(11) **2 105 148**	27.04.2012	(11) **2 160 648**	01.05.2012
(11) **2 059 052**	01.05.2012	(11) **2 108 289**	20.04.2012	(11) **2 161 383**	03.04.2012
(11) **2 060 152**	03.04.2012	(11) **2 108 920**	20.04.2012	(11) **2 162 628**	21.04.2012
(11) **2 061 426**	20.04.2012	(11) **2 110 974**	26.04.2012	(11) **2 165 336**	03.01.2012
(11) **2 062 692**	20.04.2012	(11) **2 111 455**	01.05.2012	(11) **2 165 677**	20.04.2012
(11) **2 062 755**	19.04.2012	(11) **2 112 896**	03.04.2012	(11) **2 168 593**	03.04.2012
(11) **2 063 108**	03.04.2012	(11) **2 114 445**	24.04.2012	(11) **2 168 981**	13.04.2012

(11) **2 170 311**	17.04.2012	(11) **2 220 090**	20.04.2012	(11) **2 292 484**	19.04.2012
(11) **2 170 387**	13.04.2012	(11) **2 220 187**	25.04.2012	(11) **2 293 030**	17.04.2012
(11) **2 171 300**	03.01.2012	(11) **2 223 008**	03.04.2012	(11) **2 295 845**	11.04.2012
(11) **2 172 140**	03.04.2012	(11) **2 223 062**	30.06.2012	(11) **2 297 579**	24.04.2012
(11) **2 173 354**	04.04.2012	(11) **2 223 625**	17.03.2012	(11) **2 298 790**	18.04.2012
(11) **2 173 894**	24.04.2012	(11) **2 224 905**	03.04.2012	(11) **2 303 253**	24.04.2012
(11) **2 174 958**	24.04.2012	(11) **2 225 769**	25.04.2012	(11) **2 303 598**	17.04.2012
(11) **2 175 007**	21.04.2012	(11) **2 226 334**	25.04.2012	(11) **2 305 147**	20.04.2012
(11) **2 177 480**	03.04.2012	(11) **2 226 597**	26.04.2012	(11) **2 305 664**	24.04.2012
(11) **2 179 568**	26.04.2012	(11) **2 227 206**	20.04.2012	(11) **2 305 807**	31.03.2012
(11) **2 180 498**	01.05.2012	(11) **2 227 684**	25.04.2012	(11) **2 307 437**	17.04.2012
(11) **2 182 450**	01.05.2012	(11) **2 228 154**	18.04.2012	(11) **2 307 496**	18.04.2012
(11) **2 183 392**	26.04.2012	(11) **2 231 038**	24.04.2012	(11) **2 309 059**	14.10.2011
(11) **2 183 706**	25.04.2012	(11) **2 233 906**	24.04.2012	(11) **2 311 889**	17.04.2012
(11) **2 184 483**	03.04.2012	(11) **2 234 597**	27.03.2012	(11) **2 312 516**	12.04.2012
(11) **2 184 502**	19.04.2012	(11) **2 238 113**	25.04.2012	(11) **2 313 083**	07.02.2012
(11) **2 184 533**	03.04.2012	(11) **2 238 171**	21.04.2012	(11) **2 316 372**	17.04.2012
(11) **2 185 034**	16.03.2012	(11) **2 238 245**	24.04.2012	(11) **2 319 049**	01.05.2012
(11) **2 185 524**	24.04.2012	(11) **2 238 739**	03.04.2012	(11) **2 320 517**	24.04.2012
(11) **2 188 185**	03.04.2012	(11) **2 239 151**	20.04.2012	(11) **2 322 505**	18.04.2012
(11) **2 188 863**	03.04.2012	(11) **2 239 262**	20.04.2012	(11) **2 324 239**	03.04.2012
(11) **2 189 888**	03.05.2012	(11) **2 244 809**	24.04.2012	(11) **2 325 187**	27.03.2012
(11) **2 190 524**	24.04.2012	(11) **2 244 972**	24.04.2012	(11) **2 327 401**	20.04.2012
(11) **2 191 191**	06.04.2012	(11) **2 246 023**	15.03.2012	(11) **2 328 868**	11.04.2012
(11) **2 191 913**	03.04.2012	(11) **2 246 348**	20.04.2012	(11) **2 329 469**	03.04.2012
(11) **2 192 869**	19.04.2012	(11) **2 247 249**	17.04.2012	(11) **2 331 645**	03.04.2012
(11) **2 193 997**	10.12.2010	(11) **2 247 508**	24.04.2012	(11) **2 331 876**	03.04.2012
(11) **2 194 822**	03.04.2012	(11) **2 249 563**	17.04.2012	(11) **2 332 517**	26.06.2012
(11) **2 195 008**	20.04.2012	(11) **2 250 315**	18.04.2012	(11) **2 332 919**	20.04.2012
(11) **2 197 896**	01.05.2012	(11) **2 250 549**	11.04.2012	(11) **2 334 915**	03.04.2012
(11) **2 198 094**	02.05.2012	(11) **2 252 665**	24.02.2012	(11) **2 335 601**	20.04.2012
(11) **2 201 019**	24.04.2012	(11) **2 252 707**	21.04.2012	(11) **2 337 792**	03.05.2012
(11) **2 201 069**	03.04.2012	(11) **2 253 110**	21.04.2012	(11) **2 338 273**	03.04.2012
(11) **2 201 221**	24.04.2012	(11) **2 255 194**	17.04.2012	(11) **2 339 003**	20.04.2012
(11) **2 201 641**	03.04.2012	(11) **2 256 221**	03.03.2012	(11) **2 341 301**	06.04.2012
(11) **2 202 640**	24.04.2012	(11) **2 258 391**	24.04.2012	(11) **2 342 806**	03.04.2012
(11) **2 205 338**	01.03.2012	(11) **2 260 745**	08.03.2012	(11) **2 343 045**	22.03.2012
(11) **2 205 586**	27.03.2012	(11) **2 261 786**	03.05.2012	(11) **2 347 726**	20.04.2012
(11) **2 206 222**	03.05.2012	(11) **2 264 414**	24.04.2012	(11) **2 349 361**	01.03.2012
(11) **2 206 234**	03.05.2012	(11) **2 267 076**	13.04.2012	(11) **2 353 548**	20.04.2012
(11) **2 207 173**	24.04.2012	(11) **2 269 596**	15.03.2012	(11) **2 360 711**	03.04.2012
(11) **2 207 174**	24.04.2012	(11) **2 269 727**	24.04.2012	(11) **2 361 996**	20.04.2012
(11) **2 207 559**	25.04.2012	(11) **2 269 991**	22.03.2012	(11) **2 363 069**	08.03.2012
(11) **2 210 451**	03.05.2012	(11) **2 271 954**	25.04.2012	(11) **2 363 071**	08.03.2012
(11) **2 212 702**	11.04.2012	(11) **2 272 983**	21.04.2012	(11) **2 363 157**	08.03.2012
(11) **2 214 761**	23.04.2012	(11) **2 282 008**	03.04.2012	(11) **2 363 173**	08.03.2012
(11) **2 215 237**	01.05.2012	(11) **2 283 415**	20.04.2012	(11) **2 363 175**	08.03.2012
(11) **2 216 408**	01.05.2012	(11) **2 285 820**	24.04.2012	(11) **2 363 402**	08.03.2012
(11) **2 218 024**	03.05.2012	(11) **2 289 318**	01.05.2012	(11) **2 363 532**	08.03.2012
(11) **2 218 268**	12.04.2012	(11) **2 290 084**	28.04.2012	(11) **2 363 632**	08.03.2012
(11) **2 219 484**	21.04.2012	(11) **2 290 257**	20.04.2012	(11) **2 363 680**	08.03.2012
(11) **2 220 057**	11.04.2012	(11) **2 292 241**	11.04.2012	(11) **2 364 608**	15.03.2012

(11) **2 365 126** 15.03.2012
(11) **2 366 301** 22.03.2012
(11) **2 366 682** 22.03.2012
(11) **2 367 994** 02.05.2012
(11) **2 368 420** 29.03.2012
(11) **2 368 464** 29.03.2012
(11) **2 368 468** 29.03.2012
(11) **2 368 498** 29.03.2012
(11) **2 368 543** 29.03.2012
(11) **2 368 604** 29.03.2012
(11) **2 368 707** 29.03.2012
(11) **2 368 937** 29.03.2012
(11) **2 368 938** 29.03.2012
(11) **2 368 955** 29.03.2012
(11) **2 368 956** 29.03.2012
(11) **2 368 957** 29.03.2012
(11) **2 369 018** 29.03.2012
(11) **2 369 071** 29.03.2012
(11) **2 369 154** 29.03.2012
(11) **2 369 532** 24.04.2012
(11) **2 369 684** 30.03.2012
(11) **2 371 236** 06.04.2012
(11) **2 371 342** 06.04.2012
(11) **2 371 386** 06.04.2012
(11) **2 372 021** 06.04.2012
(11) **2 372 087** 06.04.2012
(11) **2 372 095** 06.04.2012
(11) **2 372 121** 06.04.2012
(11) **2 372 284** 06.04.2012
(11) **2 372 529** 06.04.2012
(11) **2 372 565** 06.04.2012
(11) **2 372 579** 06.04.2012
(11) **2 372 586** 06.04.2012
(11) **2 372 590** 06.04.2012
(11) **2 373 077** 11.04.2012
(11) **2 373 107** 11.06.2012
(11) **2 374 351** 13.04.2012
(11) **2 374 414** 13.04.2012
(11) **2 374 415** 13.04.2012
(11) **2 374 459** 13.04.2012
(11) **2 374 476** 13.04.2012
(11) **2 374 556** 13.04.2012
(11) **2 374 610** 13.04.2012
(11) **2 374 617** 13.04.2012
(11) **2 374 672** 13.04.2012
(11) **2 374 689** 13.04.2012
(11) **2 374 696** 13.04.2012
(11) **2 374 809** 13.04.2012
(11) **2 374 810** 13.04.2012
(11) **2 374 829** 13.04.2012
(11) **2 374 831** 13.04.2012
(11) **2 375 159** 13.04.2012
(11) **2 375 578** 13.04.2012
(11) **2 375 601** 13.04.2012
(11) **2 375 622** 30.04.2012
(11) **2 375 680** 13.04.2012
(11) **2 375 700** 13.04.2012
(11) **2 375 773** 13.04.2012
(11) **2 377 416** 20.04.2012
(11) **2 377 453** 20.04.2012
(11) **2 377 486** 20.04.2012
(11) **2 377 496** 20.04.2012
(11) **2 377 509** 20.04.2012
(11) **2 377 511** 20.04.2012
(11) **2 377 520** 20.04.2012
(11) **2 377 521** 20.04.2012
(11) **2 377 525** 20.04.2012
(11) **2 377 526** 20.04.2012
(11) **2 377 540** 20.04.2012
(11) **2 377 547** 20.04.2012
(11) **2 377 549** 20.04.2012
(11) **2 377 559** 20.04.2012
(11) **2 377 565** 20.04.2012
(11) **2 377 577** 20.04.2012
(11) **2 377 579** 20.04.2012
(11) **2 377 584** 20.04.2012
(11) **2 377 589** 20.04.2012
(11) **2 377 602** 20.04.2012
(11) **2 377 615** 20.04.2012
(11) **2 377 620** 20.04.2012
(11) **2 377 622** 20.04.2012
(11) **2 377 646** 20.04.2012
(11) **2 377 675** 20.04.2012
(11) **2 377 689** 20.04.2012
(11) **2 377 732** 20.04.2012
(11) **2 377 775** 20.04.2012
(11) **2 377 799** 20.04.2012
(11) **2 377 802** 20.04.2012
(11) **2 377 809** 20.04.2012
(11) **2 377 852** 20.04.2012
(11) **2 377 853** 20.04.2012
(11) **2 377 864** 20.04.2012
(11) **2 377 876** 20.04.2012
(11) **2 377 883** 20.04.2012
(11) **2 377 886** 20.04.2012
(11) **2 377 899** 20.04.2012
(11) **2 377 915** 20.04.2012
(11) **2 377 920** 20.04.2012
(11) **2 377 938** 20.04.2012
(11) **2 377 940** 20.04.2012
(11) **2 377 941** 20.04.2012
(11) **2 377 978** 20.04.2012
(11) **2 378 048** 20.04.2012
(11) **2 378 137** 20.04.2012
(11) **2 378 189** 20.04.2012
(11) **2 378 287** 20.04.2012
(11) **2 378 307** 20.04.2012
(11) **2 378 341** 20.04.2012
(11) **2 378 388** 20.04.2012
(11) **2 378 396** 20.04.2012
(11) **2 378 401** 20.04.2012
(11) **2 378 425** 20.04.2012
(11) **2 378 460** 20.04.2012
(11) **2 378 498** 20.04.2012
(11) **2 378 508** 20.04.2012
(11) **2 378 550** 20.04.2012
(11) **2 378 566** 20.04.2012
(11) **2 378 575** 20.04.2012
(11) **2 378 664** 20.04.2012
(11) **2 378 727** 20.04.2012
(11) **2 378 728** 20.04.2012
(11) **2 378 766** 20.04.2012
(11) **2 378 801** 20.04.2012
(11) **2 378 807** 20.04.2012
(11) **2 379 065** 23.03.2012
(11) **2 379 490** 16.03.2012
(11) **2 379 516** 20.03.2012
(11) **2 381 808** 03.03.2012
(11) **2 384 187** 18.04.2012
(11) **2 389 213** 24.04.2012
(11) **2 389 505** 27.03.2012
(11) **2 391 669** 17.04.2012
(11) **2 393 780** 04.04.2012
(11) **2 394 172** 17.04.2012
(11) **2 395 960** 27.03.2012
(11) **2 396 402** 21.04.2012
(11) **2 398 335** 24.04.2012
(11) **2 398 442** 11.04.2012
(11) **2 398 451** 17.04.2012
(11) **2 398 452** 17.04.2012
(11) **2 398 453** 17.04.2012
(11) **2 398 479** 23.04.2012
(11) **2 398 838** 11.04.2012
(11) **2 398 898** 17.04.2012
(11) **2 400 856** 21.04.2012
(11) **2 401 207** 17.04.2012
(11) **2 401 329** 18.04.2012
(11) **2 401 522** 22.03.2012
(11) **2 403 521** 12.07.2012
(11) **2 403 715** 27.03.2012
(11) **2 411 067** 18.04.2012
(11) **2 450 717** 25.04.2012
(11) **2 458 699** 17.04.2012

I.8(4)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

(11) **2 405 996** 11.09.2012

I.8(5)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

I.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 14**

(11) **2 448 471** 28.06.2012

(11) **2 448 507** 28.06.2012

(11) **2 448 531** 28.06.2012

(11) **2 448 532** 28.06.2012

(11) **2 448 533** 28.06.2012

I.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**

(11) **2 069 146** 03.12.2012

(11) **2 200 821** 03.12.2012

I.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

(11) **1 592 848** 10.09.2012

(11) **1 749 872** 30.09.2011

(11) **1 966 354** 30.09.2011

(11) **2 197 987** 30.09.2011

(11) **2 288 674** 30.09.2011

(11) **2 310 477** 30.09.2011

(11) **2 371 718** 30.09.2011

I.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

(11) **1 749 872** 01.04.2013

(11) **1 966 354** 01.04.2013

(11) **2 197 987** 01.04.2013

(11) **2 288 674** 03.12.2012

(11) **2 310 477** 03.12.2012

(11) **2 371 718** 03.12.2012

I.10
- **Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**
- **Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**
- **Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**

I.11(1)
- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 990 845** (51) ***H01L 51/52***
01 01
PLASTIC LOGIC LIMITED
34 Cambridge Science Park Milton Road
Cambridge, Cambridgeshire CB4 0FX (GB)
DE FR GB

(11) **2 415 949** (51) ***E04G 21/10***
01 01 excl.
Accessoires Pro
8 rue Claudius Livet
38230 Charvieu Chavagneux (FR)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

I.11(2)
- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **2 409 264** (51) ***G06Q 20/00***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 425 643** (51) ***H04W 12/06***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 461 528** (51) ***H04L 12/56***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 466 828** (51) ***H04L 12/56***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 466 829** (51) ***H04L 12/56***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 466 830** (51) ***H04L 12/56***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 466 831** (51) ***H04L 12/56***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 466 832** (51) ***H04L 12/56***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 472 829** (51) ***H04L 29/14***
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

I.12
- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)
- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 832 480**
(51) *G06F 3/023* *G06F 3/048*

(11) **1 074 367**
(51) *B29C 45/40* *B29C 45/14*
B29C 45/34 *B29C 45/73*

(11) **1 114 305**
(51) *G01M 15/04*

(11) **1 164 756**
(51) *G05B 19/042*

(11) **1 168 866**
(51) *H04W 24/02* *H04W 16/22*

(11) **1 205 085**
(51) *H04W 28/24*

(11) **1 209 551**
(51) *G06F 21/00*

(11) **1 210 212**
(51) *B25B 15/00*

(11) **1 231 567**
(51) *H04N 5/21*

(11) **1 237 016**
(51) *G02B 5/02* *G02B 5/10*
G02F 1/1335

(11) **1 239 156**
(51) *F04B 49/06* *F25B 49/02*
F25D 17/02 *B23Q 11/14*

(11) **1 314 189**
(51) *H01L 21/00* *C30B 11/00*
C30B 29/60 *C30B 11/12*
H01L 29/207 *H01L 29/267*
H01L 51/00 *H01L 21/02*

(11) **1 316 146**
(51) *H03K 5/151* *H04L 25/02*
H03K 19/0185 *H03F 3/00*

(11) **1 317 207**
(51) *A61B 5/20* *G06F 19/00*

(11) **1 317 833**
(51) *H04B 1/7117* *H04B 1/707*

(11) **1 326 372**
(51) *H04L 29/06* *H04L 12/24*

(11) **1 336 317**
(51) *H04W 64/00* *G01S 5/02*

(11) **1 348 832**
(51) *C09K 8/68* *C09K 8/80*
C09K 8/70 *E21B 43/02*
E21B 43/267 *E21B 43/26*
E21B 43/04

(11) **1 350 071**
(51) *C01B 3/38* *C01B 3/48*
B01J 8/04 *B01J 19/24*

(11) **1 351 812**
(51) *B31F 1/28* *F16G 3/04*
D21F 1/00

(11) **1 365 589**
(51) *H04N 21/8358* *G06T 1/00*
H04N 21/2347 *H04N 21/4405*

(11) **1 370 971**
(51) *G06F 15/80* *G06F 9/48*
G06F 15/173

(11) **1 371 274**
(51) *G02B 6/42* *H01L 31/0203*

(11) **1 382 072**
(51) *H01L 31/18* *H01L 27/142*

(11) **1 388 265**
(51) *H04W 28/14*

(11) **1 393 129**
(51) *G03F 1/30* *G03F 7/20*

(11) **1 399 846**
(51) *G06F 17/30* *G06F 21/00*

(11) **1 410 718**
(51) *A23G 4/02*

(11) **1 413 131**
(51) *H04N 5/76* *G06F 17/30*
H04N 21/433 *H04N 21/431*
H04N 21/45 *H04N 21/4147*
H04N 21/8405

(11) **1 418 733**
(51) *H04L 29/12* *H04L 12/46*

(11) **1 430 938**
(51) *G07F 17/32*

(11) **1 435 045**
(51) *G06F 9/54*

(11) **1 439 595**
(51) *H01M 10/04* *H01M 4/04*
H01M 2/26 *H01M 10/44*
H01M 6/42

(11) **1 446 935**
(51) *H04L 29/06* *H04L 29/08*
H04L 29/12

(11) **1 458 328**
(51) *A61K 49/04* *A61K 49/06*

(11) **1 461 033**
(51) *A61K 31/41* *A61K 31/195*
A61K 38/51 *A61K 38/52*
A61K 38/53

(11) **1 463 683**
(51) *B67D 7/00* *B65D 88/54*
B63B 27/28

(11) **1 466 003**
(51) *A61K 8/97* *A61Q 11/00*
A61K 36/28

(11) **1 475 613**
(51) *G01D 5/26* *G01D 5/347*

(11) **1 485 060**
(51) *A61Q 1/00* *A61Q 1/02*

(11) **1 485 923**
(51) *G21K 5/04* *G21K 5/10*

(11) **1 487 245**
(51) *H05K 3/40* *H05K 3/46*

(11) **1 490 045**
(51) *A61K 31/655* *A61K 45/06*
A61P 35/00 *A61K 31/704*
A61K 31/7048

(11) **1 500 790**
(51) *C23C 28/00* *C23C 28/04*
C23C 30/00 *C23C 4/10*
F01D 11/12

(11) **1 513 036**
(51) *G05B 19/406* *G05B 19/408*

(11) **1 520 958**
(51) *F01D 11/22*

(11) **1 521 988**
(51) *G02B 6/38*

(11) **1 522 601**
(51) *C22C 32/00* *C22C 38/18*
C22C 33/02

(11) **1 531 338**
(51) *G01S 19/50*

(11) **1 532 107**
(51) *C07C 265/14* *C07C 263/10*

(11) **1 534 165**
(51) *A46B 9/04* *A47L 13/12*
A46B 7/02 *A46B 7/06*
A46B 15/00

(11) **1 534 965**
(51) *E02D 29/14* *E03F 5/06*
F16B 21/00

(11) **1 536 044**
(51) *C30B 29/06* *C30B 15/20*
C30B 25/20 *H01L 21/20*
H01L 21/322

(11) **1 541 539**
(51) *C06C 15/00*

(11) **1 541 809**
(51) *F01D 25/12* *F01D 5/18*
F01D 9/04 *F01D 11/00*

(11) **1 555 407**
(51) *F23R 3/34* *F02C 9/28*
F02C 9/26 *F02C 9/34*

(11) **1 556 971**
(51) *H04W 52/54*

(11) **1 557 995**
(51) *H04L 27/36* *H03F 1/32*

(11) **1 558 578**
(51) *C07D 213/30* *C07D 401/12*
C07D 405/06 *C07D 401/06*
C07D 213/40 *C07D 401/10*
C07D 213/38 *C07D 401/14*
C07D 213/55 *C07D 213/56*
C07D 213/61 *C07D 213/53*
A61K 31/4375 *A61P 3/04*

C07D 213/42 C07D 213/48
C07D 213/57 C07D 213/65

(11) **1 558 825**
(51) E04B 9/30 E04B 9/06
E04B 9/00 E04B 9/24

(11) **1 559 873**
(51) F01D 11/00 F02C 7/28

(11) **1 569 371**
(51) H04H 20/00

(11) **1 572 093**
(51) A61K 31/198 A61K 31/70
A61K 45/06 A61K 9/00
A61K 47/26 A61P 35/00
A61P 35/04 A61P 39/00
A61P 17/02 A61P 29/02
A61P 31/00 A61P 37/04

(11) **1 573 342**
(51) H04L 12/24 G01B 7/02
H04B 3/46

(11) **1 580 918**
(51) H04L 1/18

(11) **1 581 119**
(51) C07K 14/195 C07K 14/205
G01N 33/68 G01N 33/50

(11) **1 587 738**
(51) B65D 1/00 B65D 33/16
B65D 33/25 B31B 19/90

(11) **1 596 230**
(51) G02B 6/38

(11) **1 600 592**
(51) E05F 15/12 E05F 15/00

(11) **1 601 142**
(51) H04L 29/06 H04L 12/28

(11) **1 603 375**
(51) H05K 1/11 H05K 3/34

(11) **1 605 545**
(51) H01Q 5/00 H01Q 1/46
H04R 1/10 H01Q 9/16
H01Q 1/44

(11) **1 605 622**
(51) H04L 1/06 H04L 1/00
H04L 1/18 H04L 1/08

(11) **1 615 528**
(51) F16B 12/40 A47B 47/00
A47B 87/02

(11) **1 615 725**
(51) A01M 1/20 B05B 5/025
B05B 5/00 A61L 9/16
A61L 9/14 A61L 9/03

(11) **1 619 734**
(51) H01M 6/22 H01M 10/052

(11) **1 622 390**
(51) H04N 7/26 H04N 7/36

(11) **1 624 503**
(51) H01L 51/50 H01L 51/52

(11) **1 624 619**
(51) H04W 48/08

(11) **1 625 466**
(51) G06F 1/00 H04L 29/06

(11) **1 626 669**
(51) A61C 5/14 A61M 16/04
A61B 1/01 A61M 16/06
A61B 1/00

(11) **1 627 945**
(51) D06F 39/00

(11) **1 633 095**
(51) H04L 12/66 H04W 8/26

(11) **1 634 432**
(51) H04M 1/02 H04N 5/232
H04M 1/725 H04N 7/14

(11) **1 637 510**
(51) C06C 15/00

(11) **1 637 711**
(51) F02C 5/00 F23C 15/00
F02C 7/18 F23R 7/00
F23R 3/04 F23R 3/00

(11) **1 638 377**
(51) H05H 1/24

(11) **1 639 177**
(51) A47L 15/00 D06F 39/00
D06F 33/02 D06F 35/00

(11) **1 639 343**
(51) G01N 21/27

(11) **1 646 260**
(51) H04W 36/18

(11) **1 654 457**
(51) F03B 3/18 F03B 13/26
F03D 3/04 E02B 9/08
F03D 1/04

(11) **1 655 434**
(51) E05F 15/00 E05F 15/20

(11) **1 657 819**
(51) H03K 17/96 F24C 7/08

(11) **1 662 601**
(51) H01M 2/04 H01M 10/0525

(11) **1 663 323**
(51) A61L 9/01 C11D 3/00
D06M 13/127 C11D 17/00
D06M 23/12

(11) **1 665 067**
(51) G06F 15/16

(11) **1 667 215**
(51) H01L 21/3065 H01L 21/3213
H01L 43/12 B82Y 10/00

(11) **1 667 351**
(51) H04L 1/00 H04L 1/20
H04L 12/56 H04L 1/18

(11) **1 667 428**
(51) H04N 5/335

(11) **1 671 426**
(51) H04L 1/00 H04W 52/30
H04W 52/26 H04W 52/36

(11) **1 674 729**
(51) F04C 14/26

(11) **1 676 215**
(51) G06F 17/30

(11) **1 676 387**
(51) G06F 15/16 H04L 12/58

(11) **1 678 480**
(51) G01N 21/00 H01J 37/32

(11) **1 679 178**
(51) B29C 49/64 B29C 49/02
B29B 11/12 B29C 71/02
B29C 43/34

(11) **1 687 385**
(51) C08G 18/08 C08G 18/12
C08G 18/48 C08G 18/66
C08G 18/67 C08G 18/79
C08G 18/81 C09D 175/14
C09D 175/16

(11) **1 688 599**
(51) F01N 3/08 F02D 41/02

(11) **1 699 116**
(51) H01R 43/24 H01R 13/58
H01R 13/405

(11) **1 699 345**
(51) A61B 3/10 G06Q 50/22
A61B 3/103

(11) **1 701 834**
(51) B29C 49/78 G01J 5/06
G01J 5/62

(11) **1 705 390**
(51) F16C 13/00 D21F 3/02

(11) **1 706 955**
(51) H04L 29/06

(11) **1 709 592**
(51) G06T 19/00 G06T 7/00
G06T 7/60

(11) **1 711 849**
(51) G02B 6/10

(11) **1 713 018**
(51) B41J 2/175

(11) **1 715 339**
(51) G01N 25/22 F23G 5/50

(11) **1 716 488**
(51) H04L 29/06

(11) **1 716 706**
(51) H04N 21/418

(11) **1 718 751**
(51) C12N 15/00 C07K 14/325

(11) **1 718 797**
(51) D06F 58/20 C11D 17/04

(11) **1 722 167**
(51) F24C 15/20

(11) **1 722 738**
(51) A61H 9/00

(11) **1 726 232**
(51) A45D 34/04 B65D 51/32
A45D 40/26

(11) **1 728 367**
(51) ***H04W 40/10***

(11) **1 729 071**
(51) ***F24D 19/10*** ***F24J 2/40***

(11) **1 729 649**
(51) ***A61B 17/16***

(11) **1 730 640**
(51) ***G06F 13/16***

(11) **1 731 866**
(51) ***F28F 13/18*** ***B01D 53/26***
F24F 3/147 ***F28F 1/32***

(11) **1 736 598**
(51) ***D21H 17/68*** ***C01F 11/18***
D21H 17/67 ***D21H 19/38***
D21H 19/40 ***C09C 1/02***

(11) **1 736 725**
(51) ***F28F 13/18*** ***B01D 53/26***
F24F 3/147

(11) **1 738 523**
(51) ***H04W 24/00***

(11) **1 748 660**
(51) ***H04W 4/10***

(11) **1 750 432**
(51) ***G03B 29/00*** ***G03B 19/02***
G06K 7/10 ***H04N 9/04***
G03B 17/18 ***H04N 5/232***
G03B 13/32

(11) **1 750 433**
(51) ***G03B 29/00*** ***G03B 19/02***
G06K 7/10 ***H04N 9/04***
G03B 13/32 ***G03B 17/18***
H04N 5/232

(11) **1 750 434**
(51) ***G03B 29/00*** ***G03B 19/02***
G06K 7/10 ***H04N 9/04***
G03B 13/32 ***G03B 17/18***
H04N 5/232

(11) **1 751 890**
(51) ***H04B 7/204*** ***H04B 7/208***
H04B 7/212

(11) **1 753 467**
(51) ***A61K 51/04***

(11) **1 755 249**
(51) ***H04L 1/00***

(11) **1 757 711**
(51) ***C22C 38/00*** ***C22C 38/02***
C22C 38/04 ***C22C 38/06***
C22C 38/42 ***C22C 38/44***
C23C 8/20 ***C23C 8/22***
C21D 1/74

(11) **1 760 532**
(51) ***G03G 9/087*** ***G03G 9/08***
G03G 9/097

(11) **1 761 984**
(51) ***H02P 9/04*** ***B60L 3/00***
F02C 6/18 ***B60L 8/00***
F02D 41/02

(11) **1 762 701**
(51) ***F01D 11/08*** ***F01D 5/20***

(11) **1 765 376**
(51) ***A61K 31/198*** ***A61K 8/44***
A61K 8/46 ***A61K 8/49***
A61K 9/00 ***A61Q 19/00***

(11) **1 766 136**
(51) ***D21H 21/40***

(11) **1 766 839**
(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/08***

(11) **1 767 051**
(51) ***H04R 9/08*** ***H04R 1/04***

(11) **1 768 423**
(51) ***H04W 84/08***

(11) **1 770 374**
(51) ***G01D 5/249*** ***G01D 5/347***

(11) **1 772 610**
(51) ***F02D 41/14*** ***F02D 41/02***

(11) **1 772 634**
(51) ***F16B 7/04***

(11) **1 772 910**
(51) ***H01L 33/06*** ***H01L 33/32***
H01S 5/343

(11) **1 773 256**
(51) ***A61F 2/44***

(11) **1 775 466**
(51) ***F03D 11/04*** ***F03D 1/00***
E04H 12/00

(11) **1 775 796**
(51) ***H01R 12/71*** ***H01R 13/52***
H01R 13/506

(11) **1 778 049**
(51) ***A47B 96/00***

(11) **1 779 243**
(51) ***G06F 9/54*** ***G06F 9/46***

(11) **1 779 532**
(51) ***H04B 1/10*** ***H04L 25/03***
H04B 1/7085

(11) **1 783 249**
(51) ***C23C 22/22*** ***C25D 3/22***
C25D 11/36 ***C23C 2/06***
C23C 2/26 ***C23C 28/00***
C23C 28/02

(11) **1 785 621**
(51) ***F03D 1/06***

(11) **1 786 264**
(51) ***A61K 31/14*** ***A01N 33/12***
A01N 25/00 ***A61P 31/00***

(11) **1 787 663**
(51) ***D04H 1/50*** ***D04H 13/00***
D04H 1/435 ***D04H 1/425***
D04H 1/587 ***A61L 15/22***
A61F 13/15 ***D04H 1/593***
D04H 1/732 ***A61F 13/537***

(11) **1 788 240**
(51) ***F03D 11/00*** ***H01L 41/113***
F03G 7/08

(11) **1 789 913**
(51) ***H01Q 1/27*** ***G06K 19/02***
H01Q 1/22 ***G06K 19/077***
G06K 19/04 ***D03D 15/00***
H01Q 1/36

(11) **1 789 927**
(51) ***G06T 15/50*** ***G06T 15/80***
G06T 11/40

(11) **1 792 422**
(51) ***H04H 60/33*** ***H04H 60/32***

(11) **1 793 123**
(51) ***F03D 11/00*** ***G01P 5/06***

(11) **1 793 303**
(51) ***G06F 1/16***

(11) **1 794 762**
(51) ***G21F 9/28*** ***A62D 3/00***
G21F 9/00

(11) **1 795 847**
(51) ***F28D 7/16*** ***F28F 9/26***
F02B 29/04

(11) **1 795 995**
(51) ***G06F 1/32***

(11) **1 798 263**
(51) ***C09C 1/00*** ***C09C 1/04***
C01G 9/02 ***C01F 17/00***

(11) **1 799 291**
(51) ***A61M 15/08*** ***A61M 16/06***

(11) **1 804 753**
(51) ***A61G 7/10*** ***A61G 7/14***

(11) **1 805 549**
(51) ***H04N 13/04*** ***G02B 27/22***

(11) **1 806 489**
(51) ***F02B 39/00*** ***F02C 6/12***
F01D 25/24 ***F01D 25/14***
F01D 25/26

(11) **1 806 792**
(51) ***H01L 33/60***

(11) **1 806 794**
(51) ***H01L 51/00*** ***H01L 51/05***
H01L 51/40

(11) **1 807 684**
(51) ***G01J 3/44*** ***G01N 21/65***
G01Q 60/38 ***B82Y 15/00***
C12Q 1/68 ***G01Q 60/22***
B82Y 35/00 ***G01N 33/487***

(11) **1 808 577**
(51) ***F01D 9/04***

(11) **1 808 898**
(51) ***H01L 27/32***

(11) **1 809 213**
(51) ***A61F 2/44*** ***A61B 17/90***
A61F 2/46

(11) **1 813 248**
(51) ***G07F 11/42*** ***G07F 17/00***
G07F 11/22 ***A61J 3/00***

(11) **1 816 348**
(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 9/02***
F03D 3/02 ***B60K 16/00***
F03D 3/00

(11) **1 817 129**
(51) ***B23Q 7/00*** ***B23C 3/14***
B23P 13/02 ***B23C 3/00***
B23C 5/08

(11) **1 819 301**
(51) ***A61F 2/06***

(11) **1 820 301**
(51) ***H04W 36/10***

(11) **1 821 001**
(51) ***F16H 25/12***

(11) **1 824 543**
(51) ***B65D 83/54*** ***B65D 83/14***

(11) **1 830 243**
(51) ***G09B 21/00*** ***G09B 23/28***
G06F 3/01

(11) **1 831 834**
(51) ***G06Q 20/00*** ***G06K 7/00***
G07F 7/08 ***G07F 7/10***

(11) **1 833 052**
(51) ***H03M 13/41*** ***G11B 20/10***

(11) **1 834 071**
(51) ***F01D 5/02*** ***F02C 3/073***
F02K 3/068 ***F02C 3/08***

(11) **1 834 228**
(51) ***G06F 3/01*** ***H04M 1/60***
G06F 3/16 ***H04R 1/46***
G06F 3/00

(11) **1 834 348**
(51) ***H01L 21/683*** ***H01L 21/762***
H01L 29/06

(11) **1 834 813**
(51) ***B60C 11/04***

(11) **1 835 162**
(51) ***F02F 7/00*** ***F02F 1/24***
F01L 1/04 ***F01L 1/344***

(11) **1 835 473**
(51) ***G08G 1/0968***

(11) **1 835 540**
(51) ***H01L 27/32*** ***H01L 51/52***

(11) **1 835 600**
(51) ***H02K 16/02*** ***H02K 21/14***

(11) **1 835 959**
(51) ***A61M 5/145*** ***A61M 37/00***

(11) **1 836 147**
(51) ***C07C 29/60*** ***C07C 31/20***
C07C 31/10

(11) **1 836 545**
(51) ***G06F 1/32***

(11) **1 839 099**
(51) ***G05D 23/02*** ***G05D 23/08***
G05D 23/12

(11) **1 839 265**
(51) ***G06T 9/00*** ***H04N 7/26***

(11) **1 841 067**
(51) ***H03F 3/00*** ***G11C 27/02***

(11) **1 841 870**
(51) ***C07K 14/415***

(11) **1 842 958**
(51) ***D06M 15/693*** ***B60C 9/00***
B60C 9/20 ***D02G 3/36***
D02G 3/48 ***D06M 15/333***
D06M 15/41 ***D06M 15/55***
D06M 101/32 ***D06M 15/248***
D06M 15/233 ***D06M 15/227***
D06M 15/39

(11) **1 843 781**
(51) ***A61K 38/17*** ***A61K 38/46***
A61P 11/06 ***A61P 11/08***

(11) **1 843 832**
(51) ***B01F 7/00*** ***A47J 43/07***
B08B 9/08

(11) **1 843 858**
(51) ***B05D 1/36*** ***B28C 5/02***

(11) **1 844 672**
(51) ***B29D 35/12*** ***A43B 9/10***
A43B 13/12 ***A43B 17/00***

(11) **1 845 548**
(51) ***H01H 71/12*** ***H01H 83/14***
H02H 3/00

(11) **1 845 677**
(51) ***H04L 27/26*** ***H04B 1/00***

(11) **1 845 784**
(51) ***A01N 63/00*** ***C12Q 1/00***
C12Q 1/02 ***C12Q 1/04***
C12Q 1/70 ***A61K 35/76***

(11) **1 851 446**
(51) ***F15B 11/15*** ***F15B 15/04***
F15B 15/24

(11) **1 851 878**
(51) ***G01R 31/08*** ***H04L 1/20***
H04L 1/00

(11) **1 853 212**
(51) ***A47C 7/46***

(11) **1 854 961**
(51) ***F01D 11/24***

(11) **1 855 781**
(51) ***B01D 39/20*** ***B01D 46/52***
B01D 46/24

(11) **1 857 382**
(51) ***G07F 11/16*** ***G07F 11/38***
G07F 17/00 ***B65G 1/137***
B65B 5/10 ***G06Q 50/22***

(11) **1 858 436**
(51) ***A61F 2/84***

(11) **1 858 478**
(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 8/37***
A61Q 15/00 ***A61Q 1/06***
A61K 8/34

(11) **1 858 695**
(51) ***C03C 17/22*** ***C03C 17/23***
C03C 17/34 ***C03C 23/00***
C23C 16/02 ***C23C 16/453***
G02B 1/11 ***G02B 1/12***

(11) **1 861 940**
(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/46***
H04L 29/12 ***H04L 29/06***

(11) **1 863 685**
(51) ***B60R 25/00*** ***G05B 19/00***
G05B 23/00 ***G06F 7/00***
G06F 7/04 ***G08B 29/00***
G08C 19/00 ***H04B 1/00***
H04B 3/00

(11) **1 864 822**
(51) ***B41M 1/00***

(11) **1 867 404**
(51) ***B21D 41/04*** ***B21D 22/14***
B21D 24/00 ***B21D 37/01***
B21D 51/18 ***B21D 37/16***

(11) **1 867 874**
(51) ***F04B 39/00*** ***F04C 29/00***
H02K 5/22 ***H01R 13/52***

(11) **1 869 803**
(51) ***H04B 7/26*** ***H04L 29/08***

(11) **1 871 728**
(51) ***C06B 23/04*** ***C06B 33/00***
C06C 15/00

(11) **1 872 087**
(51) ***G01C 21/00***

(11) **1 873 888**
(51) ***H02K 3/28*** ***H02K 21/14***
H02K 21/22

(11) **1 877 266**
(51) ***B44C 5/06*** ***A01N 3/00***
G09F 3/02

(11) **1 878 872**
(51) ***F01D 5/14*** ***F01D 5/18***
F02C 7/045 ***F02K 3/06***

(11) **1 879 411**
(51) ***H04W 72/04***

(11) **1 881 634**
(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 1/20***

(11) **1 881 706**
(51) ***H04N 7/24*** ***H04N 7/16***
H04N 21/436

(11) **1 885 910**
(51) ***B05D 5/00*** ***B05B 7/08***
B05B 12/12

(11) **1 886 450**
(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 40/24***

(11) **1 890 529**
(51) ***A01D 34/02*** ***A01D 34/30***

(11) **1 890 632**
(51) ***A61C 1/08*** ***A61C 3/02***
A61C 8/00

(11) **1 892 728**
(51) ***G21G 1/00***

(11) **1 892 968**
(51) ***H04W 68/02*** ***H04W 52/02***

(11) **1 895 085**
(51) ***E05D 15/50*** ***E05D 7/02***

(11) **1 895 553**
(51) ***H01G 9/155***

(11) **1 896 060**
(51) ***A61K 39/015*** ***A61K 39/29***
A61K 39/39 ***C07K 14/445***

(11) **1 896 181**
(51) ***B01L 3/02*** ***B01J 19/00***

(11) **1 896 502**
(51) ***A61K 38/10*** ***C07K 14/775***
A61K 38/04

(11) **1 898 224**
(51) ***H01P 5/18*** ***G01R 27/06***
H03H 7/48

(11) **1 900 081**
(51) ***H02K 7/06*** ***H02K 16/00***
H02K 7/102 ***H02K 11/00***
F16H 25/22

(11) **1 900 142**
(51) ***H04L 12/14*** ***H04L 29/06***
H04L 12/28

(11) **1 903 784**
(51) ***G03B 19/02*** ***G03B 29/00***
H04N 9/04 ***G06K 7/10***
G03B 17/18 ***H04N 5/232***
G03B 13/32

(11) **1 907 301**
(51) ***B65D 90/00*** ***B66F 9/19***
B66F 19/00

(11) **1 908 186**
(51) ***H04B 7/08*** ***H04B 1/26***
H04B 1/16 ***H04M 1/00***
H03B 5/12 ***G06F 1/32***
H04W 52/02 ***H04B 7/12***

(11) **1 909 349**
(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/12***
H01M 8/24 ***H01M 8/02***

(11) **1 909 770**
(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 31/4015***

(11) **1 910 233**
(51) ***C02F 1/00*** ***C02F 3/30***
C02F 3/12

(11) **1 910 386**
(51) ***C07F 9/40***

(11) **1 912 348**
(51) ***H04J 1/02*** ***H04B 1/40***
H04H 20/02 ***H04B 7/155***

(11) **1 912 613**
(51) ***A61J 1/20***

(11) **1 913 364**
(51) ***G01N 21/47*** ***G01B 9/02***
A61B 3/10

(11) **1 913 670**
(51) ***H02J 7/00*** ***H02J 7/02***
A41D 27/00

(11) **1 916 905**
(51) ***A23G 3/26*** ***B05C 3/08***
F26B 3/00 ***F26B 3/28***
F26B 11/08 ***F26B 11/18***

(11) **1 918 295**
(51) ***C07J 31/00***

(11) **1 919 006**
(51) ***H01L 51/00*** ***B05D 5/12***

(11) **1 920 487**
(51) ***H01M 8/16*** ***H01M 8/04***

(11) **1 923 105**
(51) ***A63C 10/16*** ***A63C 10/24***
A43B 5/04 ***F16B 2/18***

(11) **1 926 713**
(51) ***C22B 3/00*** ***C07D 231/12***
C07D 231/14 ***C22B 15/00***

(11) **1 927 964**
(51) ***G08G 1/16*** ***B60Q 1/48***
B62D 15/02

(11) **1 928 438**
(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/437***
A61K 45/06 ***A61P 25/30***
A61P 25/32 ***A61P 25/34***
A61P 25/36 ***A61K 31/4745***

(11) **1 928 496**
(51) ***C07K 16/40*** ***A61K 39/00***
A61K 39/395 ***A61K 38/00***
C12N 9/24 ***C12N 15/86***

(11) **1 929 249**
(51) ***G01D 5/26*** ***G01B 9/02***
G01H 9/00 ***G01L 1/00***
G01L 7/08 ***G01P 15/00***

(11) **1 929 710**
(51) ***H04W 12/06*** ***H04W 48/20***
H04L 12/56

(11) **1 929 807**
(51) ***H04W 88/02***

(11) **1 930 855**
(51) ***G05B 23/02***

(11) **1 936 730**
(51) ***H01M 10/0585*** ***H01M 10/04***
H01M 2/08 ***H01M 10/0525***

(11) **1 937 097**
(51) ***A43B 13/18*** ***A43B 13/20***
B29D 35/14 ***A43B 3/00***

(11) **1 939 048**
(51) ***B60R 21/08***

(11) **1 941 275**
(51) ***A61K 39/00*** ***A61K 39/395***
C07H 21/04 ***C12N 15/85***
C07K 16/00 ***C07K 16/42***
G01N 33/569

(11) **1 943 877**
(51) ***A01B 69/00*** ***A01B 79/00***
A01D 91/00

(11) **1 947 517**
(51) ***G03G 9/08*** ***G03G 9/097***

(11) **1 947 551**
(51) ***G06F 3/044*** ***G06F 3/048***

(11) **1 947 930**
(51) ***A01K 15/02***

(11) **1 948 804**
(51) ***C07K 14/47*** ***C12N 9/12***

(11) **1 950 780**
(51) ***H01G 9/058*** ***H01G 9/016***
H01G 9/038 ***H01M 4/02***
H01M 4/58 ***H01M 4/66***
H01M 4/70 ***H01M 12/00***
H01M 10/04

(11) **1 950 909**
(51) ***H04L 12/24***

(11) **1 950 910**
(51) ***H04L 12/24***

(11) **1 951 281**
(51) ***A61K 39/00*** ***C07K 7/00***
C07K 14/47

(11) **1 952 486**
(51) ***H05K 9/00*** ***E04B 9/04***

(11) **1 954 213**
(51) ***A61F 2/16***

(11) **1 954 967**
(51) ***F16J 15/32*** ***F16J 15/46***

(11) **1 955 530**
(51) ***H04W 84/00***

(11) **1 955 765**
(51) ***B01D 53/94*** ***B01J 23/63***
B01J 23/656 ***B01J 23/89***
B01J 35/00

(11) **1 955 889**
(51) ***B60N 2/14*** ***B60N 2/50***
B60N 2/52 ***B60N 2/06***
A47C 3/026 ***A47C 3/025***

(11) **1 958 266**
(51) ***H01L 33/34*** ***H01L 33/08***
H01L 33/60

(11) **1 961 497**
(51) ***B21B 25/00***

(11) **1 962 075**
(51) ***G01L 19/14***

(11) **1 962 348**
(51) ***H01L 31/0224*** ***H01B 1/22***
G02F 1/1343 ***G02B 5/02***
C23F 11/02 ***C30B 7/02***
C30B 29/02 ***C30B 29/60***
C30B 33/00 ***G02F 1/13***
G02F 1/1333

(11) **1 962 869**
(51) ***A61K 31/02*** ***A61P 11/00***
A61P 11/06

(11) **1 963 582**
(51) ***E02D 29/045*** ***E01F 5/00***

(11) **1 963 888**
(51) ***G01W 1/04*** ***G01D 7/00***
G08G 5/00 ***H04B 7/185***

(11) **1 964 568**
(51) ***A61K 31/7004*** ***A23K 1/16***
A23L 1/30 ***A61P 9/12***
C07H 3/02

(11) **1 964 738**
(51) *B60T 8/32* *B60T 8/26*

(11) **1 965 207**
(51) *G01N 27/92* *G01M 3/16*
B31B 1/74 *G01M 3/32*
G01M 3/40 *G01N 27/20*

(11) **1 966 330**
(51) *C09B 67/22* *C09B 67/20*
C09B 48/00 *C09D 11/00*

(11) **1 967 283**
(51) *B05D 1/40* *G02C 7/10*
B05D 1/00 *B29D 11/00*
G02B 5/23

(11) **1 968 289**
(51) *H04M 1/725*

(11) **1 970 024**
(51) *A61C 7/14*

(11) **1 971 054**
(51) *H04H 60/04*

(11) **1 972 049**
(51) *H02K 15/12* *B29C 45/02*
H02K 1/27

(11) **1 972 345**
(51) *A61K 38/16* *A23L 1/29*

(11) **1 972 346**
(51) *A61K 38/16* *A23L 1/29*

(11) **1 974 424**
(51) *H01S 5/04* *H01S 3/0941*

(11) **1 975 005**
(51) *B60R 13/02* *B29C 43/20*
B32B 27/12

(11) **1 976 008**
(51) *H01L 23/552* *H01L 21/60*

(11) **1 977 832**
(51) *B02C 17/16* *B02C 17/18*

(11) **1 978 576**
(51) *H01L 51/54* *H01L 51/52*
G02B 6/42

(11) **1 980 383**
(51) *B29C 70/46* *B29C 70/16*

(11) **1 981 962**
(51) *C12M 1/42*

(11) **1 985 786**
(51) *E05D 7/04*

(11) **1 986 815**
(51) *B24B 27/08*

(11) **1 986 818**
(51) *B24D 18/00* *B24D 13/04*
B24D 13/20 *B29C 45/14*

(11) **1 987 608**
(51) *H04W 28/06*

(11) **1 987 825**
(51) *A61K 31/215* *A61K 9/10*
A61K 9/14 *A61K 9/16*
A61K 47/04 *A61K 47/10*
A61K 47/20 *A61K 47/22*
A61K 47/26 *A61K 47/32*
A61K 47/34 *A61K 47/36*
A61K 47/38 *A61K 47/46*
A61P 11/00 *A61P 31/16*

(11) **1 988 573**
(51) *H01L 23/485* *H01L 23/00*
H01L 23/31 *H01L 23/50*
H01L 23/525 *H01L 21/60*

(11) **1 989 009**
(51) *B21B 1/26* *B21B 27/10*
B21B 45/02 *B21B 1/46*
B21B 37/00

(11) **1 989 107**
(51) *B64D 1/12* *B64D 1/22*
B66C 13/06 *B66C 13/46*

(11) **1 989 681**
(51) *G01S 1/70* *G06T 5/50*
G08G 5/02

(11) **1 990 530**
(51) *F02M 35/024* *F02M 35/04*
B01D 46/00

(11) **1 990 637**
(51) *G01N 27/90*

(11) **1 991 110**
(51) *A61B 5/00*

(11) **1 992 319**
(51) *A61G 1/04*

(11) **1 994 747**
(51) *H04N 21/258* *H04N 21/6377*
H04N 21/6543 *H04N 21/472*
H04N 21/658 *H04N 21/2543*
H04N 21/2343 *H04N 21/231*
H04N 21/239 *H04N 21/222*
H04N 21/6437

(11) **1 995 893**
(51) *H04W 72/00*

(11) **1 996 338**
(51) *B05B 3/02* *B05B 1/26*
B05B 3/04

(11) **1 996 848**
(51) *F16K 17/02* *F16K 13/08*
F16K 15/16 *F16K 1/18*
F16K 13/10 *F16K 17/04*
F16K 1/44 *F16K 15/14*
F16K 31/12 *F16K 1/34*
F16K 1/36 *F16K 15/02*
F16K 17/08

(11) **1 997 259**
(51) *H04L 1/18*

(11) **1 997 977**
(51) *E04F 13/08* *B29C 44/12*
B29C 44/38 *E04C 2/288*

(11) **1 998 540**
(51) *H04M 15/00* *H04M 17/00*

(11) **2 000 438**
(51) *C01G 1/02* *C01G 53/04*
H01M 4/32 *H01M 4/52*
H01M 10/30

(11) **2 003 706**
(51) *H01L 41/047* *H01L 41/083*
H01L 41/24 *H01M 8/12*
G01N 27/407

(11) **2 003 731**
(51) *H01Q 3/00*

(11) **2 005 484**
(51) *H01L 31/042* *H01L 27/142*
H01L 31/076

(11) **2 006 347**
(51) *C09K 5/06* *F28D 20/02*

(11) **2 007 930**
(51) *C25D 3/40* *C25D 3/38*

(11) **2 008 053**
(51) *F42B 1/00* *F42B 10/38*
F42B 3/08 *F42B 5/16*
F42B 12/06

(11) **2 010 605**
(51) *C08L 71/12* *C08L 77/00*
C08K 5/00 *C08K 3/00*
C08K 5/5313

(11) **2 011 351**
(51) *H04W 8/24*

(11) **2 011 825**
(51) *C08L 63/00* *C08G 59/42*
C08J 5/24 *C08K 5/49*
C08G 59/68 *C08K 5/50*

(11) **2 012 430**
(51) *H03H 21/00* *H04B 3/23*

(11) **2 012 643**
(51) *A47L 13/146* *A47L 13/144*

(11) **2 014 361**
(51) *B01J 23/63* *B01D 53/94*
B01J 23/656 *B01J 35/10*
B01J 37/02 *B01J 37/04*
F01N 3/10

(11) **2 015 869**
(51) *B02C 1/00* *B02C 21/00*
B02C 11/08 *B02C 23/00*
B01F 3/12

(11) **2 015 927**
(51) *B30B 15/00* *B30B 11/08*
B08B 3/02

(11) **2 016 036**
(51) *C07C 13/66* *C09K 11/06*
H01L 51/50

(11) **2 017 593**
(51) *G01K 11/32* *G01S 13/34*
G01S 7/493 *G01S 17/32*

(11) **2 017 886**
(51) *H01L 23/12* *H01L 23/15*
H01L 23/14 *H01L 23/373*
H01L 23/492 *B22D 19/00*
B24C 1/00 *B26F 3/00*
C04B 35/565 *C04B 41/88*
C04B 41/91 *C22C 29/06*
H01L 23/36 *C22C 1/10*

(11) **2 019 060**
(51) *B65H 18/20* *B65H 18/26*

(11) **2 019 182**
(51) *E06B 1/62*

(11) **2 020 829**
(51) ***H05B 41/282***

(11) **2 021 448**
(51) ***C11D 1/90*** ***C11D 3/37***
A61K 8/72 ***A61K 8/73***
A61Q 5/02 ***A61Q 19/00***

(11) **2 022 422**
(51) ***A61B 17/34***

(11) **2 023 110**
(51) ***G01L 5/00*** ***A61B 5/0245***
G01L 1/14 ***A61B 5/021***

(11) **2 023 811**
(51) ***A61B 5/05*** ***A61B 19/00***

(11) **2 024 026**
(51) ***A61N 1/05*** ***B29C 39/10***

(11) **2 024 476**
(51) ***C11D 1/90*** ***C11D 3/37***
A61K 8/72 ***A61K 8/73***
A61Q 5/02 ***A61Q 19/00***

(11) **2 025 011**
(51) ***H01L 41/00*** ***H04B 1/7163***
H03C 3/42

(11) **2 026 598**
(51) ***H04R 3/00*** ***H04M 1/00***
H04M 3/56 ***H04R 1/40***

(11) **2 026 638**
(51) ***H05B 41/285***

(11) **2 026 660**
(51) ***A23L 1/0526*** ***A23L 1/16***
A21D 2/36 ***A23L 1/308***
A23L 1/10

(11) **2 026 964**
(51) ***B32B 19/02***

(11) **2 027 897**
(51) ***A63F 13/00*** ***A63F 13/02***
A63F 13/10 ***A63F 13/12***

(11) **2 028 677**
(51) ***H01H 71/04***

(11) **2 030 842**
(51) ***B60R 7/04*** ***B60N 2/20***

(11) **2 031 211**
(51) ***F02B 61/02*** ***F01M 11/02***
F16H 9/18

(11) **2 031 275**
(51) ***F16H 9/18*** ***F02B 61/02***

(11) **2 031 495**
(51) ***G06F 3/06***

(11) **2 031 719**
(51) ***H02G 1/08*** ***G02B 6/44***
G02B 6/38

(11) **2 031 845**
(51) ***H04M 1/725*** ***H04M 1/2745***
H04M 1/57

(11) **2 033 753**
(51) ***B29B 9/16*** ***B29B 13/04***

(11) **2 034 226**
(51) ***F16K 51/02*** ***F16K 1/30***

(11) **2 034 322**
(51) ***H03K 5/1252*** ***H03K 5/156***
G01R 29/027

(11) **2 036 605**
(51) ***B01J 23/58*** ***B01D 53/94***
B01J 37/02

(11) **2 036 607**
(51) ***B01J 23/63*** ***B01D 53/94***
B01J 35/00 ***C01G 25/02***
C01B 13/36 ***B01J 23/00***

(11) **2 036 845**
(51) ***B65H 16/04*** ***B65H 16/06***
B65H 75/24

(11) **2 037 007**
(51) ***C25D 3/66*** ***C25D 3/44***

(11) **2 037 282**
(51) ***G01N 35/00*** ***G06F 19/00***

(11) **2 038 496**
(51) ***E05D 3/02*** ***E05D 11/06***
E05D 5/02 ***E05D 5/10***

(11) **2 039 910**
(51) ***F02B 61/02*** ***F16H 9/18***

(11) **2 040 074**
(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/84***

(11) **2 040 458**
(51) ***H04N 5/355*** ***H04N 5/374***

(11) **2 040 743**
(51) ***A61K 39/015*** ***A61K 39/29***
C07K 14/445

(11) **2 041 542**
(51) ***G01R 31/317*** ***G01R 31/28***

(11) **2 043 261**
(51) ***H03H 9/10*** ***H01L 41/053***
H01L 41/22

(11) **2 043 624**
(51) ***A61K 31/165*** ***A61K 31/4453***
A61P 25/00

(11) **2 043 732**
(51) ***A61N 1/08*** ***H04J 3/06***
H04B 1/38

(11) **2 045 061**
(51) ***B29B 17/00*** ***B29B 17/02***
B03B 5/28 ***B03B 5/38***
B03B 5/62 ***B03B 11/00***
B03B 9/06 ***B29K 67/00***
B29L 31/56

(11) **2 046 634**
(51) ***F42B 10/60*** ***F41G 7/00***
F42B 15/01 ***F42B 25/00***

(11) **2 048 400**
(51) ***F16D 48/06***

(11) **2 049 616**
(51) ***C09K 11/06*** ***H01L 51/50***
C07C 13/62 ***C07C 25/22***

(11) **2 049 631**
(51) ***C10M 137/10***

(11) **2 050 515**
(51) ***B08B 1/00*** ***B08B 7/00***
C23C 16/44 ***H01L 21/67***

(11) **2 050 554**
(51) ***B29C 45/48*** ***B29C 45/18***
B29C 45/60

(11) **2 051 296**
(51) ***H01L 21/77*** ***H01L 27/12***

(11) **2 051 592**
(51) ***A23K 1/14*** ***A23K 1/16***
A23K 1/18

(11) **2 052 099**
(51) ***C23C 16/40*** ***C23C 16/453***
C03C 17/245

(11) **2 052 203**
(51) ***F42B 8/16*** ***F42B 12/40***

(11) **2 052 705**
(51) ***A61F 13/496*** ***A61F 5/44***
A61F 13/49 ***A61F 13/56***
A61F 13/493

(11) **2 053 106**
(51) ***C09D 13/00*** ***B43K 19/00***
B43K 19/02 ***B43K 19/18***

(11) **2 054 694**
(51) ***F42B 1/04*** ***F42B 3/26***
F42B 3/24 ***F42B 3/10***
F42B 3/04 ***F42D 3/00***

(11) **2 055 429**
(51) ***B24B 37/32***

(11) **2 055 624**
(51) ***B60K 11/08*** ***F01P 11/10***
B62J 17/00

(11) **2 056 130**
(51) ***G02B 1/11*** ***B32B 7/02***
G09F 9/00

(11) **2 056 183**
(51) ***G06F 1/32*** ***G06F 1/26***

(11) **2 056 928**
(51) ***A61N 1/37***

(11) **2 058 367**
(51) ***C08L 67/00*** ***C08J 3/24***
C08L 7/00 ***C08L 9/00***
C08L 23/00 ***C08L 33/00***
C08L 83/04 ***C08L 101/16***
C08L 21/00 ***C08L 51/04***
C08L 67/04 ***C08L 33/08***
C08L 67/02

(11) **2 058 374**
(51) ***C09C 3/06*** ***C09C 1/00***
C09C 1/28 ***C09C 1/40***
C09C 3/08 ***C09C 3/10***
C09C 3/12 ***C09D 7/12***
C09D 11/02 ***C09D 201/00***
C09J 11/04 ***C09D 5/29***
C09D 5/36 ***C09J 11/00***

(11) **2 060 017**
(51) ***H04B 7/005*** ***H04L 12/18***
H04L 12/403 ***H04L 12/417***
H04L 12/12 ***H04W 52/02***

(11) **2 060 159**
(51) *H05H 1/54* *H05G 2/00*
H05H 15/00

(11) **2 060 606**
(51) *C08L 69/00* *C08G 64/02*
C08G 64/34 *C08L 67/04*

(11) **2 061 608**
(51) *B08B 1/02* *B24C 3/08*
B24C 1/00 *B24C 3/14*

(11) **2 062 436**
(51) *H04N 5/445* *H04N 7/16*

(11) **2 063 622**
(51) *H04M 3/42* *H04L 12/18*
H04M 3/56

(11) **2 063 707**
(51) *A01N 31/02* *A01N 37/02*
A01N 37/10 *A01P 1/00*
A61K 8/34 *A61K 8/37*
A61Q 17/00

(11) **2 063 792**
(51) *A61B 17/64*

(11) **2 063 859**
(51) *A61K 8/73* *A61K 8/22*
A61K 8/25 *A61P 17/00*
A61Q 19/00 *A61K 8/02*
A61K 33/06 *A61K 8/19*

(11) **2 063 923**
(51) *A61L 27/44* *B29C 70/06*
B29C 70/16 *B29C 70/34*
A61F 2/50 *B29C 70/40*

(11) **2 064 760**
(51) *H01M 2/20*

(11) **2 065 276**
(51) *B60W 20/00* *B60K 1/02*
B60K 6/26 *B60K 6/365*
B60K 6/445 *B60K 6/547*
F16H 3/72

(11) **2 065 419**
(51) *C08G 59/14* *C08F 283/10*

(11) **2 065 692**
(51) *G01M 3/28* *F17D 5/04*

(11) **2 065 960**
(51) *H01M 8/04* *H01M 8/10*
H01M 8/02

(11) **2 066 496**
(51) *C30B 29/40* *C30B 25/02*
C30B 25/14 *C30B 35/00*

(11) **2 066 690**
(51) *C07K 14/705* *C12N 15/62*
C07K 14/005 *C07K 19/00*

(11) **2 067 551**
(51) *B22F 1/00* *B22F 9/24*
C09C 1/62 *C09C 3/08*
C09D 5/24 *C09D 7/12*
H01B 1/02 *H01B 1/22*

(11) **2 068 031**
(51) *F16D 48/06*

(11) **2 068 702**
(51) *A61B 5/02*

(11) **2 069 066**
(51) *C11D 3/30* *C11D 1/66*
C11D 3/48 *C11D 3/02*
C11D 3/06 *B01J 49/00*
C11D 11/00 *C11D 3/00*
C11D 3/07 *C11D 3/08*
C11D 3/10 *C11D 3/20*
C11D 7/10 *C11D 7/12*
C11D 7/14 *C11D 7/16*
C11D 7/26 *C11D 3/39*
C11D 3/04

(11) **2 069 853**
(51) *G02C 5/22* *G02C 5/10*

(11) **2 069 885**
(51) *G06F 3/00* *H04M 1/725*
H04M 3/42 *H04W 4/00*
G06F 9/445

(11) **2 070 253**
(51) *H04L 29/06* *H04W 12/04*

(11) **2 070 475**
(51) *A61B 5/055* *G01R 33/48*

(11) **2 070 900**
(51) *C07C 29/09* *C07C 31/10*
C07C 5/333 *C07C 11/06*
C07C 11/08 *C07C 67/04*
C07C 69/14 *C07C 51/09*
C07C 53/08

(11) **2 071 271**
(51) *F41H 1/02* *F41H 5/013*

(11) **2 073 285**
(51) *H01L 43/08* *H01L 43/12*
H01F 10/32 *H01L 43/10*
G11C 11/16

(11) **2 074 456**
(51) *G02B 6/44* *H02G 1/08*

(11) **2 074 771**
(51) *H04L 29/06* *H04L 29/12*
H04L 29/08 *H04L 12/58*

(11) **2 076 181**
(51) *A61B 17/22*

(11) **2 076 290**
(51) *A61K 47/48* *A61K 38/17*
A61L 27/60 *A61P 17/02*
A61P 39/00 *A61P 9/00*
G01N 33/577 *A61K 38/18*
C12Q 1/48 *G01N 33/94*

(11) **2 077 437**
(51) *G01C 23/00* *G08G 5/02*

(11) **2 077 986**
(51) *C07C 47/11* *C11B 9/00*

(11) **2 078 104**
(51) *C25B 11/12* *C02F 1/461*
C02F 1/469

(11) **2 079 401**
(51) *A61F 2/28* *A61C 13/01*
A61C 8/00

(11) **2 080 535**
(51) *A61M 25/00* *A61L 29/00*

(11) **2 082 869**
(51) *B32B 9/00* *B82B 1/00*
B82B 3/00 *C08J 5/18*
C08J 7/12

(11) **2 083 556**
(51) *H04W 8/26*

(11) **2 083 797**
(51) *A61K 9/08* *A61K 38/18*
A61K 9/00 *A61K 47/10*

(11) **2 083 828**
(51) *A61K 31/57* *A61K 36/42*
A61K 9/02 *A61P 1/00*

(11) **2 084 259**
(51) *C12M 3/00* *C12M 1/12*
C12N 1/12

(11) **2 084 457**
(51) *F23J 15/08* *F24H 9/00*
F24H 9/20

(11) **2 084 815**
(51) *H04B 1/717*

(11) **2 085 860**
(51) *G06F 3/033* *G06F 3/048*

(11) **2 086 502**
(51) *A61L 24/06* *A61K 9/00*
A61F 9/00 *A61P 27/00*

(11) **2 087 644**
(51) *G06F 15/177* *G06F 9/445*
H04W 24/08 *H04L 29/08*
H04L 12/26 *H04L 12/24*

(11) **2 087 842**
(51) *A61B 6/00* *A61B 6/14*
G01T 1/00 *G21K 5/00*
G21K 5/02 *H05G 1/26*
G01T 1/17 *G01T 1/20*

(11) **2 088 558**
(51) *G06T 7/20* *H04N 5/232*
H04N 7/26 *H04N 7/36*

(11) **2 089 439**
(51) *C08F 8/44* *C09D 17/00*

(11) **2 090 754**
(51) *F01D 11/12*

(11) **2 091 353**
(51) *A23K 1/14* *A23K 1/16*
A23K 1/18 *A23K 1/10*
A61K 36/28 *A61K 36/48*
A61K 36/064 *A61K 38/02*

(11) **2 092 363**
(51) *G01S 19/11* *G01S 19/17*

(11) **2 092 405**
(51) *G06F 1/16* *G06F 3/02*
G06F 3/048 *G06F 3/023*

(11) **2 093 793**
(51) *H01L 21/56* *H01L 23/31*
H01L 23/495

(11) **2 094 339**
(51) *A61M 5/32* *A61M 5/00*
A61B 17/34

(11) **2 095 170**
(51) *G02C 13/00* *G06Q 30/06*
G02B 27/01

(11) **2 095 211**
(51) ***G06F 3/041*** ***G06F 3/048***

(11) **2 095 943**
(51) ***B32B 27/18*** ***B32B 5/16***
B01D 53/28

(11) **2 095 973**
(51) ***B60C 9/18***

(11) **2 097 119**
(51) ***A61L 27/34*** ***A61L 27/54***
A61L 29/08 ***A61L 29/16***
A61L 31/10 ***A61L 31/16***

(11) **2 099 395**
(51) ***A61F 5/41*** ***A61H 19/00***

(11) **2 100 089**
(51) ***F42B 10/14***

(11) **2 101 552**
(51) ***H05K 3/30***

(11) **2 101 581**
(51) ***A01N 43/68*** ***A01N 25/10***
A01N 25/30 ***A01P 7/02***
A01N 25/02 ***A61K 9/08***
A61K 47/10

(11) **2 103 918**
(51) ***B29K 77/00*** ***B29K 101/12***
G01L 3/10 ***G01L 5/22***

(11) **2 105 208**
(51) ***B05B 7/24*** ***B44D 3/12***
B65D 25/16 ***B05B 15/06***

(11) **2 106 072**
(51) ***H04Q 3/00*** ***H04M 3/523***

(11) **2 107 276**
(51) ***F16H 59/72*** ***F16H 61/00***
F16D 48/02

(11) **2 107 452**
(51) ***G06F 3/12***

(11) **2 108 827**
(51) ***F03D 7/04*** ***F03D 7/02***

(11) **2 108 931**
(51) ***G01K 11/32*** ***G01K 15/00***

(11) **2 109 352**
(51) ***H05K 9/00*** ***H05K 7/14***

(11) **2 109 624**
(51) ***A61K 39/395*** ***C07K 16/26***
G01N 33/74

(11) **2 110 223**
(51) ***B29C 45/60*** ***B29C 47/58***

(11) **2 111 229**
(51) ***A61P 35/04*** ***A61K 38/17***

(11) **2 113 835**
(51) ***G06F 3/12***

(11) **2 114 260**
(51) ***A61B 1/31*** ***A61M 25/01***
F16L 55/30

(11) **2 114 415**
(51) ***A61K 31/70*** ***C07C 237/44***
C07D 311/36 ***C07D 285/125***
C07C 203/00 ***C07H 15/252***
C07J 41/00

(11) **2 114 504**
(51) ***A61M 25/00*** ***A61M 25/01***

(11) **2 114 775**
(51) ***B65D 75/52*** ***B65D 75/58***
B65D 77/04

(11) **2 115 628**
(51) ***G06Q 10/10***

(11) **2 116 395**
(51) ***B60C 9/18*** ***B60C 9/20***
B60C 11/00

(11) **2 116 465**
(51) ***B62M 9/125***

(11) **2 117 311**
(51) ***C07D 403/10*** ***C07D 413/10***
C07D 413/14 ***C07D 417/10***
C07D 487/04 ***C07D 491/04***
C07D 495/04 ***A61K 31/415***

(11) **2 117 470**
(51) ***A61F 2/44*** ***A61B 17/70***

(11) **2 117 753**
(51) ***B23C 5/28*** ***B23Q 11/10***

(11) **2 117 795**
(51) ***B29B 13/02*** ***B29B 13/04***
B29B 15/00 ***B29C 44/08***
B65D 1/02 ***B65D 81/38***

(11) **2 117 850**
(51) ***B60B 21/12*** ***B60C 17/04***
B60C 17/06

(11) **2 120 790**
(51) ***A61F 2/16***

(11) **2 121 357**
(51) ***B60C 29/00*** ***B60C 29/02***
B60B 21/12 ***B60B 1/08***

(11) **2 121 734**
(51) ***C07K 14/28***

(11) **2 122 261**
(51) ***F23N 5/02*** ***F24D 19/10***
F23N 1/08 ***F23N 5/20***
G05D 23/19

(11) **2 122 478**
(51) ***G11B 27/034*** ***G11B 27/32***
G11B 27/10 ***H04H 60/91***
H04H 60/74

(11) **2 122 752**
(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 9/26***
H01Q 5/00 ***H01Q 9/38***
H01Q 9/42

(11) **2 123 058**
(51) ***H04N 13/00*** ***H04N 13/04***

(11) **2 123 483**
(51) ***B60C 9/22*** ***B60C 9/18***
B60C 9/20

(11) **2 124 252**
(51) ***H01L 21/56*** ***G02B 6/42***
H01L 31/02 ***H01S 5/022***

(11) **2 125 508**
(51) ***B64D 9/00*** ***B60P 7/08***

(11) **2 125 777**
(51) ***C07D 215/26*** ***C07D 413/12***
A61K 31/47 ***A61P 35/00***

(11) **2 128 351**
(51) ***E03D 1/26*** ***E03D 1/01***

(11) **2 128 445**
(51) ***F04B 49/20*** ***F04B 51/00***
F04D 15/00 ***F15B 20/00***
G01M 3/18 ***G01M 3/28***
G08B 21/18

(11) **2 128 668**
(51) ***G02B 6/44***

(11) **2 129 229**
(51) ***A22C 17/04*** ***F16G 13/04***
F16G 13/08 ***B30B 9/24***

(11) **2 130 633**
(51) ***B24B 45/00*** ***B23D 47/12***
B23B 31/26 ***B23Q 3/157***
B23Q 13/00

(11) **2 131 027**
(51) ***F02D 29/02*** ***E02F 9/22***
F02D 29/00 ***E02F 9/20***

(11) **2 131 119**
(51) ***F24H 9/20***

(11) **2 131 142**
(51) ***F16H 59/70*** ***G01D 21/00***
G01B 7/00

(11) **2 132 301**
(51) ***C12N 5/00*** ***C12M 1/26***
C12M 1/00

(11) **2 133 514**
(51) ***F01D 17/16*** ***F04D 29/56***

(11) **2 133 645**
(51) ***F41A 3/42***

(11) **2 133 646**
(51) ***F41A 3/42***

(11) **2 134 276**
(51) ***A61B 17/70***

(11) **2 134 294**
(51) ***A61F 2/02***

(11) **2 134 399**
(51) ***A61M 16/04*** ***A61B 1/00***

(11) **2 136 076**
(51) ***F03D 7/04*** ***G06F 11/20***

(11) **2 136 185**
(51) ***G01C 21/36*** ***G08G 1/0969***
G09B 29/10

(11) **2 136 317**
(51) ***G06K 9/22*** ***G06K 9/72***
G06K 9/32

(11) **2 136 438**
(51) ***H01R 13/629***

(11) **2 137 126**
(51) ***C07C 35/08*** ***C07C 29/20***
B01J 29/06 ***B01F 13/10***

C07C 29/50 *C07C 45/33*
C07C 45/53 *C07C 409/14*
B01F 7/00

(11) **2 137 345**
(51) *D04B 21/14* *F21S 4/00*

(11) **2 138 131**
(51) *A61F 2/20* *A61L 27/10*
A61L 27/30

(11) **2 138 580**
(51) *C12N 15/09* *A61K 35/76*
A61K 38/46 *A61K 48/00*
A61P 43/00 *C12N 5/10*
C12N 9/22

(11) **2 140 356**
(51) *G06F 12/00* *G06F 3/06*

(11) **2 141 195**
(51) *C08K 9/04* *C09C 1/30*

(11) **2 142 456**
(51) *B65H 19/22* *B65H 19/26*
B65H 26/02

(11) **2 143 062**
(51) *G06Q 10/06* *G06Q 50/06*

(11) **2 143 063**
(51) *G06Q 50/00* *G06Q 50/06*
H02J 13/00 *G06Q 10/06*
H04L 12/56 *G01R 22/00*
H04L 12/24

(11) **2 143 899**
(51) *F01N 3/02* *B01D 53/86*
B01D 53/94 *F01N 3/24*
F01N 13/18 *B01D 46/42*

(11) **2 146 024**
(51) *E04F 15/02* *E04F 15/10*
E04F 15/18 *E04F 15/20*

(11) **2 146 178**
(51) *F41H 5/04*

(11) **2 147 554**
(51) *H04N 7/24* *H04N 7/26*

(11) **2 148 411**
(51) *H02K 3/38*

(11) **2 149 008**
(51) *F21V 17/10* *H01L 25/075*
F21W 131/103 *F21Y 101/02*
F21V 5/04

(11) **2 149 861**
(51) *G06T 15/40*

(11) **2 151 172**
(51) *A45D 26/00* *A61N 5/06*

(11) **2 151 658**
(51) *F41A 19/01*

(11) **2 151 749**
(51) *G06F 3/12*

(11) **2 152 415**
(51) *B01J 31/18* *B01J 31/38*
C08F 297/08 *C08F 110/06*
C08F 295/00

(11) **2 152 849**
(51) *C12P 5/02* *C12P 7/64*
C12N 1/32 *C12N 9/24*

(11) **2 154 007**
(51) *B60C 11/00* *B60C 5/00*
B60C 3/06

(11) **2 155 255**
(51) *A61K 47/48* *A61K 49/00*
A61K 49/08 *A61K 49/14*
A61K 49/18 *A61P 35/00*
B82Y 5/00

(11) **2 155 759**
(51) *C07F 3/06*

(11) **2 155 991**
(51) *E05B 65/19* *E05B 47/06*

(11) **2 156 459**
(51) *H01J 35/06* *H01J 1/15*
H01J 9/04

(11) **2 156 967**
(51) *B60C 9/18* *B60C 9/00*
B60C 9/20 *B60C 19/00*

(11) **2 157 015**
(51) *B64D 13/00* *B64D 47/00*
F25B 25/00

(11) **2 157 016**
(51) *B64D 13/06* *B64D 13/00*
F25B 25/00

(11) **2 157 149**
(51) *C09J 177/00* *C09J 177/02*
C09J 177/06 *C09J 9/02*
C01B 31/02 *H01B 1/24*
C08J 3/22

(11) **2 157 186**
(51) *C12P 13/00* *C12N 1/19*
C12N 15/12 *C12N 15/53*

(11) **2 157 394**
(51) *F41H 5/22* *F41H 7/04*
E05C 17/22

(11) **2 157 484**
(51) *G03G 15/01* *G03G 21/00*
G03G 15/16 *G03G 21/12*
G03G 21/10

(11) **2 158 091**
(51) *B41M 5/50* *C08K 3/08*
C09D 5/04

(11) **2 158 198**
(51) *C07D 405/14* *A61K 31/506*
A61P 29/00 *A61K 31/497*
A61P 25/04

(11) **2 159 373**
(51) *F01D 5/14* *F01D 5/28*
F01D 21/04

(11) **2 159 374**
(51) *F01D 5/14* *F01D 21/04*

(11) **2 163 177**
(51) *A47J 37/07*

(11) **2 164 592**
(51) *C10G 33/06* *B01D 17/02*
B01D 17/04 *C10G 19/02*
C10G 19/08 *C10G 27/04*

(11) **2 164 692**
(51) *B29C 45/02* *B29C 45/14*

(11) **2 165 305**
(51) *G06Q 40/00*

(11) **2 165 724**
(51) *A61M 5/28* *A61J 1/05*
A61M 5/315

(11) **2 166 369**
(51) *G01R 33/46* *G01N 24/08*

(11) **2 166 934**
(51) *A61B 5/026*

(11) **2 167 623**
(51) *C11D 1/00* *C11D 3/22*
C11D 3/37 *C11D 3/00*
C11D 1/65 *C11D 1/83*
C11D 1/86 *C11D 1/94*
C11D 1/37

(11) **2 168 710**
(51) *B23K 26/14* *B23K 26/26*
B23K 26/32

(11) **2 169 200**
(51) *F02D 41/24* *F02D 41/26*

(11) **2 169 443**
(51) *G02B 26/10* *G02B 27/02*
H04N 5/74

(11) **2 169 838**
(51) *H04B 1/16* *H04W 52/02*

(11) **2 169 928**
(51) *H04M 3/42* *H04M 19/04*

(11) **2 171 636**
(51) *G06G 1/14* *G06Q 20/00*
G06Q 30/06

(11) **2 171 796**
(51) *H01Q 1/36* *H01Q 9/04*

(11) **2 172 196**
(51) *A61K 31/122* *A23K 1/08*
A23K 1/16 *A23L 1/30*
A61K 8/34 *A61K 8/35*
A61K 8/37 *A61K 8/55*
A61K 8/60 *A61K 8/64*
A61K 47/10 *A61K 47/14*
A61K 47/24 *A61K 47/26*
A61K 47/42 *A61K 9/16*
A61K 9/20 *A61Q 19/00*

(11) **2 172 395**
(51) *B63B 43/02* *B63H 5/14*
B63B 3/10

(11) **2 173 265**
(51) *A61B 17/70* *A61F 2/44*
A61B 17/56

(11) **2 173 613**
(51) *B64C 13/04* *B64D 43/00*
B64B 1/34 *B64B 1/36*

(11) **2 173 706**
(51) *C07C 309/14* *C11D 1/00*
A61K 8/46 *C09D 5/02*
C09D 7/06 *C09G 1/04*

(11) **2 173 889**
(51) ***C12P 7/10*** ***C12M 1/00***
C12M 1/40 ***C12P 19/14***
C13K 1/02 ***C12P 7/54***
C12P 17/04

(11) **2 174 804**
(51) ***B60C 11/02*** ***B60C 1/00***
B60C 11/00

(11) **2 175 012**
(51) ***C11C 1/08*** ***C11C 3/00***

(11) **2 175 193**
(51) ***F21V 5/04*** ***F21S 2/00***
F21V 5/00 ***G02B 5/00***
G02B 5/02 ***H01L 33/00***
F21Y 101/02

(11) **2 175 225**
(51) ***F41A 17/06***

(11) **2 175 302**
(51) ***G02B 21/02*** ***G02B 21/00***
G02B 21/24 ***G02B 21/36***

(11) **2 175 494**
(51) ***H01L 29/80*** ***H01L 29/20***
H01L 29/778 ***H01L 29/267***
H01L 29/66 ***H01L 29/205***

(11) **2 175 537**
(51) ***H02H 3/28***

(11) **2 175 797**
(51) ***A61C 7/14***

(11) **2 176 386**
(51) ***C10J 3/20*** ***C10J 3/48***
C10J 3/74 ***C10J 3/78***
C10J 3/72 ***C10J 3/76***

(11) **2 176 538**
(51) ***F02M 37/10*** ***B01D 35/00***
B01D 35/027 ***B01D 35/26***

(11) **2 176 787**
(51) ***G06Q 10/04***

(11) **2 177 010**
(51) ***H04H 20/71*** ***A63F 13/00***
G06Q 30/00 ***G06Q 40/00***
H04H 20/26 ***H04H 40/27***
H04H 60/31 ***H04H 60/33***
H04H 60/35 ***H04L 12/16***
H04L 12/18 ***H04L 12/26***
H04N 7/16 ***H04N 21/61***
H04N 21/6408 ***H04N 21/414***
H04H 60/91

(11) **2 177 909**
(51) ***B82Y 15/00*** ***G01N 33/543***
G01N 33/538

(11) **2 177 962**
(51) ***G04G 5/00*** ***G04G 21/04***
G01S 19/14 ***G01S 19/35***

(11) **2 178 957**
(51) ***C08J 11/08*** ***C08J 11/10***
C08K 5/00 ***C08L 19/00***

(11) **2 179 332**
(51) ***G03G 21/00*** ***G03G 21/16***
G06F 3/12

(11) **2 179 448**
(51) ***H01L 31/0224*** ***C23C 18/16***

(11) **2 180 067**
(51) ***C14C 3/16*** ***C14C 9/02***
C14C 3/04 ***C14C 3/20***
C14C 3/28 ***C14C 3/22***

(11) **2 180 778**
(51) ***G01N 7/10*** ***A01G 25/16***

(11) **2 181 404**
(51) ***G06Q 30/00***

(11) **2 181 662**
(51) ***A61C 1/08*** ***A61B 1/24***

(11) **2 183 637**
(51) ***G02B 27/22*** ***H04N 13/04***

(11) **2 184 115**
(51) ***B05D 5/08***

(11) **2 184 793**
(51) ***H01L 45/00*** ***H01L 27/10***
H01L 27/28

(11) **2 185 114**
(51) ***A61F 13/15***

(11) **2 185 415**
(51) ***H02J 1/10*** ***H02J 9/06***

(11) **2 185 715**
(51) ***C12P 19/02*** ***B01D 3/00***
C12P 19/00 ***C12P 7/10***
C07H 3/02 ***C13K 1/02***
C12P 7/54 ***C12P 17/04***

(11) **2 186 129**
(51) ***H01L 21/78*** ***H01L 21/312***

(11) **2 186 138**
(51) ***H01L 31/042*** ***H01L 31/0224***

(11) **2 186 268**
(51) ***H04L 12/50***

(11) **2 186 919**
(51) ***C23C 28/00*** ***C23C 30/00***
C04B 35/495 ***C23C 4/10***

(11) **2 187 911**
(51) ***A61P 31/12*** ***A61K 38/10***
A61K 38/06 ***A61K 38/17***
A61K 38/22

(11) **2 188 832**
(51) ***H01L 21/66*** ***G05B 13/02***

(11) **2 189 982**
(51) ***G11B 17/22*** ***G11B 15/68***

(11) **2 190 318**
(51) ***A47B 53/02*** ***B65G 1/10***

(11) **2 190 514**
(51) ***A61M 25/00***

(11) **2 191 790**
(51) ***A61F 2/06*** ***A61B 17/12***

(11) **2 192 360**
(51) ***F24J 2/18*** ***F24J 2/12***
G02B 5/10 ***F24J 2/10***
F24J 2/54

(11) **2 192 633**
(51) ***H01L 51/50*** ***H01L 51/52***

(11) **2 192 712**
(51) ***H04J 14/02*** ***H04Q 11/00***

(11) **2 192 865**
(51) ***A61B 17/70*** ***A61F 2/44***

(11) **2 194 053**
(51) ***C07D 453/02*** ***A61K 31/4468***
A61P 1/00 ***C07D 211/94***
C07D 451/10 ***A61K 31/4745***

(11) **2 194 173**
(51) ***D01F 6/04*** ***D01D 5/06***
D01D 4/02

(11) **2 194 258**
(51) ***F02D 45/00*** ***F02D 41/22***

(11) **2 194 782**
(51) ***A61K 38/48*** ***A61P 17/02***
A61P 21/00

(11) **2 194 910**
(51) ***A61C 7/08*** ***A61C 19/06***

(11) **2 195 666**
(51) ***G06F 17/50*** ***G01R 21/00***
G05B 17/02

(11) **2 195 853**
(51) ***H01L 31/0224*** ***H01L 31/0216***
H01L 31/068 ***H01L 31/18***

(11) **2 196 393**
(51) ***H05B 3/26*** ***B64D 15/12***

(11) **2 197 649**
(51) ***B29C 45/14*** ***B29D 11/00***
F21V 8/00

(11) **2 197 915**
(51) ***C07K 16/24*** ***C07K 16/28***
A61P 13/12

(11) **2 199 463**
(51) ***D21H 19/20*** ***C08F 220/56***
D21H 19/82 ***D21H 21/16***
D21H 17/37

(11) **2 199 845**
(51) ***G02C 7/06***

(11) **2 200 324**
(51) ***H04N 7/32*** ***H04N 1/41***
H04N 7/26 ***H04N 7/34***
H04N 7/50

(11) **2 200 327**
(51) ***H04N 9/04*** ***G03B 11/00***

(11) **2 200 934**
(51) ***B82Y 10/00*** ***H01L 21/02***
H01L 29/06

(11) **2 201 855**
(51) ***A43C 11/14***

(11) **2 201 864**
(51) ***A47B 88/10***

(11) **2 202 877**
(51) ***B25F 5/00*** ***H05K 1/18***
H02K 11/00 ***B25F 5/02***

(11) **2 203 712**
(51) ***G06T 7/00***

(11) **2 204 117**
(51) ***A61B 1/00*** ***A61B 5/07***

(11) **2 205 034**
(51) ***H04B 17/00*** ***H04L 1/06***
H04W 24/10 ***H04L 1/00***
H04L 12/24 ***H04W 52/02***

(11) **2 206 328**
(51) ***H04M 11/06*** ***G07C 5/00***
G10L 19/00

(11) **2 207 188**
(51) ***H01G 9/016***

(11) **2 210 246**
(51) ***G08B 23/00*** ***F16P 3/14***
G08B 21/02

(11) **2 211 070**
(51) ***F16D 65/10*** ***F16N 3/10***
F16C 33/66 ***F16C 19/38***
F16N 37/00

(11) **2 211 675**
(51) ***A47K 5/12*** ***A47K 5/16***

(11) **2 211 874**
(51) ***A61K 33/42*** ***A61M 1/28***
A61M 1/16 ***A61L 2/02***
A61L 2/04 ***A61L 2/07***
A61L 2/10 ***A61P 7/08***
A61L 2/00

(11) **2 212 250**
(51) ***C01B 33/18*** ***C01B 33/158***
C09C 1/30

(11) **2 212 499**
(51) ***E05F 15/16***

(11) **2 213 024**
(51) ***H04N 9/82*** ***G06F 3/01***
H04N 5/77 ***H04N 21/2343***
H04N 21/432 ***H04N 21/43***
H04N 21/41 ***H04N 21/8547***
H04N 21/81

(11) **2 213 202**
(51) ***A47B 97/04***

(11) **2 213 247**
(51) ***A61B 17/00***

(11) **2 214 366**
(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00***

(11) **2 214 418**
(51) ***H04R 1/38***

(11) **2 214 442**
(51) ***H04W 76/04***

(11) **2 215 874**
(51) ***H04W 52/14*** ***H04W 52/20***

(11) **2 215 928**
(51) ***A47B 88/04*** ***A47B 88/10***
A47B 88/14

(11) **2 215 991**
(51) ***A61C 8/00*** ***A61L 27/06***
A61L 27/30 ***A61L 27/50***

(11) **2 216 933**
(51) ***H04L 9/00*** ***H04L 9/06***

(11) **2 218 662**
(51) ***B65G 25/02***

(11) **2 218 985**
(51) ***F25C 1/22***

(11) **2 219 544**
(51) ***A61B 18/14***

(11) **2 220 933**
(51) ***A01K 15/00*** ***G08B 23/00***
A01K 15/02

(11) **2 221 052**
(51) ***A61K 31/122*** ***A61K 36/185***
A61K 36/53 ***A61P 3/10***
A61P 43/00 ***A61K 31/12***

(11) **2 221 858**
(51) ***H01L 21/336*** ***H01L 21/28***
H01L 29/78 ***H01L 29/45***

(11) **2 222 619**
(51) ***C06B 33/00*** ***C01B 31/06***
C06B 43/00

(11) **2 223 237**
(51) ***G06F 17/00***

(11) **2 224 012**
(51) ***C07K 14/195*** ***C07K 14/205***
G01N 33/68 ***G01N 33/50***

(11) **2 224 395**
(51) ***G06Q 30/02*** ***H04M 1/725***

(11) **2 225 127**
(51) ***C06D 5/06*** ***B60R 21/264***

(11) **2 225 911**
(51) ***H04W 72/04*** ***H04Q 11/02***
H04Q 11/04

(11) **2 226 042**
(51) ***A61M 25/01*** ***A61M 25/00***

(11) **2 226 320**
(51) ***C07D 413/04*** ***A61P 31/10***
C07D 413/14 ***C07F 5/02***
A61K 31/4439 ***C07D 213/46***
C07D 498/04 ***C07D 213/643***

(11) **2 226 984**
(51) ***H04L 27/36*** ***H03F 1/32***

(11) **2 227 907**
(51) ***H04N 7/24*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 227 994**
(51) ***A47J 47/16***

(11) **2 228 106**
(51) ***A63H 33/00***

(11) **2 229 213**
(51) ***A61N 1/362*** ***A61M 1/10***
A61F 2/24

(11) **2 230 254**
(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395***
A61K 45/06

(11) **2 230 419**
(51) ***F16G 11/04***

(11) **2 230 772**
(51) ***H04B 7/06*** ***H04B 7/08***
H04J 13/00 ***H04B 1/7097***
H04B 1/712

(11) **2 230 903**
(51) ***A01M 23/18*** ***A01M 23/34***

(11) **2 231 231**
(51) ***A61M 5/158*** ***A61M 5/162***

(11) **2 231 819**
(51) ***C02F 1/26*** ***C02F 11/18***
C10G 1/04 ***C10B 53/00***
C02F 11/10

(11) **2 232 572**
(51) ***H01L 31/0272*** ***B41J 2/045***

(11) **2 232 808**
(51) ***H04L 29/02*** ***H04W 28/16***
H04L 12/56 ***H04W 28/24***

(11) **2 233 041**
(51) ***E04B 2/74*** ***E06B 9/262***
A47B 97/00

(11) **2 233 744**
(51) ***F04D 13/06*** ***F04D 1/00***
F04D 29/16 ***F04D 29/42***
F04D 29/58 ***F04D 29/66***

(11) **2 234 200**
(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 21/30***
H04B 1/40 ***H04M 1/02***

(11) **2 234 286**
(51) ***H04B 7/06***

(11) **2 234 294**
(51) ***H04J 3/00*** ***H04J 14/02***
H04Q 11/00 ***H04J 3/16***
H04J 14/00

(11) **2 235 310**
(51) ***E05F 5/00***

(11) **2 236 023**
(51) ***A01K 1/01*** ***A01K 1/015***

(11) **2 236 467**
(51) ***C02F 11/12*** ***B09B 3/00***

(11) **2 237 428**
(51) ***H03M 13/11*** ***H03M 13/31***
H04L 1/00

(11) **2 238 537**
(51) ***G06F 11/07***

(11) **2 239 184**
(51) ***B62D 25/10*** ***B60R 21/34***

(11) **2 239 236**
(51) ***C02F 11/14*** ***C02F 11/12***

(11) **2 239 617**
(51) ***G02C 7/04***

(11) **2 240 302**
(51) ***B24B 23/02*** ***B23D 59/00***
B25D 17/00

(11) **2 241 256**
(51) ***A61B 8/02*** ***G01S 15/89***
G06T 7/20 ***G01S 7/52***
A61B 8/08

(11) **2 241 697**
(51) ***E04B 9/18*** ***E04B 9/20***

(11) **2 242 295**
(51) ***H04W 72/04*** ***H04L 5/00***

(11) **2 243 602**
(51) ***B25J 9/16***

(11) **2 243 627**
(51) ***B32B 27/36*** ***C08K 5/134***
C08K 5/372 ***C08L 69/00***

(11) **2 243 800**
(51) ***C08J 3/05*** ***G03G 9/08***
G03G 9/087 ***B01F 3/12***

(11) **2 243 869**
(51) ***C30B 29/40*** ***C30B 25/02***

(11) **2 244 249**
(51) ***G10K 11/00*** ***B63G 8/39***

(11) **2 246 245**
(51) ***B62K 9/00*** ***B62D 7/16***
A63H 17/26 ***B60B 33/00***

(11) **2 246 411**
(51) ***C10B 53/02*** ***C10J 3/20***
C10J 3/36 ***C10B 49/02***

(11) **2 246 573**
(51) ***F04D 19/04*** ***F04D 27/02***
F04D 29/42 ***F04B 37/08***

(11) **2 249 306**
(51) ***G06Q 50/00*** ***E06B 7/28***

(11) **2 249 542**
(51) ***H04L 29/06***

(11) **2 249 684**
(51) ***A47C 27/08*** ***B68G 7/06***
B60C 29/00

(11) **2 250 008**
(51) ***B29C 44/00*** ***B29C 44/34***
B29C 44/58 ***B29D 11/00***
B29D 99/00

(11) **2 250 352**
(51) ***F01N 3/28***

(11) **2 250 610**
(51) ***G06F 21/24*** ***G06F 17/00***

(11) **2 250 622**
(51) ***G06F 17/30***

(11) **2 250 941**
(51) ***A47C 1/035*** ***A47C 1/124***
A47C 1/024 ***A47C 1/029***

(11) **2 251 289**
(51) ***B65H 18/08*** ***B41J 35/00***
H05F 3/00

(11) **2 251 723**
(51) ***G02B 6/13***

(11) **2 252 368**
(51) ***A61N 5/10***

(11) **2 252 669**
(51) ***C09K 5/04*** ***C11D 7/50***
C08J 9/14

(11) **2 252 915**
(51) ***G03F 7/004*** ***C08F 12/04***
C08F 20/10 ***G03F 7/039***
H01L 21/027

(11) **2 252 963**
(51) ***G06Q 30/00***

(11) **2 253 567**
(51) ***B65H 18/26*** ***B65H 19/22***

(11) **2 254 302**
(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/08***

(11) **2 255 173**
(51) ***G01N 21/47*** ***G01N 21/31***
G01N 33/483 ***G06T 7/60***
A61B 5/1455

(11) **2 256 182**
(51) ***C11D 1/62*** ***C11D 1/66***
C11D 1/835 ***C11D 3/37***
C11D 17/00 ***A01N 33/12***
A01N 47/44 ***C11D 3/48***

(11) **2 256 539**
(51) ***G02F 1/1333***

(11) **2 256 599**
(51) ***G06F 3/041*** ***G06F 3/048***
G06F 3/045

(11) **2 257 900**
(51) ***G06F 17/50*** ***G06F 17/40***

(11) **2 257 913**
(51) ***G06K 9/36*** ***G06F 19/00***
G06Q 30/06

(11) **2 259 635**
(51) ***H04W 52/16*** ***H04W 52/32***

(11) **2 259 857**
(51) ***B01D 35/00*** ***F24D 3/10***

(11) **2 260 801**
(51) ***A61F 7/10*** ***A61B 18/02***

(11) **2 260 886**
(51) ***A61M 1/14*** ***A61B 5/022***
A61B 5/021 ***A61B 7/04***

(11) **2 261 637**
(51) ***G01N 21/84*** ***G01N 21/95***
G01N 21/55 ***G01N 21/35***

(11) **2 261 908**
(51) ***G11B 20/10*** ***G11B 27/10***
H04N 5/92 ***H04N 5/91***
G11B 27/32 ***G11B 20/12***
H04N 9/804 ***H04N 9/82***
G11B 27/034

(11) **2 261 923**
(51) ***G11B 27/30*** ***G11B 27/19***
G11B 20/12 ***G11B 7/007***
G11B 27/24

(11) **2 261 924**
(51) ***G11B 27/30*** ***G11B 27/19***
G11B 20/12 ***G11B 7/007***
G11B 27/24

(11) **2 261 925**
(51) ***G11B 27/30*** ***G11B 27/19***
G11B 20/12 ***G11B 7/007***
G11B 27/24

(11) **2 262 015**
(51) ***H01L 33/00***

(11) **2 262 279**
(51) ***H04R 3/00***

(11) **2 263 086**
(51) ***G01N 33/53*** ***G01N 33/68***
C07K 7/06 ***C07K 16/26***

(11) **2 264 488**
(51) ***G02B 5/02*** ***B42D 15/10***
G02B 27/42 ***G09F 3/02***
G02B 5/18

(11) **2 265 758**
(51) ***D06M 15/643*** ***D06M 15/277***
D06M 15/356 ***D06M 15/657***
C08G 77/442 ***C08J 3/03***
C08L 51/08 ***C08F 283/12***
C08F 214/18 ***C08F 14/18***
C08F 14/22

(11) **2 266 014**
(51) ***G06F 3/01***

(11) **2 266 447**
(51) ***A47J 43/24***

(11) **2 266 536**
(51) ***A61K 9/127*** ***A61K 31/663***
A61K 9/51

(11) **2 266 564**
(51) ***A61K 31/485*** ***A61K 31/16***
A61K 31/60 ***A61K 45/06***

(11) **2 266 626**
(51) ***A61K 48/00*** ***A61K 9/06***
A61K 31/7088 ***A61K 47/12***
A61K 47/14 ***A61K 47/18***
A61P 11/06 ***A61P 17/00***
A61P 19/02 ***A61P 29/00***
A61P 37/08 ***A61K 9/00***

(11) **2 266 903**
(51) ***B65H 18/20*** ***B65H 18/26***
D21G 1/02

(11) **2 267 273**
(51) ***F01D 5/14*** ***F01D 9/04***
F04D 29/56

(11) **2 267 735**
(51) ***H01F 5/04*** ***H01F 7/06***
H01F 7/126

(11) **2 267 737**
(51) ***H01G 4/38*** ***H01G 2/06***
H01G 4/005 ***H01G 4/248***
H01G 4/30 ***H01G 4/40***

(11) **2 267 894**
(51) ***H03H 7/01***

(11) **2 267 902**
(51) ***G11C 27/02*** ***H03M 1/12***

(11) **2 268 032**
(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/30***
H04N 7/50

(11) **2 268 070**
(51) ***H04W 12/08*** ***H04W 36/00***

(11) **2 269 559**
(51) ***A61J 1/14*** ***A61J 1/20***

(11) **2 269 613**
(51) ***A61K 31/64*** ***A61K 31/155***
A61P 3/00

(11) **2 269 644**
(51) ***A61K 39/39*** ***A61K 39/12***
A61K 39/02

(11) **2 270 532**
(51) ***G01R 33/46*** ***G01R 33/56***
G01R 33/28

(11) **2 270 644**
(51) ***G06F 3/06***

(11) **2 270 807**
(51) ***G11B 27/30*** ***G11B 27/19***
G11B 20/12 ***G11B 7/007***
G11B 27/24

(11) **2 271 567**
(51) ***B65H 29/24*** ***B65H 20/12***
B41F 13/02 ***B41F 13/08***

(11) **2 272 088**
(51) ***H01L 21/673*** ***B65D 85/38***
B65D 85/86 ***B65D 81/18***

(11) **2 272 902**
(51) ***C08J 9/26***

(11) **2 273 337**
(51) ***G05D 1/02*** ***G06K 9/00***
G06K 9/62

(11) **2 273 415**
(51) ***G06F 21/20*** ***H04L 9/32***

(11) **2 274 578**
(51) ***H04W 4/02*** ***H04L 29/08***
H04L 12/28 ***G01D 4/00***

(11) **2 275 247**
(51) ***B29C 67/00***

(11) **2 276 085**
(51) ***H01L 51/30*** ***H01L 51/50***
C07D 487/04 ***C07D 493/14***
C09K 11/06 ***H01L 51/00***

(11) **2 276 379**
(51) ***A47G 25/84***

(11) **2 276 499**
(51) ***A61K 38/00*** ***C12N 9/10***

(11) **2 277 124**
(51) ***G06F 17/50*** ***G06F 19/16***
A61K 31/33

(11) **2 277 134**
(51) ***F16K 21/00***

(11) **2 277 192**
(51) ***H01L 21/00***

(11) **2 278 207**
(51) ***F16M 11/22*** ***F16M 11/04***

(11) **2 278 365**
(51) ***G01N 21/84*** ***G02B 6/34***
G02B 6/124 ***G01N 21/41***

(11) **2 279 682**
(51) ***A47J 27/62*** ***A47J 39/00***

(11) **2 279 933**
(51) ***B62H 1/12*** ***B62H 7/00***
B62J 1/28

(11) **2 280 126**
(51) ***E03C 1/084***

(11) **2 281 367**
(51) ***H04L 12/28***

(11) **2 281 737**
(51) ***B62K 11/04*** ***B62K 19/46***

(11) **2 281 971**
(51) ***E06B 1/62*** ***E04F 13/06***

(11) **2 282 117**
(51) ***F23D 14/36*** ***F23D 11/00***
F23C 7/00 ***F23L 5/02***

(11) **2 282 337**
(51) ***H01L 23/498***

(11) **2 283 722**
(51) ***A01J 25/11*** ***A01J 25/12***
A01J 25/13 ***A01J 25/15***
A01J 25/16

(11) **2 284 401**
(51) ***F04D 29/28*** ***F04D 29/30***

(11) **2 284 570**
(51) ***G01S 19/14*** ***G01S 19/13***
G01S 19/09 ***G03B 17/24***
H04N 1/00

(11) **2 284 913**
(51) ***H01L 33/00*** ***B29C 45/14***
B29C 45/16 ***B29C 45/27***

(11) **2 285 961**
(51) ***C12N 15/11*** ***A61K 31/7088***
A61K 31/7105 ***A61K 31/712***
A61K 31/713 ***C07H 21/00***
C07H 21/02 ***C07H 21/04***

(11) **2 287 087**
(51) ***B65D 83/04***

(11) **2 287 961**
(51) ***H01G 9/20*** ***H01M 14/00***
H01L 31/04 ***H01M 2/20***
H01M 2/22

(11) **2 288 258**
(51) ***A01N 43/04*** ***A61P 27/02***
A61P 39/06 ***A61P 19/02***
A61P 35/00 ***A61K 9/14***
A61K 33/24

(11) **2 289 014**
(51) ***G06F 21/00***

(11) **2 289 451**
(51) ***A61B 18/18***

(11) **2 289 782**
(51) ***B62J 7/04*** ***B62J 9/00***

(11) **2 290 431**
(51) ***G02C 5/22***

(11) **2 290 544**
(51) ***G06F 11/14***

(11) **2 290 649**
(51) ***G11B 7/252*** ***C08F 290/06***
G11B 7/254 ***G11B 7/257***

(11) **2 291 131**
(51) ***A61B 17/32*** ***A61B 19/00***
A61B 1/04 ***G02B 23/24***
H04N 5/00

(11) **2 291 330**
(51) ***B01J 47/02*** ***B01J 45/00***
B01J 41/04 ***B01J 39/04***
C02F 1/42 ***C02F 1/04***

(11) **2 291 674**
(51) ***G01S 19/34*** ***G01S 19/47***

(11) **2 292 169**
(51) ***A61B 17/70***

(11) **2 293 455**
(51) ***H04B 1/16*** ***H04W 52/02***
H04W 68/02

(11) **2 294 988**
(51) ***A61B 17/12*** ***A61M 25/01***

(11) **2 295 392**
(51) ***C07C 2/66*** ***C07C 15/107***
C07C 303/06 ***C07C 309/31***
C07C 309/58 ***C10M 159/24***
B01J 29/08 ***B01J 35/10***
B01J 37/00

(11) **2 295 696**
(51) ***E06B 3/48*** ***E05D 13/00***

(11) **2 296 374**
(51) ***H04N 7/16*** ***H04N 7/173***
H04N 21/472 ***H04N 21/2747***
H04N 21/258 ***H04N 21/84***
H04N 21/434 ***H04N 21/858***
H04N 21/433 ***H04N 21/81***
H04N 21/2362 ***H04N 21/2668***
H04N 21/475 ***H04N 21/44***
H04N 21/231 ***H04N 21/234***
H04N 21/266 ***H04N 21/6587***
H04N 21/458 ***H04N 21/2225***

(11) **2 296 870**
(51) ***B31B 1/88*** ***B07C 5/34***
B31B 17/00 ***B65B 61/02***
B41J 2/01 ***G03G 15/00***

(11) **2 298 069**
(51) ***A01K 1/01***

(11) **2 298 193**
(51) ***A61B 17/22*** ***B06B 1/02***

(11) **2 298 602**
(51) ***B60Q 1/10*** ***B60Q 1/12***
B60Q 1/068

(11) **2 298 623**
(51) ***B62D 5/04*** ***B62D 6/00***
F16H 1/32 ***B62D 101/00***
B62D 111/00 ***B62D 113/00***
B62D 119/00 ***B62D 137/00***
B62D 5/00

(11) **2 298 692**
(51) ***B67B 7/18*** ***B67B 7/44***

(11) **2 299 316**
(51) ***G02F 1/13357*** ***G02B 6/00***

(11) **2 300 028**
(51) ***A61K 36/718*** ***A61K 31/473***
A61K 36/638 ***A61K 36/734***
A61P 3/06 ***A61P 9/00***

(11) **2 301 985**
(51) ***C08G 69/26*** ***C08G 69/28***
C08G 69/30 ***C08L 77/06***
C08J 11/02

(11) **2 302 341**
(51) ***G01J 1/46*** ***H04N 5/359***

(11) **2 302 418**
(51) ***G02B 3/00*** ***C03C 17/02***
C03C 17/34 ***C03B 19/14***
G02B 1/10

(11) **2 304 339**
(51) ***H01L 23/46*** ***F04B 17/00***
F25B 1/00 ***F28F 3/12***
F25B 30/02 ***F04B 35/00***
F04B 19/00

(11) **2 305 072**
(51) ***A47C 1/032*** ***A47C 31/04***
A47C 7/28 ***A47C 7/38***
A47C 1/023 ***A47C 7/46***

(11) **2 305 626**
(51) ***C07C 41/06*** ***C07C 43/12***
C07B 61/00

(11) **2 306 083**
(51) ***F21V 29/02*** ***F21K 99/00***

(11) **2 306 266**
(51) ***G06F 1/24***

(11) **2 307 098**
(51) ***A61N 7/02***

(11) **2 307 393**
(51) ***C07D 295/13*** ***C07D 295/155***

(11) **2 308 689**
(51) ***B44C 5/04*** ***B44F 9/02***
B44C 3/12

(11) **2 309 107**
(51) ***F02B 25/02*** ***F02B 25/20***
F02B 33/04 ***F02F 3/24***

(11) **2 310 060**
(51) ***C09D 189/06*** ***A61L 27/34***
C08L 89/06

(11) **2 310 192**
(51) ***B29C 70/44*** ***B29C 70/50***

(11) **2 314 144**
(51) ***A01D 34/14***

(11) **2 314 458**
(51) ***B41J 29/02*** ***B41J 3/36***
B41J 11/14 ***B41J 15/04***

(11) **2 315 154**
(51) ***G06K 7/00*** ***G06K 7/10***
G06K 19/07 ***G06F 21/00***

(11) **2 315 156**
(51) ***G06K 7/10***

(11) **2 316 666**
(51) ***B60C 11/01***

(11) **2 318 143**
(51) ***B03B 5/52*** ***B03B 5/62***

(11) **2 318 288**
(51) ***B65D 43/02*** ***B65D 85/812***
A47J 31/20

(11) **2 319 018**
(51) ***G06T 17/00*** ***G06F 19/00***
A63F 13/10

(11) **2 319 206**
(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 29/06***

(11) **2 319 813**
(51) ***C03C 17/00*** ***H01L 31/0236***
H01L 31/052

(11) **2 319 936**
(51) ***C12Q 1/02*** ***G01N 33/68***

(11) **2 320 533**
(51) ***H02G 11/00*** ***B60R 16/02***
H02G 3/04

(11) **2 320 919**
(51) ***A61K 36/00*** ***A61K 36/18***
A61P 3/04 ***A61K 127/00***

(11) **2 321 621**
(51) ***G01L 1/22*** ***G01D 3/036***
G01K 1/20 ***H03F 1/30***
G01K 1/02 ***G01K 1/12***

(11) **2 321 721**
(51) ***G06F 9/38*** ***G06F 9/46***

(11) **2 321 963**
(51) ***H04N 5/74*** ***G03B 21/00***
H04N 9/31 ***H04N 13/00***
H04N 13/02 ***G06T 19/00***

(11) **2 321 979**
(51) ***H04R 9/04*** ***H04R 9/06***
H04R 3/08

(11) **2 322 460**
(51) ***B65H 67/08***

(11) **2 322 595**
(51) ***C11D 17/06*** ***C11D 1/83***
C11D 3/386 ***C11D 3/50***

(11) **2 323 059**
(51) ***G06F 19/00***

(11) **2 324 904**
(51) ***B01D 53/94***

(11) **2 325 518**
(51) ***F16D 65/14***

(11) **2 326 411**
(51) ***B01F 1/00*** ***B01F 3/12***
B01F 5/10 ***B01F 11/02***
B01F 15/04 ***G01N 1/40***

(11) **2 327 223**
(51) ***H04N 13/00*** ***H04N 13/02***
G01S 7/483 ***G01S 17/89***
G01S 17/36

(11) **2 328 008**
(51) ***G02B 13/00*** ***G02B 27/00***

(11) **2 328 575**
(51) ***A61K 31/353*** ***A61K 36/54***
A61P 31/16 ***A61K 36/48***
A61K 36/77 ***A61P 31/18***

(11) **2 331 104**
(51) ***A61K 31/685*** ***A61P 31/18***
A61K 39/00

(11) **2 331 115**
(51) ***A61K 38/45*** ***A61P 35/00***
A61K 39/21 ***A61K 48/00***

(11) **2 333 108**
(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/09***
G01N 33/15 ***G01N 33/50***

(11) **2 333 378**
(51) ***F16H 25/24*** ***F16J 3/04***

(11) **2 333 823**
(51) ***H01L 21/336*** ***H01L 29/417***
H01L 21/285 ***H01L 21/335***

(11) **2 333 887**
(51) ***H01M 8/02*** ***C08J 5/22***
H01M 8/10

(11) **2 334 589**
(51) ***B81B 1/00*** ***B81B 3/00***
H01L 29/41 ***H01L 31/0224***

(11) **2 335 518**
(51) ***A46B 9/04*** ***A46B 11/00***
A46B 15/00 ***A46B 11/06***

(11) **2 337 100**
(51) ***H01L 35/32***

(11) **2 337 163**
(51) ***H01R 13/633*** ***H01R 24/00***

(11) **2 337 575**
(51) ***A61K 38/14*** ***A61P 31/04***
A61P 17/00

(11) **2 337 711**
(51) ***B60K 15/04***

(11) **2 337 837**
(51) ***C12P 19/02*** ***C12P 19/14***
C12N 9/24 ***C11D 3/386***

(11) **2 338 129**
(51) ***H04N 13/00***

(11) **2 338 378**
(51) ***A46B 11/00*** ***A61Q 11/00***
A61K 8/02 ***A61K 8/11***
A61K 8/65

(11) **2 339 574**
(51) ***G10L 11/02*** ***H04R 3/00***

(11) **2 339 618**
(51) ***H01L 21/98*** ***H01L 25/065***
H01L 25/075 ***H01L 21/48***
H01L 21/60

(11) **2 340 561**
(51) ***H01L 27/115*** ***H01L 21/8247***

(11) **2 341 911**
(51) ***A61K 31/519*** ***A61K 31/353***
A61K 31/404 ***A61K 31/453***
A61K 31/4725 ***A61K 31/496***
A61K 31/506 ***A61K 31/52***
A61K 45/06 ***A61P 35/00***

(11) **2 342 632**
(51) ***G06F 9/44*** ***G06F 3/048***
G06F 3/06 ***G06F 17/30***

(11) **2 342 749**
(51) ***H01L 27/088*** ***H01L 21/265***
G05F 3/20 ***H01L 29/10***
H01L 29/66 ***H01L 29/78***

(11) **2 342 756**
(51) ***H01L 31/042*** ***H01L 51/52***
H01L 51/44

(11) **2 342 846**
(51) ***H04B 15/00*** ***H04R 3/00***
H04R 19/04 ***H04B 15/02***
H04M 1/60

(11) **2 343 242**
(51) ***B65B 3/06*** ***B65B 9/10***
B65B 9/02 ***B65B 9/12***
B65B 9/20 ***B65B 51/30***
B65B 9/207 ***B29C 65/02***
B65B 55/10

(11) **2 343 802**
(51) ***H03H 9/05*** ***H01L 23/02***
H01L 23/08 ***H01L 23/10***
H03H 3/02 ***H03H 9/10***

(11) **2 345 218**
(51) ***H04L 27/00*** ***H03H 17/02***
H03C 1/54 ***H03D 7/16***

(11) **2 345 243**
(51) ***H04N 7/12*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 345 244**
(51) ***H04N 7/12*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 345 525**
(51) ***B29C 51/02*** ***B29C 37/00***
B29C 51/00 ***B29C 33/60***
B29C 51/26 ***B29C 33/58***
G06T 17/10 ***B29K 309/08***

(11) **2 345 674**
(51) ***C08F 4/54*** ***C08F 297/02***

(11) **2 345 857**
(51) ***F24F 13/20*** ***F24F 1/00***
F24F 13/08

(11) **2 346 006**
(51) ***G07D 7/00*** ***G06K 9/03***
G07D 7/20

(11) **2 346 026**
(51) ***G10K 9/122***

(11) **2 346 195**
(51) ***H04J 14/02*** ***H01S 5/0687***

(11) **2 346 365**
(51) ***A42B 3/04*** ***G02B 27/01***
G02B 23/12

(11) **2 346 496**
(51) ***A61K 9/28*** ***B05D 1/02***
B08B 5/02 ***C23C 24/00***
A61J 3/00 ***B07B 4/00***

(11) **2 346 854**
(51) ***C07D 401/12***

(11) **2 347 518**
(51) ***H04B 1/66*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 348 756**
(51) ***H04R 25/00***

(11) **2 349 265**
(51) ***A61K 31/44*** ***A61K 9/00***

(11) **2 349 340**
(51) ***A61P 35/00*** ***A61P 31/10***
A61K 9/19 ***A61K 9/08***
A61K 31/09 ***A61K 47/48***
B82Y 5/00 ***C08L 5/16***
C08B 37/00

(11) **2 350 013**
(51) ***C07D 215/40*** ***C07D 219/04***
C07D 311/80 ***G01N 33/50***

(11) **2 350 837**
(51) ***G06F 13/00*** ***G06F 3/06***

(11) **2 350 849**
(51) ***G06F 9/50*** ***G06F 15/16***
H04L 9/14 ***G06F 9/06***
G06F 11/20 ***G06F 3/06***

(11) **2 351 316**
(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00***
H04L 9/32

(11) **2 351 510**
(51) ***A61B 1/00***

(11) **2 351 517**
(51) ***A61B 1/04*** ***A61B 18/12***
H04N 5/225 ***A61B 1/045***
H04N 5/372 ***A61B 1/05***

(11) **2 351 585**
(51) ***A61K 31/7088*** ***A61K 31/7105***
A61K 31/7115 ***A61P 1/16***
A61P 31/14 ***A61P 43/00***
G01N 33/576 ***C12N 15/113***

(11) **2 351 645**
(51) ***B32B 27/08*** ***B32B 27/32***
B32B 27/34 ***B32B 27/36***
B29C 47/00 ***B29C 47/06***

(11) **2 351 724**
(51) ***C07C 17/12*** ***B01J 31/02***
C07C 25/08 ***C07B 61/00***

(11) **2 352 081**
(51) ***G06F 3/06*** ***G11B 27/00***

(11) **2 352 852**
(51) ***C12Q 1/68***

(11) **2 352 874**
(51) ***B29C 65/14*** ***B29C 65/52***
D06M 10/00 ***D06M 10/10***
D06M 17/04 ***D06M 23/18***
D06M 15/653 ***B29C 65/00***

(11) **2 353 177**
(51) ***H01L 21/268***

(11) **2 355 515**
(51) ***H04N 7/26***

(11) **2 355 893**
(51) ***A61N 1/36*** ***A61B 5/04***
A61B 5/0488 ***A61B 5/0452***

(11) **2 356 189**
(51) ***C09J 175/04*** ***C09J 175/06***
C09J 5/06 ***C09J 11/06***
C08G 18/12 ***C08G 18/40***
C08G 18/62 ***C08G 18/76***
C08G 18/79

(11) **2 357 129**
(51) ***B63B 21/54***

(11) **2 357 146**
(51) ***B65G 47/14*** ***B65G 47/256***
B29C 49/42

(11) **2 357 168**
(51) ***C07C 303/28*** ***C07C 305/26***
C07D 207/416 ***C07B 53/00***
C07C 303/24 ***C07D 207/16***

(11) **2 357 661**
(51) ***H01L 21/20*** ***H01L 21/205***
H01L 21/338 ***H01L 29/778***
H01L 29/812 ***H01L 29/737***
H01L 21/02 ***H01L 29/66***

(11) **2 358 667**
(51) ***B01D 19/00*** ***C07C 273/04***

(11) **2 358 669**
(51) ***C07C 407/00*** ***C07C 409/02***
A01N 31/00 ***A61K 31/185***
A61P 31/04 ***C11D 1/00***
A01N 37/42 ***C07C 409/24***

(11) **2 360 201**
(51) ***C08G 61/10*** ***C09K 11/06***
H01L 51/50 ***H01L 51/00***

(11) **2 360 615**
(51) ***G06F 21/20*** ***H04L 9/32***

(11) **2 361 270**
(51) ***C02F 1/42*** ***B01J 41/14***
H01M 8/10 ***C08J 5/22***
C08F 220/60 ***H01M 8/22***
B01D 67/00

(11) **2 361 271**
(51) ***C08F 220/60*** ***B01J 39/20***
C02F 1/42 ***H01M 8/10***
H01M 8/22 ***B01J 41/14***
B01D 67/00 ***C08J 5/22***

(11) **2 361 469**
(51) ***H04L 29/06*** ***H04N 21/2362***
H04N 21/236

(11) **2 361 474**
(51) ***H04L 29/06*** ***H04N 21/2362***
H04N 21/236

(11) **2 361 843**
(51) ***B65D 33/25***

(11) **2 362 514**
(51) ***H02H 9/08*** ***H01F 29/14***

(11) **2 362 540**
(51) ***H03B 5/12*** ***H03B 5/18***

(11) **2 363 276**
(51) ***B29D 23/20*** ***B29C 45/72***
B29C 71/02

(11) **2 364 655**
(51) ***A61B 17/42***

(11) **2 364 685**
(51) ***A61G 7/05***

(11) **2 364 866**
(51) ***B60G 17/0185*** ***B60G 17/015***
B60G 13/08 ***B60G 17/06***

(11) **2 365 145**
(51) ***E04B 1/24*** ***E04B 1/343***
E04B 1/58 ***E04B 2/56***
E04B 2/58

(11) **2 365 898**
(51) ***B26B 21/40*** ***B26B 21/44***

(11) **2 366 686**
(51) ***C07D 233/02*** ***C07D 233/60***
C07D 295/088 ***C07D 295/13***
C07D 333/04 ***C25D 3/38***
H05K 3/42

(11) **2 366 692**
(51) ***C07D 233/60*** ***C25D 3/38***

(11) **2 366 694**
(51) ***C25D 3/38*** ***C07D 235/08***
H05K 3/42

(11) **2 367 057**
(51) ***G02F 1/21***

(11) **2 368 073**
(51) ***F24F 11/02*** ***F24F 11/00***

(11) **2 368 074**
(51) ***F24F 11/02*** ***F24F 11/00***
F24F 1/00

(11) **2 368 719**
(51) ***B41N 6/00*** ***B41F 13/08***
B41F 30/04

(11) **2 368 731**
(51) ***B60H 1/00***

(11) **2 369 657**
(51) ***H01M 2/36***

(11) **2 371 571**
(51) ***B41J 35/36*** ***B41J 3/407***
B65H 26/06

(11) **2 371 673**
(51) ***H02K 5/22*** ***H02K 11/00***
B62D 5/04

(11) **2 371 685**
(51) ***B62J 1/00*** ***B62J 1/08***

(11) **2 371 751**
(51) ***B65H 75/28*** ***B41J 33/00***
B41J 33/14 ***B41J 35/36***
B65H 26/06 ***B41J 15/02***

(11) **2 371 781**
(51) ***C04B 24/14*** ***C04B 24/12***
C04B 28/02

(11) **2 371 801**
(51) ***C07C 51/235*** ***B01J 23/88***
C07C 57/05 ***C07C 57/055***
C07B 61/00

(11) **2 372 186**
(51) ***F16G 5/20*** ***F16H 55/36***

(11) **2 372 194**
(51) ***F16H 61/06*** ***F16H 61/14***

(11) **2 372 362**
(51) ***G01N 33/574*** ***G06F 19/00***

(11) **2 372 403**
(51) ***G02B 1/11*** ***G02F 1/1335***

(11) **2 372 634**
(51) ***G06T 1/00***

(11) **2 372 656**
(51) ***G01C 21/16*** ***G06T 7/20***

(11) **2 373 416**
(51) ***B01J 29/06*** ***B01J 29/70***
B01J 29/74 ***C01B 39/48***
C10G 45/64

(11) **2 373 636**
(51) ***C07D 293/10*** ***C07D 403/12***
A61K 31/513 ***A61P 35/00***

(11) **2 373 704**
(51) ***C08F 214/22*** ***C08K 5/14***
C08L 27/16

(11) **2 373 795**
(51) ***C12N 15/10*** ***C12Q 1/68***
C12M 1/42 ***C12N 1/06***
C12Q 1/00

(11) **2 374 344**
(51) ***A01D 41/14***

(11) **2 374 369**
(51) ***A47B 88/00*** ***A47B 88/04***

(11) **2 374 409**
(51) ***A61B 5/0402*** ***A61B 5/024***
A61B 5/0404 ***A61B 5/0432***

(11) **2 374 774**
(51) ***C04B 35/83*** ***C04B 35/80***

(11) **2 375 466**
(51) ***H01L 51/50*** ***H05B 33/02***
H05B 33/10 ***H05B 33/12***
H01L 27/32 ***H01L 51/52***
H01L 51/00

(11) **2 375 587**
(51) ***H04B 7/26*** ***H04L 27/26***
H04W 56/00 ***H04J 11/00***

(11) **2 376 105**
(51) ***A61K 38/16*** ***A61K 39/395***
A61P 35/00

(11) **2 376 626**
(51) ***C12N 5/02*** ***C12N 5/0735***
C12N 11/04 ***C12M 3/00***
C12Q 1/68 ***G01N 33/50***

(11) **2 377 239**
(51) ***H02H 7/08*** ***H02P 29/02***

(11) **2 377 299**
(51) ***H04M 1/64***

(11) **2 377 449**
(51) ***A47L 15/42***

(11) **2 377 849**
(51) ***C07C 317/44*** ***A61K 31/122***
A61K 31/10 ***A61K 48/00***
C12N 15/09 ***A61P 35/00***

(11) **2 378 105**
(51) ***F02M 37/00*** ***F02D 45/00***
F02M 25/08 ***F02M 21/02***
F02B 43/10 ***F02D 19/02***

(11) **2 378 765**
(51) ***H04N 5/365*** ***H04N 5/335***
H04N 5/355 ***H04N 5/376***
H04N 5/374

(11) **2 378 843**
(51) ***H05B 41/26*** ***H05B 39/00***
G05F 1/14 ***H02P 13/06***
H05B 41/40

(11) **2 379 505**
(51) ***C07D 215/00*** ***A61K 31/047***

(11) **2 379 591**
(51) ***A61K 39/145*** ***A61P 31/16***
C07K 16/10 ***G01N 33/563***
G01N 33/577 ***G01N 33/53***
G01N 33/569

(11) **2 379 628**
(51) ***C08L 15/02*** ***C08L 25/06***
C08L 9/06 ***C08L 25/04***
C09K 21/14

(11) **2 379 900**
(51) ***F16L 3/127*** ***F16L 55/035***
F16L 3/202 ***F16C 11/10***
F16M 11/14

(11) **2 379 939**
(51) ***F21S 4/00*** ***G01N 21/25***
G01N 21/64

(11) **2 379 988**
(51) ***H04Q 9/00*** ***G01D 21/00***

(11) **2 380 420**
(51) ***A01B 1/06***

(11) **2 380 656**
(51) ***B01F 13/04*** ***B01F 7/04***
B01F 15/00 ***A01K 5/00***

(11) **2 381 134**
(51) ***F16H 61/02***

(11) **2 381 409**
(51) ***G06Q 30/00*** ***G07F 7/08***
G06Q 20/00 ***G07G 1/00***
G07G 1/14

(11) **2 382 738**
(51) ***H04L 12/16*** ***H04N 5/44***
H04N 21/858 ***H04N 7/173***
H04N 21/258 ***H04N 21/436***
H04N 21/4722 ***H04N 21/81***
H04N 21/63 ***H04N 21/254***
H04N 21/466 ***H04N 21/41***

(11) **2 383 055**
(51) ***B22C 15/28***

(11) **2 383 291**
(51) ***C07K 14/72*** ***C07K 14/59***
C07K 16/28 ***C12N 5/10***
C12N 15/12 ***G01N 33/53***
G01N 33/564 ***A61K 39/00***
A61K 38/17

(11) **2 383 943**
(51) *H04L 12/56* *G06F 13/00*
G06F 17/30 *H04L 12/18*
H04L 29/08 *H04L 29/06*

(11) **2 384 435**
(51) *G01N 29/02* *G01N 33/487*
G01N 33/50 *G01N 33/53*

(11) **2 385 023**
(51) *C03B 1/00* *B01F 7/00*
B01F 15/02

(11) **2 385 072**
(51) *C08F 2/50* *C07D 491/044*
G02B 5/20 *G03F 7/00*
G03F 7/004 *G03F 7/031*

(11) **2 385 399**
(51) *G02B 5/30* *G02F 1/1335*

(11) **2 385 805**
(51) *A61N 1/378* *A61F 2/02*
H02J 17/00 *H02J 5/00*

(11) **2 385 860**
(51) *A61N 1/375* *A61N 1/372*
A61N 1/378 *A61F 2/02*
A61N 1/08 *H02J 17/00*

(11) **2 386 600**
(51) *C08K 5/29* *C08K 5/34*
C08C 19/38

(11) **2 386 722**
(51) *F01D 9/04* *F01D 5/14*

(11) **2 387 490**
(51) *B27N 3/00* *B32B 33/00*

(11) **2 387 577**
(51) *C07D 491/10* *C07D 403/12*
C07D 405/12 *A61K 31/4355*
A61P 25/32

(11) **2 387 687**
(51) *F17C 13/04* *F16K 17/00*
G05D 16/02 *G05D 16/10*
F16K 1/30 *F41B 11/32*

(11) **2 387 716**
(51) *G01N 33/53* *C12Q 1/68*
C07K 14/435 *G01N 33/68*
C12N 15/11

(11) **2 387 879**
(51) *A01K 1/02*

(11) **2 387 972**
(51) *A61F 2/24*

(11) **2 388 184**
(51) *B62D 21/20* *B60K 15/067*
B62D 21/09

(11) **2 388 314**
(51) *C12N 5/00* *A61K 35/14*
C12N 5/02 *C12N 5/07*

(11) **2 388 320**
(51) *C07K 16/30* *C07K 16/40*
C07K 16/46 *C12N 15/09*
A61K 39/395 *A61P 35/00*
G01N 33/574 *C12P 21/08*

(11) **2 389 433**
(51) *C12N 1/20* *A61K 39/04*
C12R 1/35 *A61K 39/02*

(11) **2 389 525**
(51) *F16H 25/12* *F16H 39/40*
F16H 48/14 *F16H 48/18*
F16D 31/02 *F01B 3/00*

(11) **2 390 175**
(51) *B63H 25/22*

(11) **2 390 489**
(51) *F02D 41/00*

(11) **2 390 546**
(51) *F16L 25/00* *F16L 47/06*

(11) **2 390 641**
(51) *G01L 19/14*

(11) **2 390 855**
(51) *G08B 15/00* *G08B 13/19*
H01M 2/10 *H01M 10/00*
G08B 13/193

(11) **2 390 903**
(51) *H01L 21/58* *H01L 21/60*
H01L 33/40 *H01L 33/48*
H01L 33/62 *H01S 5/022*

(11) **2 391 155**
(51) *H04W 24/02* *H04W 64/00*

(11) **2 391 527**
(51) *B60R 21/215*

(11) **2 391 697**
(51) *C10M 135/18*

(11) **2 391 920**
(51) *G02F 1/1335* *G02C 9/00*
G02C 7/10 *A42B 3/22*

(11) **2 392 280**
(51) *A61B 18/12*

(11) **2 392 683**
(51) *C22C 38/00* *C21D 9/46*
C22C 38/38 *C22C 38/60*
C23C 2/06 *C23C 2/28*
C22C 38/02 *C22C 38/12*
C22C 38/14 *C22C 38/28*
C22C 38/32 *C22C 38/22*
C22C 38/18 *C22C 38/04*
C22C 38/06 *C23C 2/02*
C21D 6/00

(11) **2 392 911**
(51) *G01N 17/02*

(11) **2 393 170**
(51) *H01S 3/23* *H01S 3/00*
H01S 3/067

(11) **2 393 286**
(51) *H04N 5/365* *H04N 5/33*

(11) **2 393 361**
(51) *A01N 43/58* *A61K 31/50*
C07D 237/32 *C07D 237/26*

(11) **2 393 914**
(51) *C12N 5/00* *C12N 5/071*

(11) **2 393 998**
(51) *E04B 1/343* *E04B 1/344*

(11) **2 394 225**
(51) *G06F 17/30*

(11) **2 394 645**
(51) *A61K 31/192* *A61P 25/24*
A61P 25/22 *A61P 25/00*
A61K 31/167 *A61K 31/196*

(11) **2 394 789**
(51) *B24D 13/16* *B24D 18/00*

(11) **2 395 236**
(51) *F03D 7/02*

(11) **2 396 933**
(51) *H04L 12/56* *H04L 12/28*

(11) **2 397 289**
(51) *B27N 3/00* *B27L 11/08*
B27N 3/04

(11) **2 397 290**
(51) *B27N 3/00* *B27N 1/00*
B27N 3/04

(11) **2 397 341**
(51) *B60C 1/00* *C08K 3/36*
C08L 7/00 *C08L 9/00*
C08K 5/548 *C08K 9/06*
C08L 21/00

(11) **2 397 625**
(51) *E04F 15/024*

(11) **2 397 673**
(51) *F02B 25/14* *F02B 27/00*
F02D 13/02 *F02M 25/07*
F02D 41/00 *F02D 41/10*

(11) **2 398 252**
(51) *H04R 3/00* *G11B 20/02*
G11B 27/02 *H04H 60/04*

(11) **2 398 416**
(51) *A61B 18/14*

(11) **2 399 135**
(51) *G01N 33/68* *G01N 33/53*
C07K 16/18 *C12N 15/63*
A61K 39/395 *A61P 25/28*

(11) **2 399 157**
(51) *G02B 23/12* *G02B 3/10*
H04N 5/225

(11) **2 399 515**
(51) *A61B 5/1455* *A61B 5/145*
A61B 5/1491 *A61B 5/1495*

(11) **2 399 910**
(51) *C07D 251/46* *A61K 31/53*
A61K 31/5377 *A61P 13/08*
A61P 13/10 *A61P 21/00*
A61P 25/02 *A61P 25/06*
A61P 25/08 *A61P 29/00*
C07D 251/52 *C07D 401/06*
C07D 401/12

(11) **2 399 948**
(51) *C08G 69/48* *A61K 31/7088*
A61K 47/34 *A61K 48/00*
C08G 69/08 *C08G 81/00*
C08L 77/00 *C07K 14/00*

(11) **2 399 950**
(51) *C08G 77/38* *C08L 69/00*
C08K 9/10

(11) **2 400 041**
(51) ***C22C 38/00*** ***C21D 8/02***
C22C 38/16 ***B23K 35/30***
C21D 6/00 ***C22C 38/02***
C22C 38/04 ***C22C 38/06***
C22C 38/08 ***C22C 38/12***
C22C 38/14 ***B22D 11/00***

(11) **2 400 065**
(51) ***E03B 3/03*** ***E04D 13/08***

(11) **2 400 131**
(51) ***F02D 9/10***

(11) **2 400 206**
(51) ***F21S 2/00*** ***F21V 5/04***
F21Y 101/02 ***F21V 14/06***

(11) **2 400 335**
(51) ***G02B 26/12***

(11) **2 400 470**
(51) ***G07F 19/00*** ***G07D 11/00***
H01F 7/14

(11) **2 400 867**
(51) ***A41F 15/00*** ***A45F 3/12***

(11) **2 401 051**
(51) ***B01D 53/24*** ***B04B 5/08***
B01D 53/22 ***B01D 59/20***
B04B 7/08 ***B01D 63/06***

(11) **2 401 139**
(51) ***B29D 12/02*** ***G02C 1/04***
G02C 13/00 ***G02C 5/00***
G02C 1/06 ***A61F 9/02***
B29C 45/14

(11) **2 401 866**
(51) ***H04N 7/167*** ***H04N 7/173***
H04N 21/418 ***H04N 21/4623***
H04N 21/266 ***H04L 9/32***
H04L 9/08 ***H04N 7/22***

(11) **2 402 012**
(51) ***A61K 31/4545*** ***A61K 9/00***
A61P 11/02 ***A61P 11/04***
A61P 37/08

(11) **2 402 555**
(51) ***E21B 47/12*** ***E21B 43/116***
E21B 43/1185

(11) **2 402 933**
(51) ***G09G 3/34***

(11) **2 402 934**
(51) ***G09G 3/34***

(11) **2 402 957**
(51) ***H01B 3/24***

(11) **2 403 205**
(51) ***H04L 29/06***

(11) **2 403 466**
(51) ***A61H 1/02*** ***B25J 9/00***

(11) **2 404 209**
(51) ***G02B 27/14*** ***H04N 5/235***
G06T 5/50

(11) **2 404 243**
(51) ***G06F 13/00*** ***G06F 17/30***

(11) **2 404 539**
(51) ***A47L 15/42*** ***D06F 39/08***
F04D 29/46

(11) **2 404 761**
(51) ***B41J 2/45*** ***G03G 15/32***
H01K 1/62

(11) **2 404 829**
(51) ***B65B 25/06*** ***B65B 57/14***

(11) **2 405 426**
(51) ***G10L 19/14***

(11) **2 405 690**
(51) ***H04W 52/02*** ***H04W 24/02***
H04W 88/08 ***H04W 76/04***

(11) **2 405 745**
(51) ***A01N 25/32*** ***A01N 37/34***
A01N 37/40 ***A01N 39/04***
A01N 43/40 ***A01N 43/42***
A01N 43/56 ***A01N 43/58***
A01N 43/653 ***A01N 43/90***
A01N 47/36 ***A01P 13/02***

(11) **2 405 884**
(51) ***A61K 8/26*** ***A61K 8/27***
A61K 8/28 ***A61K 8/81***
A61Q 15/00

(11) **2 405 885**
(51) ***A61K 8/81*** ***A61Q 19/00***

(11) **2 405 886**
(51) ***A61K 8/365*** ***A61K 8/368***
A61K 8/81 ***A61Q 19/00***

(11) **2 406 316**
(51) ***C08L 63/00*** ***C08G 59/06***
C08G 59/42 ***C08G 59/62***

(11) **2 406 506**
(51) ***F16B 19/05*** ***F16B 19/04***
F16B 13/12

(11) **2 406 636**
(51) ***G01N 33/68*** ***C07K 14/525***
C07K 14/705 ***C07K 14/54***

(11) **2 406 669**
(51) ***G02B 3/14*** ***G02B 3/12***
G02B 7/04 ***G02B 7/02***
H04N 5/225 ***G02B 7/182***
H04N 5/232 ***G02B 26/08***

(11) **2 406 749**
(51) ***G06F 21/24*** ***G06F 21/04***

(11) **2 406 953**
(51) ***H04N 7/24*** ***H04N 7/26***
H04N 7/34

(11) **2 407 253**
(51) ***B08B 3/02*** ***B08B 15/04***
B07B 1/55 ***D21F 1/32***

(11) **2 407 438**
(51) ***C03B 37/085*** ***C03B 37/02***

(11) **2 407 624**
(51) ***E05F 11/32***

(11) **2 408 216**
(51) ***H04N 13/04*** ***G11B 20/12***
H04N 5/92 ***H04N 5/76***

(11) **2 409 025**
(51) ***F03D 3/02*** ***F03D 7/06***
F03D 11/00 ***F03D 3/00***

(11) **2 409 152**
(51) ***G01N 33/53*** ***A61K 31/55***
A61K 38/22 ***A61P 25/20***
A61K 31/7056 ***A61P 43/00***
A61K 45/06 ***A61K 31/155***
A61K 38/00

(11) **2 409 599**
(51) ***A45C 11/00*** ***A45C 15/02***
A45F 3/04 ***A47B 21/02***
A47B 23/04 ***A47B 83/00***

(11) **2 409 852**
(51) ***B42D 3/08*** ***B42D 3/04***

(11) **2 410 159**
(51) ***F02D 41/06*** ***F02D 41/00***
F02D 41/34

(11) **2 410 195**
(51) ***F16D 43/21***

(11) **2 410 372**
(51) ***G02C 13/00*** ***B24B 9/14***
B24B 49/00

(11) **2 411 121**
(51) ***B01D 53/14*** ***B01D 53/62***
B01D 53/78 ***C10L 3/10***

(11) **2 411 196**
(51) ***B29B 17/00*** ***B29B 17/02***
B29B 17/04 ***B29K 105/06***

(11) **2 411 927**
(51) ***G06F 11/34*** ***G06F 11/07***

(11) **2 412 131**
(51) ***H04L 12/56***

(11) **2 412 311**
(51) ***A61B 5/1459*** ***A61B 5/145***
A61J 15/00 ***G01N 21/00***
G01N 21/77

(11) **2 412 373**
(51) ***A61K 31/522*** ***C07D 473/18***
A61P 31/12

(11) **2 412 586**
(51) ***B60R 25/00***

(11) **2 412 594**
(51) ***B60T 15/36*** ***B60T 17/22***
B60T 8/171 ***B60T 8/32***
B60T 8/36 ***B60T 8/48***
B60T 13/66 ***B60T 8/1755***
B60T 1/10 ***B60T 7/04***
B60T 8/94 ***B60T 13/68***
B60T 8/40

(11) **2 412 603**
(51) ***B61L 5/10***

(11) **2 412 786**
(51) ***C10G 35/14*** ***B01J 29/87***

(11) **2 412 865**
(51) ***D06F 37/22***

(11) **2 413 186**
(51) ***G03B 21/14*** ***H04N 5/74***

(11) **2 413 501**
(51) ***H03K 3/354*** ***H03K 3/84***
H03K 3/0231

(11) **2 413 503**
(51) ***H03K 17/18*** ***H04L 25/49***

(11) **2 413 661**
(51) ***H05B 33/08***

(11) **2 414 043**
(51) ***A61P 19/08*** ***A61K 38/18***
A61K 39/395 ***A61P 19/10***
C07H 21/04 ***C07K 14/51***
C07K 16/22 ***C12N 15/62***
G01N 33/50

(11) **2 414 078**
(51) ***B01D 53/14***

(11) **2 414 110**
(51) ***C09D 5/22***

(11) **2 414 321**
(51) ***C07C 233/09*** ***C08F 20/54***
C08J 9/08 ***B01J 20/285***
B01D 71/56 ***C07C 237/22***

(11) **2 414 329**
(51) ***C07D 209/48***

(11) **2 414 432**
(51) ***C08G 73/06*** ***C08G 73/02***
C07D 207/325 ***C10M 159/12***
C08F 4/00 ***C08F 8/32***

(11) **2 414 471**
(51) ***C09J 103/02*** ***C09J 9/00***
C09J 11/06 ***C09J 103/04***
C09J 103/08

(11) **2 414 509**
(51) ***C12N 5/04*** ***A01H 4/00***
A01H 5/00

(11) **2 414 707**
(51) ***F16H 61/00***

(11) **2 414 944**
(51) ***G06F 13/16*** ***G06F 12/02***
G06F 9/30

(11) **2 415 306**
(51) ***H04W 52/02*** ***H04W 28/14***
H04W 88/04

(11) **2 415 444**
(51) ***A61G 7/10***

(11) **2 415 495**
(51) ***A61B 18/14*** ***A61B 18/04***

(11) **2 415 584**
(51) ***B29C 70/24*** ***B29C 70/54***
B26B 19/16 ***B26B 19/14***

(11) **2 415 781**
(51) ***C07K 7/06*** ***C07K 7/08***
C07K 14/715 ***C12N 15/12***
C07K 16/28 ***C12N 5/18***
C12P 21/08 ***A61K 38/08***
A61K 38/10 ***A61K 39/395***
A61K 48/00 ***A61P 35/00***
A61P 31/18 ***C07K 14/705***

(11) **2 415 893**
(51) ***C22C 38/00*** ***C22C 38/06***
C22C 38/38 ***C22C 38/58***
C21D 9/48 ***C22C 38/02***
C22C 38/04

(11) **2 415 894**
(51) ***C22C 38/00*** ***C22C 38/06***
C22C 38/38 ***C22C 38/58***
C21D 9/48 ***C22C 38/02***
C22C 38/04 ***C21D 8/04***
C23C 2/02 ***C25D 5/24***

(11) **2 415 940**
(51) ***E03F 5/22***

(11) **2 416 055**
(51) ***F17C 7/00***

(11) **2 416 173**
(51) ***G01S 13/88*** ***H01P 1/16***

(11) **2 416 218**
(51) ***B41C 1/10*** ***G03F 7/00***
B41N 1/00 ***G03F 7/004***

(11) **2 416 254**
(51) ***H04L 12/56***

(11) **2 416 417**
(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/06***
H01M 8/12

(11) **2 416 498**
(51) ***H03K 17/96***

(11) **2 416 552**
(51) ***H04W 4/02***

(11) **2 416 658**
(51) ***A01N 45/00*** ***A61K 31/56***
C08J 7/04 ***C08L 39/02***
C08J 7/18

(11) **2 416 926**
(51) ***B24C 1/00***

(11) **2 417 007**
(51) ***B62D 53/04*** ***B62D 53/00***
B60D 1/00

(11) **2 417 094**
(51) ***C07C 45/50*** ***C07C 47/02***
C07C 45/78 ***C07C 45/79***

(11) **2 417 103**
(51) ***C03C 25/10*** ***D06M 11/00***
D06M 23/08 ***C01B 31/02***

(11) **2 417 217**
(51) ***C09K 11/06*** ***H01L 51/50***
C07F 17/02 ***C07F 15/00***

(11) **2 417 448**
(51) ***G01N 33/48*** ***G06F 19/00***
C12Q 1/68

(11) **2 417 612**
(51) ***H01F 38/32*** ***H01F 38/28***
H01F 27/04

(11) **2 417 847**
(51) ***A01C 15/04*** ***A01C 7/08***

(11) **2 417 921**
(51) ***A61B 17/34***

(11) **2 417 940**
(51) ***A61F 2/66*** ***A61F 2/68***

(11) **2 418 026**
(51) ***B21D 7/024*** ***B21D 7/12***
B21D 11/12

(11) **2 418 027**
(51) ***B21D 7/024***

(11) **2 418 138**
(51) ***B62B 7/00*** ***B62B 9/12***
B62B 9/10

(11) **2 418 197**
(51) ***C07C 253/30*** ***C07C 255/31***

(11) **2 418 216**
(51) ***C07K 14/47*** ***A61K 51/00***
G01T 1/161

(11) **2 418 377**
(51) ***F03D 1/06*** ***F03D 11/00***
G01B 11/16 ***G01B 11/27***

(11) **2 418 452**
(51) ***F41B 11/32***

(11) **2 418 501**
(51) ***G01R 27/26*** ***H01H 36/00***
H03K 17/955

(11) **2 418 812**
(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 72/12***

(11) **2 418 831**
(51) ***H04M 1/2755*** ***G06K 7/10***
H04N 1/00 ***G06F 17/30***

(11) **2 419 093**
(51) ***A61K 31/13*** ***A61K 31/404***
A61K 31/4184 ***A61K 31/421***
A61P 3/00 ***A61P 25/00***
A61K 31/137 ***C07C 217/74***

(11) **2 419 514**
(51) ***C12N 15/113*** ***A01H 5/00***
C12N 15/82 ***A01H 1/00***
C07H 21/04

(11) **2 419 546**
(51) ***B23K 26/32***

(11) **2 419 659**
(51) ***B60R 7/06*** ***F16H 19/04***

(11) **2 419 791**
(51) ***G03B 21/00*** ***H04N 5/232***
G03B 15/00 ***H04N 5/14***

(11) **2 419 948**
(51) ***H01M 2/34*** ***H01M 2/10***
H01M 2/02 ***H01M 2/40***

(11) **2 420 323**
(51) ***B05B 17/08***

(11) **2 420 418**
(51) ***B60S 5/06*** ***B60K 1/04***
B60L 11/18 ***E04H 5/06***
B60S 3/00

(11) **2 420 454**
(51) ***B65D 33/25***

(11) **2 420 487**
(51) ***C07B 53/00*** ***C07B 61/00***
C07C 253/30 ***C07C 255/24***
C07D 207/16

(11) **2 420 589**
(51) *C23C 14/34* *H01J 37/34*

(11) **2 420 593**
(51) *C23C 18/20* *H05K 3/42*

(11) **2 421 364**
(51) *A01N 37/52* *A61K 31/155*
A61K 31/395 *A61M 25/00*
A61P 9/12

(11) **2 421 365**
(51) *C07C 309/08* *A01N 57/20*

(11) **2 421 528**
(51) *C07D 271/10* *C07D 413/06*
A61K 31/4245 *A61P 1/12*
A61P 9/06

(11) **2 421 821**
(51) *C07C 309/08* *A01N 57/20*

(11) **2 422 237**
(51) *G02F 1/13357* *G02F 1/1335*
G02B 6/00

(11) **2 422 397**
(51) *H01M 8/24* *H01M 8/04*
H01M 8/00 *C01B 3/00*
C25B 1/00 *C01B 3/02*
C25B 15/08 *C25B 9/04*
H01M 8/02

(11) **2 422 839**
(51) *A61N 1/05* *H01R 4/20*

(11) **2 422 969**
(51) *B31B 1/04* *B41J 25/308*
G06K 7/10 *G06K 7/14*

(11) **2 422 973**
(51) *B31B 1/74* *G07D 7/12*

(11) **2 423 038**
(51) *B60N 2/42* *B60N 2/427*
B60N 2/44 *B60R 21/04*
B60J 5/04 *B62D 21/15*
B62D 25/04

(11) **2 423 074**
(51) *B62D 5/04*

(11) **2 423 237**
(51) *C08F 214/26* *H01B 3/44*
H01B 7/02 *H01B 7/29*

(11) **2 423 530**
(51) *F16D 41/12*

(11) **2 423 707**
(51) *G01S 15/10* *G01S 7/527*

(11) **2 423 820**
(51) *G06F 12/06* *G06F 13/16*

(11) **2 424 368**
(51) *A01N 43/64* *A61K 31/53*
C07D 487/04 *A61P 35/00*
A61P 37/08 *A61P 37/06*
A61P 7/02

(11) **2 424 533**
(51) *A61K 31/47* *C07D 401/12*
C07D 401/14 *A61P 25/28*

(11) **2 424 554**
(51) *A61K 36/254* *A61K 36/258*
A61P 35/00

(11) **2 424 817**
(51) *C01B 31/04* *B82Y 30/00*
C01B 31/02 *C25B 11/12*
H01M 8/02 *B01J 27/20*

(11) **2 424 839**
(51) *C07D 207/08*

(11) **2 424 854**
(51) *C07D 317/46* *C07D 405/02*
A61P 9/00 *A61K 31/357*
C07D 207/16

(11) **2 424 860**
(51) *C07D 401/14* *A61K 31/444*
A61K 31/4545 *A61K 31/541*
A61P 3/04 *A61P 3/10*
A61P 5/00 *A61P 9/00*
A61P 9/10 *A61P 9/12*
A61P 13/12 *A61P 25/02*
A61P 25/08 *A61P 25/22*
A61P 25/24 *A61P 25/28*
A61P 43/00 *C07D 413/14*
C07D 417/14 *C07D 451/04*

(11) **2 425 023**
(51) *C12Q 1/68* *C12N 15/10*

(11) **2 425 141**
(51) *F16D 27/112* *F16D 27/11*

(11) **2 425 190**
(51) *F25D 3/00* *A47F 3/04*
F25D 27/00

(11) **2 425 246**
(51) *G01N 33/52* *C12M 1/24*
G01N 1/38 *B01L 3/00*
G01N 1/28 *G01N 35/00*

(11) **2 425 580**
(51) *G06F 21/02* *H04L 9/32*

(11) **2 425 829**
(51) *A61K 31/10* *C07C 317/32*
C07C 317/34 *A61K 31/136*
A61K 9/08 *A61P 25/28*
A61K 47/10 *A61K 9/00*
A61K 31/145

(11) **2 426 126**
(51) *C07D 405/14* *A61K 31/4178*
A61P 9/12 *A61P 43/00*

(11) **2 426 362**
(51) *F04D 29/28* *F04D 29/30*

(11) **2 426 428**
(51) *F24F 13/22*

(11) **2 426 762**
(51) *H01M 8/02* *H01M 8/10*
H01M 4/86 *H01M 4/88*

(11) **2 427 021**
(51) *H04W 80/08* *H04L 29/08*

(11) **2 427 036**
(51) *H05K 3/34*

(11) **2 427 191**
(51) *A61K 31/44* *C07D 417/04*
C07D 417/14

(11) **2 427 196**
(51) *A61K 31/60* *C07C 237/06*

(11) **2 427 210**
(51) *A61K 39/395* *A61K 48/00*
C07K 7/08 *C12N 9/02*
A61K 38/10 *A61P 31/00*
C07K 16/18 *G01N 33/50*
A61K 38/43 *A61P 33/00*
C07K 16/40

(11) **2 427 310**
(51) *B29B 17/04* *B29K 105/06*

(11) **2 427 340**
(51) *B60D 1/58* *B60R 3/00*
B60D 1/06 *B60R 9/06*
B60R 9/00 *B62D 25/22*

(11) **2 427 351**
(51) *B60R 21/21* *B60R 21/20*
B60R 21/16

(11) **2 427 352**
(51) *B60R 21/213* *B60R 21/20*
B60R 21/16

(11) **2 427 905**
(51) *H01L 21/302* *H01L 23/58*
H01L 25/065

(11) **2 428 357**
(51) *B32B 27/32* *B32B 27/08*
B32B 27/30

(11) **2 428 374**
(51) *B60G 17/015* *B60G 17/0185*
B62D 7/08 *B62D 17/00*

(11) **2 428 723**
(51) *F21S 4/00* *F21V 3/00*
F21V 5/04

(11) **2 429 035**
(51) *H01Q 15/00* *H01Q 17/00*

(11) **2 429 198**
(51) *H04N 13/00* *H04N 13/02*
H04N 13/04

(11) **2 429 259**
(51) *H05B 6/06*

(11) **2 429 536**
(51) *A61K 31/7004* *A61K 33/24*
A61P 5/00

(11) **2 429 840**
(51) *B60G 11/32* *B60G 11/44*
B60G 7/02 *B60G 9/02*
B60G 11/28 *B60G 21/055*

(11) **2 429 887**
(51) *B63B 7/08* *B63B 35/73*
B63B 1/12 *B63B 1/14*

(11) **2 430 016**
(51) *C07D 403/14* *C07D 403/04*
A61K 31/454 *A61P 35/02*

(11) **2 430 219**
(51) *C25D 17/00* *C25D 17/12*
C25D 5/02 *C25D 17/06*
C25D 17/18 *C25F 7/00*
C25F 5/00

(11) **2 430 255**
(51) *E04C 1/00* *E04B 2/02*
E04B 2/22 *E04B 2/16*

(11) **2 430 421**
(51) *G01N 11/10*

(11) **2 430 678**
(51) *H01L 51/30* *C07D 209/48*
C07D 409/14 *H01L 29/786*
H01L 51/05 *H01L 51/40*

(11) **2 430 784**
(51) *H04J 3/06*

(11) **2 431 234**
(51) *B60R 19/04*

(11) **2 431 237**
(51) *B60R 21/20*

(11) **2 431 640**
(51) *F16K 31/06*

(11) **2 431 655**
(51) *F21S 8/00* *F21V 7/00*

(11) **2 431 788**
(51) *G02B 27/24* *G02B 5/08*
G02B 5/136 *G02B 27/22*

(11) **2 431 991**
(51) *H01H 71/24* *H01H 71/32*

(11) **2 431 992**
(51) *H01H 71/74*

(11) **2 432 480**
(51) *A61K 33/36* *A61P 19/02*
A61P 29/00

(11) **2 432 687**
(51) *B64C 27/10* *B64C 27/605*
B64C 29/00

(11) **2 433 104**
(51) *G01L 7/08* *G01L 9/00*

(11) **2 433 248**
(51) *G06K 9/54* *H04N 1/00*
H04N 1/387

(11) **2 433 631**
(51) *A61K 31/335* *A61P 29/00*

(11) **2 433 927**
(51) *C07D 209/86* *C07C 319/20*
C07C 323/47 *C07C 251/64*
C08F 2/46 *G03F 7/031*
C08F 2/50

(11) **2 433 979**
(51) *C08J 3/12* *C08G 77/04*
C08G 77/06 *C08L 101/00*
A61K 8/89 *A61K 8/11*
A61K 8/893 *A61Q 19/00*
A61K 8/02

(11) **2 434 314**
(51) *G02B 1/10* *B32B 9/00*
G02B 1/11 *G02C 7/02*

(11) **2 434 378**
(51) *G06F 3/044* *G06F 3/041*

(11) **2 434 421**
(51) *G06F 19/18*

(11) **2 435 037**
(51) *A61K 31/16* *A61K 31/18*

(11) **2 435 054**
(51) *A61K 33/44* *B01J 20/20*
B01J 20/28

(11) **2 435 202**
(51) *B23B 29/04* *B23B 27/16*
B23B 31/30

(11) **2 435 295**
(51) *B63C 7/10* *B63G 7/02*
B63C 7/12 *B63C 11/52*

(11) **2 435 873**
(51) *G01N 21/64* *G06K 9/32*
G06T 7/00 *G02B 21/16*

(11) **2 436 242**
(51) *H05K 1/18* *H01L 25/16*

(11) **2 436 326**
(51) *A61B 18/12*

(11) **2 436 362**
(51) *B65G 27/02* *B65B 37/04*
B65B 35/14 *B65G 47/14*

(11) **2 436 677**
(51) *C07D 251/34* *C07D 239/30*
C07D 239/34 *C07D 251/26*

(11) **2 436 706**
(51) *C08G 8/02* *C08K 3/00*
C08K 5/13 *C08L 21/00*
C07D 311/60

(11) **2 437 304**
(51) *H01L 29/78* *H01L 29/423*
H01L 29/40

(11) **2 438 480**
(51) *G02B 5/32* *G02B 6/12*
G02B 6/124 *G02B 6/28*
G02B 6/43

(11) **2 438 855**
(51) *A61B 5/08*

(11) **2 439 129**
(51) *B62D 25/08* *B60H 1/00*
E02F 9/16 *E02F 9/08*
B62D 33/06

(11) **2 439 296**
(51) *C22C 9/00* *B21B 3/00*
B22D 11/00 *C22C 9/02*
C22C 9/04 *C22C 9/06*
C22F 1/08

(11) **2 439 466**
(51) *F25B 1/10* *F25B 1/00*
F25B 11/02

(11) **2 439 590**
(51) *G03F 7/039* *C08F 20/26*
H01L 21/027 *G03F 7/004*
G03F 7/20

(11) **2 439 854**
(51) *H04B 3/32* *H04B 3/46*
H04M 3/30

(11) **2 440 023**
(51) *H05K 1/14* *C09J 4/00*
C09J 175/06 *H01B 1/22*
H01B 5/16 *H01R 11/01*

(11) **2 440 259**
(51) *A61L 9/12* *E03D 9/00*
A47K 10/32 *A47K 10/22*

(11) **2 440 583**
(51) *C08F 2/00* *C08F 212/08*
C08F 222/06 *C08F 220/18*

(11) **2 441 468**
(51) *A61K 39/00* *C07K 14/705*

(11) **2 441 764**
(51) *C07D 231/38* *C07D 403/06*
C07D 403/12 *C07D 405/06*

(11) **2 442 167**
(51) *G02B 13/00* *G06K 7/10*
H04M 1/00

(11) **2 442 293**
(51) *G09F 9/00* *G02F 1/1333*
G02F 1/1345 *G09G 3/20*

(11) **2 442 341**
(51) *H01H 50/02* *H01H 51/06*

(11) **2 442 355**
(51) *H01L 21/76* *H01L 21/8234*
H01L 27/04 *H01L 27/06*
H01L 27/088 *H01L 29/739*
H01L 29/78

(11) **2 443 181**
(51) *C08G 77/08* *B82B 3/00*
B82Y 40/00

(11) **2 443 787**
(51) *G06F 7/72* *H04L 9/28*
G06F 7/58 *G06F 17/10*

(11) **2 444 011**
(51) *A61B 17/221* *A61B 18/04*
A61B 18/12 *A61B 18/14*

(11) **2 444 118**
(51) *A61N 1/368* *A61N 1/372*

(11) **2 444 586**
(51) *E06C 1/36* *E06C 1/38*
E06C 9/08 *E06C 5/24*
B60R 3/00 *E06C 7/50*

(11) **2 444 630**
(51) *F02C 1/05* *F01K 23/10*
F01K 25/10 *F02C 6/18*
F02C 7/18 *F03G 6/00*
F03G 6/06

(11) **2 444 870**
(51) *G05B 23/02*

(11) **2 445 197**
(51) *H04N 5/32* *G01T 1/29*

(11) **2 445 255**
(51) *H04W 36/00*

(11) **2 447 491**
(51) *F01N 3/28*

(11) **2 448 254**
(51) *H04N 5/357* *H04N 5/378*
H04N 5/243 *H04N 5/347*

H04N 5/3745 *H03G 3/30*
H04N 5/363

(11) **2 449 930**
(51) *A47J 37/12*

(11) **2 450 602**
(51) *F16K 3/02* *F16K 3/18*

(11) **2 450 789**
(51) *G06F 9/44* *H04L 29/12*
G06Q 10/06

(11) **2 451 233**
(51) *H04W 72/04* *H04L 5/00*

(11) **2 452 562**
(51) *A01N 43/56* *A01N 43/653*
A01N 55/00 *A01N 43/76*
A01N 43/54 *A01N 43/28*
A01N 43/64 *A01N 43/32*
A01N 43/78 *A01N 47/12*
A01N 43/90 *A01N 43/50*
A01N 37/52 *A01N 37/24*
A01N 47/20 *A01N 43/40*
A01N 43/88 *A01N 37/44*
A01N 55/02

(11) **2 455 034**
(51) *A61B 18/14*

(11) **2 455 807**
(51) *G03B 15/05* *G03B 15/03*
H01J 61/54 *H01J 61/80*

(11) **2 458 152**
(51) *F01D 5/20* *F01D 11/10*
F01D 25/24

(11) **2 458 219**
(51) *F04C 29/04*

(11) **2 458 799**
(51) *H04L 29/12* *H04L 12/46*

(11) **2 460 660**
(51) *B41J 2/175*

(11) **2 460 757**
(51) *B66C 1/02*

(11) **2 461 026**
(51) *F03D 9/00* *G01R 27/16*
H02J 3/24 *H02P 9/00*
G01R 31/34

(11) **2 461 313**
(51) *G09G 3/34*

(11) **2 461 315**
(51) *G09G 3/34*

(11) **2 461 345**
(51) *H01H 71/08* *H01H 71/10*

(11) **2 461 476**
(51) *H02M 7/538* *H02M 1/40*

(11) **2 463 212**
(51) *B65D 35/24* *B65D 35/28*
B65D 47/20

(11) **2 463 299**
(51) *C07K 14/47* *A61K 38/00*
A61K 38/16 *C07K 14/00*
C12Q 1/00 *C12Q 1/68*
G01N 33/53

(11) **2 463 383**
(51) *C12Q 1/68*

(11) **2 463 682**
(51) *G01S 11/10* *G07B 15/06*

(11) **2 463 912**
(51) *H01L 29/739* *H01L 29/40*

(11) **2 464 825**
(51) *E21F 13/06* *B65G 23/06*

(11) **2 465 440**
(51) *A61B 8/14* *A61B 17/34*

(11) **2 465 933**
(51) *C12N 15/09* *C12N 15/29*
C12N 15/82 *A01H 1/00*
A01H 5/00 *A01H 5/10*
C12Q 1/68

(11) **2 466 573**
(51) *G09F 13/18* *G09F 13/22*

(11) **2 468 236**
(51) *A61K 8/04* *A61K 8/19*
A61K 8/81 *A61Q 11/00*
A61K 8/02

(11) **2 468 538**
(51) *B60C 15/06*

(11) **2 468 650**
(51) *B65D 33/06* *B65D 33/10*
B65D 33/16 *B65D 30/18*

(11) **2 468 890**
(51) *C12Q 1/68* *G01N 33/574*
C12N 15/11 *C12N 15/113*

(11) **2 468 939**
(51) *D06F 23/04* *D06F 37/40*

(11) **2 469 582**
(51) *H01L 21/3213* *H01L 21/02*
H01L 21/768

(11) **2 469 727**
(51) *H04W 4/08* *H04W 8/18*
H04B 7/04

(11) **2 469 955**
(51) *H04W 72/12*

(11) **2 471 200**
(51) *H04B 7/26* *H04W 84/12*
H04B 7/04 *H04L 5/00*
H04W 99/00

(11) **2 471 432**
(51) *A47L 15/00* *A47L 15/42*
A47L 15/44

(11) **2 471 455**
(51) *A61B 5/06* *A61B 19/00*
A61M 25/01

(11) **2 471 531**
(51) *A61K 31/36* *A61K 31/4184*
C07D 235/08 *C07D 235/06*
C07D 263/56 *C07D 317/52*

(11) **2 471 555**
(51) *A61K 47/48* *A61K 38/55*
A61K 31/475 *A61K 31/196*
A61K 31/704 *A61P 35/00*

(11) **2 471 572**
(51) *A61M 39/02*

(11) **2 471 797**
(51) *C07D 498/18* *A61K 31/436*
C12N 15/00

(11) **2 472 262**
(51) *G01N 33/566* *G01N 33/574*
C12N 15/85 *A61K 31/00*
G01N 33/68

(11) **2 472 264**
(51) *G01N 33/574*

(11) **2 472 277**
(51) *G01R 31/36*

(11) **2 472 656**
(51) *H01M 4/88* *H01M 4/04*
H01M 4/1393 *B05D 1/00*
H01L 31/00 *H01G 9/155*
H01M 4/86 *H01G 9/058*

(11) **2 472 782**
(51) *H04L 12/24* *H04B 10/08*

(11) **2 472 791**
(51) *H04L 12/28* *H04L 29/12*

(11) **2 474 230**
(51) *A23C 9/13* *A23C 9/127*

(11) **2 474 272**
(51) *A61B 17/068* *A61B 17/072*
A61B 17/29

(11) **2 474 556**
(51) *C07K 14/47* *C07K 16/30*
C12N 15/13 *A61K 39/395*

(11) **2 474 767**
(51) *F16L 13/08*

(11) **2 475 650**
(51) *C07D 307/42* *G03G 5/00*
G03G 5/047 *G03G 5/05*
G03G 5/06 *G03G 5/14*
G03G 5/147

(11) **2 476 307**
(51) *A01H 1/02* *A01H 5/10*

(11) **2 476 761**
(51) *C12Q 1/68* *G01N 33/569*

(11) **2 478 805**
(51) *A47J 31/44*

(11) **2 479 008**
(51) *B25J 15/02* *B65B 21/18*
B67C 7/00

(11) **2 479 110**
(51) *B64D 45/02*

(11) **2 479 136**
(51) *B67B 3/18* *B67B 3/20*

(11) **2 479 957**
(51) *H04L 29/06*

(11) **2 481 284**
(51) *A01N 35/04* *A01N 43/40*
A01P 3/00 *A01P 7/00*

(11) **2 481 337**
(51) *A61B 1/04*

(11) **2 481 402**
(51) ***A61K 31/436*** ***A61K 31/517***
A61K 31/685 ***A61K 45/06***
A61K 9/00 ***A61K 9/19***
A61K 9/51 ***A61P 35/00***

(11) **2 481 589**
(51) ***B41J 2/165***

(11) **2 481 802**
(51) ***C12N 15/113*** ***A61K 31/713***
A61P 35/00

(11) **2 482 204**
(51) ***G06F 17/30***

(11) **2 482 261**
(51) ***G08B 13/24***

(11) **2 482 605**
(51) ***H04W 72/12***

(11) **2 484 271**
(51) ***A61B 1/00*** ***A61B 1/04***
G02B 23/24

(11) **2 484 301**
(51) ***A61B 17/32***

(11) **2 484 499**
(51) ***B26D 7/26*** ***B26D 3/28***

(11) **2 484 585**
(51) ***B64C 1/14*** ***B64D 25/16***

(11) **2 485 403**
(51) ***H04B 1/18*** ***H04B 1/00***

(11) **2 487 256**
(51) ***C12Q 1/68***

(11) **2 487 257**
(51) ***C12Q 1/68***

(11) **2 487 263**
(51) ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/574***
C12N 15/11

(11) **2 487 863**
(51) ***H04L 29/06***

(11) **2 489 286**
(51) ***A45D 44/00***

(11) **2 489 435**
(51) ***B01L 3/00*** ***C12M 1/00***

(11) **2 489 674**
(51) ***C07K 16/00*** ***C12N 15/867***
C07K 14/435 ***G01N 33/569***
C07K 14/705

(11) **2 489 930**
(51) ***F21V 29/00*** ***F21V 15/01***
F21L 4/02

(11) **2 490 299**
(51) ***H01R 12/71*** ***H01Q 1/08***
H01Q 1/22

(11) **2 490 577**
(51) ***A47H 13/01*** ***A47H 15/04***
A47H 1/04 ***A47H 2/02***
A47H 15/02 ***A47H 2/00***

(11) **2 491 825**
(51) ***A47D 13/02***

(11) **2 491 860**
(51) ***A61B 5/1468*** ***A61B 5/1486***
G01N 33/66

(11) **2 491 947**
(51) ***A61K 39/13*** ***A61K 39/295***

(11) **2 492 252**
(51) ***C03C 25/10*** ***C22C 49/06***
C22C 49/14 ***C03C 25/12***
B82Y 30/00 ***C01B 31/02***

(11) **2 492 317**
(51) ***C09B 29/36*** ***B41J 2/01***
B41M 5/00 ***C07D 487/04***
C09B 67/20 ***C09B 67/46***
C09D 11/00 ***C09B 29/036***

(11) **2 492 343**
(51) ***C12N 9/88*** ***C12N 5/04***
C12N 9/98 ***C12N 15/09***

(11) **2 492 569**
(51) ***F16L 21/03*** ***F16L 21/08***

(11) **2 494 010**
(51) ***C10L 1/06*** ***C10L 1/08***

(11) **2 494 011**
(51) ***C10L 1/04*** ***C10L 1/08***

(11) **2 494 811**
(51) ***H04W 24/00***

(11) **2 495 257**
(51) ***C07K 16/24*** ***C07K 16/28***
A61K 39/395 ***A61P 35/00***
C07K 16/46

(11) **2 495 324**
(51) ***C12N 15/113*** ***A61K 31/713***
A61P 35/00

(11) **2 495 879**
(51) ***H03M 13/05*** ***H03M 13/13***

(11) **2 495 895**
(51) ***H04H 20/62***

(11) **2 495 976**
(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/46***

(11) **2 497 513**
(51) ***A61M 15/00***

(11) **2 497 527**
(51) ***A61N 1/05*** ***A61N 1/375***
H01R 13/187 ***H01R 13/24***
H01R 24/58

(11) **2 498 075**
(51) ***G01L 9/00*** ***H01L 21/04***
H01L 29/772 ***G01L 1/18***
G01B 7/16

(11) **2 498 115**
(51) ***G02B 13/14*** ***G02B 15/17***

(11) **2 498 139**
(51) ***G03G 21/16*** ***F16D 1/08***

(11) **2 498 259**
(51) ***G11C 16/16*** ***F15B 11/036***

(11) **2 498 412**
(51) ***H04B 7/04*** ***H04L 5/00***
H04L 25/03

(11) **2 498 475**
(51) ***H04L 29/06*** ***G06Q 30/00***

(11) **2 498 498**
(51) ***H04N 9/04*** ***H01L 27/30***
H04N 9/73 ***H04N 5/369***

(11) **2 499 123**
(51) ***C07D 307/38*** ***C07D 307/42***
C07D 307/54 ***A61K 31/341***
A61P 29/00

(11) **2 499 212**
(51) ***C09K 5/04*** ***F25B 1/00***
F25B 25/00

(11) **2 499 735**
(51) ***B60L 11/18***

(11) **2 500 150**
(51) ***B25J 13/08*** ***B25J 15/00***
B25J 15/04 ***B25J 17/02***
B25J 9/16

(11) **2 500 355**
(51) ***C07K 16/24*** ***C07K 16/28***
C07K 16/46 ***A61K 39/395***

(11) **2 500 358**
(51) ***C07K 16/24*** ***C07K 16/28***
C07K 16/46 ***A61K 39/395***

(11) **2 500 359**
(51) ***C07K 16/24*** ***C07K 16/28***
C07K 16/46 ***A61K 39/395***

(11) **2 500 760**
(51) ***G02B 15/17***

(11) **2 500 784**
(51) ***G03G 21/16***

(11) **2 500 810**
(51) ***G06F 3/048*** ***G06F 17/24***
G06F 17/30 ***G06F 15/02***

(11) **2 501 208**
(51) ***H05K 1/11*** ***H05K 3/00***
F21K 99/00 ***H05K 3/40***

(11) **2 501 983**
(51) ***F16N 29/02*** ***F01M 1/18***
F01M 11/10

(11) **2 502 030**
(51) ***G01D 5/20*** ***G01B 7/00***
G01B 3/20 ***G01B 3/00***

(11) **2 503 209**
(51) ***F16M 11/10*** ***F16M 13/02***
F16M 11/20

(11) **2 503 829**
(51) ***H04W 52/14***

(11) **2 505 613**
(51) ***C08L 83/05*** ***C08G 77/58***
C08K 5/057 ***H01L 51/50***
H05B 33/04 ***H01L 51/52***
C08G 77/398 ***H01L 23/29***
C08G 77/12

(11) **2 505 903**
(51) ***G03B 21/00*** ***G03B 21/10***
G03B 21/16 ***G03B 21/58***
H04N 9/31 ***A61B 19/00***

(11) **2 506 508**
(51) ***H04L 12/56*** ***H04J 3/24***
H04L 12/66 ***H04L 25/14***

(11) **2 506 524**
(51) ***H04L 29/06***

(11) **2 506 576**
(51) ***H04N 11/04*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 506 577**
(51) ***H04N 11/04*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 506 578**
(51) ***H04N 11/04*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 506 579**
(51) ***H04N 11/04*** ***H04N 7/26***
H04N 7/50

(11) **2 506 610**
(51) ***H04W 8/08*** ***H04W 76/00***
H04W 4/20

(11) **2 506 678**
(51) ***H05B 6/64*** ***A47J 36/02***
B65D 81/34

(11) **2 507 817**
(51) ***H01L 21/311*** ***G03F 7/42***

(11) **2 508 231**
(51) ***A61P 31/04*** ***A61K 31/4174***
A61K 31/4178 ***A61K 45/06***

(11) **2 508 989**
(51) ***G06F 9/445***

(11) **2 509 008**
(51) ***G06F 3/06*** ***G06F 17/30***

(11) **2 509 077**
(51) ***G11C 19/28***

(11) **2 509 256**
(51) ***H04L 12/14*** ***H04M 15/00***
H04W 4/24 ***H04L 12/56***
H04W 36/00

I.12(2)
- **Verfahrenssprache**
- **Procedure language**
- **Langue de procédure**

(11) **2 233 609** (51) ***C23C 28/00***
De

I.12(3)
- **Anmeldetag**
- **Date of filing**
- **Date de dépôt**

(11) **2 430 921** (51) ***A01N 47/10***
(22) 03.04.2008

I.12(5)
- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 829 138** (51) ***H01M 2/10***
(30) 24.12.2004 KR 20040112594
10.05.2005 KR 20050038688

(11) **2 029 138** (51) ***A61K 31/426***
(30) 03.06.2005 US 687133 P

(11) **2 258 809** (51) ***C09K 11/06***
(30) 27.03.2001 JP 2001089623
28.09.2001 JP 2001302909

(11) **2 260 835** (51) ***A61K 9/19***
(30) 07.12.2004 US 634366 P
23.02.2005 US 655930 P

(11) **2 265 299** (51) ***A61L 31/08***
(30) 08.04.2008 US 43279 P

(11) **2 280 954** (51) ***C07D 401/04***
(30) 06.05.2008 DE 102008022221
08.05.2008 US 51437 P

(11) **2 342 310** (51) ***C10L 1/00***
(30) 25.02.2009 US 393024
17.09.2008 US 97813 P
05.12.2008 US 196726 P

(11) **2 397 766** (51) ***F24B 1/188***
(30) 01.03.2010 GB 201003427

(11) **2 412 904** (51) ***E05C 17/32***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **2 412 907** (51) ***E05D 15/526***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **2 448 220** (51) ***H04L 29/08***
(30) 28.10.2011 US 201113283943
29.10.2010 US 407989 P

(11) **2 461 760** (51) ***A61B 19/02***
(30) 06.08.2009 US 231796 P

(11) **2 464 796** (51) ***E04B 1/82***
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **2 475 213** (51) ***H04W 76/02***
(30) 11.01.2011 US 201161431546 P

(11) **2 490 422** (51) ***H04M 1/725***
(30) 15.02.2011 US 201161442810 P
18.07.2011 KR 20110071105

(11) **2 506 846** (51) ***A61K 31/353***
(30) 03.12.2009 US 266205 P

I.12(6)
- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 258 332** (51) ***B29C 45/26***
(84) BE DE FR GB IE

(11) **1 347 166** (51) ***F02D 41/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 379 000** (51) ***H03M 7/30***
(84) DE GB IT

(11) **1 414 051** (51) ***H01F 41/08***
(84) DE GB

(11) **1 440 444** (51) ***G11B 27/10***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 494 053** (51) ***G02B 15/177***
(84) DE FR GB

(11) **1 813 607** (51) ***C07D 265/32***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 988 674** (51) ***H04L 25/03***
(84) DE GB

AL BA MK RS

(11) **2 040 189** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 114 656** (51) ***B29C 45/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 125 086** (51) ***A61M 5/46***
(84) BG CH DE ES FR GB IT LI NL PL SE SK TR

(11) **2 202 885** (51) ***H03K 19/173***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **2 288 917** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 294 298** (51) ***F02C 6/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 297 770** (51) ***H01J 49/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 298 542** (51) ***B29D 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 299 660** (51) ***H04M 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 301 088** (51) ***H01L 35/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 322 883** (51) ***F25D 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 323 150** (51) ***H01H 13/702***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 331 323** (51) ***B32B 3/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 332 221** (51) ***H01R 24/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 333 512** (51) ***G01N 3/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 337 612** (51) ***A63C 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 338 628** (51) ***B23K 9/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 348 054** (51) ***C08B 37/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 351 240** (51) ***H04B 3/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 352 180** (51) ***H01L 31/075***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 356 694** (51) ***H01L 31/042***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 359 069** (51) ***F24C 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 359 311** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 360 857** (51) ***H04B 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 361 014** (51) ***A01P 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 361 594** (51) ***A61F 2/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 365 852** (51) ***B01D 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 365 949** (51) ***C04B 37/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 376 346** (51) ***B65D 77/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 376 846** (51) ***F24J 2/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 379 849** (51) ***F01K 23/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 380 211** (51) ***H01L 31/042***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 381 825** (51) ***A47J 31/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 384 404** (51) ***F16H 61/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 386 051** (51) ***F28F 27/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 386 933** (51) ***G06F 1/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 387 816** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 389 555** (51) ***F28D 9/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 394 284** (51) ***H01H 51/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 395 843** (51) ***A01P 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 395 992** (51) ***A61K 31/216***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 400 945** (51) ***A61K 8/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 402 616** (51) ***F04D 29/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 403 348** (51) ***A23G 4/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 403 919** (51) ***C09K 3/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 404 366** (51) ***H02K 16/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 404 367** (51) ***H02K 16/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 405 445** (51) ***G21C 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 407 977** (51) ***G21C 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 409 398** (51) ***H02P 13/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 410 186** (51) ***F04D 29/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 410 989** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 414 355** (51) ***C07D 471/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 414 732** (51) ***F23C 10/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 415 150** (51) ***H02P 1/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 416 647** (51) ***A01N 25/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 417 411** (51) ***F25J 3/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 418 501** (51) ***G01R 27/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 419 083** (51) ***A61K 9/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 419 239** (51) ***B23P 19/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 419 570** (51) ***E02F 3/96***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 419 675** (51) ***F21V 31/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 419 907** (51) ***G21C 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 421 572** (51) ***A61L 29/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 422 033** (51) ***E06B 3/677***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 422 416** (51) ***H02G 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 424 029** (51) ***H01M 10/052***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 425 188** (51) ***F24J 2/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 426 977** (51) ***H04W 16/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 427 087** (51) ***A47J 37/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 427 324** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 427 563** (51) ***C12P 7/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 427 715** (51) ***F28F 1/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 429 725** (51) ***B08B 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 432 459** (51) ***A61K 9/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 432 648** (51) ***B43M 3/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 434 145** (51) ***F03D 3/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 434 593** (51) ***H01S 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 434 972** (51) ***A61B 17/80***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 435 030** (51) ***A61K 9/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 435 646** (51) ***E04H 5/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 435 794** (51) ***G01D 5/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 436 699** (51) ***C08B 37/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 437 014** (51) ***F25D 27/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 438 363** (51) ***F24H 1/43***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 438 707** (51) ***H04L 9/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 439 063** (51) ***B32B 15/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 439 648** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 439 881** (51) ***H04L 12/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 439 987** (51) ***H04W 52/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 439 996** (51) ***H04W 72/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 440 547** (51) ***C07D 401/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 441 087** (51) ***H01L 23/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 441 269** (51) ***H04N 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 441 541** (51) ***B22D 11/108***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 442 166** (51) ***G02B 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 442 489** (51) ***H04L 12/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 442 497** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 442 620** (51) ***H04W 92/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 443 475** (51) ***G01S 13/76***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 444 660** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 444 996** (51) ***H01L 21/304***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 445 140** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 445 261** (51) ***H04W 76/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 446 491** (51) ***H01L 41/113***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 446 576** (51) ***H04L 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 448 352** (51) ***H04L 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 448 597** (51) ***A61K 39/145***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 449 313** (51) ***F24D 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 449 404** (51) ***G01S 13/76***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 449 405** (51) ***G01S 13/87***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 449 654** (51) ***H02K 1/27***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 450 482** (51) ***D06B 3/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 263** (51) ***A01B 23/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 264** (51) ***A01D 34/416***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 265** (51) ***A01D 43/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 266** (51) ***A01G 1/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 267** (51) ***A01G 9/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 268** (51) ***A01H 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 274** (51) ***A01N 43/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 277** (51) ***A01N 43/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 280** (51) ***A01N 45/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 281** (51) ***A01N 47/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 282** (51) ***A01N 53/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 283** (51) ***A01N 53/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 284** (51) ***A01N 55/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 285** (51) ***A01N 57/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 286** (51) ***A01N 57/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 287** (51) ***A01N 59/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 288** (51) ***A21C 9/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 290** (51) ***A22C 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 291** (51) ***A23B 7/005***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 292** (51) ***A23C 3/03***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 293** (51) ***A23C 9/123***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 296** (51) ***A23L 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 297** (51) ***A23L 1/226***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 298** (51) ***A23L 1/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA RS

(11) **2 451 299** (51) ***A23L 1/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 300** (51) ***A23L 1/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 301** (51) ***A23L 3/3409***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 302** (51) ***A41G 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 305** (51) ***A44B 18/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 307** (51) ***A45D 29/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 308** (51) ***A45D 34/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 309** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 310** (51) ***A47B 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 311** (51) ***A47B 47/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 312** (51) ***A47B 88/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 317** (51) ***A47C 7/74***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 319** (51) ***A47D 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 320** (51) ***A47H 13/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 322** (51) ***A47J 27/09***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 323** (51) ***A47J 31/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 324** (51) ***A47J 31/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 327** (51) ***A47J 37/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 330** (51) ***A47K 5/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 331** (51) ***A47L 5/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 332** (51) ***A47L 9/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 333** (51) ***A47L 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 334** (51) ***A47L 15/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 336** (51) ***A61B 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 337** (51) ***A61B 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 338** (51) ***A61B 1/05***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 339** (51) ***A61B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 340** (51) ***A61B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 341** (51) ***A61B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 342** (51) ***A61B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 343** (51) ***A61B 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 344** (51) ***A61B 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 346** (51) ***A61B 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 349** (51) ***A61B 5/053***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 350** (51) ***A61B 5/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 351** (51) ***A61B 5/103***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 353** (51) ***A61B 5/15***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 354** (51) ***A61B 5/151***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 355** (51) ***A61B 6/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 359** (51) ***A61B 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 360** (51) ***A61B 8/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 361** (51) ***A61B 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 364** (51) ***A61B 17/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 365** (51) ***A61B 17/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 366** (51) ***A61B 17/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 367** (51) ***A61B 17/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 368** (51) ***A61B 17/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 369** (51) ***A61B 17/70***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 371** (51) ***A61B 17/74***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 374** (51) ***A61B 18/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 375** (51) ***A61B 18/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 376** (51) ***A61B 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 377** (51) ***A61C 5/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 378** (51) ***A61F 2/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 379** (51) ***A61F 2/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 380** (51) ***A61F 2/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 381** (51) ***A61F 2/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 382** (51) ***A61F 2/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 383** (51) ***A61F 2/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 384** (51) ***A61F 2/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 385** (51) ***A61F 2/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 386** (51) ***A61F 2/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 387** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 388** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 389** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 390** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 391** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 392** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 393** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 394** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 395** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 396** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 397** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 398** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 399** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 400** (51) ***A61F 2/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 401** (51) ***A61F 2/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 402** (51) ***A61F 2/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 403** (51) ***A61F 2/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 404** (51) ***A61F 2/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 406** (51) ***A61F 2/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 407** (51) ***A61F 2/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 408** (51) ***A61F 2/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 409** (51) ***A61F 2/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 410** (51) ***A61F 2/88***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 411** (51) ***A61F 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 413** (51) ***A61F 5/443***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 414** (51) ***A61F 5/443***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 415** (51) ***A61F 9/009***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 416** (51) ***A61F 13/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 417** (51) ***A61F 13/15***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 419** (51) ***A61G 7/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 420** (51) ***A61G 12/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 421** (51) ***A61G 12/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 422** (51) ***A61H 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 423** (51) ***A61H 3/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 424** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 426** (51) ***A61K 8/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 427** (51) ***A61K 8/29***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 428** (51) ***A61K 8/37***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 429** (51) ***A61K 8/41***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 430** (51) ***A61K 8/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 431** (51) ***A61K 8/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 435** (51) ***A61K 9/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 436** (51) ***A61K 9/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 440** (51) ***A61K 9/127***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 441** (51) ***A61K 9/127***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 442** (51) ***A61K 9/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 443** (51) ***A61K 9/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 444** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 448** (51) ***A61K 9/51***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 452** (51) ***A61K 31/416***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 453** (51) ***A61K 31/427***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 454** (51) ***A61K 31/436***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 455** (51) ***A61K 31/438***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 456** (51) ***A61K 31/4422***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 459** (51) ***A61K 31/6615***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 460** (51) ***A61K 31/685***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 463** (51) ***A61K 31/736***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 464** (51) ***A61K 35/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 465** (51) ***A61K 35/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 466** (51) ***A61K 35/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 468** (51) ***A61K 36/23***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 473** (51) ***A61K 38/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 474** (51) ***A61K 38/37***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 481** (51) ***A61K 41/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 483** (51) ***A61K 47/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 484** (51) ***A61K 47/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 485** (51) ***A61K 47/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 487** (51) ***A61K 49/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 488** (51) ***A61K 49/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 491** (51) ***A61L 27/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 492** (51) ***A61L 27/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 493** (51) ***A61L 27/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 494** (51) ***A61L 27/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 495** (51) ***A61L 29/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 496** (51) ***A61L 29/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 497** (51) ***A61L 31/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 500** (51) ***A61M 1/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 502** (51) ***A61M 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 503** (51) ***A61M 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 504** (51) ***A61M 5/142***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 505** (51) ***A61M 5/178***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 506** (51) ***A61M 5/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 507** (51) ***A61M 5/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 508** (51) ***A61M 5/315***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 509** (51) ***A61M 5/315***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 510** (51) ***A61M 5/315***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 511** (51) ***A61M 5/315***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 512** (51) ***A61M 5/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 513** (51) ***A61M 5/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 514** (51) ***A61M 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 515** (51) ***A61M 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 517** (51) ***A61M 16/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 519** (51) ***A61M 16/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 522** (51) ***A61M 31/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 523** (51) ***A61N 1/05***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 524** (51) ***A61N 1/05***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 525** (51) ***A61N 1/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 527** (51) ***A61N 5/01***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 528** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 529** (51) ***A61N 5/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 531** (51) ***A61Q 5/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 532** (51) ***A61Q 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 533** (51) ***A61Q 17/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 536** (51) ***A61Q 19/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 537** (51) ***A61Q 19/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 538** (51) ***A62C 4/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 540** (51) ***A63B 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 541** (51) ***A63B 24/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 542** (51) ***A63B 53/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 543** (51) ***A63B 69/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 544** (51) ***A63F 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 546** (51) ***A63F 13/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 548** (51) ***A63H 33/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 549** (51) ***B01D 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 551** (51) ***B01D 29/11***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 552** (51) ***B01D 29/15***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 553** (51) ***B01D 29/60***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 555** (51) ***B01D 39/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 556** (51) ***B01D 46/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 557** (51) ***B01D 46/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 559** (51) ***B01D 53/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 560** (51) ***B01D 53/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 561** (51) ***B01D 53/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 562** (51) ***B01D 53/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 563** (51) ***B01D 53/62***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 564** (51) ***B01D 63/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 565** (51) ***B01J 4/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 567** (51) ***B01J 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 569** (51) ***B01J 13/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 574** (51) ***B01J 47/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 575** (51) ***B01L 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 576** (51) ***B01L 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 579** (51) ***B02C 2/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 580** (51) ***B03C 3/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 581** (51) ***B03C 3/41***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 582** (51) ***B03C 3/86***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 583** (51) ***B04B 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 584** (51) ***B04B 1/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 585** (51) ***B04B 1/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 586** (51) ***B05B 7/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 587** (51) ***B05B 11/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 588** (51) ***B05D 1/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 589** (51) ***B05D 1/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 592** (51) ***B21B 13/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 593** (51) ***B21B 13/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 594** (51) ***B21B 31/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 595** (51) ***B21B 37/64***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 596** (51) ***B22C 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 597** (51) ***B22D 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 598** (51) ***B22D 18/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 599** (51) ***B23B 5/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 600** (51) ***B23B 27/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 601** (51) ***B23B 31/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 602** (51) ***B23C 3/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 603** (51) ***B23H 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 604** (51) ***B23K 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 605** (51) ***B23K 1/19***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 606** (51) ***B23K 1/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 608** (51) ***B23K 35/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 609** (51) ***B23Q 3/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 610** (51) ***B23Q 11/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 611** (51) ***B24B 9/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 612** (51) ***B24C 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 614** (51) ***B25B 23/142***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 615** (51) ***B25D 11/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 616** (51) ***B25H 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 617** (51) ***B25J 9/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 618** (51) ***B26B 21/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 619** (51) ***B26D 7/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 621** (51) ***B29B 15/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 622** (51) ***B29C 43/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 623** (51) ***B29C 44/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 624** (51) ***B29C 45/27***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 625** (51) ***B29C 45/27***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 627** (51) ***B29C 55/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 632** (51) ***B29D 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 633** (51) ***B29D 22/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 634** (51) ***B32B 1/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 635** (51) ***B32B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 636** (51) ***B32B 3/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 637** (51) ***B32B 3/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 638** (51) ***B32B 3/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 639** (51) ***B32B 7/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 640** (51) ***B32B 15/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 641** (51) ***B32B 27/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 642** (51) ***B32B 27/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 643** (51) ***B32B 27/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 644** (51) ***B32B 27/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 645** (51) ***B32B 27/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 646** (51) ***B32B 38/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 647** (51) ***B41J 2/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 648** (51) ***B41J 2/175***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 650** (51) ***B42D 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 651** (51) ***B42D 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 652** (51) ***B42D 15/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 654** (51) ***B44C 3/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 655** (51) ***B44C 5/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 656** (51) ***B60C 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 657** (51) ***B60C 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 658** (51) ***B60C 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 659** (51) ***B60C 23/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 660** (51) ***B60C 23/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 661** (51) ***B60G 11/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 662** (51) ***B60G 17/0165***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 663** (51) ***B60H 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 664** (51) ***B60J 5/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 665** (51) ***B60J 7/043***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 667** (51) ***B60K 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 669** (51) ***B60K 15/035***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 670** (51) ***B60K 17/356***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 671** (51) ***B60K 31/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 672** (51) ***B60K 37/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 673** (51) ***B60L 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 674** (51) ***B60L 11/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 675** (51) ***B60N 2/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 676** (51) ***B60N 2/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 677** (51) ***B60R 11/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 678** (51) ***B60S 1/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 679** (51) ***B60S 1/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 681** (51) ***B60T 7/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 682** (51) ***B60T 8/172***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 685** (51) ***B60W 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 686** (51) ***B60W 30/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 687** (51) ***B60W 50/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 688** (51) ***B60W 50/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 689** (51) ***B61B 12/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 690** (51) ***B61B 12/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 691** (51) ***B61D 17/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 692** (51) ***B61D 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 695** (51) ***B62D 55/084***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 696** (51) ***B62D 63/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 697** (51) ***B62D 65/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 699** (51) ***B62K 5/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 701** (51) ***B63B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 702** (51) ***B63G 8/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 703** (51) ***B64C 1/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 704** (51) ***B64C 23/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 707** (51) ***B64D 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 709** (51) ***B64D 37/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 711** (51) ***B64G 1/64***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 712** (51) ***B64G 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 713** (51) ***B65B 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 714** (51) ***B65B 69/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 718** (51) ***B65D 41/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 719** (51) ***B65D 50/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 720** (51) ***B65D 65/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 721** (51) ***B65D 71/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 722** (51) ***B65D 75/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 723** (51) ***B65D 81/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 724** (51) ***B65D 83/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 725** (51) ***B65D 83/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 726** (51) ***B65D 85/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 727** (51) ***B65G 1/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 728** (51) ***B65G 1/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 729** (51) ***B65G 17/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 730** (51) ***B65G 39/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 731** (51) ***B65G 47/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 733** (51) ***B65H 16/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 739** (51) ***B67B 3/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 740** (51) ***B81C 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 741** (51) ***B82B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 742** (51) ***C01B 3/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 743** (51) ***C01B 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 745** (51) ***C01G 9/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 746** (51) ***C01G 41/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 747** (51) ***C02F 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 451 749** (51) ***C02F 3/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 750** (51) ***C02F 3/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 751** (51) ***C02F 3/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 752** (51) ***C02F 11/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 753** (51) ***C03C 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 754** (51) ***C03C 8/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 755** (51) ***C03C 17/23***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 756** (51) ***C03C 17/23***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 757** (51) ***C04B 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 759** (51) ***C05G 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 760** (51) ***C07B 59/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 761** (51) ***C07C 29/76***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 762** (51) ***C07C 37/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 766** (51) ***C07C 51/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 767** (51) ***C07C 57/58***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 768** (51) ***C07C 67/465***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 769** (51) ***C07C 209/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 770** (51) ***C07C 209/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 772** (51) ***C07C 253/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 773** (51) ***C07C 255/21***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 774** (51) ***C07C 263/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 775** (51) ***C07C 263/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 776** (51) ***C07C 271/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 777** (51) ***C07C 303/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 778** (51) ***C07C 317/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 779** (51) ***C07D 207/333***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 781** (51) ***C07D 213/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 782** (51) ***C07D 231/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 784** (51) ***C07D 239/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 785** (51) ***C07D 239/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 788** (51) ***C07D 239/95***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 795** (51) ***C07D 307/58***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 796** (51) ***C07D 307/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 799** (51) ***C07D 333/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 800** (51) ***C07D 401/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 802** (51) ***C07D 401/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 803** (51) ***C07D 403/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 805** (51) ***C07D 405/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 806** (51) ***C07D 409/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 807** (51) ***C07D 409/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 814** (51) ***C07D 487/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 815** (51) ***C07D 487/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 817** (51) ***C07D 498/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 818** (51) ***C07F 7/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 820** (51) ***C07F 15/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 822** (51) ***C07H 15/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 824** (51) ***C07K 1/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 825** (51) ***C07K 1/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 826** (51) ***C07K 14/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 827** (51) ***C07K 14/165***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 828** (51) ***C07K 14/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 829** (51) ***C07K 14/37***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 831** (51) ***C07K 14/415***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 832** (51) ***C07K 14/435***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 833** (51) ***C07K 14/435***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 836** (51) ***C07K 14/47***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 837** (51) ***C07K 14/715***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 838** (51) ***C07K 16/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 839** (51) ***C07K 16/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 843** (51) ***C07K 16/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 844** (51) ***C07K 16/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 845** (51) ***C08B 37/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 846** (51) ***C08F 2/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 848** (51) ***C08F 10/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 849** (51) ***C08F 20/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 850** (51) ***C08F 134/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 851** (51) ***C08F 210/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 852** (51) ***C08F 283/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 854** (51) ***C08G 18/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 855** (51) ***C08G 18/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 856** (51) ***C08G 18/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 857** (51) ***C08G 18/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 858** (51) ***C08G 61/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 859** (51) ***C08G 63/664***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 861** (51) ***C08G 69/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 862** (51) ***C08G 69/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 863** (51) ***C08G 69/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 864** (51) ***C08G 69/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 865** (51) ***C08J 5/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 866** (51) ***C08J 9/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 867** (51) ***C08K 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 868** (51) ***C08K 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 871** (51) ***C08L 33/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 872** (51) ***C08L 63/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 873** (51) ***C08L 67/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 874** (51) ***C08L 95/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 876** (51) ***C09B 45/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 877** (51) ***C09B 67/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 878** (51) ***C09D 7/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 879** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 880** (51) ***C09D 133/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 881** (51) ***C09J 9/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 882** (51) ***C09J 171/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 883** (51) ***C09J 183/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 884** (51) ***C09K 3/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 886** (51) ***C09K 8/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 887** (51) ***C09K 8/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 888** (51) ***C09K 8/52***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 889** (51) ***C09K 8/584***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 890** (51) ***C09K 8/584***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 891** (51) ***C09K 8/60***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 892** (51) ***C09K 19/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 893** (51) ***C09K 19/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 894** (51) ***C10B 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 895** (51) ***C10B 47/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 896** (51) ***C10B 47/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 897** (51) ***C10B 47/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 898** (51) ***C10B 47/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 899** (51) ***C10B 55/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 900** (51) ***C10B 55/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 901** (51) ***C10G 2/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 902** (51) ***C10G 2/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 903** (51) ***C10G 65/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 904** (51) ***C10J 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 905** (51) ***C10J 3/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 907** (51) ***C10M 105/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 908** (51) ***C10M 143/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 909** (51) ***C10M 143/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 910** (51) ***C10M 145/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 911** (51) ***C11D 1/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 912** (51) ***C11D 1/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 913** (51) ***C11D 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 914** (51) ***C11D 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 915** (51) ***C11D 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 916** (51) ***C11D 3/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 917** (51) ***C11D 3/37***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 918** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 919** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 920** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 921** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 922** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 923** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 924** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 925** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 926** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 927** (51) ***C11D 3/39***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 928** (51) ***C11D 3/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 930** (51) ***C11D 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 931** (51) ***C11D 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 932** (51) ***C11D 17/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 933** (51) ***C12C 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 937** (51) ***C12N 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 938** (51) ***C12N 1/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 939** (51) ***C12N 1/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 941** (51) ***C12N 5/071***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 942** (51) ***C12N 5/0783***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 943** (51) ***C12N 5/0783***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 944** (51) ***C12N 5/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 945** (51) ***C12N 7/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 946** (51) ***C12N 9/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 947** (51) ***C12N 9/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 948** (51) ***C12N 9/86***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 953** (51) ***C12N 15/11***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 955** (51) ***C12N 15/52***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 956** (51) ***C12N 15/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 957** (51) ***C12N 15/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 958** (51) ***C12N 15/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 959** (51) ***C12N 15/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 960** (51) ***C12P 7/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 961** (51) ***C12P 7/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 962** (51) ***C12P 7/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 963** (51) ***C12P 21/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 964** (51) ***C12P 21/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 966** (51) ***C12Q 1/37***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 968** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 969** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 970** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 971** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 972** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 974** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 976** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 977** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 978** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 979** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 981** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 982** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 983** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 984** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 985** (51) ***C22B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 986** (51) ***C22C 19/05***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 987** (51) ***C23C 4/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 988** (51) ***C23C 4/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 989** (51) ***C23C 16/455***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 990** (51) ***C23C 28/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 991** (51) ***C23F 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 992** (51) ***C25B 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 993** (51) ***C25B 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 994** (51) ***C25B 1/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 995** (51) ***C25B 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 997** (51) ***C25D 3/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 998** (51) ***D01G 15/88***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 451 999** (51) ***D01G 19/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 000** (51) ***D01G 19/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 001** (51) ***D01G 19/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 002** (51) ***D02G 3/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 003** (51) ***D04B 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 004** (51) ***D04B 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 005** (51) ***D04B 15/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 006** (51) ***D06F 37/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 012** (51) ***D21D 5/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 013** (51) ***D21H 11/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 014** (51) ***D21H 11/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 015** (51) ***D21H 11/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 020** (51) ***E02B 3/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 023** (51) ***E02F 7/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 024** (51) ***E03C 1/084***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 025** (51) ***E04B 1/61***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 027** (51) ***E04C 2/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 029** (51) ***E04G 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 030** (51) ***E05B 27/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 031** (51) ***E05B 65/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 033** (51) ***E06B 9/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 035** (51) ***E21B 10/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 036** (51) ***E21B 10/54***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 037** (51) ***E21B 10/54***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 038** (51) ***E21B 25/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 041** (51) ***E21B 33/13***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 042** (51) ***E21B 34/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 043** (51) ***E21B 47/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 046** (51) ***E21D 17/054***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 048** (51) ***F01D 5/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 049** (51) ***F01D 17/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 050** (51) ***F01D 25/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 051** (51) ***F01K 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 054** (51) ***F01L 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 055** (51) ***F01N 3/023***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 056** (51) ***F01N 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 058** (51) ***F01P 7/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 059** (51) ***F02B 33/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 060** (51) ***F02B 37/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 061** (51) ***F02D 31/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 063** (51) ***F02G 1/043***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 064** (51) ***F02K 9/95***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 065** (51) ***F02K 9/97***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 069** (51) ***F03D 9/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 070** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 071** (51) ***F04B 15/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 072** (51) ***F04B 35/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 074** (51) ***F04C 18/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 075** (51) ***F04D 25/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 079** (51) ***F15B 15/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 080** (51) ***F15B 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 081** (51) ***F15D 1/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 087** (51) ***F16C 17/03***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 089** (51) ***F16C 19/52***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 090** (51) ***F16C 33/76***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 091** (51) ***F16D 3/223***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 092** (51) ***F16D 3/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 093** (51) ***F16D 31/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 096** (51) ***F16F 15/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 099** (51) ***F16H 48/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 100** (51) ***F16H 59/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 101** (51) ***F16H 61/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 102** (51) ***F16H 61/688***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 103** (51) ***F16J 15/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 104** (51) ***F16K 1/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 105** (51) ***F16K 5/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 106** (51) ***F16K 15/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 107** (51) ***F16K 31/165***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 108** (51) ***F16K 31/64***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 109** (51) ***F16K 37/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 111** (51) ***F16L 15/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 112** (51) ***F16L 37/091***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 113** (51) ***F16L 37/091***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 115** (51) ***F17D 1/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 116** (51) ***F21S 4/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 117** (51) ***F21S 8/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 121** (51) ***F21V 8/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 122** (51) ***F21V 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 125** (51) ***F23J 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 126** (51) ***F23M 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 128** (51) ***F24C 14/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 130** (51) ***F24F 13/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 133** (51) ***F24J 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 134** (51) ***F24J 2/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 135** (51) ***F24J 2/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 137** (51) ***F25C 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 138** (51) ***F25D 23/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 139** (51) ***F25D 27/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 140** (51) ***F25J 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 143** (51) ***F27D 99/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 144** (51) ***F28B 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 145** (51) ***F28D 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 146** (51) ***F28D 7/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 148** (51) ***F28F 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 149** (51) ***F28F 21/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 150** (51) ***F41A 17/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 151** (51) ***F41G 1/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 152** (51) ***F41H 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 153** (51) ***F41H 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 156** (51) ***G01C 21/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 157** (51) ***G01C 21/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 158** (51) ***G01C 21/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 159** (51) ***G01C 21/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 161** (51) ***G01D 11/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 162** (51) ***G01D 18/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 164** (51) ***G01F 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 165** (51) ***G01F 1/704***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 166** (51) ***G01F 1/80***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 167** (51) ***G01F 23/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 168** (51) ***G01G 23/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 169** (51) ***G01H 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 170** (51) ***G01J 3/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 171** (51) ***G01J 3/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 172** (51) ***G01K 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 173** (51) ***G01L 7/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 175** (51) ***G01M 15/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 176** (51) ***G01N 3/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 177** (51) ***G01N 15/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 178** (51) ***G01N 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 180** (51) ***G01N 21/64***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 181** (51) ***G01N 21/892***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 183** (51) ***G01N 27/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 184** (51) ***G01N 27/90***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 185** (51) ***G01N 29/024***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 186** (51) ***G01N 30/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 188** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 190** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 191** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 192** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 193** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 194** (51) ***G01N 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 195** (51) ***G01N 33/53***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 196** (51) ***G01N 33/53***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 197** (51) ***G01N 33/538***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 198** (51) ***G01N 33/543***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 199** (51) ***G01N 33/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 200** (51) ***G01N 33/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 201** (51) ***G01R 31/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 203** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 204** (51) ***G01S 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 205** (51) ***G01S 13/90***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 206** (51) ***G01T 1/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 208** (51) ***G01V 1/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 209** (51) ***G01V 1/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 210** (51) ***G01V 1/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 211** (51) ***G01V 1/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 212** (51) ***G02B 1/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 214** (51) ***G02B 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 216** (51) ***G02B 5/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 217** (51) ***G02B 6/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 218** (51) ***G02B 6/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 219** (51) ***G02B 6/124***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 221** (51) ***G02B 21/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 222** (51) ***G02B 21/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 223** (51) ***G02B 27/01***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 224** (51) ***G02B 27/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 225** (51) ***G02B 27/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 226** (51) ***G02F 1/1334***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 227** (51) ***G02F 1/155***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 228** (51) ***G03B 35/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 229** (51) ***G03F 7/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 230** (51) ***G03G 9/087***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 232** (51) ***G05B 13/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 233** (51) ***G05B 13/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 234** (51) ***G05B 13/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 235** (51) ***G05B 15/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 236** (51) ***G05B 19/042***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 237** (51) ***G05B 19/05***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 239** (51) ***G05D 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 240** (51) ***G05D 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 241** (51) ***G05D 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 243** (51) ***G05D 16/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 244** (51) ***G05D 16/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 245** (51) ***G05D 16/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 246** (51) ***G05F 1/67***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 247** (51) ***G06F 1/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 248** (51) ***G06F 1/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 249** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 251** (51) ***G06F 3/023***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 252** (51) ***G06F 3/023***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 253** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 254** (51) ***G06F 3/041***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 255** (51) ***G06F 3/042***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 256** (51) ***G06F 3/044***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 258** (51) ***G06F 3/048***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 259** (51) ***G06F 3/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 260** (51) ***G06F 3/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 261** (51) ***G06F 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 262** (51) ***G06F 7/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 263** (51) ***G06F 9/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 264** (51) ***G06F 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 265** (51) ***G06F 12/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 266** (51) ***G06F 13/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 268** (51) ***G06F 13/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 269** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 270** (51) ***G06F 15/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 271** (51) ***G06F 15/173***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 272** (51) ***G06F 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 273** (51) ***G06F 17/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 275** (51) ***G06F 17/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 279** (51) ***G06F 17/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 280** (51) ***G06F 17/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 281** (51) ***G06F 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 282** (51) ***G06F 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 284** (51) ***G06F 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 285** (51) ***G06F 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 287** (51) ***G06F 21/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 288** (51) ***G06F 21/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 290** (51) ***G06K 7/015***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 291** (51) ***G06K 9/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 292** (51) ***G06K 9/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 293** (51) ***G06K 9/62***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 294** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 296** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 297** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 298** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 299** (51) ***G06Q 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 300** (51) ***G06Q 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 452 301** (51) ***G06Q 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 303** (51) ***G06Q 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 304** (51) ***G06Q 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 305** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 306** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 308** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 309** (51) ***G06Q 50/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 311** (51) ***G06T 3/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 312** (51) ***G07B 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 313** (51) ***G07B 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 314** (51) ***G07C 1/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 315** (51) ***G07C 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 317** (51) ***G07D 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 319** (51) ***G07F 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 320** (51) ***G07F 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 322** (51) ***G08B 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 323** (51) ***G08B 17/107***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 325** (51) ***G08G 1/096***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 326** (51) ***G06F 3/048***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 327** (51) ***G08G 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 328** (51) ***G09B 5/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 329** (51) ***G09B 9/042***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 331** (51) ***G09G 3/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 332** (51) ***G09G 3/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 333** (51) ***G09G 5/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 334** (51) ***G10D 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 335** (51) ***G10K 11/178***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 336** (51) ***G10L 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 337** (51) ***G10L 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 338** (51) ***G11B 20/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 339** (51) ***G11C 7/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 340** (51) ***G11C 11/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 341** (51) ***G11C 11/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 342** (51) ***G11C 19/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 343** (51) ***G21G 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 344** (51) ***H01B 3/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 345** (51) ***H01F 7/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 346** (51) ***H01F 27/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 347** (51) ***H01F 27/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 348** (51) ***H01F 38/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 350** (51) ***H01G 9/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 351** (51) ***H01H 13/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 353** (51) ***H01J 49/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 354** (51) ***H01J 49/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 357** (51) ***H01L 21/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 358** (51) ***H01L 21/687***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 360** (51) ***H01L 25/07***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 361** (51) ***H01L 27/146***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 362** (51) ***H01L 29/786***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 363** (51) ***H01L 31/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 367** (51) ***H01L 31/052***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 368** (51) ***H01L 31/052***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 369** (51) ***H01L 31/075***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 370** (51) ***H01L 31/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 372** (51) ***H01L 33/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 373** (51) ***H01L 33/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 375** (51) ***H01L 41/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 376** (51) ***H01L 41/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 377** (51) ***H01L 51/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 378** (51) ***H01L 51/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 379** (51) ***H01L 51/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 380** (51) ***H01L 51/52***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 382** (51) ***H01M 2/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 383** (51) ***H01M 2/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 384** (51) ***H01M 2/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 385** (51) ***H01M 4/92***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 386** (51) ***H01M 8/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 388** (51) ***H01M 8/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 389** (51) ***H01M 8/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 392** (51) ***H01M 10/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 393** (51) ***H01P 1/11***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 394** (51) ***H01P 5/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 395** (51) ***H01P 7/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 396** (51) ***H01Q 1/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 398** (51) ***H01Q 11/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 399** (51) ***H01Q 13/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 400** (51) ***H01R 4/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 401** (51) ***H01R 9/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 402** (51) ***H01R 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 403** (51) ***H01R 13/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 404** (51) ***H01R 13/52***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 405** (51) ***H01R 13/629***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 406** (51) ***H01R 39/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 408** (51) ***H02G 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 409** (51) ***H02H 7/085***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 410** (51) ***H02H 7/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 411** (51) ***H02J 1/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 412** (51) ***H02J 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 413** (51) ***H02J 7/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 414** (51) ***H02J 7/35***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 415** (51) ***H02J 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 418** (51) ***H02K 3/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 420** (51) ***H02K 7/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 421** (51) ***H02K 11/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 422** (51) ***H02K 15/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 423** (51) ***H02M 1/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 424** (51) ***H02M 3/07***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 425** (51) ***H02M 3/156***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 426** (51) ***H02N 1/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 427** (51) ***H02P 1/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 429** (51) ***H03F 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 430** (51) ***H03F 1/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 431** (51) ***H03F 1/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 432** (51) ***H03G 3/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 433** (51) ***H03K 5/153***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 434** (51) ***H03K 17/96***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 435** (51) ***H03K 17/96***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 436** (51) ***H03K 19/0175***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 437** (51) ***H03M 1/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 438** (51) ***H03M 1/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 439** (51) ***H04B 1/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 440** (51) ***H04B 1/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 443** (51) ***H04B 3/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 444** (51) ***H04B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 447** (51) ***H04B 7/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 448** (51) ***H04B 7/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 449** (51) ***H04B 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 450** (51) ***H04B 7/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 451** (51) ***H04B 10/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 454** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 455** (51) ***H04L 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 456** (51) ***H04L 1/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 457** (51) ***H04L 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 458** (51) ***H04L 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 459** (51) ***H04L 9/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 460** (51) ***H04L 9/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 461** (51) ***H04L 12/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 462** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 463** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 464** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 466** (51) ***H04L 12/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 468** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 469** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 470** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 473** (51) ***H04L 25/03***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 476** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 477** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 478** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 479** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 480** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 481** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 482** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 484** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 485** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 486** (51) ***H04M 1/60***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 488** (51) ***H04N 1/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 489** (51) ***H04N 7/173***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 490** (51) ***H04N 7/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 495** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 496** (51) ***H04N 7/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 497** (51) ***H04N 7/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 498** (51) ***H04N 7/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 501** (51) ***H04N 7/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 502** (51) ***H04N 7/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 503** (51) ***H04N 7/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 504** (51) ***H04N 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 505** (51) ***H04N 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 506** (51) ***H04N 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 508** (51) ***H04R 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 509** (51) ***H04R 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 510** (51) ***H04W 4/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 511** (51) ***H04W 4/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 517** (51) ***H04W 24/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 520** (51) ***H04W 36/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 521** (51) ***H04W 36/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 525** (51) ***H04W 48/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 528** (51) ***H04W 52/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 530** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 532** (51) ***H04W 72/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 535** (51) ***H04W 74/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 536** (51) ***H04W 74/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 537** (51) ***H04W 88/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 538** (51) ***H04W 88/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 540** (51) ***H05B 6/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 541** (51) ***H05B 6/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 542** (51) ***H05B 33/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 543** (51) ***H05B 41/292***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 544** (51) ***H05B 41/295***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 545** (51) ***H05H 7/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 546** (51) ***H05K 1/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 547** (51) ***H05K 3/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 548** (51) ***H05K 7/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 579** (51) ***A24D 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 581** (51) ***A44B 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 582** (51) ***A44B 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 586** (51) ***A45D 26/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 598** (51) ***A47J 37/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 631** (51) ***A61B 17/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 680** (51) ***A61K 31/4188***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 681** (51) ***A61K 31/437***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 690** (51) ***A61K 36/73***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 696** (51) ***A61L 2/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 707** (51) ***A61M 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 736** (51) ***B01D 25/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 737** (51) ***B01D 39/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 744** (51) ***B01J 20/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 745** (51) ***B01J 20/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 750** (51) ***B01J 37/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 755** (51) ***B02C 1/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 768** (51) ***B23B 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 769** (51) ***B23B 29/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 771** (51) ***B23D 47/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 774** (51) ***B23K 26/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 778** (51) ***B23Q 3/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 811** (51) ***B31B 1/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 840** (51) ***B60G 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 841** (51) ***B60G 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 842** (51) ***B60G 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 848** (51) ***B60L 15/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 871** (51) ***B63H 23/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 901** (51) ***B65G 15/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 910** (51) ***B66B 11/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 911** (51) ***B66B 11/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 917** (51) ***C01B 3/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 919** (51) ***C01B 33/037***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 922** (51) ***C02F 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 925** (51) ***C03B 5/167***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 926** (51) ***C03B 17/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 927** (51) ***C03B 17/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 928** (51) ***C04B 35/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 929** (51) ***C04B 35/49***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 931** (51) ***C07C 231/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 939** (51) ***C07D 403/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 452 940** (51) ***C07D 471/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 942** (51) ***C07D 495/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 945** (51) ***C07F 9/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 949** (51) ***C07K 14/47***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 953** (51) ***C08F 2/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 954** (51) ***C08F 4/6592***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 958** (51) ***C08F 132/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 964** (51) ***C08G 59/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 965** (51) ***C08J 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 974** (51) ***C08L 23/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 980** (51) ***C08L 71/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 982** (51) ***C08L 101/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 983** (51) ***C08L 101/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 988** (51) ***C09D 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 989** (51) ***C09J 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 997** (51) ***C09K 11/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 452 999** (51) ***C10G 45/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 001** (51) ***C11C 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 005** (51) ***C12M 1/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 006** (51) ***C12N 1/21***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 019** (51) ***C12N 15/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 022** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 031** (51) ***C22C 23/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 032** (51) ***C22C 38/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 033** (51) ***C22C 38/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 040** (51) ***C23C 18/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 046** (51) ***D04B 1/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 047** (51) ***D04H 1/54***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 104** (51) ***E21B 34/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 105** (51) ***E21B 43/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 119** (51) ***F01P 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 120** (51) ***F02C 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 125** (51) ***F02D 45/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 127** (51) ***F02G 1/057***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 134** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 135** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 146** (51) ***F16F 1/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 161** (51) ***F21S 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 162** (51) ***F21S 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 164** (51) ***F21S 2/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 171** (51) ***F22B 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 184** (51) ***F24F 7/007***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 186** (51) ***F25B 1/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 187** (51) ***F25B 40/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 193** (51) ***F26B 20/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 213** (51) ***G01D 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 219** (51) ***G01N 1/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 224** (51) ***G01N 21/77***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 226** (51) ***G01N 23/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 232** (51) ***G01N 31/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 270** (51) ***G02B 6/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 287** (51) ***G02B 23/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 292** (51) ***G02C 7/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 293** (51) ***G02C 7/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 295** (51) ***G02F 1/035***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 296** (51) ***G02F 1/133***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 300** (51) ***G02F 1/13357***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 328** (51) ***G05B 19/4093***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 338** (51) ***G06F 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 339** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 359** (51) ***G06F 11/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 381** (51) ***G06F 21/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 403** (51) ***G06Q 50/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 413** (51) ***G06T 7/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 427** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 431** (51) ***G09F 9/33***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 432** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 435** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 446** (51) ***H01B 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 447** (51) ***H01B 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 448** (51) ***H01F 1/053***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 449** (51) ***H01F 1/11***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 453** (51) ***H01F 41/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 454** (51) ***H01F 41/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 464** (51) ***H01L 21/027***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 466** (51) ***H01L 21/205***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 467** (51) ***H01L 21/301***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 468** (51) ***H01L 21/301***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 469** (51) ***H01L 21/301***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 473** (51) ***H01L 21/673***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 475** (51) ***H01L 21/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 477** (51) ***H01L 27/146***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 482** (51) ***H01L 29/82***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 485** (51) ***H01L 31/042***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 486** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 489** (51) ***H01L 33/50***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 491** (51) ***H01L 33/62***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 496** (51) ***H01L 51/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 506** (51) ***H01M 4/88***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 507** (51) ***H01M 8/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 511** (51) ***H01M 10/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 514** (51) ***H01M 10/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 521** (51) ***H01Q 1/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 522** (51) ***H01Q 1/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 524** (51) ***H01Q 9/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 542** (51) ***H02G 3/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 545** (51) ***H02J 3/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 554** (51) ***H02K 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 563** (51) ***H02K 17/42***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 568** (51) ***H02M 7/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 580** (51) ***H04B 1/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 588** (51) ***H04B 7/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 589** (51) ***H04B 7/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 598** (51) ***H04J 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 600** (51) ***H04J 14/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 601** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 612** (51) ***H04L 12/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 617** (51) ***H04L 12/66***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 658** (51) ***H04N 9/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 659** (51) ***H04N 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 661** (51) ***H04N 13/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 673** (51) ***H04R 9/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 684** (51) ***H04W 12/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 694** (51) ***H04W 24/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 704** (51) ***H04W 36/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 712** (51) ***H04W 76/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 713** (51) ***H04W 88/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 716** (51) ***H05B 6/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 725** (51) ***H05K 1/11***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 730** (51) ***A01H 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 737** (51) ***A01K 67/033***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 747** (51) ***A01N 43/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 754** (51) ***A23B 4/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 756** (51) ***A23G 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 757** (51) ***A23K 1/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 760** (51) ***A23K 1/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 770** (51) ***A43B 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 773** (51) ***A45F 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 776** (51) ***A47C 21/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 789** (51) ***A61B 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 792** (51) ***A61B 5/0428***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 794** (51) ***A61B 5/087***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 808** (51) ***A61B 17/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 819** (51) ***A61B 17/72***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 828** (51) ***A61C 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 829** (51) ***A61C 13/275***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 830** (51) ***A61C 13/275***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 842** (51) ***A61F 2/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 857** (51) ***A61F 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 862** (51) ***A61G 13/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 863** (51) ***A61G 13/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 866** (51) ***A61H 19/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 893** (51) ***A61K 31/428***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 908** (51) ***A61K 38/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 912** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 917** (51) ***A61K 39/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 936** (51) ***A61L 27/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 940** (51) ***A61L 31/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 941** (51) ***A61L 31/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 944** (51) ***A61M 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 949** (51) ***A61M 5/142***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 950** (51) ***A61M 5/142***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 958** (51) ***A61M 5/307***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 961** (51) ***A61M 11/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 963** (51) ***A61M 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 453 967** (51) ***A61M 25/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 002** (51) ***B01D 43/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 003** (51) ***B01D 45/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 006** (51) ***B01D 53/64***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 007** (51) ***B01D 53/64***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 009** (51) ***B01F 3/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 012** (51) ***B01J 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 045** (51) ***B23K 9/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 046** (51) ***B23K 9/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 070** (51) ***B29C 45/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 082** (51) ***B29D 30/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 083** (51) ***B31B 1/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 114** (51) ***B60K 11/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 123** (51) ***B60R 5/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 133** (51) ***B60T 7/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 142** (51) ***B61F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 147** (51) ***B62D 15/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 169** (51) ***B65D 75/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 170** (51) ***B65D 75/58***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 174** (51) ***B65D 85/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 175** (51) ***B65G 1/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 189** (51) ***C01B 6/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 198** (51) ***C02F 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 199** (51) ***C02F 1/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 210** (51) ***C03C 13/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 216** (51) ***C07B 59/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 217** (51) ***C07C 1/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 230** (51) ***C07C 229/36***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 234** (51) ***C07D 207/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 261** (51) ***C07D 487/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 275** (51) ***C07K 14/33***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 286** (51) ***C08B 37/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 314** (51) ***C08K 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 320** (51) ***C08L 67/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 323** (51) ***C08L 81/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 337** (51) ***C09K 8/035***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 339** (51) ***C09K 8/588***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 340** (51) ***C09K 11/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 343** (51) ***C10G 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 353** (51) ***C10M 173/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 363** (51) ***C12N 5/0789***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 371** (51) ***C12N 15/113***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 374** (51) ***C12N 15/74***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 380** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 384** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 385** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 386** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 404** (51) ***D03D 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 409** (51) ***D21C 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 415** (51) ***E01C 3/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 416** (51) ***E01C 5/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 418** (51) ***E02F 5/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 420** (51) ***E03F 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 425** (51) ***E04F 13/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 427** (51) ***E04H 12/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 428** (51) ***E05B 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 436** (51) ***E06B 3/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 441** (51) ***E21B 10/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 445** (51) ***E21B 29/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 449** (51) ***E21B 49/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 450** (51) ***E21C 35/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 454** (51) ***F01K 23/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 463** (51) ***F02D 41/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 472** (51) ***F03D 1/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 474** (51) ***F03D 1/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 476** (51) ***F03D 7/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 481** (51) ***F04B 7/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 482** (51) ***F04B 13/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 487** (51) ***F04D 17/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 505** (51) ***F16K 3/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 510** (51) ***F16K 41/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 515** (51) ***F16L 55/165***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 529** (51) ***F24D 11/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 533** (51) ***F24F 11/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 535** (51) ***F25B 1/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 541** (51) ***F25D 23/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 542** (51) ***F25D 23/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 543** (51) ***F25D 25/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 557** (51) ***G01C 21/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 559** (51) ***G01D 5/244***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 569** (51) ***G01J 1/58***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 570** (51) ***G01J 5/52***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 575** (51) ***G01M 3/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 587** (51) ***G01N 33/48***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 593** (51) ***G01N 33/569***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 597** (51) ***G01N 33/574***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 599** (51) ***G01N 33/68***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 613** (51) ***G01V 1/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 622** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 626** (51) ***G02B 27/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 627** (51) ***G02B 27/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 629** (51) ***G02F 1/133***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 652** (51) ***G06F 3/044***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 660** (51) ***G06F 9/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 668** (51) ***G06F 11/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 669** (51) ***G06F 12/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 672** (51) ***G06F 13/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 685** (51) ***G06F 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 687** (51) ***G06F 17/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 692** (51) ***G06F 17/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 722** (51) ***G06T 17/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 727** (51) ***G08G 5/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 730** (51) ***G09F 9/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 743** (51) ***H01F 7/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 748** (51) ***H01J 23/30***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 755** (51) ***H01L 27/142***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 780** (51) ***H01P 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 784** (51) ***H01R 13/627***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 785** (51) ***H01R 13/629***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 787** (51) ***H01S 5/026***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 789** (51) ***H01T 13/54***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 799** (51) ***H02J 7/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 802** (51) ***H02K 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 803** (51) ***H02K 15/03***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 810** (51) ***H02P 9/44***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 811** (51) ***H03F 1/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 818** (51) ***H04B 1/40***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 831** (51) ***H04B 13/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 843** (51) ***H04L 5/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 852** (51) ***H04L 12/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 856** (51) ***H04L 12/56***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 865** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 866** (51) ***H04L 29/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 892** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 912** (51) ***H04W 52/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 916** (51) ***H04W 64/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 922** (51) ***H05B 37/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 924** (51) ***H05G 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 454 949** (51) ***A23L 1/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 046** (51) ***A61F 9/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 048** (51) ***A61F 13/49***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 061** (51) ***A61K 8/37***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 096** (51) ***A61K 36/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 113** (51) ***A61L 27/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 155** (51) ***B01D 63/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 159** (51) ***B01J 20/24***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 282** (51) ***B64C 9/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 292** (51) ***B65D 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 313** (51) ***B65H 3/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 336** (51) ***C01B 3/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 343** (51) ***C02F 1/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 346** (51) ***C03B 17/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 347** (51) ***C03B 17/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 348** (51) ***C03B 17/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 380** (51) ***C07D 471/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 386** (51) ***C07F 15/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 407** (51) ***C08F 214/26***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 425** (51) ***C08L 69/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 435** (51) ***C09J 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 497** (51) ***C21D 8/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 499** (51) ***C21D 9/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 508** (51) ***C22C 38/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 511** (51) ***C23C 16/27***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 528** (51) ***D06F 33/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 579** (51) ***E21B 34/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 608** (51) ***F03D 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 649** (51) ***F16N 3/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 679** (51) ***F24F 13/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 699** (51) ***F41B 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 796** (51) ***G02B 27/22***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 801** (51) ***G02F 1/1339***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 803** (51) ***G02F 1/1343***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 864** (51) ***G06F 12/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 894** (51) ***G06K 19/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 948** (51) ***H01B 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 981** (51) ***H01L 31/042***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 455 983** (51) ***H01L 31/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 005** (51) ***H01P 3/08***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 078** (51) ***H04B 1/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 093** (51) ***H04B 7/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 117** (51) ***H04L 7/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 119** (51) ***H04L 9/32***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 197** (51) ***H04N 5/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 203** (51) ***H04N 7/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 239** (51) ***H04W 4/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 250** (51) ***H04W 16/14***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 257** (51) ***H04W 24/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 456 392** (51) ***A61F 2/38***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 458 431** (51) ***G02F 1/1337***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 459 002** (51) ***A23C 19/076***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 459 051** (51) ***A61B 3/024***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 459 962** (51) ***G01C 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 459 965** (51) ***G01C 21/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 459 973** (51) ***G01F 23/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 459 997** (51) ***G01N 27/12***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 461 359** (51) ***H01L 21/762***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 461 760** (51) ***A61B 19/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 461 890** (51) ***B01D 53/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 462 951** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 463 709** (51) ***G02F 1/1337***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 464 700** (51) ***C09D 167/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 465 315** (51) ***H04W 72/04***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 467 817** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 467 984** (51) ***H04L 27/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 470 289** (51) ***B01D 53/62***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 470 347** (51) ***B29C 49/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 473 090** (51) ***A61B 1/07***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 473 489** (51) ***C07D 261/20***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 480 468** (51) ***B65G 65/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 482 741** (51) ***A61B 17/34***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 483 450** (51) ***C25B 9/06***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 488 143** (51) ***A61G 5/10***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 490 148** (51) ***G06F 21/00***
(84) DE

(11) **2 493 495** (51) ***A61K 38/18***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 494 651** (51) ***H01P 5/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 495 239** (51) ***C07D 307/46***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 495 592** (51) ***G02B 7/28***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 502 097** (51) ***G01V 7/16***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 504 203** (51) ***B60R 25/02***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 507 009** (51) ***B23P 6/00***
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

I.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 817 434** (51) ***H04L 12/56***
(54) • *Système de communication et procédé de mise en forme du trafic*

(11) **1 025 858** (51) ***A61K 47/32***
(54) • *VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER BITTERKEIT BEI ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND DONEPEZIL HYDROCHLORID*
• *METHOD FOR SUPPORESSING BITTERNESS IN COMPOSITIONS COMPRISING DONEPEZIL HYDROCHLORIDE*
• *PROCEDE POUR LA REDUCTION DE L'AMETUME PAR DES COMPOSEES CONTENANT DU CHLORHYDRATE DE DONEPEZIL*

(11) **1 074 367** (51) ***B29C 45/40***
(54) • *Vorrichtung zum Formgiessen von Epoxy-Harzartikeln*
• *Apparatus for producing casting products molded in epoxy resin*
• *Dispositif de coulage d'article moulés en résine epoxy*

(11) **1 079 597** (51) ***H04N 1/29***
(54) • *Bilderzeugungvorrichtung*

(11) **1 104 316** (51) ***A61M 5/24***
(54) • *SYSTEM ZUR VERABREICHUNG VON MEDIKAMENTEN ÜBER KATHETER*
• *CATHETER DRUG DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT PAR CATHETER*

(11) **1 129 037** (51) ***C02F 3/12***
(54) • *NITRIFIKATIONSVERFAHREN UND DAFÜR GEEIGNET VORRICHTUNG*
• *NITRIFICATION PROCESS AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCEDE DE NITRIFICATION ET APPAREIL ASSOCIÉ*

(11) **1 205 085** (51) ***H04W 28/24***
(54) • *VERFAHREN, MOBILES GERÄT UND SPEICHER ZUR AUSWAHL EINES TRÄGESDIENSTES FÜR EINEM DIENST IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD, MOBILE TERMINAL AND MEMORY FOR SELECTING A BEARER SERVICE FOR A SERVICE IN A MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCEDE, TERMINAL MOBILE ET MEMOIRE PERMETTANT DE SELECTIONNER UN SERVICE SUPPORT POUR UN SERVICE SUR UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION MOBILE*

(11) **1 233 253** (51) ***G01F 11/26***
(54) • *Pulverspender mit einstellbarer Dosiermenge umfassend ein Kugelventil*

(11) **1 239 156** (51) ***F04B 49/06***
(54) • *KÜHLSYSTEM EINER FLÜSSIGKEIT*
• *LIQUID COOLING SYSTEM*
• *SYSTEME DE REFROIDISSEMENT PAR LIQUIDE*

(11) **1 293 075** (51) ***H04L 27/36***
(54) • *MODULATOR MIT AMPLITUDENWIEDERHERSTELLUNG*
• *MODULATOR WHICH USES AMPLITUDE RESTORATION*

(11) **1 301 652** (51) ***C23C 14/48***
(54) • *AMELIORATION DE L'EFFICACITE DE LA HANCHE ARTIFICIELLE PAR TRAITEMENT GCIB*

(11) **1 311 840** (51) ***G01N 27/401***
(54) • *Einrichtung zur Trennung von Elektrolytkammern in einem elektrochemischen Sensor*
• *Device for separating electrolyte chambers within an electrochemical sensor*
• *Dispositif de séparation de chambres d'électrolyte dans un detecteur électrochimique*

(11) **1 314 189** (51) ***H01L 21/00***
(54) • *ELEKTRISCHE VORRICHTUNG ENTHALTEND DOTIERTEN HALBLEITENDEN NANODRÄHTEN UND VERFAHREN ZU IHRE HERSTELLUNG*
• *ELECTRICAL DEVICE COMPRISING DOPED SEMICONDUCTOR NANOWIRES AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE COMPORTANT NANOFILS DE SEMI-CONDUCTEURS DOPÉS ET MÉTHODE DE SA FABRICATION*

(11) **1 317 833** (51) ***H04B 1/7117***
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON ABTASTWERTEN SOWIE ZUR WIEDERVERWENDUNG VON RAKEFINGERN IN SPREIZSPEKTRUMSSYSTEMEN*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ECHANTILLONNAGE ET DE REUTILISATION DE DOIGTS DE RAKE DANS DES SYSTEMES A ETALEMENT DE SPECTRE*

(11) **1 327 695** (51) ***C22C 38/02***
(54) • *Stahlplatte mit hervorragender Formbeibehaltung und dessen Herstellungsverfahren*
• *Steel plate excellent in shape freezing property and method for production thereof*
• *Tôle d'acier présentant de bonnes caractéristiques de gel de forme et procédé permettant de produire cette tôle*

(11) **1 328 675** (51) ***D04H 1/00***
(54) • *FASERSTRUKTUR MIT ERHÖHTER OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

(11) **1 365 565** (51) ***H04M 3/22***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Netzwerküberwachung und entsprechendes Netzwerk*
• *System and method for network monitoring and corresponding network*
• *Système et procédé de surveillance de réseau et réseau correspondant*

(11) **1 368 233** (51) ***B65B 7/20***
(54) • *BOITE EN CARTON, DECOUPE, PROCEDE ET APPAREIL POUR REALISER UNE BOITE EN CARTON*

(11) **1 382 072** (51) ***H01L 31/18***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBEITERSCHALTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A SEMICONDUCTOR CIRCUIT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CIRCUIT SEMI-CONDUCTEUR*

(11) **1 389 199** (51) ***C07D 321/00***
(54) • *Binaphthol derivate als chirale Dotierstoffe*
• *Binaphthol derivatives as chiral dopants*
• *Derivees de binaphthol utiles comme dopants chiraux*

(11) **1 405 444** (51) ***H04B 10/00***
(54) • *CARTE DE TELECOMMUNICATION PAR FIBRES OPTIQUES AVEC DETECTION SECURITE*

(11) **1 412 963** (51) ***H01J 37/32***
(54) • *Antennenanordnung und Plasmabearbeitungsvorrichtung mit einer solchen Anordnung*
• *Antenna arrangement and plasma processing apparatus with such an arrangement*
• *Agencement d'antenne et appareil de traitement de plasma avec un tel agencement*

(11) **1 413 131** (51) ***H04N 5/76***
(54) • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE INTERFACE UTILISATEUR*

(11) **1 418 733** (51) ***H04L 29/12***
(54) • *Verfahren zum Zuweisen einer virtuellen Netzwerkidentifizierung zu einem Endgerät, Endgerät und DHCP-Server zur Durchführung dieses Verfahrens*
• *Method for assigning a virtual network identifier to a terminal, terminal and dynamic host configuration server for implementing this method*
• *Procédé pour attribuer à un terminal un idientifiant de réseau virtuel, terminal et serveur de configuration dynamique d'un hôte pour la mise en oeuvre de ce procédé*

(11) **1 441 242** (51) ***G02B 5/30***
(54) • *WAVELENGTH PLATE, WAVELENGTH FILTER AND WAVELENGTH MONITOR*
• *LAMME D'ONDE, FILTRE EN LONGUEUR D'ONDE ET UNITE DE SURVEILLANCE DE LONGUEUR D'ONDE*

(11) **1 451 972** (51) ***H04L 29/06***
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES HEIMNETZES*

(11) **1 458 328** (51) ***A61K 49/04***
(54) • *Formulierungen Johannisbrotkernmehl als Stabilisator und Mannitol als osmotisch aktive Substanz enthaltend zur Verwendung in medizinischen oder diagnostischen Verfahren*
• *Formulations comprising locust bean gum as stabilizing agent and mannitol as osmotic agent for use in medical or diagnostic procedures*
• *Formulations comprenant de la gomme de caroube comme agent stabilisant et du mannitol comme agent osmotique pour l'utilisation dans des procédures médicales et diagnostiques*

(11) **1 469 376** (51) ***G06F 3/033***
(54) • *ELEKTRONISCHE LEITERPLATTE FÜR ELEKTROMAGNETISCHE INDUKTION MIT IN EINER GITTERUNG IM INNEREN ARRAY ANGEORDNETER ANTENNE*

(11) **1 478 948** (51) ***G01V 3/08***
(54) • *METHOD AND MEASURING DEVICE FOR LOCATING ENCLOSED OBJECTS*

(11) **1 485 923** (51) ***G21K 5/04***
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESTRAHLEN VON PRODUKTEN, DIE AN EINER ELEKTRONENBESTRAHLUNGSVORRICHTUNG VORBEIGEFÜHRT WERDEN*
• *SYSTEME ET METHODE D'IRRADIATION DE PRODUITS TRANSPORTES DEVANT UN DISPOSITIF D'IRRADIATION A ELECTRONS*

(11) **1 487 245** (51) ***H05K 3/40***
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte*
• *Manufacturing method for a circuit board*
• *Procédé de fabrication d'une carte imprimée*

(11) **1 490 045** (51) ***A61K 31/655***
(54) • *In vivo Verwendung von durch Glutathionon s-Transferase aktivierten Stickoxid-Donatoren*
• *In vivo use of glutathionone s-transferase activated nitric oxide donors*
• *Utilisation in vivo de donneurs d'oxyde nitrique activés par la glutathion s-transferase*

(11) **1 502 304** (51) ***H01L 29/417***
(54) • *ESD-robuster Leistungsschalter und dessen Verwendung*
• *ESD-robust power switch and method of using same*
• *Commutateur d'alimentation anti-ESD et procede d'utilisation*

(11) **1 532 107** (51) ***C07C 265/14***
(54) • *Gasphasenphosgenierung bei moderaten Drücken*
• *Moderate-pressure gas phase phosgenation*
• *Phosphogénation gazeuse à des pressions modérées*

(11) **1 536 044** (51) ***C30B 29/06***
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN VON EPITAKTISCHEM SILICIUM WAFER*
• *METHOD OF MANUFACTURING AN EPITAXIAL SILICON WAFER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TRANCHE EPITAXIALE DE SILICIUM*

(11) **1 542 835** (51) ***B25D 17/08***
(54) • *Werkzeugaufnahme*
• *Tool holder*
• *Porte-outil*

(11) **1 557 411** (51) ***C07D 213/75***
(54) • *N-PHENYL-(2R,5S)-DIMETHYLPIPERAZINDERIVAT*
• *N-PHENYL-(2R,5S)DIMETHYLPIPERAZINE DERIVATIVE*

(11) **1 569 350** (51) ***H04B 1/707***
(54) • *LEISTUNGSBEGRENZUNGSVORRICHTUNG UND EIN DIESE VERWENDENDER DIGITALER FUNKSENDER*

(11) **1 572 093** (51) ***A61K 31/198***
(54) • *Vorbeugung von Krebs mit Glutamin*
• *Prevention of cancer with glutamine*
• *Prévention du cancer avec la glutamine*

(11) **1 573 342** (51) ***H04L 12/24***
(54) • *PATCHCORD-LÄNGENMESSUNG FÜR LAN-TESTER*

(11) **1 579 506** (51) ***G01N 33/92***
(54) • *Wasserlösliche Metall- und Halbleiternanopartikelkomplexe und Verfahren zum Untersuchung der Vermehrung von Zielzellen*

(11) **1 580 057** (51) ***B60K 5/12***
(54) • *Antriebsstrang-Unterstützungsvorrichtung und -Verfahren für ein Kraftfahrzeug*

(11) **1 581 496** (51) ***C07D 401/00***
(54) • *2-substituierte 3-Propenamidderivate und Verfahren zu deren Herstellung*
• *2-substituted-3-propenamide derivatives and methods of using the same*
• *Dérivés de 3-propenamide substitués en 2 et procédés d'utilisation de ces dérivés*

(11) **1 582 868** (51) ***G01N 33/00***
(54) • *Geruchsvektor-Vergleichsindex mit chromatographischer Trennung*

(11) **1 588 252** (51) ***G07F 7/00***
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN ZWISCHEN INTERAKTIVEN ÖFFENTLICHEN TERMINALGERÄTEN UND PERSÖNLICHEN TERMINALGERÄTEN*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT DE DONNEES ENTRE DES BORNES PUBLIQUES INTERACTIVES ET DES TERMINAUX PERSONNELS*

(11) **1 592 658** (51) ***C07C 231/12***
(54) • *Grosstechnische Synthese von selektiven Androgenrezeptor-modulatoren*
• *Large-scale synthesis of selective androgen receptor modulators*
• *Synthèse a grande échelle de modulateurs sélectifs de récepteur d'androgène*

(11) **1 603 153** (51) ***H01L 21/027***
(54) • *BELICHTUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INFORMATIONSANZEIGE*
• *EXPOSURE METHOD, DEVICE PRODUCTION METHOD, AND INFORMATION DISPLAY METHOD*
• *PROCÉDÉ D'EXPOSITION, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES INFORMATIONS*

(11) **1 604 110** (51) ***F03H 1/00***
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG EINES RAUMFLUGKÖRPERS UND VERFAHREN ZUR LAGESTEUERUNG EINES RAUMFLUGKÖRPERS MIT EINER SOLCHEN ANTRIEBSVORRICHTUNG*

(11) **1 613 549** (51) ***B82B 3/00***
(54) • *PRÄZISE POSITIONIERTE NANOWHISKERN STRUKTUREN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PRECISELY POSITIONED NANOWHISKER STRUCTURES AND METHOD FOR PREPARING THEM*
• *STRUCTURES DE NANOTRICHITES PLACES AVEC PRECISION, ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION*

(11) **1 618 870** (51) ***A61K 8/35***
(54) • *Process for photostabilising a dibenzoylmethane derivative with an arylalkyl benzoate derivative and sunscreen compositions*
• *Procédé de photostabilisation d'un dérivé de dibenzoylméthane par un dérivé arylalkyl benzoate et compositions cosmétiques photoprotectrices*

(11) **1 619 734** (51) ***H01M 6/22***
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines nichtwässrigen Lösungsmittels.*
• *Process for the manufacuring of a non-aqueous solvent.*
• *Procédé pour la préparation d'un solvant non-aqueux*

(11) **1 627 945** (51) ***D06F 39/00***
(54) • *Verfahren zum Anzeigen der Richtlinien zur Nutzung einer Wasch-Hilfe einer Waschmaschine*
• *Method for displaying usage guidelines of a wash help of a washing machine*
• *Procédé permettant d'afficher des directives à utiliser l'aide-lessive d'une machine à laver*

(11) **1 632 763** (51) ***G01K 11/24***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung von Raumklimagrössen*
• *Device and method to detect air condition quantities*
• *Dispositif et procédé de mesure de quantités de climatisation*

(11) **1 633 870** (51) ***C12N 15/11***
(54) • *PROZESS ZUM SCREENING EINER MEDIKAMENTENANSPRACHE IN KREBSPATIENTEN*
• *PROCESS FOR SCREENING A DRUG RESPONSE IN CANCER PATIENTS*
• *PROCEDE DE CRIBLAGE D'UNE REPONSE MEDICAMENTEUSE DES PATIENTS ATTEINTS DE CANCER*

(11) **1 639 177** (51) ***A47L 15/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WASSERFÜHRENDEN HAUSHALTREINIGUNGSGERÄTEN UND WASSERFÜHRENDES HAUSHALTREINIGUNGSGERÄT*
• *METHOD FOR CLEANING WATER-BEARING DOMESTIC CLEANING APPLIANCES AND WATER-BEARING DOMESTIC CLEANING APPLIANCE*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE D'APPAREILS DE NETTOYAGE DOMESTIQUES UTILISANT DE L'EAU ET APPAREIL DE NETTOYAGE DOMESTIQUES UTILISANT DE L'EAU*

(11) **1 639 343** (51) ***G01N 21/27***
(54) • *Referenzstandard für biologische Stoffe und Verfahren zur Kalibrierung*
• *Reference standard for biological matter and method for calibration*
• *Étalon de référence pour matière biologique et procédé d'étalonnage*

(11) **1 642 472** (51) ***H04W 36/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES HAND-IN FÜR EIN DRAHTLOSES LOKALES NETZWERK*
• *METHOD FOR PROVIDING A HAND-IN TO A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *PROCEDE DE COMMUTATION INTERNE VERS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*

(11) **1 649 951** (51) ***B22D 17/32***
(54) • *GIESSEN VON THIXOTROPEM HALBERSTARRTEN METALL*
• *MOULAGE D'UN METAL SEMI-SOLIDE SOUS FORME DE BOUE*

(11) **1 658 152** (51) ***B23B 45/00***
(54) • *Zubehörbefestigung für Drehhandwerkzeuge*
• *Accessory attachment for rotary hand tools*
• *Fixation d'accessoires pour outils a main rotatifs*

(11) **1 658 283** (51) ***C07D 405/06***
(54) • *SUBSTITUIERTE PYRROLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS HMG-COA-INHIBITOREN*
• *SUBSTITUTED PYRROLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS HMG-COA INHIBITORS*
• *DERIVES SUBSTITUES DU PYRROLE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE HMG-COA*

(11) **1 664 514** (51) ***F16J 1/09***
(54) • *KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*

(11) **1 664 996** (51) ***A61B 5/00***
(54) • *SYSTEME ZUR TORSCHALTUNG MEDIZINISCHER PROZEDUREN*
• *SYSTEMS FOR GATING MEDICAL PROCEDURES*
• *SYSTEMES PERMETTANT DE CIRCONSCRIRE LES ACTES MEDICAUX*

(11) **1 667 215** (51) ***H01L 21/3065***
(54) • *TROCKENÄTZPROZESS*
• *DRY ETCHING PROCESS*
• *PROCEDE DE GRAVURE A SEC*

(11) **1 672 127** (51) ***E02F 9/22***
(54) • *Bagger mit hydraulischer Steuereinrichtung für eine kombinierte Arm-Stiel-Betätigung*
• *Excavator with a hydraulic control device for controlling a boom-dipperstick combined operation*
• *Excavatrice avec commande hydraulique pour actionner en combinaison la flèche avec le balancier*

(11) **1 680 563** (51) ***E04F 15/14***
(54) • *Anordnung zur Verbidung von Bodenbelägen*
• *Assembly for joining floor coverings*
• *Dispositif de jointoiement pour revêtements de sol*

(11) **1 693 305** (51) ***B65D 19/20***
(54) • *Behälter mit einem auf einer Palette montierten Transportkasten*

(11) **1 695 062** (51) ***G01N 1/30***
(54) • *Analyse chemisch quervernetzter Gewebeproben durch Massenspektroskopie*
• *Analysis of chemically crosslinked tissue samples by mass spectroscopy*
• *Analyse d'echantillons de tissue réticulé chimiquement par spectroscopie de masse*

(11) **1 709 592** (51) ***G06T 19/00***
(54) • *Zielgerichtetes Vorrücken*

(11) **1 712 657** (51) ***C23C 28/00***
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Funktion-Gradienten-Material durch Kaltspritzen*
• *Method for creating functionally graded materials using cold spray*
• *Methode pour fabriquer un materiau à gradient fonctionnel par pulvérisation à froid*

(11) **1 715 937** (51) ***B01D 53/70***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEHANDLUNG EINES FLUORVERBINDUNGEN ENTHALTENDEN GASSTROMS*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR TREATING A FLUOROCOMPOUND-CONTAINING GAS STREAM*
• *PROCEDES ET APPAREILS DE TRAITEMENT D'UN FLUX GAZEUX CONTENANT UN COMPOSE FLUORE*

(11) **1 716 119** (51) ***C07D 225/06***
(54) • *Analoga von benzochinonhaltigen Ansamycinen zur Behandlung von Krebs*
• *Analogs of benzoquinone-containing ansamycins for the treatment of cancer*
• *Analogues d' ansamycine comprenant une benzoquïnone pour le traitement du cancer.*

(11) **1 726 427** (51) ***B29C 45/66***
(54) • *FORMWERKZEUGVERRIEGELUNGSVORRICHTUNG UND FORMWERKZEUGVERRIEGELUNGSVERFAHREN*

(11) **1 728 848** (51) ***C10M 161/00***
(54) • *Verwendung von ungesättigten Olefinpolymeren für die Kompatibilitätverbesserung zwischen Nitrilkautschukdichtungen und Schmierölzusammensetzungen*

(11) **1 733 477** (51) ***H03M 13/27***
(54) • *Spreizung und Entspreizung basiernd auf Unterblöcken für Mehrdimensionale Produktblockcodes*
• *Sub-block interleaving and de-interleaving for multidimensional product block codes*
• *ENTRELACEUR ET DESENTRELACEUR DE SOUS-BLOCS POUR DES CODES EN BLOCS PRODUITS MULTIDIMENSIONNELS*

(11) **1 735 511** (51) ***E04H 12/18***
(54) • *Säule*
• *Column*
• *Colonne*

(11) **1 742 586** (51) ***A61B 17/34***
(54) • *LAPAROSKOPISCHE CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *A LAPAROSCOPIC SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF LAPAROSCOPIQUE CHIRURGICAL*

(11) **1 746 495** (51) ***G06F 7/72***
(54) • *Utilisation d'un coprocesseur destiné à l'inversion modulaire*

(11) **1 750 432** (51) ***G03B 29/00***
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT*
• *PORTABLE TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE*

(11) **1 750 433** (51) ***G03B 29/00***
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄTE*
• *PORTABLE TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE*

(11) **1 750 434** (51) ***G03B 29/00***
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT*
• *PORTABLE TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE*

(11) **1 751 116** (51) ***C07D 239/00***
(54) • *Pyrimidinverbindungen und ihre Verwendung zur Behandlung von Erkrankungen des zentralen Nervensystems*
• *Pyrimidine compounds and use thereof in the treatment of central nervous system disorders*
• *Composés de pyrimidine et leur utilisation dans le traitement d' affections liées au système nerveux central*

(11) **1 758 432** (51) ***H05B 6/76***
(54) • *Heating apparatus using electromagnetic waves*

(11) **1 758 434** (51) ***H05B 6/76***
(54) • *Heating apparatus using electromagnetic waves*

(11) **1 765 376** (51) ***A61K 31/198***
(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND Verwendung davon zur Behandlung von EPITHELIALBEDINGTE LEIDEN*
• *TOPICAL COMPOSITIONS AND use thereof for the treatment of EPITHELIAL-RELATED CONDITIONS*
• *COMPOSITIONS TOPIQUES ET utilisation de celles-ci POUR LUTTER CONTRE DES MALADIES EPITHELIALES*

(11) **1 767 051** (51) ***H04R 9/08***
(54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON HOCHFREQUENZINTERFERENZEN IN EINER MIKROFONBAUGRUPPE MIT VORVERSTÄRKER*
• *Appareil pour supprimer une interférence a fréquence radio dans un ensemble de microphone muni d'un preamplificateur*

(11) **1 769 692** (51) ***A43B 23/17***
(54) • *Shoe which enhances the retaining of the heel*

(11) **1 773 709** (51) ***B67D 1/14***
(54) • *ANSCHLUSS-STUCK FÜR FASS-ZAPFHAHN MIT DROSSELVORRICHTUNG*

(11) **1 781 168** (51) ***A61B 5/05***
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER PFADLÄNGEN DURCH EIN KÖRPERLUMEN*
• *METHOD FOR DETERMINING PATH LENGTHS THROUGH A BODY LUMEN*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA LONGUEUR D'UN TRAJET A TRAVERS UNE LUMIERE CORPORELLE*

(11) **1 786 670** (51) ***B64C 27/00***
(54) • *HUBSCHRAUBERSCHWINGUNGSSTEUERUNGSSYSTEM*
• *HELICOPTER VIBRATION CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE CONTRÔLE DE VIBRATIONS POUR UN HELICOPTERE*

(11) **1 793 246** (51) ***G02B 5/30***
(54) • *OPTISCHE POLYMERISCHE VERZÖGERUNGSFOLIE INFILTRIERT MIT ANISOTROPISCHEM FLÜSSIGKRISTALLMATERIAL, OPTISCHER FUNKTIONSFILM, POLARISATIONSFILM UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *POLYMERIC OPTICAL RETARDATION FILM INFILTRATED WITH ANISOTROPIC LIQUID CRYSTAL MATERIAL, OPTICAL FUNCTIONAL FILM, POLARIZING FILM AND DISPLAY APPARATUS*
• *FILM POLYMÉRIQUE DE RETARD OPTIQUE INFILTRÉ PAR DU MATÉRIAU ANISOTROPIQUE DE CRISTAUX LIQUIDES, FILM FONCTIONNEL OPTIQUE, FILM DE POLARISATION ET APPAREIL D"AFFICHAGE*

(11) **1 802 636** (51) ***C07D 513/04***
(54) • *PI3-KINASEN INHIBITOREN*
• *PI3 KINASES INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DES PI3-KINASES*

(11) **1 805 275** (51) ***C09J 7/02***
(54) • *VERWENDUNG EINER SELBSTKLEBEFOLIE MIT LUFTKANÄLEN UND/ODER LUFTKAMMERN ZUR VERKLEBUNG EINES FUSSBODENBELAGS*
• *USE OF A SELF-ADHESIVE FILM COMPRISING AIR CHANNELS AND/OR AIR CHAMBERS FOR INSTALLING A FLOOR COVERING*
• *UTILISATION D'UNE FEUILLE AUTOCOLLANTE DOTEE DE CONDUITS D'AIR ET/OU DE CHAMBRES A AIR POUR l'INSTALLATION DE REVETEMENT DE SOL*

(11) **1 806 792** (51) ***H01L 33/60***
(54) • *Lichtemittierende Halbleitervorrichtung und deren Herstellungsverfahren*
• *Dispositif électroluminescent à semiconducteurs et son procédé de fabrication*

(11) **1 812 138** (51) ***B01D 46/24***
(54) • *ELEMENT FILTRANT AVEC SUPPORT DE JOINT OBLIQUE*

(11) **1 813 994** (51) ***G03G 15/00***
(54) • *Verfahren zur Bearbeitung eines Flansches*
• *Method of processing flange*
• *Procédé de traitement de bride*

(11) **1 817 037** (51) ***A61K 31/506***
(54) • *TRIAZOLE COMPOUNDS SUITABLE FOR TREATING DISORDERS THAT RESPOND TO MODULATION OF THE DOPAMINE D3 RECEPTOR*

(11) **1 817 129** (51) ***B23Q 7/00***
(54) • *Hochleistungsfräsanlage und Verfahren zur Herstellung von metallischen Führungselementen*
• *High-speed milling cutter system and method for producing metallic guide elements*
• *Système de fraisage à coupe rapide et procède de production d'éléments de guidage métalliques*

(11) **1 818 729** (51) ***G03G 15/08***
(54) • *ENTWICKLERZUFUHRBEHÄLTER*
• *RÉSERVOIR D'ALIMENTATION EN DÉVELOPPATEUR*

(11) **1 828 346** (51) ***C10G 11/18***
(54) • *PROCESSING OF DIFFERENT FEEDS IN A FLUID CATALYTIC CRACKING UNIT*

(11) **1 829 582** (51) ***A61K 36/67***
(54) • *EXTRAKT VON PIPER LAETISPICUM C.DC., SEIN HERSTELLVERFAHREN UND SEINE ANWENDUNGEN*
• *AN EXTRACT OF PIPER LAETISPICUM C.DC., ITS METHOD FOR PREPARATION AND ITS USES*
• *EXTRAIT DE PIPER LAETISPICUM C.DC., PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET APPLICATIONS*

(11) **1 833 214** (51) ***H03F 1/32***
(54) • *Verfahren und System zur Ausserband-Vorverzerrungs-Linearisierung*
• *A method and system for out of band predistortion linearization*
• *Procédé et système de linéarisation de la prédistorsion hors bande*

(11) **1 834 228** (51) ***G06F 3/01***
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANG VON BENUTZEREINGABEN*

(11) **1 834 346** (51) ***H01L 31/068***
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EWT RÜCKKONTAKT-SOLARZELLEN*

(11) **1 838 637** (51) ***C03B 40/027***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMIEREN VON FORMEN FÜR SCHMELZFLÜSSIGES GLAS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LUBRICATING MOLTEN GLASS FORMING MOLDS*

- *PROCEDE ET APPAREIL DE LUBRIFICATION DE MOULES DE FORMAGE DE VERRE FONDU*

(11) **1 842 613** (51) ***B23D 47/02***
(54) • *A flip over saw*

(11) **1 845 548** (51) ***H01H 71/12***
(54) • *Installation, switching assembly and method for insulation and earth connection surveillance in an non-grounded system*
• *Dispositif, circuit et procédé destinés à la surveillance de l'isolation et du raccordement à la terre dans un système neutre isolé*

(11) **1 853 543** (51) ***C07C 45/80***
(54) • *Verfahren zur Minimierung von Verunreinigungen auf Aldehydbasis in einem Verfahrensstrom*
• *A method of minimizing aldehyde-based impurities in a process stream*
• *Procédé permettant de reduire les impuretés à base d'aldehydes dans un flux de traitement*

(11) **1 859 098** (51) ***D06M 15/643***
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER AERODYNAMISCHEN EIGENSCHAFTEN UND/ODER ZUR VERRINGERUNG DER LUFTDURCHLÄSSIGKEIT VON TEXTILEN FLÄCHENGEBILDEN*
• *METHOD FOR IMPROVING THE AERODYNAMIC PROPERTIES AND/OR TO REDUCE THE AIR PERMEABILITY OF TEXTILES*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LES PROPRIETES AERODYNAMIQUES ET/OU POUR REDUIRE LA PERMEABILITE A L'AIR DE STRUCTURES TEXTILES*

(11) **1 861 041** (51) ***A61F 2/24***
(54) • *Venenklappenvorrichtung, -system und -verfahren*
• *Venous valve apparatus, system, and method*
• *Appareil valvulaire, système et procède*

(11) **1 867 560** (51) ***B62D 25/10***
(54) • *VEHICULE DE CHANTIER AVEC STRUCTURE DE CAPOT*

(11) **1 868 469** (51) ***A47F 11/10***
(54) • *VERKAUFSSCHRANK MIT MEHREREN TÜREN UND BELEUCHTUNGSVERSTÄRKUNG*

(11) **1 872 047** (51) ***F16L 47/03***
(54) • *KUPPLUNG FÜR EIN MEHRLAGIGES ROHR*
• *MULTI-LAYERED PIPE COUPLING*
• *JOINT POUR UN TUYAU MULTICOUCHE*

(11) **1 875 545** (51) ***H01M 8/04***
(54) • *GASSTRÖMUNGSSTEUERBAUGRUPPE ZUR VERWENDUNG MIT BRENNSTOFFZELLENSYSTEMEN, DIE MIT BRENNSTOFFEN MIT VARIIERENDER ZUSAMMENSETZUNG OPERIEREN*

(11) **1 876 243** (51) ***G01N 33/92***
(54) • *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU CHOLESTÉROL DANS LA LIPOPROTÉINE DE HAUTE DENSITÉ*

(11) **1 887 184** (51) ***F01C 1/08***
(54) • *Rotationsverdrängungs - Steuerungsvorrichtung*
• *Rotary positive displacement control apparatus*
• *Appareil de commande de déplacement positif rotatif*

(11) **1 888 416** (51) ***A61L 2/26***
(54) • *ANORDNUNG VON STERILISATIONSBEHÄLTERN*
• *STERILIZATION CASE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DES BOITIERS DE STERILISATION*

(11) **1 896 502** (51) ***A61K 38/10***
(54) • *Traitement d'infections fongiques et/ou de protistes*

(11) **1 898 224** (51) ***H01P 5/18***
(54) • *Richtkoppler zur Detektion von HF-Strom*

(11) **1 899 257** (51) ***B67B 3/20***
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSCHRAUBEN VON VERSCHLÜSSE MITTELS MAGNETKUPPLUNG*

(11) **1 903 784** (51) ***G03B 19/02***
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄTE*
• *PORTABLE TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE*

(11) **1 907 301** (51) ***B65D 90/00***
(54) • *Frachtbehälter mit Fracht und Verfahren zur Verstauung von Fracht in einem Frachtbehälter*
• *Shipping container with cargo and method of stowing cargo in a shipping container*
• *Conteneur d'expédition avec fret et méthode pour arranger du fret dans un conteneur d'expédition*

(11) **1 909 713** (51) ***A61F 5/01***
(54) • *ORTHÈSE POUR UNE ARTICULATION*

(11) **1 912 240** (51) ***H01H 77/10***
(54) • *Low-voltage device with rotating element with high electrodynamic strength*

(11) **1 912 613** (51) ***A61J 1/20***
(54) • *Medizinflasche zur Injektion*
• *Unitary medicine bottle for injection*
• *Flacon médical pour injection*

(11) **1 913 364** (51) ***G01N 21/47***
(54) • *Optisches kohärentes Bildgebungssystem mit reduzierter effektiver Linienbreite*
• *Optical coherence imaging system having a reduced effective linewidth*
• *Système d'imagérie à coherence optique présentant une largeur de ligne efficace reduite*

(11) **1 914 804** (51) ***H01L 23/498***
(54) • *Familie von integrierten Strommodulen mit einzelnem Footprint*
• *Famille de modules d'alimentation intégrés avec empreinte unique*

(11) **1 919 770** (51) ***B63H 20/10***
(54) • *ENSEMBLE ET METHODE D'INCLINAISON/COMPENSATION*

(11) **1 920 657** (51) ***A21C 1/14***
(54) • *Brotteigmischer und Betriebsverfahren*
• *Bread dough mixer and operating method*
• *Mélangeur de pâte panifiable et son procédé de fonctionnement*

(11) **1 926 713** (51) ***C22B 3/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR LÖSUNGSMITTELEXTRAKTION VON METALLEN*
• *PROCESS FOR THE SOLVENT EXTRACTION OF METALS*
• *PROCÉDÉ POUR L'EXTRACTION PAR SOLVANTS DE MÉTAUX*

(11) **1 926 883** (51) ***E21B 10/43***
(54) • *ERDBOHRMEISSEL MIT VERROHRUNGSAUFBOHRFUNKTION, UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *EARTH BORING DRILL BIT WITH CASING COMPONENT DRILL OUT CAPABILITY, AND METHOD OF USE*
• *OUTIL DE FORAGE CAPABLE DE FORER DES COMPOSANTS DE CUVELAGE, ET SON PROCEDE D'UTILISATION*

(11) **1 928 438** (51) ***A61K 31/00***
(54) • *VERWENDUNG VON IBUDILAST ZUR BEHANDLUNG VON DROGENABHÄNGIGKEITEN*
• *USE OF IBUDILAST FOR TREATING DRUG ADDICTIONS*
• *UTILISATION D'IBUDILAST POUR LE TRAITEMENT DE LA TOXICOMANIE*

(11) **1 929 346** (51) ***G02B 6/44***
(54) • *ENCEINTE ET ORGANISEUR POUR LIGNES DE TELECOMMUNICATION ET EPISSURES*

(11) **1 943 877** (51) ***A01B 69/00***
(54) • *FAHRZEUGLEITUNG ANHAND EINER KARTE MIT ERNTEGUTEIGENSCHAFTEN*

(11) **1 945 632** (51) ***C07D 405/12***
(54) • *MODULATEURS HÉTÉROCYCLIQUES DE TRANSPORTEURS À CASSETTE LIANT L' ATP*

(11) **1 946 626** (51) ***H05K 3/34***
(54) • *PROCEDE DE SOUDAGE D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE ET STRUCTURE DE SOUDAGE D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE*

(11) **1 946 801** (51) ***A63B 22/04***
(54) • *Übungsgerät mit variabler Geometrie und Verwendungsverfahren dafür*
• *Variable geometry exercise apparatus and method for use thereof*
• *Appareil d'exercice à géométrie variable et les procédés d'utilisations associés*

(11) **1 958 989** (51) ***C09B 67/22***
(54) • *Process for Making Organic Photosensitive Phthalocyanine Pigment*

(11) **1 962 057** (51) ***G01C 21/00***
(54) • *Verfahren zur Ermittlung einer hochgenauen Position von Fahrwegen*
• *Method for determining the high-precision position of drive paths*
• *Procédé de détermination d'une position très précise de trajectoires*

(11) **1 963 888** (51) ***G01W 1/04***
(54) • *SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON SPRACH-WETTERDATEN IN DATEN ZUR ANZEIGE IN EINEM FLUGZEUG-COCKPIT*
• *SYSTEM FOR CONVERTING VOICE WEATHER DATA INTO DATA FOR DISPLAY IN AN AIRCRAFT COCKPIT*
• *SYSTEME POUR CONVERTIR DES DONNEES METEOROLOGIQUES VOCALES EN DONNEES AFFICHEES DANS UN COCKPIT D'AVION*

(11) **1 974 424** (51) ***H01S 5/04***
(54) • *Diodengepumpter Resonator*
• *Diode pumped cavity*
• *Cavité pompée par diode*

(11) **1 977 850** (51) ***B23K 26/03***
(54) • *Bearbeitungseinrichtung zur die Bearbeitung von Werkstücken*
• *Processing device for material processing*
• *Dispositif de traitement de traitement de matériau*

(11) **1 980 383** (51) ***B29C 70/46***
(54) • *Pressformverfahren und Anlage zur Herstellung von Bauteilen aus langfaserverstärktem Thermoplast*

- *Compression moulding method and apparatus for manufacturing components from long fibre reinforced thermoplastic*
- *Procédé et dispositif de moulage par compression destiné à la fabrication de composants à partir de thermoplastique renforcé par des fibres longues*

(11) **1 981 451** (51) ***A61F 5/00***
(54) • *MAGENBAND*

(11) **1 981 866** (51) ***C07D 307/46***
(54) • *N-cyclopropyl-N-Benzylamid-Verbindungen als Fungizide.*
- *N-cyclopropyl-N-benzylamides as fungicides*
- *Dérivés de N-cyclopropyl-N-benzylamides comme fongicides.*

(11) **1 985 863** (51) ***F04D 27/00***
(54) • *Kraftstoffsystem und Erkennung des Pumpens in einem Gasturbinentriebwerk*
- *Fuel system and surge detection in a gas turbine engine*
- *Système de carburant et détection de pompage dans un moteur à turbine à gaz*

(11) **1 986 818** (51) ***B24D 18/00***
(54) • *Verfahren der Herstellung eines Schleifartikels mit einzelnen Schleifelementen, wie z. B. Flaps*
- *Method of making an abrasive article comprising individual abrasive elements such as flaps*
- *Procédé de fabrication d'un article abrasif comportant des éléments abrasifs distincts tels que des volets*

(11) **1 995 464** (51) ***G06F 1/20***
(54) • *VENTILATEUR, APPAREIL ÉLECTRONIQUE, ET LEUR PROCÉDÉDE DE COMMANDE*

(11) **2 007 930** (51) ***C25D 3/40***
(54) • *BEDINGTE SPANNUNGSAKTIVE INHIBITOREN FÜR DIE ELEKTROLYTISCHE ABSCHEIDUNG VON KUPFER AUF EINE OBERFLÄCHE*

(11) **2 017 505** (51) ***F16H 63/42***
(54) • *Système de suggestion d'un changement de vitesses pour un véhicule à moteur fourni avec un moteur et boîte de vitesses avec des rapports discrets*

(11) **2 017 686** (51) ***G05D 9/12***
(54) • *Prozessregler mit verbesserter Steuerung der Überschusskapazität und entsprechendes Verfahren*
- *Contrôleur de processus ayant un contrôle amélioré de la capacité de pouseé et méthodologie associée*

(11) **2 019 060** (51) ***B65H 18/20***
(54) • *Winding device and winding method for webs of fibrous material in a winding device*

(11) **2 022 452** (51) ***A61F 13/15***
(54) • *Saugfähiger Artikel*
- *Absorbent article*
- *Article absorbant*

(11) **2 024 026** (51) ***A61N 1/05***
(54) • *COIFFE POUR NERF AINSI QUE PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*

(11) **2 028 978** (51) ***A47F 9/04***
(54) • *SYSTÈME D'ENCAISSEMENT AUTONOME D'ARTICLES DANS LES MAGASINS*

(11) **2 029 312** (51) ***B23K 26/42***
(54) • *BEARBEITUNGSANLAGE MIT EINER WERKSTÜCKAUFLAGE ZUR AUFNAHME EINES INSBESONDERE TAFELFÖRMIGEN WERKSTÜCKS MIT AUF AUFLAGEELEMENTEN ANBRINGBAREN TRAGELEMENTEN*
- *MACHINING UNIT WITH A WORKREST FOR ACCOMMODATING AN, IN PARTICULAR IN PILE, WORKPIECE WITH SUPPORTING ELEMENTS WHICH CAN BE ATTACHED TO REST ELEMENTS*
- *INSTALLATION D'USINAGE AVEC UN PORTE-PIÈCE POUR RECEVOIR UNE PIÈCE À USINER NOTAMMENT OUS FORME D'EMPILEMENTS, AVEC DES ÉLEMENTS DE SUPPORT POUVANT ÊTRE MONTÉS SUR DES ÉLEMENTS D'APPUI*

(11) **2 036 607** (51) ***B01J 23/63***
(54) • *ANORGANISCHES OXID UND DIESES ENTHALTENDER KATALYSATOR ZUR ABGASREINIGUNG*
- *INORGANIC OXIDE AND EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST MADE BY USING THE SAME*
- *OXYDE INORGANIQUE ET CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT PRODUIT EN L'UTILISANT*

(11) **2 040 074** (51) ***G01N 33/68***
(54) • *Verfahren zum Testen von Albumin in Urin*
- *Method for assaying urine albumin*
- *Procédé de dosage de l'albumine urinaire*

(11) **2 043 831** (51) ***B29B 9/12***
(54) • *VERFAHREN ZUR KRISTALLISATION EINES LANGSAM KRISTALLISIERENDEN POLYMERS UND POLYMERGRANULAT*
- *PROCESS FOR THE CRYSTALLIZATION OF A SLOW-CRYSTALLIZATION POLYMER AND POLYMER GRANULATE*
- *PROCÉDÉ DE CRISTALLISATION D'UN POLYMÈRE CRISTALLISANT LENTEMENT ET GRANULÉS POLYMÈRES*

(11) **2 046 899** (51) ***C09D 5/08***
(54) • *SOLUTION DE RECOUVREMENT POUR FORMATION DE FILM ISOLANT AVEC D'EXCELLENTES PROPRIÉTÉS DE RÉSISTANCE À LA CORROSION ET D'ADHÉRENCE SERRÉE DU FILM ET UNE INTENSITÉ DE FILM SANS CHROME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE FILM ISOLANT SUR TÔLE D'ACIER NON-ORIENTÉE*

(11) **2 047 278** (51) ***G01N 33/68***
(54) • *VORHERSAGE VON TYP-1-DIABETES*
- *PREDICTION OF TYPE 1 DIABETES*
- *PRÉDICTION DU DIABÈTE DE TYPE 1*

(11) **2 049 191** (51) ***A61M 39/10***
(54) • *MÄNNLICHER FLUID VERBINDER*
- *MALE FLUID CONNECTOR*
- *CONNECTEUR MÂLE POUR FLUIDE*

(11) **2 055 064** (51) ***H04L 29/06***
(54) • *System und Verfahren zur dezentralisierten Verwaltung eines verschiedene Dienste abliefernden sicheren Systems*
- *System and method of decentralized management of a secure system delivering different services*

(11) **2 056 725** (51) ***A61B 17/02***
(54) • *PERKUTANES GASTROINTESTINALES VERANKERUNGSKIT*

(11) **2 059 243** (51) ***A61K 31/485***
(54) • *BUPRENORPHINE-WAFFEL ZUR SUBSTITUTIONSTHERAPIE*
- *BUPRENORPHINE WAFER FOR DRUG SUBSTITUTION THERAPY*
- *GAUFRE DE BUPRÉNORPHINE POUR LA THÉRAPIE DE SUBSTITUTION*

(11) **2 069 853** (51) ***G02C 5/22***
(54) • *Brillenfassung mit Kombinationsscharnier*
- *Spectacles frame having a composite hinge*
- *Monture de lunettes comportant une charnière composite*

(11) **2 070 373** (51) ***H04W 72/00***
(54) • *ENVOI ET RÉDUCTION D'UNE SIGNALISATION DE RÉTROACTION EN LIAISON MONTANTE DANS LA TRANSMISSION DE DONNÉES DE SERVICES DE MULTIDIFFUSION ET DE DIFFUSION MULTIMÉDIA*

(11) **2 070 900** (51) ***C07C 29/09***
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Isopropanol aus Propan*
- *Method for producing isopropanol from propane*
- *Procédé de fabrication d'isopropanol à partir de propane*

(11) **2 071 406** (51) ***G03G 9/083***
(54) • *BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND PROZESSEINHEIT*
- *IMAGE FORMING METHOD AND PROCESS UNIT*
- *PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE ET UNITÉ DE TRAITEMENT*

(11) **2 074 211** (51) ***C12N 9/12***
(54) • *Polymérases d'ADN incorporant des analogues de nucléotides marqués au colorant*

(11) **2 074 776** (51) ***H04L 27/26***
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Leistungsminimierung in einem Kommunikationssystem auf der Basis von Mehrtonübertragung*
- *Method and arrangement for power minimization in a multi-tone transmission-based communication system*
- *Procédé et dispositif de réduction de puissance dans un système de communication basé sur une transmission à tonalités multiples*

(11) **2 074 969** (51) ***A61F 5/00***
(54) • *Tragbare Elemente für implantierbare Einschränkungssysteme*

(11) **2 075 348** (51) ***C21D 8/04***
(54) • *Herstellungsverfahren von einem Aluminiumlegierungsblech für Kaltpressen, und Verfahren zum Kaltpressen des Aluminiumlegierungsblechs*
- *Method of manufacturing an aluminum alloy sheet for cold press forming and cold press forming method for aluminum alloy sheet*
- *Procédé de fabrication d'une tôle en alliage d'aluminium pour formage à froid, et procédé de formage à froid de la tôle en alliage d'aluminium*

(11) **2 083 556** (51) ***H04W 8/26***
(54) • *Verfahren zum Assoziieren eines Identitätsmoduls mit einem ersten und zweiten Kommunikationsdienstanbieter*
- *Method of associating an identity module with first and second communication services provider*
- *Procédé d'association d'un module d'identité à un première et deuxième fournisseur de services de communication*

(11) **2 086 985** (51) ***C07F 7/02***
(54) • *PROCESS FOR PREPARATION OF ALKOXYSILANES*

(11) **2 087 644** (51) ***G06F 15/177***
(54) • *Abfrage von einem Leistungsindikator eines elektronischen Gerätes*

- *Retrieval of Performance Indicator from an Electronic Device*
- *Extraction d'un indicateur de performance d'un dispositif électronique*

(11) **2 091 401** (51) ***A47L 9/04***
(54) • *BUSE D'ASPIRATEUR, ROULEAU ET ASPIRATEUR*

(11) **2 092 936** (51) ***A61K 31/485***
(54) • *Missbrauchssichere orale Opioidagonisten-Formulierungen*
• *Compositions orales inviolables comprenant des agonistes opioïdes*

(11) **2 093 093** (51) ***B60K 28/06***
(54) • *Method and device for detecting an absence of driver activity at the steering wheel*

(11) **2 094 273** (51) ***A61K 31/5575***
(54) • *EP2- und EP4-Agonisten als Mittel zur Behandlung von viraler Influenza A Infektion*
• *EP2 and EP4 agonists as agents for the treatment of influenza A viral infection*
• *Agonistes EP2 et EP4 en tant qu'agents destinés au traitement d'une infection virale de l'influenza A*

(11) **2 100 614** (51) ***A61K 38/17***
(54) • *Antikörper gegen PDGFR-alpha zur Verwendung bei der Behandlung von Tumoren*
• *Antibody against PDGFR-alpha for use in the treatment of tumours*
• *Anticorps contre PDGFR-alpha pour l'utilisation dans le traitement de tumeurs*

(11) **2 106 771** (51) ***A61F 13/15***
(54) • *METHOD FOR MAKING DISPOSABLE PANTS-TYPE DIAPER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COUCHES-ULOTTES JETABLES*

(11) **2 106 772** (51) ***A61F 13/15***
(54) • *METHOD FOR MAKING DISPOSABLE PANTS-TYPE DIAPER*

(11) **2 107 886** (51) ***A61B 5/03***
(54) • *Nichtinvasive Detektion von elektrischen Parametern, die vom Intralabyrinthdruck einer Person abhängen*
• *Non invasive detection of an electrical parameter depending on the intralabyrinth pressure in a subject*
• *Détection non-invasive d'un paramètre électrique dépendant de la pression intralabyrinthique (PIL) chez un sujet*

(11) **2 108 827** (51) ***F03D 7/04***
(54) • *Vibrationsdämpfer für Windturbineantriebstrang auf Modellbasis*
• *Amortisseur de vibration d'un ensemble de transmission d'éolienne basé sur un modèle*

(11) **2 109 530** (51) ***B29C 70/44***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHUSSSICHEREN FORMARTIKELS*
• *PROCESS FOR OBTAINING A BALLISTIC-RESISTANT MOULDED ARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE MOULÉ RÉSISTANT AUX BALLES*

(11) **2 111 229** (51) ***A61P 35/04***
(54) • *Zusammensetzungen enthaltend Activin-ActRIIA-Antagonisten zur Verwendung bei der Vorbeugung oder Behandlung der Brustkrebs-Metastasen oder des Brustkrebs Knochenverlustes*
• *Pharmaceutical compositions comprising Activin-ActRIIA antagonists for use in preventing or treating breast cancer metastasis or breast cancer related bone loss*
• *Compositions comprenant des antagonistes Activin-ActRIIA pour leur utilisation dans la prévention ou le traitement de la métastases du cancer du sein ou de la perte osseuse due au cancer du sein*

(11) **2 112 785** (51) ***H04L 12/28***
(54) • *Verteilung von Inhalten während deren Wiedergabe unter Verwendung besonderer Software*
• *Distribution de contenu lors de la reproduction de contenu en utilisant un logiciel spécifique*

(11) **2 114 775** (51) ***B65D 75/52***
(54) • *SPENDER FÜR VISKOSES MATERIAL, SPENDERSATZ UND VERFAHREN*
• *DISTRIBUTEUR DE MATIÈRE VISQUEUSE, KIT ET PROCÉDÉ*

(11) **2 115 115** (51) ***C11D 3/43***
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KLEBSTOFFRESTEN*

(11) **2 117 850** (51) ***B60B 21/12***
(54) • *NOTLAUFEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUGRAD UND METHODE DIESE ZU MONTIEREN*

(11) **2 122 261** (51) ***F23N 5/02***
(54) • *KESSEL FÜR HEIZUNGSSYSTEM, INSBESONDERE FÜR HASUSHALTSANWENDUNGEN*

(11) **2 125 449** (51) ***B60R 25/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR ABSTANDSCHARAKTERISIERUNG BEI INDUKTIV GEKOPPELTEN ZUGANGSSYSTEMEN FÜR FAHRZEUGE*
• *METHOD FOR THE CHARACTERIZATION OF THE DISTANCE IN INDUCTIVELY COUPLED ACCESS SYSTEMS FOR VEHICLES*
• *PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION DE DISTANCE POUR DES SYSTÈMES D'ACCÈS À COUPLAGE INDUCTIF POUR VÉHICULES*

(11) **2 125 941** (51) ***C08J 7/04***
(54) • *SCHICHTSTRUKTUR MIT NANOTEILCHEN*
• *STRUCTURE STRATIFIÉE COMPRENANT DES NANOPARTICULES*

(11) **2 133 862** (51) ***G09G 3/36***
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND ANSTEUERUNGSSCHALTUNG*

(11) **2 135 628** (51) ***A61L 31/02***
(54) • *Stent mit einer Beschichtung und einem Grundkörper, die ein Lithiumsalz enthalten*
• *Stent with a coating and a base body containing a lithium salt*
• *Stent doté d'un revêtement et d'un corps de base comprenant du sel de lithium*

(11) **2 137 322** (51) ***C12Q 1/68***
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON TAS2R MODULATOREN*
• *METHODS TO IDENTIFY TAS2R MODULATORS*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE MODULATEURS TAS2R*

(11) **2 137 807** (51) ***H02K 41/03***
(54) • *SORTIERSYSTEM MIT SYNCHRON-LINEARMOTORANTRIEB*

(11) **2 137 871** (51) ***H04L 5/02***
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSGLEICH DER FREQUENZVERSCHIEBUNG*

(11) **2 138 751** (51) ***F16L 59/153***
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flexiblen wärmeisolierten Leitungsrohrs*
• *Method of manufacture of a flexible conduit pipe with thermal insulation*
• *Procédé de fabrication d'un tuyau souple thermiquement isolé*

(11) **2 150 183** (51) ***A61B 17/04***
(54) • *Nahtverschluss*
• *Suture lock*
• *Arrêt de suture*

(11) **2 151 162** (51) ***A01K 31/00***
(54) • *Anlage zur Verminderung von Ammoniak, Kohlendioxid und Pathogenen in Hühnerställen*
• *Apparatus for reduction of ammonia, carbon dioxide and pathogens in chicken houses*
• *Installation pour réduire l'ammoniaque, le dioxyde de carbone et les pathogènes dans les poulaillers*

(11) **2 155 220** (51) ***A61K 36/17***
(54) • *Zusammensetzungen enthaltend Herba Ephedrae und Thallus Laminariae seu Ecklonia zur Verwendung bei der Unterdrückung von Fettsucht*

(11) **2 155 255** (51) ***A61K 47/48***
(54) • *Zusammensetzungen, die eine hydrophobe Verbindung und ein Polyaminosäurekonjugat beinhalten*
• *Compositions that include a hydrophobic compound and a polyamino acid conjugate*
• *Compositions comprenant un composé hydrophobe et un conjugué polyamino acide*

(11) **2 155 425** (51) ***B23C 5/20***
(54) • *Schneidplatte mit stabilisierender doppelseitiger Facette*
• *Cutting insert comprising a stabilising double-sided facet*
• *Plaquette de coupe à facette double paroi stabilisatrice*

(11) **2 156 459** (51) ***H01J 35/06***
(54) • *VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG EINER ELEKTRONENEMISSIONSFOLIE MIT LEISTEN ZUR VORÜBERGEHENDEN FIXIERUNG*
• *PREPARING METHOD FOR ELECTRON EMITTING FOIL WITH TEMPORARY FIXING BARS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN FEUILLE ÉMETTANT DES ELECTRONS AVEC DES BARRES DE FIXATION TEMPORAIRES*

(11) **2 158 198** (51) ***C07D 405/14***
(54) • *N-(5-HETEROARYLCHROMAN-3-YL)-CARBOXAMID-DERIVATE ZUR BEHANLUNG VON SCHMERZ*
• *N-(5-HETEROARYLCHROMANE-3-YL) CARBOXAMIDE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF PAIN*
• *DERIVES DU N-(5-HETEROARYL-CHROMAN-3-YL) CARBOXAMIDE POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*

(11) **2 159 262** (51) ***C08L 33/04***
(54) • *Lichtwellenleiter enthaltend einen Harzfilm*
• *Optical waveguide comprising a resin film*
• *Guide d'ondes optique comprenant un film de résine*

(11) **2 159 274** (51) ***C10M 133/44***
(54) • *BREMSFLÜSSIGKEIT ENTHALTEND TETRAZOL*
• *BRAKE FLUID CONTAINING TETRAZOLE*

- *LIQUIDE DE FREIN CONTENANT UN TETRAZOLE*

(11) **2 160 981** (51) ***A61B 17/32***
(54)
- *Vorrichtung zum Austreiben von Körperflüssigkeit*
- *Apparatus for expressing body fluid from an incision*
- *Dispositif pour expulser de liquide organique*

(11) **2 162 598** (51) ***F01D 25/12***
(54)
- *SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT D'AUBE DE TURBINE DOTÉ D'UN REFROIDISSEMENT DE ROTOR PAR IMPACT*

(11) **2 163 984** (51) ***G06F 7/58***
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR ZUFALLSZAHLENERZEUGUNG*
- *RANDOM NUMBER GENERATING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE NOMBRES ALÉATOIRES*

(11) **2 164 592** (51) ***C10G 33/06***
(54)
- *SEPARATION PROCESS USING FIBER-FILM TECHNOLOGY*

(11) **2 166 921** (51) ***A61B 18/18***
(54)
- *FLEXIBLES INFRAROT-ABGABEGERÄT*
- *FLEXIBLE INFRARED DELIVERY APPARATUS*
- *APPAREIL D'ADMINISTRATION D'INFRAROUGES FLEXIBLE*

(11) **2 167 011** (51) ***A61J 1/14***
(54)
- *POCHETTE A CHAMBRES MULTIPLES DESTINEE A L'UTILISATION DANS LA NUTRITION ENTERALE*

(11) **2 167 351** (51) ***B60R 21/0136***
(54)
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DESTINES A COMMANDER DES SYSTEMES DE PROTECTION DES PERSONNES DANS UN VEHICULE*

(11) **2 167 861** (51) ***F16L 47/03***
(54)
- *VERFAHREN ZUR ERDUNG MEHRSCHICHTIGER ROHRE*
- *METHOD OF GROUNDING MULTILAYER PIPES*
- *PROCEDE DE MISE A LA TERRE DE TUYAUX A COUCHES MULTIPLES*

(11) **2 168 589** (51) ***A01K 67/027***
(54)
- *INSULIN SECRETION INDUCER, AND ACCELERATOR FOR INCREASING THE NUMBER OF PANCREATIC ß-CELLS*
- *INDUCTEUR DE SÉCRÉTION D'INSULINE ET ACCÉLÉRATEUR POUR AUGMENTER LA CROISSANCE DES CELLULES ß PANCRÉATIQUES*

(11) **2 169 110** (51) ***D06M 13/17***
(54)
- *Flammhemmende Hohlfaser mit silikonfreier Weichgriffausrüstung umfassend einen Polyether und ein Fettsäurecondensationsprodukt*
- *Fire-resistant hollow fibres with silicon-free soft hand finish comprising a polyether and a condensation product of fatty acid*
- *Fibre creuse ignifuge avec un traitement adoucissant sans silicone à base de polyether et de produit de condensation d'acides gras*

(11) **2 170 578** (51) ***B29C 45/34***
(54)
- *ENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTLÜFTEN*
- *VENTING DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉVACUATION D'AIR*

(11) **2 174 201** (51) ***G06F 1/32***
(54)
- *Verfahren und System zur Vorhersage des Stromverbrauchs eines mobilen endgeräts*
- *Method and system for predicting the power consumption of a mobile terminal*
- *Procédé et système de prédiction de la consommation d'alimentation d'un terminal portable*

(11) **2 177 909** (51) ***B82Y 15/00***
(54)
- *Fester Träger mit verbesserter Signalmaterialdichte und Verfahren zur Erkennung von Zielmaterial damit*
- *Solid support with enhanced density of signal material and method of detecting target material using the same*
- *Support solide avec densité améliorée de matériau de signal et procédé de détection de matériau cible l'utilisant*

(11) **2 178 805** (51) ***C03C 1/00***
(54)
- *-*

(11) **2 181 988** (51) ***C07D 251/10***
(54)
- *Pharmazeutische Zusammensetzungen auf Basis der kristallinen Form I von 5-Azacytidin*
- *Compositions pharmaceutiques basés sur la forme cristalline I ou la 5-azacytidine*

(11) **2 185 085** (51) ***A61B 17/42***
(54)
- *GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINER EPISIOTOMIE*
- *APPARATUS FOR CONDUCTING AN EPISIOTOMY*
- *APPAREIL POUR EFFECTUER UNE ÉPISIOTOMIE*

(11) **2 187 911** (51) ***A61P 31/12***
(54)
- *VERWENDUNG VON PEPTID YY, ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT GLUCAGON-ARTIGEM PEPTID, ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS B VIRUS INFEKTIONEN*
- *USE OF PEPTIDE YY, ALONE OR IN COMBINATION WITH GLUCAGON-LIKE PEPTIDE, FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS B VIRUS INFECTION*
- *UTILISATION DU PEPTIDE YY, SEUL OU EN COMBINAISON AVEC UN PEPTIDE DE TYPE GLUCAGON, POUR LE TRAITEMENT DE'L INFECTIONS PAR LE VIRUS DE L' HEPATITE B*

(11) **2 189 499** (51) ***C08L 25/02***
(54)
- *AQUEOUS SYNTHETIC RESIN EMULSION, RE-EMULSIFIABLE EMULSION POWDER, AND ADHESIVE COMPOSITION CONTAINING THE SAME*

(11) **2 190 272** (51) ***H05K 3/32***
(54)
- *Structure de circuit de support d'encapsulation et encapsulation multi-puces*

(11) **2 190 373** (51) ***A61B 18/04***
(54)
- *DISPOSITIF DE THÉRAPIE UTÉRINE*

(11) **2 191 899** (51) ***B01L 3/00***
(54)
- *SYSTEM ZUR PROBEAUFNAHME MIT PHOSPHATASE- INHIBITOR*

(11) **2 193 965** (51) ***B60T 13/14***
(54)
- *Pneumatische Bremsanlage mit einem auf einem Anhänger angeordneten Parkventil*
- *Pneumatic braking system for a tractor-trailer vehicle with parking valve located on the trailer*
- *Installation de freinage pneumatique dotée d'une valve pour frein de stationnement localisée sur le remorque*

(11) **2 194 053** (51) ***C07D 453/02***
(54)
- *Methoxypiperidinderivate zur Ververwendung bei der Behandlung von Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts und des zentralen Nervensystems*
- *Methoxy piperidine derivatives for use inr the treatment of gastrointestinal and central nervous system disorders*
- *Derivées de methoxy piperidine pour utilisation dans les methodes de traitment de troubles gastro-intestinaux et du système nerveux central*

(11) **2 196 596** (51) ***E04F 15/02***
(54)
- *Befestigungssystem für Paneele*
- *Fastening system for panels*
- *Système de fixation pour panneaux*

(11) **2 198 713** (51) ***A01N 25/04***
(54)
- *Omaezallene und seine Verwendung zur Verhinderung der Anhaftung von Rankenfusskrebsen an Oberflächen*

(11) **2 198 845** (51) ***A61K 8/34***
(54)
- *composition de teinture d'oxydation des fibres keratiniques comprenant un para-aminophenol et du dipropyleneglycol*

(11) **2 198 988** (51) ***B21D 28/16***
(54)
- *Verfahren zum mehrstufigen Stanzen*
- *Method for multi-step punching*
- *Procédé de poinçonnage en plusieurs étapes*

(11) **2 203 080** (51) ***A43B 3/24***
(54)
- *CHAUSSURE DE SKI ALPIN ET DE RANDONNEE*

(11) **2 204 080** (51) ***H05K 3/30***
(54)
- *ENSEMBLES ÉLECTRIQUES DE MONTAGE DE COMPOSANT*

(11) **2 205 895** (51) ***F16L 1/20***
(54)
- *VERFAHREN ZUM WAAGERECHTEN AUFWICKELN EINER PIPELINE AUF DEM WASSER*
- *METHOD TO LAY A PIPELINE IN CIRCLE ON THE WATER IN A HORIZONTAL PLANE*
- *PROCÉDÉ POUR POSER UNE CONDUITE EN CERCLE SUR L'EAU DANS UN PLAN HORIZONTAL*

(11) **2 207 569** (51) ***A61K 31/51***
(54)
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING BENFOTIAMINE AND ONE OR MORE PHARMACEUTICALLY ACTIVE AGENTS FOR THE TREATMENT OF PAIN CONDITIONS OF NEUROPATHIC ORIGIN*

(11) **2 208 692** (51) ***B65G 15/00***
(54)
- *Verpackungsmaschine mit einem Transportband*
- *Packaging machine with a transport band*
- *Machine d'emballage dotée d'une bande de transport*

(11) **2 211 874** (51) ***A61K 33/42***
(54)
- *Sterilisierte, Pyrophosphat-enthaltende Dialyselösungen*
- *Sterilised dialysis solutions containing pyrophosphate*
- *Solutions de dialyse stérilisées contenant du pyrophosphate*

(11) **2 215 122** (51) ***C07K 16/30***
(54)
- *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE UN ÉPITOPE D'UN VARIANT DE HNRNPG ASSOCIÉ AU CANCER ET LEURS UTILISATIONS*

(11) **2 216 324** (51) ***C07C 281/18***
(54)
- *Kondensierte Aminonitroguanidinzusammensetzungen, Synthese und Verwendung davon als botanische Insektizide*

- *Condensed amino nitroguanidine compounds, synthesis and use as botanical insecticides thereof*
- *Aminonitroguanidines condensées, leur synthèse et leur emploi en tant qu'insecticides botaniques*

(11) **2 217 807** (51) ***F03D 11/02***
(54) • *EOLIENNE AVEC PIVOT HYDRAULIQUE*

(11) **2 218 985** (51) ***F25C 1/22***
(54) • *EISHERSTELLUNGSMASCHINE MIT EINER PUMPENMOTORINSTALLATIONSSTRUKTUR*
• *ICE MAKING MACHINE WITH A PUMP MOTOR INSTALLATION STRUCTURE*
• *UNE MACHINE DE PRODUCTION DE GLACE AVEC UNE STRUCTURE D'INSTALLATION DE MOTEUR DE POMPE*

(11) **2 222 645** (51) ***C07D 235/06***
(54) • *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE ET LEUR UTILISATION COMME AGONISTES FXR*

(11) **2 222 732** (51) ***C08F 210/16***
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines LLDPE*

(11) **2 223 890** (51) ***C01B 11/02***
(54) • *Procédés impliquant du dioxyde de chlore (ClO2)*

(11) **2 227 257** (51) ***A61N 5/10***
(54) • *DISPOSITIFS POUR LA LIVRAISON EXTRAOCULAIRE À INVASION MINIMALE D'UN RAYONNEMENT À LA PORTION POSTÉRIEURE DE L'OEIL*

(11) **2 229 255** (51) ***B23C 5/20***
(54) • *SCHNEIDEINSATZ UND WERKZEUG ZUR SPANENDEN BEARBEITUNG*

(11) **2 229 312** (51) ***B63B 3/00***
(54) • *STATION DE CONDITIONNEMENT POUR UNE APPLICATION NAVALE ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE CELLE-CI*

(11) **2 230 502** (51) ***G01M 17/007***
(54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSSYSTEM*
• *VEHICLE CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE VÉHICULE*

(11) **2 231 482** (51) ***B65D 6/04***
(54) • *Werkzeug und Verfahren zum Formen eines Spritzgiessverbundkonstrukts*
• *Tool and method for forming an injection-molded composite construct*
• *Outil et procédé pour la formation d'une construction composite moulée par injéction*

(11) **2 232 743** (51) ***H04H 20/02***
(54) • *MAPPAGE D'INFORMATIONS DE RÉSEAU ENTRE UNE LIAISON DE DONNÉES ET LA COUCHE PHYSIQUE*

(11) **2 234 294** (51) ***H04J 3/00***
(54) • *AGGREGATIONSKNOTENVORRICHTUNG EINES PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERKS UND SYSTEM DAFÜR*

(11) **2 236 023** (51) ***A01K 1/01***
(54) • *Stall mit Bodenelement*
• *Stable with floor element*
• *Etable avec élément de plancher*

(11) **2 240 385** (51) ***B65D 71/34***
(54) • *KARTON MIT TEILER, ZUSCHNITTE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CARTON WITH DIVIDER, BLANKS AND METHOD FOR MAKING IT*
• *CARTON COMPORTANT UNE SÉPARATION, FLANS ET MéTHODE POUR SA FABRICATION*

(11) **2 240 756** (51) ***G01N 1/22***
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINES GASES, INSBESONDERE LUFT, VERBRINGEN DAVON ZU EINER VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SAMMELN EINER GASPROBE*

(11) **2 242 295** (51) ***H04W 72/04***
(54) • *Verfahren zur Übertragung eines Referenzsignals zur Sondierung eines Kanals in der Aufwärtsübertragungsstrecke*
• *Method for Transmitting an Uplink Channel Sounding Refrence Signal*
• *Procédé de Transmission d'un Signal de Référence de Sondage d'un Canl de Liaison Montante*

(11) **2 243 562** (51) ***B08B 3/02***
(54) • *Automatisiertes Detektions- und Kontrollsystem und Verfahren für Hochdruckwasserreinigungsanwendung und -sammlung für die Reinigung eines Luftkompressors*

(11) **2 253 035** (51) ***H01M 2/04***
(54) • *COUVERCLE POUR BATTERIES À ACIDE DE PLOMB*

(11) **2 253 567** (51) ***B65H 18/26***
(54) • *Device for continuously rolling up a web of fibrous material*

(11) **2 255 360** (51) ***G11B 33/04***
(54) • *Conteneur*

(11) **2 256 743** (51) ***G11B 33/04***
(54) • *Conteneur de supports avec bande d'entête*

(11) **2 257 434** (51) ***B41F 19/06***
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON FOLIENMATERIAL AUF AUFEINANDERFOLGENDE BÖGEN*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR L'APPLICATION D'UN MATÉRIAU EN BANDE SUR DES FEUILLES SUCCESSIVES*

(11) **2 258 893** (51) ***D03D 27/00***
(54) • *Verwendung eines textilen Florstoffs*
• *Use of a textile pile material*
• *Utilisation d`un materiau textile velours*

(11) **2 260 592** (51) ***H04B 10/14***
(54) • *TELEALIMENTATION POUT FTTX VIA UN CABLE EXISTANT*

(11) **2 261 637** (51) ***G01N 21/84***
(54) • *RESISTIVITY TESTING METHOD AND DEVICE THEREFOR*

(11) **2 263 655** (51) ***A61K 9/16***
(54) • *Formulation pharmaceutique comprenant de l'atorvastatine de calcium*

(11) **2 265 504** (51) ***B65D 1/22***
(54) • *BEHÄLTER MIT SPRITZGUSSFUNKTION, WERKZEUG UND VERFAHREN ZUR FORMUNG DES BEHÄLTERS*
• *CONTAINER WITH INJECTION-MOLDED FEATURE, TOOL AND METHOD FOR FORMING CONTAINER*
• *RÉCIPIENT COMPORTANT UN ÉLÉMENT MOULÉ PAR INJECTION, OUTIL ET PROCÉDÉ POUR FORMER LE RÉCIPIENT*

(11) **2 270 536** (51) ***G01S 5/02***
(54) • *Vorrichtung zur Schätzung der Gebäudeeinwirkung und Verfahren zur Schätzung der Bauwerkseinwirkung*

(11) **2 270 934** (51) ***H01S 3/10***
(54) • *Miroir à diffusion de Brillouin stimulée, sytème laser et procédé d'amplification*

(11) **2 274 817** (51) ***H02K 5/08***
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINE ANTRIEBSVORRICHTUNG UND ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *HOUSING FOR A DRIVE DEVICE AND DRIVE DEVICE*
• *LOGEMENT POUR DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT ET DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT*

(11) **2 275 082** (51) ***A61K 8/87***
(54) • *Oxidative Haarzusammensetzung enthaltend ein nicht ionisches assoziatives Polymer, eine besondere nicht ionische cellulosehaltige Verbindung und ein besonderes kationisches Polymer.*

(11) **2 275 584** (51) ***C22C 21/02***
(54) • *Herstellungsverfahren für gegossene Aluminium-Wärmesenken*
• *Manufacturing method for cast aluminium heat sinks*
• *Procédé de fabrication de dissipateurs de chaleur en aluminium par coulée*

(11) **2 278 365** (51) ***G01N 21/84***
(54) • *BEUGUNGSGITTERKOPPLER, SYSTEM UND VERFAHREN*
• *DIFFRACTION GRATING COUPLER, SYSTEM AND METHOD*

(11) **2 278 761** (51) ***H04L 25/03***
(54) • *Vorkodierverfahren für ein Sendegerät eines MU-MIMO-Kommunikationssystems*

(11) **2 278 842** (51) ***H04W 64/00***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung einer Funkzugriffstechnologie für einen Lokalisierungsdienst*
• *Apparatus and method for determining a radio access technology for a location service*
• *Dispositif et procédé permettant de déterminer une technologie d'accès radio pour un service de localisation*

(11) **2 281 150** (51) ***F23N 5/24***
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER ZÜNDUNG EINES GASGERÄTES*
• *METHOD FOR MONITORING THE IGNITION OF A GAS DEVICE*
• *PROCEDE POUR LE CONTROLE DE L'ALLUMAGE D'UN APPAREIL A GAZ*

(11) **2 282 069** (51) ***F16B 37/04***
(54) • *Verstärkung der Befestigung eines Teils wie einer KfzsHinterachse oder eines Kfzsbodens durch einen Verstärkungsquerträger*

(11) **2 290 431** (51) ***G02C 5/22***
(54) • *elastisches Bügelscharnier mit Blattfeder*
• *charnière élastique pour lunettes à base d'une lame métallique*

(11) **2 291 270** (51) ***B29B 7/48***
(54) • *SCHNECKENELEMENTE MIT REDUZIERTEM KAMMWINKEL*

(11) **2 294 204** (51) ***C12N 15/82***
(54) • *Verfahren zur Herstellung männlicher steriler einkeimblättriger Pflanzen*
• *Process of producing male sterile monocotyledonous plants*
• *Procédé de fabrication de plantes monocotylédones stériles mâles*

(11) **2 303 683** (51) ***B63B 59/04***
(54) • *REFROIDISSEUR DE CAISSON DE PRISE D'EAU DE MER AVEC SYSTÈME ANTISALISSURE INTÉGRÉ*

(11) **2 305 256** (51) ***A61K 31/44***
(54) • *Arylharnstoff-Verbindungen in Kombination mit anderen zytostatisch oder zytoto-*

xisch wirksamen Stoffen zur Behandlung menschlicher Krebserkrankungen

(11) **2 305 793** (51) ***A61K 35/14***
(54) • *Verfahren zur Hestellung von zytotoxischen Lymphozyten*

(11) **2 305 796** (51) ***C12N 5/0783***
(54) • *Verfahren zur Hestellung von zytotoxischen Lymphozyten*

(11) **2 307 262** (51) ***B62D 25/20***
(54) • ..

(11) **2 309 378** (51) ***G06F 3/147***
(54) • *Elektronisches Regaletikett mit Energiesparfunktion*

(11) **2 310 192** (51) ***B29C 70/44***
(54) • .

(11) **2 313 885** (51) ***G10L 19/00***
(54) • *MULTIMODUS-SCHEMA FÜR VERBESSERTE AUDIO KODIERUNG*

(11) **2 316 240** (51) ***H04W 52/24***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSREGELUNG EINER MOBILSTATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING POWER OF A MOBILE STATION*

(11) **2 318 004** (51) ***A61K 31/496***
(54) • *KRISTALLINE FORM Y VON POSACONAZOL ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*

(11) **2 318 288** (51) ***B65D 43/02***
(54) • *DECKEL, INSBESONDERE FÜR EINEN EINWEGBECHER*
• *COUVERCLE, EN PARTICULIER POUR TASSE JETABLE*

(11) **2 319 918** (51) ***C12N 7/04***
(54) • *Vektor auf Lentivirus beruhend und dessen Verwendung bei der zielgerichteten Evolution von genomischen Regionen, Genen und Polynukleotiden*

(11) **2 323 439** (51) ***H04W 36/14***
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UMSCHALTUNG VON MOBILGERÄTEN UND MOBILGERÄT*

(11) **2 326 411** (51) ***B01F 1/00***
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION UND DARAUF BEZOGENES VERFAHREN*
• *EXTRACTION SYSTEM, AND RELATED METHOD*
• *SYSTEME D'EXTRACTION, ET PROCEDE CORRESPONDANT*

(11) **2 331 723** (51) ***C23C 10/32***
(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINER TURBINENSCHAUFEL EINER GASTURBINE*
• *PROCESS FOR COATING A TURBINE BLADE OR VANE OF A GAS TURBINE*
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UNE AUBE D'UNE TURBINE À GAZ*

(11) **2 333 823** (51) ***H01L 21/336***
(54) • *Contacts de drain/source hautement conducteurs dans des transistors en composé nitrure - groupe III*

(11) **2 334 589** (51) ***B81B 1/00***
(54) • *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ROBUSTE PRÉSENTANT UN RAPPORT D'ASPECT ÉLEVÉ*

(11) **2 335 766** (51) ***A61M 25/06***
(54) • *KATHETER-FÜHRUNGSHÜLSE-ANORDNUNG ERZEUGT DURCH EIN EINSTUFIGES SPRITZGUSSVERFAHREN*
• *CATHETER SLEEVE ASSEMBLY PRODUCED BY A ONE STEP INJECTION MOLDING PROCESS*
• *ENSEMBLE MACHON CATHETER PRODUIT PAR UNE METHODE D'INJECTION EN UNE ETAPE*

(11) **2 337 806** (51) ***C08G 18/38***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICA-HALTIGEN POLYOL-DISPERSIONEN*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYOL DISPERSIONS CONTAINING SILICA*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES DISPERSIONS DE POLYOLS CONTENANT DE LA SILICE*

(11) **2 337 837** (51) ***C12P 19/02***
(54) • *ALPHA AMYLASE GEMISCHE UND METHODEN ZU DEREN NUTZUNG*

(11) **2 337 841** (51) ***C12M 1/34***
(54) • *ELEKTRODENEINRICHTUNG, GENERATOREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STROMERZEUGUNG DURCH MEMBRANPOTENTIAL-ABLEITUNG*

(11) **2 340 925** (51) ***B29C 67/00***
(54) • *Verfahren zum generativen Herstellen eines dreidimensionalen Objekts mit kontinuierlicher Wärmezufuhr*
• *Process for generative production of a three-dimensional object with continuous heat supply*
• *Procédé de fabrication générative d'un objet tridimensionnel doté d'une amenée de chaleur en continu*

(11) **2 341 804** (51) ***A47J 31/40***
(54) • *ENSEMBLE, EMBALLAGE ET APPAREIL POUR LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON*

(11) **2 343 395** (51) ***C23C 4/12***
(54) • *Drahtlichtbogenspritzsystem mit Verbunddraht für poröse Beschichtungen*
• *Wire arc spray system using composite wire for porous coating*
• *Système de pulvérisation à arc en fil utilisant un fil composite pour revêtement poreux*

(11) **2 344 352** (51) ***B60H 1/00***
(54) • *LUFTFILTERGEHÄUSE FÜR TRAKTORFÜHRERHAUS*

(11) **2 344 354** (51) ***B60H 3/06***
(54) • *FILTERGEHÄUSE FÜR TRAKTOR-FÜHRERHAUS*

(11) **2 344 827** (51) ***F28D 15/02***
(54) • *THERMISCHEREGULIERUNGSVORRICHTUNG MIT VERNETZTEN KAPILLARWÄRMEROHREN*

(11) **2 348 110** (51) ***C12N 15/11***
(54) • *PROZESS ZUM SCREENING EINER MEDIKAMENTENANSPRACHE IN KREBSPATIENTEN*
• *PROCESS FOR SCREENING A DRUG RESPONSE IN CANCER PATIENTS*
• *PROCEDE DE CRIBLAGE D'UNE REPONSE MEDICAMENTEUSE DES PATIENTS ATTEINTS DE CANCER*

(11) **2 349 754** (51) ***B60H 1/00***
(54) • *KONDENSATORLÜFTER-REGELUNGSSYSTEM*

(11) **2 351 316** (51) ***H04L 29/06***
(54) • *Verfahren und System zur Authentifikation auf Token-Basis*
• *Method and system for token-based authentication*
• *Procédé et système d'authentification à base de jeton*

(11) **2 351 644** (51) ***B32B 27/08***
(54) • *Mehrschichtige flächen- oder schlauchförmige Nahrungsmittelhülle oder- folie*

(11) **2 351 645** (51) ***B32B 27/08***
(54) • *Feuille multicouche, planiforme ou tubulaire, pour denrées alimentaires*

(11) **2 351 740** (51) ***C07D 213/26***
(54) • *N-Substituierte (6-Haloalkylpyridin-3-yl)Alkyl-Sulfoximine enthaltende insektizide Zusammensatzung*
• *Insecticidal composition comprising N-substituted (6-haloalkylpyridin-3-yl)alkyl sulfoximines*
• *Composition insecticide comprenant (6-haloalkylpyridin-3-yl)alkyl sulfoximines N-substituées*

(11) **2 352 672** (51) ***B64D 15/12***
(54) • *STEUERUNGSMETHODE FÜR ELEKTRISCHE ENTEISUNGSVORRICHTUNG*

(11) **2 352 874** (51) ***B29C 65/14***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES EIN TEXTILES FLÄCHENGEBILDE UMFASSENDEN ERZEUGNISSES*
• *METHOD AND APPARATUS OF MANUFACTURING A TEXTILE FABRIC ARTICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN ARTICLE DE TISSU TEXTILE*

(11) **2 353 177** (51) ***H01L 21/268***
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERHITZUNG EINER SCHICHT EINER PLATTE DURCH AUFTAKTUNG UND LICHTFLUSS*

(11) **2 356 028** (51) ***B64D 29/00***
(54) • *ÜBERDRUCKKLAPPE ZUR MONTAGE AUF EINER WAND EINER TRIEBWERKSGONDEL*
• *PRESSURE RELIEF PANEL FOR MOUNTING ON A TURBINE ENGINE NACELLE WALL*

(11) **2 356 101** (51) ***C07D 401/04***
(54) • *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE- ET DE TRIAZINE-SULFONAMIDE EN TANT QUE INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR BRADYKININ (B1R) POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*

(11) **2 356 776** (51) ***H04L 12/24***
(54) • *Konfiguration eines Netzwerkknotens unter Verwendung des Captive-Modus*
• *Configuration of a network node using captive mode*
• *Configuration d'un noeud de réseau utilisant un mode captif*

(11) **2 356 792** (51) ***H04L 29/06***
(54) • *Netzwerkknoten und Verfahren zur Datenautorisierung in verteilten Speichernetzwerken*
• *Network nodes and methods for data authorization in distributed storage networks*
• *Noeuds de réseau et procédés d'autorisation de données dans les réseaux à stockage réparti*

(11) **2 358 578** (51) ***B62D 21/11***
(54) • *ANORDNUNG UMFASSEND EINEN FAHRZEUGVORBAURAHMEN UND EINEN*

HILFSRAHMEN UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN ANORDNUNG

(11) **2 360 656** (51) ***G08G 5/00***
(54) • *Method and system for depicting a data driven minimum safe altitude*
• *Procédé et système pour afficher une altitude de sûreté minimale d'après des données*

(11) **2 362 220** (51) ***G01N 33/543***
(54) • *Affinitätshydrogel und markierungsunabhängiges Detektionsverfahren dafür*
• *Hydrogel d'affinité et procédés de détection correspondants indépendants du marqueur*

(11) **2 364 000** (51) ***H04M 1/02***
(54) • *Method for controlling a camera mode in a portable terminal*

(11) **2 364 429** (51) ***G01B 11/25***
(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON LICHTFLECKEN FÜR OPTISCHE MESSUNGEN UND MESSINSTRUMENT ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS*

(11) **2 365 145** (51) ***E04B 1/24***
(54) • *Immeuble modulaire préfabriqué*

(11) **2 365 898** (51) ***B26B 21/40***
(54) • *GLEITSTREIFEN FÜR EINE RASIERKLINGENEINHEIT*
• *BANDE DE LUBRIFICATION POUR UNE CARTOUCHE DE RASOIR*

(11) **2 366 457** (51) ***B04B 1/10***
(54) • *Dispositif et procédé pour la surveillance et l'ajustement de la position radiale d'une couche d'interface dans un séparateur centrifugal.*

(11) **2 366 637** (51) ***B65D 75/58***
(54) • *Steife Klappdeckelschachtel mit Zigaretten, Herstellungsverfahren und Hestellungsvorrichtung dafür*

(11) **2 366 708** (51) ***C07K 14/005***
(54) • *Astrovirus AstV Stamm, des aus bei Hunden mit Gastro-enteritis identifiziert wurde*

(11) **2 367 926** (51) ***C12M 1/00***
(54) • *DEVICE FOR CULTIVATING ALGAE AND/OR MICROORGANISMS FOR TREATING AN EFFLUENT AND BIOLOGICAL FAÇADE*

(11) **2 372 362** (51) ***G01N 33/574***
(54) • *Verfahren zur Beurteilung der Empfindlichkeit von Krebszellen gegenüber einem Anthracyclin-Antitumormittel und Computerprogramm*

(11) **2 374 244** (51) ***H04W 40/12***
(54) • *Kommunikationssystem und Verfahren*
• *Communications system and method*
• *Système et procédé de communication*

(11) **2 374 774** (51) ***C04B 35/83***
(54) • *Device for high-temperature heat treatment and densification by chemical infiltration of carbon texture in a steam phase*

(11) **2 375 118** (51) ***F16L 11/04***
(54) • *Utilisation d'un composite de PVC thermoplastique avec des agents de remplissage végétaux pour la fabrication de tuyeaux flexibles et procédé pour les préparer*

(11) **2 376 329** (51) ***B64C 25/40***
(54) • *ELEKTROMECHANISCHES MULTIFUNKTIONSGERÄT FÜR LANDUNGSGESTELL*
• *MULTIFUNCTION ELECTROMECHANICAL DEVICE FOR LANDING GEAR*

(11) **2 379 377** (51) ***B60T 7/04***
(54) • *BETRIEB EINES BREMSKRAFTVERSTÄRKERS ALS PEDALSIMULATOR UND ENTSPRECHEND AUSGEBILDETER BREMSKRAFTVERSTÄRKER*
• *METHOD TO USE A BRAKING AMPLIFIER AS PEDAL SIMULATOR AND CORRESPONDING BRAKING AMPLIFIER*

(11) **2 379 379** (51) ***B60T 7/04***
(54) • *BRAKING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING IT*

(11) **2 380 425** (51) ***A01D 34/64***
(54) • *Aufsitzmäher mit Keilriemenantrieb*

(11) **2 380 656** (51) ***B01F 13/04***
(54) • *adekübel, der mit einem Mischorgan und/oder Verteilorgan mit doppeltem Antrieb ausgestattet ist*

(11) **2 381 582** (51) ***H03M 13/11***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kanalkodierung in einem Kommunikationssystem unter Verwendung von Low-Density-Parity-Check (LDPC)-Codes*
• *Method and apparatus for channel encoding in a communication system using low-density parity-check codes*
• *Procédé et appareil de codage canal dans un système de communication utilisant des codes de contrôle de parité à faible densité*

(11) **2 381 583** (51) ***H03M 13/11***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kanaldekodierung in einem Kommunikationssystem unter Verwendung von Low-Density-Parity-Check (LDPC)-Codes*
• *Method and apparatus for channel decoding in a communication system using low-density parity-check codes*
• *Procédé et appareil de décodage canal dans un système de communication utilisant des codes de contrôle de parité à faible densité*

(11) **2 381 790** (51) ***A21D 2/14***
(54) • *Mischkristalle, verfahren zu deren herstellung und verwendung in der herstellung von backwaren*

(11) **2 382 055** (51) ***B07B 7/04***
(54) • *STRÖMUNGSTEILER FÜR SORTIERGERÄTE*

(11) **2 384 275** (51) ***B29C 70/34***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDSTRUKTUREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING COMPOSITE STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE STRUCTURES COMPOSITES*

(11) **2 384 414** (51) ***F23R 3/28***
(54) • *COUPELLE DE TURBULENCE À STABILISATEUR DE FLAMME REFROIDI*

(11) **2 384 986** (51) ***B65D 5/20***
(54) • *Verfahren zum Erhalten eines Zuschnitts, der zu einer Schachtel gefaltet werden soll*

(11) **2 385 523** (51) ***G11B 5/60***
(54) • *Verfahren zur Detektion des Aufsetzen eines Kopfs und Plattenlaufwerk unter Verwendung des Verfahrens zur Detektion des Aufsetzen eines Kopfes*
• *Method of detecting touch-down of a head and disk drive using the method of detecting the touch-down of the head*
• *Procédé de détection de la prise de contact d'une tête et lecteur de disque pour détecter la prise de contact de la tête*

(11) **2 387 455** (51) ***B01F 3/06***
(54) • *Vorrichtung zur schnellen Mischung von Medien und Verfahren*
• *Apparatus for rapid mixing of media and method*
• *Appareil pour le mélange rapide de milieux et procédé correspondant*

(11) **2 390 885** (51) ***H01F 41/12***
(54) • *Procédé de fabrication d'enroulements pour un transformateur sec*

(11) **2 391 283** (51) ***A61B 17/30***
(54) • -

(11) **2 392 280** (51) ***A61B 18/12***
(54) • *Vorrichtung zur optimalen Gewebetrennung*
• *Apparatus for optimal tissue separation*
• *Appareil de séparation optimale de tissus*

(11) **2 395 820** (51) ***H05K 1/02***
(54) • *Plattenanordnung mit Plattenverstärkungsstruktur, und elektronische Vorrichtung mit dieser Plattenanordnung*
• *Board assembly with board reinforcing structure, and electronic device with the board assembly*
• *Assemblage de carte avec structure de renfort, et dispositif électronique avec çet assemblage*

(11) **2 397 321** (51) ***B32B 7/12***
(54) • *Beschichtungsverfahren für eine Laminier- oder Kaschiermaschine*
• *Coating process for a laminating or lining machine*
• *Procédé de revêtement pour une machine de laminage ou une contre-colleuse*

(11) **2 398 557** (51) ***A61N 5/06***
(54) • *AUSWECHSELBARE KARTUSCHE FÜR EIN LICHT-BASIERTES DERMATOLOGISCHES BEHANDLUNGSGERÄT*
• *REPLACEABLE CARTRIDGE FOR LIGHT-BASED DERMATOLOGIC TREATMENT DEVICE*
• *CARTOUCHE REMPLAÇABLE POUR DISPOSITIF DE TRAITEMENT DERMATOLOGIQUE BASÉ SUR LA LUMIÈRE*

(11) **2 400 065** (51) ***E03B 3/03***
(54) • *Vorrichtung zum Fangen von Regenwasser aus Fallrohr*
• *Device for capturing rain water from downpipe*

(11) **2 400 960** (51) ***A61K 31/165***
(54) • *MÉTABOLITES D'ANALOGUES DE CÉRAMIDES*

(11) **2 403 466** (51) ***A61H 1/02***
(54) • *ROBOT DE REVALIDATION*

(11) **2 403 891** (51) ***C08G 18/83***
(54) • *VERWENDUNG EINER HAFTKLEBEMASSE*
• *USE OF A PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COMPOUND*
• *L'UTILISATION D'UNE MASSE AUTOADHÉSIVE*

(11) **2 406 032** (51) ***B23K 9/32***
(54) • *Verfahren zur Behandlung von metallischen Partikeln enthaltendem Schweissrauch unter Verwendung der Energie einer Oxidationsapparatur*
• *Method of treating welding smoke containing metallic particles using the energie of an oxidising device*
• *Méthode de traitement de fumée de soudage contenant des particules en utilisant l'énergie d'un dispositif d'oxydation*

(11) **2 406 110** (51) ***B60R 22/34***
(54) • *ENROULEUR DE SANGLE*

(11) **2 406 477** (51) ***F02C 7/20***
(54) • *Stützvorrichtung eines Turbinentriebwerks und Verfahren zur Herstellung*
• *A turbine engine support and method of manufacture*
• *Structure de support de moteur à turbine et procédé de fabrication*

(11) **2 406 522** (51) ***F16H 1/12***
(54) • *HYBRID-HYPOID UND SCHNECKEN-GETRIEBE*
• *ENGRANAGE À VIS SANS FIN ET HYPOIDE HYBRIDE*

(11) **2 408 301** (51) ***A01N 43/40***
(54) • *Fungizide Zusammensetzungen enthaltend Fluopyram und Metrafenon*
• *Compositions fongicides comprenant du fluopyram et du metrafenone*

(11) **2 408 592** (51) ***B23Q 1/48***
(54) • *MACHINE OUTIL ET METHODE D'USINAGE DE PIECES*

(11) **2 408 594** (51) ***B24B 7/00***
(54) • *Vorrichtung zum Schleifen eines Stranggussprodukts*
• *Device for grinding a continuous casting product*
• *Dispositif de rectification d'un semi-produit de coulée continue*

(11) **2 408 893** (51) ***C11D 3/20***
(54) • *STRUKTURIERTE FLÜSSIGE WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT DIBENZYLIDENPOLYOLACETALDERIVATEN UND WASCHMITTELENZYMEN*
• *COMPOSITIONS DÉTERGENTES FLUIDES STRUCTURÉES COMPRENANT DES DÉRIVÉS DE DIBENZYLIDÈNE POLYOL ACÉTAL ET DES ENZYMES DÉTERSIVES*

(11) **2 410 585** (51) ***H01L 39/12***
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines HTS-beschichteten Leiters*
• *Method of production of an HTS coated conductor*
• *Procédé de production d'un conducteur revêtu HTS*

(11) **2 410 970** (51) ***A61J 3/07***
(54) • *New device for manufacturing soft capsules*
• *Dispositif de type nouveau destiné à la fabrication de capsules souples*

(11) **2 412 220** (51) ***A01D 34/00***
(54) • *Ensemble de réglage de hauteur de coupe de tondeuse mécanique et tondeuse mécanique*

(11) **2 414 649** (51) ***F01N 3/28***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A MEMBER FOR PURIFYING AUTOMOBILE EXHAUST GAS*

(11) **2 415 551** (51) ***B23K 26/08***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Strukturieren von Halbleiterschichten*
• *Device and method for structuring of semi-conductive layers*
• *Dispositif et procédé pour structurer des couches semi-conductrices*

(11) **2 416 929** (51) ***B25C 1/14***
(54) • *COMBUSTION-DRIVEN FASTENER SETTING DEVICE*
• *OUTIL DE SCELLEMENT ENTRAÎNÉ PAR COMBUSTION*

(11) **2 417 612** (51) ***H01F 38/32***
(54) • *MEHRBEREICHSSTROMMESSWANDLER*
• *Transformateur de courant à plusieurs intervalles de mesure*

(11) **2 418 377** (51) ***F03D 1/06***
(54) • *Verfahren zur Bestimmung von Defekten in einer Schaufelfußhalterung einer Windturbine*
• *Method for determining defects in a wind turbine blade root attachment*
• *Procédé pour déterminer des défauts dans une base de fixation de pale d'éolienne*

(11) **2 418 812** (51) ***H04L 12/56***
(54) • *MAC-Multiplex und TFC-Auswahlverfahren für eine verbesserte Aufwärtsverbindung*
• *MAC multiplexing and TFC selection procedure for an enhanced uplink*

(11) **2 419 269** (51) ***B32B 3/12***
(54) • *ZELLULÄRE PLATTE*

(11) **2 419 343** (51) ***B65C 9/04***
(54) • *ZENTRIERELEMENT FÜR BEHÄLTERTRÄGER AN BEHÄLTERBEHANDLUNGSMASCHINEN*
• *CENTERING ELEMENT FOR CONTAINER HOLDER ON CONTAINER PROCESSING MACHINES*
• *ÉLÉMENT DE CENTRAGE POUR SUPPORTS DE RÉCIPIENTS SUR DES MACHINES DE TRAITEMENT DE RÉCIPIENTS*

(11) **2 420 454** (51) ***B65D 33/25***
(54) • *Verpackungsbeutel mit Originalitätssicherung*

(11) **2 421 522** (51) ***A61K 31/167***
(54) • *PARACÉTAMOL DESTINÉ À L'ADMINISTRATION PARENTÉRALE*

(11) **2 421 763** (51) ***B65D 17/00***
(54) • *Extrémité de canette*

(11) **2 422 136** (51) ***F23R 3/34***
(54) • *Pre-mix burner*
• *Brûleur à prémélange*

(11) **2 422 397** (51) ***H01M 8/24***
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE*

(11) **2 422 428** (51) ***H02K 1/28***
(54) • *Rotierende elektrische Maschine, insbesondere doppelt gespeiste Asynchronmaschine im Leistungsbereich zwischen 20 MVA und über 500 MVA*
• *Rotating electric machine, in particular double-feed asynchronous machine in the power range between 20 MVA and over 500 MVA*
• *Machine électrique tournante, notamment machine asynchrone à double alimentation dans une région de puissance comprise entre 20 MVA et au dessus de 500 MVA*

(11) **2 427 075** (51) ***A43B 23/26***
(54) • *TONGUE AND CLOSURE SYSTEM FOR SHOES*

(11) **2 427 366** (51) ***B63B 1/12***
(54) • *SCHIFFSCHULUNGSVORRICHTUNG*

(11) **2 427 439** (51) ***C07D 249/08***
(54) • *N-(4-PERFLUOROALKYL-PHENYL)-4-TRIAZOLYL-BENZAMIDE ALS INSEKTIZIDE*
• *N-(4-PERFLUOROALKYL-PHENYL)-4-TRIAZOLYL-BENZAMIDES AS INSECTICIDES*
• *BENZAMIDES N-(4-PERFLUOROALKYL-PHENYL)-4-TRIAZOLYL COMME INSECTICIDES*

(11) **2 427 511** (51) ***C08G 63/00***
(54) • *USE OF A POLYESTER FOR PRODUCTION OF MOULDED PARTS HAVING A LOW CONTENT OF ELUTABLE COMPONENTS*
• *UTILISATION D'UN POLYESTER POUR LA PRODUCTION DES OBJETS MOULÉS AYANT UN TAUX FAIBLE DE COMPOSÉS ÉLUABLES*

(11) **2 429 415** (51) ***A61B 17/064***
(54) • *Systeme zur Fixierung eines Transplantatelements an Gewebe mit einer oder mehreren Klammervorrichtungen*
• *Systems for securing a graft member to tissue using one or more tacking devices*
• *Systèmes pour fixer un élément de greffon au tissu au moyen d'un ou de plusieurs dispositifs d'agrafage*

(11) **2 429 417** (51) ***A61B 17/068***
(54) • *Vorrichtung zum Anbringen eines chirurgischen Befestigungselements*
• *Surgical fastener applying apparatus*
• *Appareil d'application d'attache chirurgicale*

(11) **2 429 702** (51) ***B01J 29/18***
(54) • *Carbonylierungskatalysator und -verfahren*

(11) **2 429 703** (51) ***B01J 29/18***
(54) • *Carbonylierungskatalysator und -verfahren*

(11) **2 429 723** (51) ***B07C 3/00***
(54) • *POSTSORTIERVERFAHREN IN EINER MASCHINE MIT GERINGER KAPAZITÄT*
• *PROCESS FOR SORTING MAIL ITEMS IN A LOW CAPACITY MACHINE*

(11) **2 429 768** (51) ***B25C 1/06***
(54) • *Setting tool*
• *Outil d'enfoncement*

(11) **2 430 219** (51) ***C25D 17/00***
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN BE- ODER ENTSCHICHTEN EINER MEHRZAHL VON WERKSTÜCKEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR SIMULTANEOUSLY COATING OR REMOVING COATINGS FROM A PLURALITY OF WORKPIECES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ENDUIRE OU DE DÉCAPER SIMULTANÉMENT UNE PLURALITÉ DE PIÈCES*

(11) **2 430 463** (51) ***G01R 11/24***
(54) • *MAGNETISCH IMMUNER VERBRAUCHSMESSER*
• *Compteur de consommation magnétiquement immun*

(11) **2 430 501** (51) ***G05B 19/042***
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR ELEKTRONISCHE GERÄTE*

(11) **2 432 341** (51) ***A42B 3/22***
(54) • *MOVEMENT DEVICE FOR A HELMET FOR MOVING A FIRST ELEMENT OF THE HELMET IN RELATION TO A SECOND ELEMENT OF THE HELMET*

(11) **2 432 674** (51) ***B62B 5/06***
(54) • *CHARIOT INNOVANT ET SON SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT*

(11) **2 432 844** (51) ***C09D 175/04***
(54) • *OLIGOMERE MIT URETDION-STRUKTUR, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, SIE ENTHALTENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND ENTSPRE-*

CHENDE AUSGEHÄRTETE BESCHICHTUNGEN.
- *OLIGOMÈRES AYANT STRUCTURE URÉTDIONE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT EN CONTENANT ET REVÊTEMENTS DURÇIS CORRESPONDANTS.*

(11) **2 432 960** (51) ***E06B 3/263***
(54)
- *ISOLATING STRIP*
- *ENTRETOISE ISOLANTE*

(11) **2 434 923** (51) ***A45D 20/12***
(54)
- *HAARTROCKNER*
- *Sèche-cheveux*

(11) **2 435 295** (51) ***B63C 7/10***
(54)
- *SYSTEM ZUM BERGEN UND ZIEHEN EINES UNTERGETAUCHTEN OBJEKTS, INSBESONDERE EINER SEEMINE*

(11) **2 435 406** (51) ***C07D 211/34***
(54)
- *LÖSUNG VON (±)-METHYL PHENYL[4-[4-[[[4'-(TRIFLUORMETHYL)-2-BIPHENYL]CARBONYL]AMINO]PHENYL]-1-PIPERIDINYL]-ACETAT*
- *RÉSOLUTION DE (±)-METHYL PHÉNYL[4-[4-[[[4'-(TRIFLUORMÉTHYL)-2-BIPHÉNYL]CARBONYL]AMINO]PHÉNYL]-1-PIPÉRIDINYL]ACÉTATE*

(11) **2 435 665** (51) ***F01D 11/22***
(54)
- *SYSTÈME DE CONTRÔLE DE JEU, TURBOMACHINE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN JEU FONCTIONNEL ENTRE UN ROTOR ET UNE ENVELOPPE D'UNE TURBOMACHINE*

(11) **2 436 073** (51) ***H01M 8/02***
(54)
- *SELBSTHEILENDE GLASZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*

(11) **2 437 700** (51) ***A61F 9/007***
(54)
- *INSTRUMENT FÜR CAPSULARHEXIS MIT FLEXIBLEM HEIZELEMENT MIT ABGEWINKELTEM ÜBERGANGSHALS*
- *DISPOSITIF DE CAPSULO-RHEXIS À ÉLÉMENT CHAUFFANT FLEXIBLE POURVU D'UN COL DE TRANSITION INCLINÉ*

(11) **2 437 816** (51) ***A61M 5/28***
(54)
- *MISCHVORRICHTUNG MIT KOLBEN-/KOLBENSTANGENBLOCKIERUNG*
- *Dispositif de mélange avec un piston/inter-verrouillage de tige de piston*

(11) **2 438 241** (51) ***E02F 3/38***
(54)
- *HECKANBAUBAGGER MIT HYDRAULISCH SEITLICH VERSCHIEBLICHEM SCHLITTEN*
- *KINGPOST ASSEMBLY WITH HYDRAULICALLY DRIVEN SIDESHIFT SLIDING CARRIAGE*
- *STRUCTURE D'EXCAVATION ARRIERE AVEC CHARIOT COULISSANT LATERALEMENT PAR DES MOYENS HYDRAULIQUES*

(11) **2 438 267** (51) ***E21B 43/36***
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOMBINIERTEN STROMS AUS GASFÖRMIGEN KOHLENWASSERSTOFFKOMPONENTEN UND STRÖMEN AUS FLÜSSIGEN KOHLENWASSERSTOFFKOMPONENTEN UND EINE VORRICHTUNG DAFÜR*
- *Procédé de production d'un flux de composants hydrocarbures gazeux et de flux de composants hydrocarbures liquides combinés, et appareil correspondant*

(11) **2 438 337** (51) ***F16K 35/02***
(54)
- *Torque support for a lock*
- *Soutien de couple pour un verrouillage*

(11) **2 438 707** (51) ***H04L 9/32***
(54)
- *PSEUDONYMOUS AUTHENTICATION*

(11) **2 440 023** (51) ***H05K 1/14***
(54)
- *Material Verbrauch zur Verbindung von Leiterplatten, Stromkreisverbindungsstruktur und Verfahren zur Verbindung des Leiterplattenelements*
- *Use of a circuit connection material, circuit member connecting structure and method of connecting circuit member*

(11) **2 440 382** (51) ***B29C 45/16***
(54)
- *VERFAHREN ZUM SPRITZGIESSEN EINES BAUTEILS*
- *MOULDING METHOD OF A COMPONENT*
- *PROCEDE DE MOULAGE D'UN COMPOSANT*

(11) **2 440 428** (51) ***B60N 2/28***
(54)
- *VEHICLE WITH A U-SHAPED BRACKET*
- *VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC UN CROCHET EN U*

(11) **2 440 474** (51) ***B65D 77/24***
(54)
- *-*
- *-*

(11) **2 440 603** (51) ***C08J 3/22***
(54)
- *Composition concentrée de polymères*

(11) **2 443 906** (51) ***H04W 88/08***
(54)
- *FLACHE ARCHITEKTUR IN GERAN*

(11) **2 444 035** (51) ***A61F 5/01***
(54)
- *Dynamische Schultergelenksorthese, insbesondere Schulterabduktionsorthese, mit schwimmend gelagertem Oberarmschienenteil*

(11) **2 444 586** (51) ***E06C 1/36***
(54)
- *Removable Ladder System for Housing and Storage Modul, and Ladder therefor*

(11) **2 472 264** (51) ***G01N 33/574***
(54)
- *MULTIPLEX-NACHWEIS VON TUMORZELLEN UNTER VERWENDUNG EINER GRUPPE VON EXTRAZELLULÄRE MARKER BINDENDEN AGENTEN*
- *DÉTECTION MULTIPLEX DE CELLULES TUMORALES UTILISANT PLUSIEURS AGENTS SE FIXANT À DES MARQUEURS EXTRACELLULAIRES*

(11) **2 474 767** (51) ***F16L 13/08***
(54)
- *Connection element for a pipe assembly*

(11) **2 478 109** (51) ***C12P 7/52***
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-HYDROXY-3-METHYLBUTTERSÄURE AUS ACETON UND ACETYL-COA*
- *METHOD FOR THE ENZYMATIC PRODUCTION OF 3-HYDROXY-3-METHYLBUTYRIC ACID FROM ACETONE AND ACETYL-COA*
- *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION ENZYMATIQUE D'ACIDE 3-HYDROXY-3-MÉTHYLBUTYRIQUE À PARTIR D'ACÉTONE ET D'ACÉTYL-COA*

(11) **2 490 421** (51) ***H04M 1/725***
(54)
- *Method of transmitting and receiving data, display device and mobile terminal using the same*

(11) **2 492 569** (51) ***F16L 21/03***
(54)
- *Dichtungsring für eine Muffenverbindung*

(11) **2 502 819** (51) ***B62M 6/55***
(54)
- *Elektrischer Hilfsantrieb für Fahrräder*

(11) **2 502 972** (51) ***C09K 19/30***
(54)
- *LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET PARTI D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(11) **2 507 569** (51) ***F26B 21/08***
(54)
- *PROCEDE DE SECHAGE ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*

(11) **2 508 211** (51) ***A61L 24/10***
(54)
- *Solutions having enzymatically-permissive amounts of visualization agents and uses thereof.*

(11) **2 508 528** (51) ***C07H 15/18***
(54)
- *STEREOSELEKTIVE SYNTHESE VON BETA-NUCLEOSIDEN*
- *SYNTHESE STEREOSELECTIVE DE BETA-NUCLEOSIDES*

I.12(9)
- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 849 928** (51) ***H04M 3/00***
(71) Alcatel Lucent, 3 avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(11) **0 929 050** (51) ***G06K 9/00***
(71) AuthenTec, Inc., 100 Rialto Place, Suite 100, Melbourne, FL 32901, US

(11) **0 987 737** (51) ***H01J 61/72***
(71) Osram AG, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE

(11) **1 002 391** (51) ***H04L 29/06***
(71) SPIELO International Canada, ULC, 328 Urquhart Avenue, Moncton, NB, CA

(11) **1 062 090** (51) ***B31B 1/25***
(71) Unipal International, Ltd. Co., P.O. Box 1277, Boise, ID 83701, US

(11) **1 072 695** (51) ***C25F 1/02***
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(11) **1 117 772** (51) ***C12N 15/00***
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM, 310 Wisenbaker, College Station, TX 77843-3369, US

(11) **1 224 804** (51) ***H04N 7/24***
(71) Comcast IP Holdings I, LLC, 1201 N. Market Street, Suite 1000, Wilmington, DE 19801, US

(11) **1 248 949** (51) ***G01N 30/72***
(71) Advion, Inc., 19 Brown Road, Ithaca, NY 14850, US

(11) **1 260 050** (51) ***G06F 21/00***
(71) Bioguard Components and Technology Ltd., 4 HaCharash Street P.O. Box 7341, Hod-Hasharon 452-40, IL

(11) **1 337 599** (51) ***C09K 8/035***
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US

(11) **1 353 415** (51) ***H01R 25/14***
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6851 Dornbirn, AT

(11) **1 357 294** (51) ***F04D 7/04***
(71) Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604, US

(11) **1 363 376** (51) ***H02G 3/08***
(71) Eaton Industries (Austria) GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT

(11) **1 377 356** (51) ***B01D 39/20***
(71) Helen of Troy Limited, 13 8th Avenue Belleville, P.O. Box 836E, St. Michael, BB

(11) **1 388 344** (51) ***A61K 35/78***
(71) Tasly Pharmaceutical Group Co., Ltd., No. 1, Liaohedung Road Xinyibai Avenue Beichen District, Tianjin 300402, CN

(11) **1 410 490** (51) ***H02J 3/18***
(71) Northern Power Systems Utility Scale, Inc., 29 Pitman Road, Barre, VT 05461, US

(11) **1 422 990** (51) ***A01D 34/416***
(71) Speed France S.A.S., Parc d'Activités d'Arnas 53, rue de Chavanne, 69400 Arnas, FR

(11) **1 444 856** (51) ***H04W 4/12***
(71) TeliaSonera AB, Stureplan 8, 10663 Stockholm, SE

(11) **1 474 492** (51) ***C09J 103/08***
(71) Teknologian tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI

(11) **1 477 515** (51) ***B01D 69/12***
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

(11) **1 481 945** (51) ***B66F 9/24***
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Nissan Forklift Co., Ltd., 1-1 Takashima 1-chome Nishi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 220-8686, JP

(11) **1 489 171** (51) ***C12N 15/11***
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(11) **1 508 586** (51) ***A61L 27/46***
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
National Cerebral and Cardiovascular Center, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
Independent Administrative Institution National Institute for Materials Science, 1-2-1 Sengen, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

(11) **1 533 485** (51) ***F01L 3/20***
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **1 535 031** (51) ***G01F 25/00***
(71) Fluid Components International LLC, 1755 La Costa Meadows Drive, San Marcos, CA 92069, US

(11) **1 538 460** (51) ***G01T 1/24***
(71) Dectris AG, Neuenhoferstrasse 107, 5400 Baden, CH

(11) **1 559 686** (51) ***C02F 3/12***
(71) ATB Umwelttechnologien GmbH, Südstrasse 2, 32457 Porta Westfalica, DE

(11) **1 559 979** (51) ***F26B 17/14***
(71) ProTec Polymer Processing GmbH, Stubenwald- Allee 9, 64625 Bensheim, DE

(11) **1 564 484** (51) ***F21S 8/02***
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT

(11) **1 576 181** (51) ***C12Q 1/04***
(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Tower B, 11th floor Strawinskylaan 1135, 1007 Amsterdam, NL

(11) **1 589 634** (51) ***H02K 1/12***
(71) ACC Compressors S.p.A., Viale Lino Zanussi 11, 33170 Pordenone, IT

(11) **1 593 924** (51) ***F28D 9/00***
(71) Parker Hannifin Manufacturing S.r.l., Via Privata Archimede, 1, 20094 Corsico (MI), IT

(11) **1 609 115** (51) ***H04L 9/32***
(71) Intellectual Discovery Co., Ltd., 10F., Golden Tower, 511, Samseong-ro, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR

(11) **1 611 619** (51) ***H01L 33/00***
(71) Osram AG, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE
OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(11) **1 611 753** (51) ***H04Q 7/24***
(71) SK Planet Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-844, KR
Entosys, Kolon Aston Digital Tower No. 1510 505-14 Gasang-dong, Geumchon-gu Seoul 153-708, KR

(11) **1 622 251** (51) ***H02P 3/04***
(71) Moteurs Leroy-Somer, Boulevard Marcellin - CS 10015, 16915 Angouleme Cedex 9, FR

(11) **1 637 145** (51) ***A61K 35/14***
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 105, Kanda Jinbo-cho Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(11) **1 638 542** (51) ***A61K 31/045***
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3,rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR

(11) **1 644 882** (51) ***G06F 1/00***
(71) SafeNet Data Security (Israel) Ltd., 15 Beit Oved Street, Tel Aviv 61110, IL

(11) **1 658 563** (51) ***G06F 9/45***
(71) MIPS Technologies, Inc., 955 East Arques Avenue, Sunnyvale CA 94085-4521, US
Kissell, Kevin, 39, Chemin des Martelles, 06620 Le Bar sur Loup, FR

(11) **1 661 911** (51) ***C07K 14/31***
(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP

(11) **1 682 962** (51) ***G06F 3/00***
(71) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16, avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU

(11) **1 685 347** (51) ***F16L 58/18***
(71) Tronox LLC, PO Box 268859, Oklahoma City, OK 73126-8859, US

(11) **1 689 814** (51) ***C08L 23/06***
(71) Dow Global Technoloies, Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 699 348** (51) ***A61B 5/00***
(71) Tracker Security Sport Oy, Ahventie 4 A 21, 02170 Espoo, FI

(11) **1 701 747** (51) ***A61L 2/20***
(71) Noxilizer, Inc., 1450 South Rolling Road, Baltimore, MD 21227, US

(11) **1 703 494** (51) ***G10L 21/02***
(71) Semiconductor Components Industries, LLC, 5005 East McDowell Road, Phoenix, AZ 85008, US

(11) **1 710 147** (51) ***B60R 13/08***
(71) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
NSK Steering Systems Co., Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410032, JP
Keeper Co., Ltd., 4-36, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8515, JP

(11) **1 714 582** (51) ***A47C 1/121***
(71) CONCEPT D, 8 rue Sainte Claire Deville Espace LOGNES, 77185 LOGNES, FR

(11) **1 719 652** (51) ***B60J 5/14***
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
Megatech Industries Amurrio S.L., Pol. Ind. Kalzadako, 01468 Amurrion/Alava, ES

(11) **1 720 702** (51) ***B32B 7/12***
(71) IONBOND, LLC, 1823 East Whitcomb, Madison Heights, MI 48071, US

(11) **1 724 473** (51) ***F16B 31/02***
(71) Ensto Finland Oy, Ensio Miettisen katu 2, 06100 Porvoo, FI

(11) **1 741 023** (51) ***G06F 9/52***
(71) Cisco Technology, Inc., Building D 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(11) **1 748 350** (51) ***G06F 3/01***
(71) PixArt Imaging Inc., 5F, No. 5, Innovation Road I Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu City, TW

(11) **1 754 794** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Qiagen GmbH, Qiagen Str. 1, 40724 Hilden, DE

(11) **1 755 702** (51) ***A61M 1/10***
(71) MIRACOR Medical Systems GmbH, Gumpendorferstrasse 139/5, 1060 Wien, AT

(11) **1 761 743** (51) ***G01D 5/16***
(71) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(84) DE

(11) **1 766 278** (51) ***F16L 11/08***
(71) National Oilwell Varco Denmark I/S, Priorparken 480, 2605 Brøndby, DK

(11) **1 767 568** (51) ***C08K 3/00***
(71) 3V SIGMA S.p.A, Via Fatebenefratelli 20, 20121 Milano, IT

(11) **1 775 110** (51) ***B29C 70/78***
(71) Boshoku Automotive Europe GmbH, Dieselweg 10, 82538 Geretsried, DE

(11) **1 775 691** (51) ***G08G 1/16***
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(11) **1 775 823** (51) ***H02K 3/28***
(71) Moteurs Leroy-Somer, Boulevard Marcellin - CS 10015, 16915 Angouleme Cedex 9, FR

(11) **1 784 757** (51) ***G06K 9/52***
(71) Ingenia Holdings Limited, 263 Main Street P.O. Box 2196, Tortola, VG

(11) **1 787 623** (51) ***A61K 6/00***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(11) **1 790 323** (51) ***A61K 6/083***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP

(11) **1 794 882** (51) ***H03F 3/68***
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US

(11) **1 795 817** (51) ***F24D 12/02***
(71) Vertrieb und Grosshandel von Heizungs-, Sanitär- und Elektroerzeugnissen, Hultschiner Damm 103, 12623 Berlin, DE

(11) **1 796 515** (51) ***A47G 9/02***
(71) Cellcomb Aktiebolag, Kulinggatan 2, 652 21 Karlstad, SE

(11) **1 798 805** (51) ***H01P 1/20***
(71) Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge ON N1R 7H6, CA

(11) **1 808 218** (51) ***B01D 53/26***
(71) Parker Hannifin Manufacturing S.r.l., Via Privata Archimede, 1, 20094 Corsico (MI), IT

(11) **1 809 899** (51) ***F03D 7/04***
(71) REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE

(11) **1 827 476** (51) ***A61K 38/04***
(71) Patentes Brasileiras Ltda., Rua Santo Inacio 525/1201, Porto Alegre, RS, BR

(11) **1 827 711** (51) ***B05C 5/04***
(71) Haynes, Andrew Leo, 3/7 Malby Court, Stanmore Bay, Auckland, NZ

(11) **1 827 785** (51) ***B29B 13/06***
(71) ProTec Polymer Processing GmbH, Stubenwald- Allee 9, 64625 Bensheim, DE

(11) **1 830 617** (51) ***H05K 3/38***
(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-0917, JP

(11) **1 839 836** (51) ***B29C 45/16***
(71) P Group S.r.l., Via C. Goldoni 11, 20100 Milan, IT

(11) **1 845 805** (51) ***A23L 2/00***
(71) Woodford Associates Limited, Studio G3, Grove Park Studios 188 - 192 Sutton Court Road, London W4 3HR, GB
(84) EE FI IE IS LT SE
(71) Soloviev, Sergey Pavlovich, Ul. Trofimova, 1/17-55, Moscow 115432, RU
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FR GB GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SI SK TR

(11) **1 846 743** (51) ***G01M 3/18***
(71) Varga, László, Bettackerstr. 10, 8152 Glattbrugg, CH

(11) **1 847 973** (51) ***G08B 25/08***
(71) Achmea Services N.V., Spoorlaan 29S, 5017 JZ Tilburg, NL

(11) **1 850 369** (51) ***H01L 21/027***
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707, US

(11) **1 862 543** (51) ***C12N 15/09***
(71) IKEDA FOOD RESEARCH CO. LTD., 95-7 Minooki-cho, Fukuyama-shi Hiroshima-ken 721-0956, JP

(11) **1 864 645** (51) ***A61K 6/08***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP

(11) **1 870 506** (51) ***D06F 35/00***
(71) FagorBrandt SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil Malmaison, FR

(11) **1 871 178** (51) ***A23K 1/175***
(71) Institut Regional des Materiaux Avances (IRMA), Parc Technologique de la Soye 9, rue Galilée, 56270 Ploemeur, FR
INVIVO NSA, Talhouet, 56250 Saint Nolff, FR

(11) **1 872 464** (51) ***H02K 11/00***
(71) V.S. S.R.L., Via 2 Agosto 1980, 21, 40050 Monte S. Pietro (BO), IT

(11) **1 873 264** (51) ***C21D 1/60***
(71) Nippon Steel Engineering Co., Ltd, 5-1, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, JP
Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(11) **1 877 043** (51) ***A61K 31/05***
(71) ANGIOLAB., INC., Bio-Diagnostic Fusion Center Expo Park 3-1 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 302-735, KR

(11) **1 878 288** (51) ***H04L 29/06***
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 881 945** (51) ***C01G 23/047***
(71) Tronox LLC, PO Box 268859, Oklahoma City, OK 73126-8859, US

(11) **1 894 020** (51) ***G01P 3/48***
(71) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(84) DE

(11) **1 897 623** (51) ***B05B 11/00***
(71) AptarGroup, Inc., 475 West Terra Cotta Avenue, Suite E, Crystal Lake, IL 60014, US

(11) **1 898 126** (51) ***F16H 59/02***
(71) CoActive Technologies, LLC, 15 Riverdale Avenue, Newton, MA 02458, US

(11) **1 909 254** (51) ***G09F 21/04***
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(11) **1 919 064** (51) ***H02M 1/42***
(71) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0022, JP

(11) **1 927 003** (51) ***G01R 25/00***
(71) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(84) DE

(11) **1 928 483** (51) ***A61K 38/04***
(71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(11) **1 930 141** (51) ***B27N 1/02***
(71) ProTec Polymer Processing GmbH, Stubenwald- Allee 9, 64625 Bensheim, DE

(11) **1 936 175** (51) ***F02M 25/07***
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

(11) **1 942 351** (51) ***G01S 5/22***
(71) Omnipol a.s., Nekazanka 880/11, 11221 Praha 1, CZ

(11) **1 945 340** (51) ***B01F 17/00***
(71) Parras, Karl-Heinz, Paradiesstrasse 7, 90549 Nürnberg, DE

(11) **1 947 139** (51) ***C08J 9/04***
(71) MuCell Extrusion LLC, 212 West Cummings Park, Woburn, MA 01801, US

(11) **1 947 180** (51) ***C12N 15/09***
(71) NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES, 1-2 Kannondai 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8602, JP
Nitto Boseki Co., Ltd., Aza Higashi 1, Gonome, Fukushima-shi Fukushima 960-8161, JP

(11) **1 969 165** (51) ***C40B 40/02***
(71) Viventia Biotechnologies Inc., 7895 Tranmere Drive, Suite 204, Mississauga, ON L5S 1V9, CA

(11) **1 973 269** (51) ***H04L 12/24***
(71) PacketFront Software Solutions AB, Isafjordsgatan 35, 164 40 Kista, SE

(11) **1 973 270** (51) ***H04L 12/24***
(71) PacketFront Software Solutions AB, Isafjordsgatan 35, 164 40 Kista, SE

(11) **1 981 985** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Haplomic Technologies Pty Ltd., 24 Mary Street, St Kilda West, VIC 3182, AU

(11) **1 991 370** (51) ***B08B 3/02***
(71) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive 29, P.O. Box 1452, Minneapolis, MN 55440, US

(11) **1 991 775** (51) ***F03D 1/00***
(71) ALSTOM WIND SL, C/Roc Boronat 78, 08005 Barcelona, ES

(11) **1 992 672** (51) ***C09K 11/06***
(71) Futaba Corporation, 629 Oshiba, Mobara-shi, Chiba-ken, JP

(11) **1 998 039** (51) ***F02M 61/16***
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **2 001 400** (51) ***A61F 2/00***
(71) Neuren Pharmaceuticals Limited, Level 1, 59 Wellington Street Freemans Bay, Auckland 1011, NZ
Wen, Jingyuan, 94 Harold Street, Mt. Eden, NZ
Thomas, Gregory Brian, 10 Grangemouth Turn, Kinross, Perth WA 6028, AU
Bickerdike, Mike John, 41 Waimarie Street, St. Heliers, Auckland, NZ

(11) **2 003 734** (51) ***H01R 12/71***
(71) ITT Manufacturing Enterprises LLC, 1105 North Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19801, US

(11) **2 005 954** (51) ***A61K 31/196***
(71) TMRC Co., Ltd., 4-3, Akasaka 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP

(11) **2 010 502** (51) ***C07D 239/47***
(71) BTG International Limited, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB

(11) **2 034 985** (51) ***A61K 31/22***
(71) Université d'Aix-Marseille, Jardin du Pharo 58 boulevard Charles Livon, 13284 Marseille Cedex 07, FR
Association Francaise Contre Les Myopathies (AFM), Institut de Myologie 47-83 Boulevard de l'Hopital, 75651 Paris Cédex 13, FR
Assistance Publique Hôpitaux de Marseille, (APHM) 80, Rue Brochier, 13354 Marseille Cedex 5, FR
Universidad De Oviedo, Plaza del Riego 4 Edificio Histórico, 33003 Oviedo, ES

(11) **2 035 736** (51) ***F16L 21/03***
(71) Duktus S.A., Innsbruckerstrasse 51, 6060 Hall in Tirol, AT

(11) **2 036 064** (51) ***G09F 15/00***
(71) Waas, Jady, Tolhuis 61-48, 6537 TJ Nijmegen, NL
Broekman, Eva Maria, Slotemaker de Bruineweg 22, 6533 CH Nijmegen, NL

(11) **2 038 915** (51) ***H01L 21/20***
(71) Siluria Technologies, Inc., 409 Illinois Street - Suite 5032, San Francisco, California 94158, US

(11) **2 040 759** (51) ***A61L 2/20***
(71) Noxilizer, Inc., 1450 South Rolling Road, Baltimore, MD 21227, US

(11) **2 043 899** (51) ***B62B 1/10***
(71) EUROBIN 2007 LIMITED, 483 Drury Hills Road, Dury, Auckland, NZ

(11) **2 045 945** (51) ***H04L 1/00***
(71) Lantiq Deutschland GmbH, Lilienthalstrasse 15, 85579 Neubiberg, DE

(11) **2 053 419** (51) ***G01S 7/52***
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 3366, Hanseo-ro, Nam-myeon, Hongcheon-gun, Gangwon-do, KR

(11) **2 053 420** (51) ***G01S 7/52***
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 3366, Hanseo-ro Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do, KR

(11) **2 053 753** (51) ***H04B 1/16***
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1 Sakata Oizumi-machi, Ora-gun Gunma, JP

(11) **2 055 311** (51) ***A61K 39/285***
(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES, 23-1, Toyama 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8640, JP

(11) **2 060 609** (51) ***C09D 5/29***
(71) DECORS DE FERRYVILLE, RN 7 - KM 26, 45700 MORMANT SUR VERNISSON, FR

(11) **2 060 930** (51) ***G01S 15/89***
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do, KR

(11) **2 064 785** (51) ***H01S 5/0625***
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE

(11) **2 064 786** (51) ***H01S 5/0625***
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
University College Cork-National University of Ireland, Cork, Western Road, Cork, IE

(11) **2 067 206** (51) ***H01M 10/50***
(71) Magna E-Car Systems GmbH & Co OG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT

(11) **2 075 570** (51) ***G01N 23/20***
(71) Morpho Detection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560-1012, US

(11) **2 075 730** (51) ***G06F 21/00***
(71) AuthenTec, Inc., 100 Rialto Place, Suite 100, Melbourne, FL 32901, US

(11) **2 083 919** (51) ***A61N 5/10***
(71) Shani, Gad, 27 Tamar Street, 84965 Omer, IL

(11) **2 086 843** (51) ***B65B 25/10***
(71) CORAZZA S.p.A., Via Natalino Corazza, 9, 40128 Bologna, IT

(11) **2 088 126** (51) ***C01G 9/02***
(71) SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 5-2, Ebisujimacho Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP

(11) **2 092 833** (51) ***A23F 3/16***
(71) ITO EN, Ltd., 47-10 Honmachi 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8550, JP

(11) **2 094 358** (51) ***A61P 31/04***
(71) e-Therapeutics plc, 17 Blenheim Office Park, Long Hanborough Oxfordshire OX29 8LN, GB

(11) **2 096 962** (51) ***A47C 27/06***
(71) Spring Innovation SA, Rue de la Gare 36, 2012 Auvernier, CH

(11) **2 103 954** (51) ***G01S 7/52***
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-875, KR

(11) **2 105 513** (51) ***C22C 38/00***
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(11) **2 109 635** (51) ***C08G 77/50***
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US

(11) **2 109 669** (51) ***C12N 5/10***
(71) Life Technologies AS, Hoffsveien 70, 0309 Smestsad, NO

(11) **2 109 852** (51) ***G06Q 50/00***
(71) QSI Management, LLC, 18111 Von Karman Avenue, Suite 700, Irvine, CA 92612, US

(11) **2 109 928** (51) ***H02J 3/18***
(71) Ingeteam Power Technology, S.A., Parque Tecnológico de Bizkaia Edificio 106, 2a planta, 48170 Zamudio (Bizkaia), ES

(11) **2 110 392** (51) ***C08F 220/26***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP

(11) **2 113 207** (51) ***A61B 17/072***
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(11) **2 115 300** (51) ***F03D 9/00***
(71) Sauer Energy, Inc., 4607 Lakeview Canyon Road 304, Westlake Village CA 91504, US

(11) **2 116 662** (51) ***E04B 9/06***
(71) Worthington Armstrong Venture, 101 Lindenwood Drive, Suite 350, Malvern, PA 19355, US

(11) **2 119 425** (51) ***A61K 6/02***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(11) **2 120 854** (51) ***A61K 8/41***
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **2 122 139** (51) ***F02C 1/00***
(71) Dresser Rand Company, Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US

(11) **2 122 844** (51) ***H04B 1/707***
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH

(11) **2 123 247** (51) ***A61K 6/06***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(11) **2 123 982** (51) ***F24D 17/00***
(71) NLSD Associates Limited, 19 Pendle Street, Barrowford, Lancashire BB9 8PH, GB

(11) **2 124 010** (51) ***F28D 9/00***
(71) Parker Hannifin Manufacturing S.r.l., Via Privata Archimede, 1, 20094 Corsico (MI), IT

(11) **2 124 312** (51) ***H02J 7/00***
(71) Prime Logic Limited, Block 3, Gangbei Industrial District, Huangtian, Bao'an Shenzhen City Guangdong 518128, CN

(11) **2 126 750** (51) ***G06F 17/30***
(71) FacilityLive S.r.l., Via Strada Nuova, 86, Pavia, IT

(11) **2 128 442** (51) ***F04B 43/00***
(71) Abengoa Hidrógeno, S.A., Energía Solar 1 Campus Palmas Altas, 41014 Sevilla, ES

(11) **2 130 545** (51) ***A61K 36/886***
(71) Tenspolde, Thomas, Dr., Ritterqual 23, 4500 Solothurn, CH

(11) **2 130 988** (51) ***E04B 9/30***
(71) Worthington Armstrong Venture, 101 Lindenwood Drive, Suite 350, Malvern, PA 19355, US

(11) **2 134 272** (51) ***A61B 17/34***
(71) Arrow International, Inc., 2400 Bernville Road, Reading, PA 195605, US

(11) **2 141 996** (51) ***A01N 59/16***
(71) Mount Sinai School of Medicine, One Gustave L. Levy Place, New York, New York 10029, US

(11) **2 142 188** (51) ***A61K 31/33***
(71) Elan Pharmaceuticals Inc., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE

(11) **2 146 299** (51) ***G06F 21/00***
(71) AuthenTec, Inc., 100 Rialto Place, Suite 100, Melbourne, FL 32901, US

(11) **2 147 227** (51) ***F16F 1/06***
(71) Spring Innovation SA, Rue de la Gare 36, 2012 Auvernier, CH

(11) **2 150 626** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Haplomic Technologies Pty Ltd., 24 Mary Street, St Kilda West, VIC 3182, AU

(11) **2 153 364** (51) ***G06F 19/00***
(71) QSI Management, LLC, 18111 Von Karman Avenue, Suite 700, Irvine, CA 92612, US

(11) **2 153 865** (51) ***A61M 39/10***
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US

(11) **2 158 242** (51) ***C08G 18/22***
(71) Dorf Ketal Chemicals (India) Private Limited, Dorf Ketal Tower D'Monte Street Orlem Malad (West), Mumbai 400 064, Maharashtra, IN

(11) **2 160 624** (51) ***G01S 5/14***
(71) 2201028 Ontario Inc., 368-750 Palladium Drive, Ottawa, Ontario K2V 2C7, CA

(11) **2 161 098** (51) ***B23Q 39/04***
(71) New Wyssbrod Technology AG, Zürcherstrasse 9, 8640 Rapperswil-Jona, CH

(11) **2 170 973** (51) ***C08G 18/20***
(71) Vencorex France, 196 allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR
Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(11) **2 173 412** (51) ***A61M 5/178***
(71) Vital 5, LLC, 570 Research Park Way, Suite 102, North Logan, UT 84341, US

(11) **2 175 957** (51) ***B01D 35/027***
(71) Contech Stormwater Solutions, LLC, 9025 Centre Pointe Drive, Suite 400, West Chester, OH 45069, US

(11) **2 178 641** (51) ***B01L 3/00***
(71) Celula Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US

(11) **2 185 850** (51) ***F16L 11/08***
(71) National Oilwell Varco Denmark I/S, Priorparken 480, 2605 Brøndby, DK

(11) **2 188 210** (51) ***C01B 3/36***
(71) DGE Dr.-Ing. Günther Engineering GmbH, Dessauer Strasse 6a, 06886 Wittenberg, DE

(11) **2 189 790** (51) ***G01N 33/48***
(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES, 23-1, Toyama-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8640, JP

(11) **2 191 864** (51) ***A61Q 5/04***
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **2 191 865** (51) ***A61Q 5/04***
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **2 194 768** (51) ***H05K 5/06***
(71) Flextronics International Kft., Munkás U. 28, Tab 8660, HU

(11) **2 195 475** (51) ***C30B 15/00***
(71) Max Era, Inc., 4231 Dant Boulevard, Reno, NV 89509-7020, US

(11) **2 198 552** (51) ***H04L 9/00***
(71) Eye Controls, LLC., 22 Baltimore Road, Rockville, MD 20850, US

(11) **2 200 815** (51) ***B29D 30/16***
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(11) **2 201 577** (51) ***G21C 19/07***
(71) Areva Federal Services LLC, 505 South 336th Street, Suite 400, Federal Way WA 98003, US

(11) **2 201 700** (51) ***H04B 7/06***
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(11) **2 203 609** (51) ***E03F 5/10***
(71) Butter Bay AB, Smörvik 1, 562 91 Månsarp, SE

(11) **2 206 943** (51) ***F16L 47/02***
(71) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE

(11) **2 207 088** (51) ***G06F 7/58***
(71) AuthenTec, Inc., 100 Rialto Place, Suite 100, Melbourne, FL 32901, US

(11) **2 218 283** (51) ***H04W 48/02***
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(11) **2 226 060** (51) ***A61K 6/00***
(71) Kuraray Noritake Dental Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(11) **2 229 100** (51) ***A61B 5/11***
(71) Allen-Vanguard Corporation, 2400 St. Laurent Boulevard, Ottawa, ON K1G 6C4, CA
The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Navy, 4555 Overlook Avenue SW, Washington, DC 20375, US

(11) **2 233 220** (51) ***B21C 1/00***
(71) Van Merksteijn Steel Holding B.V., Bedrijvenpark Twente 237, 7602 KJ Almelo, NL

(11) **2 236 186** (51) ***B01D 45/08***
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(11) **2 238 911** (51) ***A61B 8/08***
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-875, KR

(11) **2 241 183** (51) ***A01K 87/08***
(71) Huang, Ben, 19472 Woodlands Lane, Huntington Beach, CA 92648, US

(11) **2 242 330** (51) ***H05B 6/68***
(71) FagorBrandt SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil Malmaison, FR

(11) **2 244 100** (51) ***G01S 7/529***
(71) Aver Information Inc., 8F., No. 157 Da-An Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23673, TW

(11) **2 245 997** (51) ***A61B 17/11***
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(11) **2 252 293** (51) ***A61K 31/44***
(71) Intellikine, LLC, 10931 North Torrey Pines Road, Suite 103, La Jolla CA 92037, US

(11) **2 253 774** (51) ***E04F 10/02***
(71) GIBUS S.r.l., Via Einaudi, 35, 35030 Saccolongo (PD), IT

(11) **2 258 452** (51) ***A63B 21/22***
(71) Logistic Enterprises, Inc., 4040 E. Post Road, Las Vegas NV 89120, US

(11) **2 260 046** (51) ***C07F 13/00***
(71) ASK Chemicals L.P., 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US

(11) **2 262 025** (51) ***H01L 51/50***
(71) Futaba Corporation, 629 Oshiba, Mobara-shi, Chiba-ken, JP

(11) **2 262 454** (51) ***A61F 5/05***
(71) Alpinestars Research S.R.L., Via De Gasperi, 54, 31010 Coste di Maser (Treviso), IT

(11) **2 263 649** (51) ***A61K 9/08***
(71) Ivy Pharm LLC, Ul. Pskovskaya 17, St. Petersburg 190121, RU

(11) **2 263 778** (51) ***B01D 53/26***
(71) Parker Hannifin Manufacturing S.r.l., Via Privata Archimede, 1, 20094 Corsico (MI), IT

(11) **2 266 341** (51) ***H04W 28/18***
(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonocho Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP

(11) **2 267 859** (51) ***H02J 3/24***
(71) Wind Power Holdings, Inc., 29 Pitman Road, Barre VT 05641, US

(11) **2 271 684** (51) ***C08G 18/02***
(71) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Institute National Polytechnique de Toulouse, 6, allée Emile Monso, 31029 Toulouse Cedex 4, FR
Vencorex France, 196 allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR

(11) **2 274 678** (51) ***G06F 13/24***
(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonocho Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP

(11) **2 275 140** (51) ***A61K 45/06***
(71) Life Science Nutrition AS, Industrievegen 42, 6160 Hovdebygda, NO

(11) **2 278 161** (51) ***F04B 1/04***
(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE

(11) **2 281 524** (51) ***A61C 5/00***
(71) Nordin, Harald, Villa Amphion, Chemin du Chabloz 8, CH-1822 Chernex, CH
Nordin, Peter E., Villa Amphion Chemin du Chabloz 8, 1822 Chernex, CH

(11) **2 281 758** (51) ***B65D 83/38***
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP
Toyo Aerosol Industry Co., Ltd., 3-1 Uchi-saiwaicho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP

(11) **2 285 275** (51) ***A61B 5/11***
(71) HeartMiles, LLC, 26895 Aliso Creek Rd. Suite B190, Aliso Viejo, CA 92656, US

(11) **2 290 019** (51) ***C09D 5/00***
(71) Plasprime Ltd., 11 Queen Street, Ulverston, Cumbria LA12 7AF, GB

(11) **2 293 996** (51) ***B65G 35/04***
(71) Roth & Rau B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL

(11) **2 297 240** (51) ***C08L 51/04***
(71) Styrolution GmbH, Erlenstraße 2, 60325 Frankfurt, DE

(11) **2 297 326** (51) ***C12N 15/63***
(71) Aurora Algae, Inc., 3325 Investment Boulevard, Hayward, CA 94545, US

(11) **2 299 100** (51) ***F02M 35/104***
(71) SYSTEMES MOTEURS, 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR

(11) **2 302 870** (51) ***H04L 29/08***
(71) OKI Electric Industry Co., Ltd., 10-6, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-8551, JP

(11) **2 305 178** (51) ***A61F 2/16***
(71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP

(11) **2 305 256** (51) ***A61K 31/44***
(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **2 306 689** (51) ***H04L 29/12***
(71) OKI Electric Industry Co., Ltd., 10-6, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-8551, JP

(11) **2 307 569** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Qiagen GmbH, Qiagen Str. 1, 40724 Hilden, DE

(11) **2 307 780** (51) ***C21D 9/08***
(71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoix, FR

(11) **2 309 230** (51) ***G01D 5/244***
(71) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(11) **2 311 677** (51) ***B60J 3/02***
(71) Suzuki, Toshimi, 2-7-5-406 Moegusa-danchi, 999 Mogusa Hino-shi Tokyo 191-0033, JP

(11) **2 313 414** (51) ***C07D 487/04***
(71) Intellikine, LLC, 10931 North Torrey Pines Road, Suite 103, La Jolla CA 92037, US

(11) **2 316 348** (51) ***A61B 17/068***
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(11) **2 318 950** (51) ***G06F 17/00***
(71) Tiny Prints, LLC, 884 Hermosa Court, Suite 100, Sunnyvale, CA 94085, US

(11) **2 320 233** (51) ***G01N 33/569***
(71) Inhibitex, Inc., 8995 Westside Parkway, Alpharetta,GA 30004, US
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
Universita' Degli Studi Di Pavia, Corso Strada Nuova, 65, 27100 Pavia, IT

(11) **2 320 813** (51) ***A61B 17/435***
(71) Emory University, Office of Technology Transfer 1599 Clifton Road, NE, 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US

(11) **2 320 862** (51) ***A61K 8/44***
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **2 321 551** (51) ***F16F 15/30***
(71) Flybrid Automotive Limited, Charterhouse Legge Street, Birmingham B4 7EU, GB

(11) **2 321 981** (51) ***H04R 25/00***
(71) Cochlear Limited, 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, AU

(11) **2 326 443** (51) ***B22F 3/105***
(71) Exmet AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

(11) **2 329 045** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Cornell University, Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
Dongguk University Industry Academic Cooperation Foundation, 26 Pil-dong 3-ga Jung-gu, Seoul 100-715, KR
PCL, Inc., Room 83421, Research Complex 2 Sungkyunkwan University, Cheoncheon-dong, Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 440-746, KR

(11) **2 331 205** (51) ***A61N 5/06***
(71) Soltész-Nagy, Attila, 5/23. 11th Jeno Zichy Str., 1066 Budabpest, HU
Soltész-Nagy, Attila Sándor, Hunyadi u. 14, 3530 Miskolc, HU
Soltész-Nagy, Tamás, Király u. 8. 5/1, 3530 Miskolc, HU

(11) **2 334 300** (51) ***A61K 31/47***
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
The Coombe Lying-in Hospital, Cork Street, Dublin 8, IE

(11) **2 335 865** (51) ***B23Q 1/54***
(71) Emmegi S.P.A., Via Archimede, 10, 41010 Limidi di Soliera (MO), IT

(11) **2 336 141** (51) ***C07F 9/6506***
(71) Threshold Pharmaceuticals, Inc., 170 Harbor Way, Suite 300, South San Francisco, CA 94080, US

(11) **2 339 344** (51) ***G01N 33/569***
(71) Inhibitex, Inc., 8995 Westside Parkway, Alpharetta,GA 30004, US
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
Universita' Degli Studi Di Pavia, Corso Strada Nuova, 65, 27100 Pavia, IT

(11) **2 341 835** (51) ***A61B 8/08***
(71) Oncowave Medical AG, Wittichstrasse 2, 64295 Darmstadt, DE

(11) **2 342 055** (51) ***B27F 7/15***
(71) Nordiska Truss AB, Tångvägen 24, 311 32 Falkenberg, SE

(11) **2 342 371** (51) ***C25D 5/10***
(71) Happy Plating GmbH, Viktor-Kaplan-Strasse 2D, 2700 Wiener Neustadt, AT

(11) **2 342 527** (51) ***F41B 5/10***
(71) MCP IP, LLC, 919 River Road P.O. Box 367, Sparta, Wisconsin 54656, US

(11) **2 344 329** (51) ***B32B 7/12***
(71) Mylan Inc., 1500 Corporate Drive, Suite 400, Canonsburg, PA 15317, US

(11) **2 346 934** (51) ***C08J 11/08***
(71) Rubreco Inc., 137 Carriage Hill Drive, Fredericton, New Brunswick E3E 1A4, CA

(11) **2 347 360** (51) ***G06F 19/00***
(71) HeartMiles, LLC, 26895 Aliso Creek Rd. Suite B190, Aliso Viejo, CA 92656, US

(11) **2 349 823** (51) ***B62K 11/10***
(71) Razor USA LLC, 12723 E. 166th Street, Cerritos, CA 90703, US

(11) **2 350 869** (51) ***G06F 17/00***
(71) THX Ltd, 1600 Los Gamos Drive, Suite 130, San Rafael, CA 94903, US

(11) **2 352 708** (51) ***C04B 28/24***
(71) NANO-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE
Schoeller Technocell GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE

(11) **2 356 362** (51) ***F16L 1/23***
(71) Subsea 7 Limited, Prospect Road Arnhall Business Park Westhill, Aberdeenshire AB32 6FE, GB

(11) **2 361 173** (51) ***B27C 5/08***
(71) SIIMO, SAS, 60 rue du Patural l'Evêque, 57950 Montigny les Metz, FR

(11) **2 362 478** (51) ***H01M 10/42***
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(11) **2 363 255** (51) ***B25J 21/02***
(71) Panasonic Healthcare Co., Ltd., 2131-1 Minamigata Toon-shi, Ehime 791-0395, JP
SHIBUYA KOGYO CO., LTD., Ko-58, Mameda-honmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP

(11) **2 363 469** (51) ***C12N 15/09***
(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP

(11) **2 363 795** (51) ***G06F 3/06***
(71) Seagate Technology LLC, 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, CA 95014, US

(11) **2 365 750** (51) ***A01N 43/78***
(71) Intellikine, LLC, 10931 North Torrey Pines Road, Suite 103, La Jolla CA 92037, US

(11) **2 366 508** (51) ***B26D 1/28***
(71) TVI Entwicklung & Production GmbH, Salzhub 16 (Gewerbegebiet), 83737 Irschenberg, DE

(11) **2 367 928** (51) ***C12N 1/14***
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(11) **2 370 060** (51) ***A61K 9/20***
(71) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG, Darmstädter Strasse 34-36, 64673 Zwingenberg, DE

(11) **2 370 209** (51) ***B05B 7/00***
(71) AeroDesigns, Inc, 300 Technology Square, Suite 301, Cambridge, MA 02139, US

(11) **2 370 398** (51) ***A61K 8/45***
(71) KAO CORPORATION, S.A., Puig dels Tudons, 10, 08210 Barberà del Vallès, Barcelona, ES

(11) **2 370 922** (51) ***G06F 19/00***
(71) Zazzle Inc., 1900 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US

(11) **2 373 270** (51) ***A61L 15/46***
(71) entrotech life sciences, inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US

(11) **2 377 513** (51) ***A61K 8/898***
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **2 380 425** (51) ***A01D 34/64***
(71) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötz, DE

(11) **2 381 719** (51) ***H04W 36/00***
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(11) **2 382 383** (51) ***F02C 6/16***
(71) Dresser Rand Company, Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US

(11) **2 383 610** (51) ***G03B 21/16***
(71) Wall AG, Friedrichstrasse 118, 10117 Berlin, DE

(11) **2 384 668** (51) ***A47C 20/04***
(71) DewertOkin GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlengern, DE

(11) **2 386 002** (51) ***E02F 3/92***
(71) Dredging International N.V., Scheldedijk 30, 2070 Zwijndrecht, BE
Vosta LMG B.V., Klaprozenweg 75, 1033 NN Amsterdam, NL

(11) **2 387 618** (51) ***C12Q 1/68***
(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US

(11) **2 388 070** (51) ***B01J 23/755***
(71) Abengoa Hidrógeno, S.A., Energía Solar 1 Campus Palmas Altas, 41014 Sevilla, ES

(11) **2 388 556** (51) ***G01D 5/244***
(71) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(11) **2 388 903** (51) ***H02M 3/337***
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT

(11) **2 394 038** (51) ***F02C 6/00***
(71) Dresser Rand Company, Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US

(11) **2 395 562** (51) ***H01L 31/048***
(71) Institut de Recherche Fondamentale en Technologies Solaires - IRFTS, 7, Chemin de la Ville, 38240 Meylan, FR

(11) **2 396 354** (51) ***C08F 214/26***
(71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT

(11) **2 396 448** (51) ***C23C 16/02***
(71) Surcoatec AG, Mühlegasse 18, 6340 Baar, CH

(11) **2 397 437** (51) ***B67B 7/04***
(71) Ghidini Cipriano S.R.L., Via Ponte Gandovere 51, 25064 Gussago, Fraz. Mandolossa (BS), IT

(11) **2 401 331** (51) ***C08L 95/00***
(71) Arr-Maz Products, L.P., Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, New Castle, FL 19808, US

(11) **2 401 433** (51) ***E01C 7/35***
(71) Arr-Maz Products, L.P., Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, New Castle, FL 19808, US

(11) **2 401 434** (51) ***E01C 7/35***
(71) Arr-Maz Products, L.P., Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, New Castle, FL 19808, US

(11) **2 402 291** (51) ***C02F 1/469***
(71) Trovion Pte Ltd., 14 Little Road Suite 05-02 Tropical Industrial Building, Singapore 536987, SG

(11) **2 403 528** (51) ***A61K 39/395***
(71) Stichting Top Institute Pharma, Wassenaarsweg 72, 2333 AL Leiden, NL
MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
Vrije Universiteit Medisch Centrum, De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam, NL
Academisch Medisch Centrum, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
Academisch Ziekenhuis Groningen, Hanzeplein 1, 9713 GZ Groningen, NL
Pepscan Holding N.V., Runderweg 4-6, 8219 PK Lelystad, NL

(11) **2 409 203** (51) ***G05B 19/423***
(71) Hocoma AG, Industriestrasse 4b, 8604 Volketswil, CH

(11) **2 410 892** (51) ***A47C 27/08***
(71) Kovács, Attila, Elöd utca 4., 8. em. 33, 1105 Budapest, HU
Kovács, Krisztián, Elöd utca 4., 8. em. 33, 1105 Budapest, HU

(11) **2 415 009** (51) ***G06Q 30/00***
(71) comScore, Inc., 11950 Democracy Blvd., 6th Floor, Reston, VA 20190, US

(11) **2 418 931** (51) ***A01G 13/02***
(71) Extenday IP Limited, Unit 2, 63 Apollo Drive Rosedale, Auckland 0632, NZ

(11) **2 420 614** (51) ***D06M 13/352***
(71) Politechnika Lodzka, ul. Zeromskiego 116, 90-924 Lodz, PL

(11) **2 420 912** (51) ***G06F 1/00***
(71) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16, avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU

(11) **2 421 598** (51) ***A61N 1/00***
(71) CareFusion 209, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US

(11) **2 422 368** (51) ***H01L 23/544***
(71) ICT Korea Co., Ltd., 3rd Fl., 912-31 Daechi 4-Dong, 135-997 Seoul, KR
CQTRON, Inc., Maegang B/D 6F 1503-9 Seocho 3-dong, Seocho-gu, Seoul 137-073, KR

(11) **2 425 955** (51) ***B29C 45/14***
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 426 205** (51) ***C12N 15/82***
(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC), C. Serrano, 117, 28006 Madrid, ES

(11) **2 427 154** (51) ***A61F 6/14***
(71) MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(11) **2 429 447** (51) ***A61F 2/01***
(71) National University of Ireland Galway, University Road, Galway, IE
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE

(11) **2 429 866** (51) ***B60R 21/23***
(71) NxGEN Technologies, LLC, 4712 East Virginia, Suite 3, Meza, AZ 85215, US

(11) **2 431 464** (51) ***C12N 15/00***
(71) NEC Soft, Ltd., 18-7, Shinkiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 136-8627, JP

(11) **2 435 433** (51) ***C07D 471/04***
(71) MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(11) **2 440 434** (51) ***B60R 21/16***
(71) NxGEN Technologies, LLC, 4712 East Virginia, Suite 3, Meza, AZ 85215, US

(11) **2 441 056** (51) ***G07D 7/00***
(71) BEB Industrie-Elektronik AG, Oberburgstrasse 10, 3400 Burgdorf, CH

(11) **2 443 371** (51) ***F16K 31/02***
(71) South Bend Controls Holdings LLC, 3801 Voorde Drive, South Bend IN 46628, US

(11) **2 444 308** (51) ***B62K 17/00***
(71) Allied Fancy Technology Ltd., Room 1510, Building 5 Hui Huang International Plaza Shang Di 10th Street Hai Dian District, Beijing City, 100085, CN

(11) **2 446 274** (51) ***G01N 33/68***
(71) PEAS Institut AB, Söderleden 1, 587 23 Linköping, SE

(11) **2 446 953** (51) ***B01D 53/26***
(71) ProTec Polymer Processing GmbH, Stubenwald- Allee 9, 64625 Bensheim, DE

(11) **2 447 594** (51) ***F17D 1/17***
(71) Phillips 66 Company, 600 N. Diary Asford, Houston, TX 77079, US

(11) **2 449 515** (51) ***G06Q 30/00***
(71) Eyeballs Mobile Advertising (PTY) Ltd, 3rd Floor, Central Park Black River Park 2 Fir Street, Observatory, Cape Town, ZA

(11) **2 450 328** (51) ***C04B 41/52***
(71) DECORS DE FERRYVILLE, RN 7 - KM 26, 45700 MORMANT SUR VERNISSON, FR

(11) **2 451 029** (51) ***H01R 43/01***
(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE

(11) **2 451 598** (51) ***B22D 18/04***
(71) KSM Castings Group GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE
Fill Gesellschaft m.b.H., Fillstrasse 1, 4942 Gurten, AT

(11) **2 451 796** (51) ***C07D 307/68***
(71) Dermira (Canada), Inc., 2055 Woodside Road, Suite 270, Redwood City, CA 94061, US

(11) **2 453 667** (51) ***H04N 21/475***
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(11) **2 453 915** (51) ***A61K 39/085***
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE

(11) **2 454 980** (51) ***A47J 43/07***
(71) Jandrival International 2012, S.L., Avenida Brasil, 17 Planta 16, 28020 Madrid, ES

(11) **2 456 085** (51) ***H04B 7/005***
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(11) **2 456 314** (51) ***A22C 5/00***
(71) MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(11) **2 457 812** (51) ***B62J 1/08***
(71) Hsu, Jung-Yu, No. 72, Gung Ming South 1st Road An Nan District, Tainan City 709, TW

(11) **2 459 282** (51) ***A62D 3/11***
(71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan, 2 Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(11) **2 461 334** (51) ***H01F 17/04***
(71) Tamura Corporation, 1-19-43 Higashi-Oizumi Nerima-ku, Tokyo 178-8511, JP
Tamura Corporation of China Limited, 13F Block A International Shopping Center Shanghai No. 527 Huaihai Zhong Road, Shanghai 200020, CN

(11) **2 462 942** (51) ***A61K 38/00***
(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
National University Corporation Kumamoto University, 2-39-1, Kurokami, Kumamoto-shi, Kumamoto 8608555, JP
Ginkyo Academy Kumamoto Health Science University, 325 Izumimachi, Kumamoto-shi Kumamoto 8615598, JP

(11) **2 464 232** (51) ***A01N 43/56***
(71) Samumed, LLC, 10225 Barnes Canyon Road, Suite A104, San Diego, CA 92121, US

(11) **2 466 500** (51) ***G06F 17/30***
(71) FacilityLive S.r.l., Via Strada Nuova, 86, Pavia, IT

(11) **2 467 104** (51) ***A61F 2/84***
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(11) **2 468 680** (51) ***C01B 3/06***
(71) Abengoa Hidrógeno, S.A., Energía Solar 1 Campus Palmas Altas, 41014 Sevilla, ES

(11) **2 470 978** (51) ***G06F 3/033***
(71) Posturite Limited, The Mill, Berwick, East Sussex BN26 6SZ, GB

(11) **2 474 866** (51) ***G03G 15/16***
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku Osaka, JP

(11) **2 474 868** (51) ***G03G 15/20***
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku Osaka, JP

(11) **2 476 728** (51) ***C08L 23/06***
(71) Dow Global Technoloies, Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **2 476 845** (51) ***E05F 5/12***
(71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE

(11) **2 478 505** (51) ***G08B 21/02***
(71) Fischer, John J., 1948 Miniball Ridge, Marietta, GA 30064, US
Nguyen, Hap, 15391 Purdy Street, Westminster, CA 92683, US

(11) **2 478 868** (51) ***A61F 2/24***
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
National University of Ireland Galway, University Road, Galway, IE

(11) **2 480 528** (51) ***C07D 207/14***
(71) Oryzon Genomics, S.A., Calle Sant Ferran, 74, 08940 Cornellà de Llobregat - Barcelona, ES

(11) **2 481 234** (51) ***H04W 16/24***
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(11) **2 483 233** (51) ***C07C 205/50***
(71) Complexa, Inc., 100 Technology Drive, Suite 400, Pittsburgh, PA 15219, US

(11) **2 483 909** (51) ***H01J 47/02***
(71) Ecole des Mines de Nantes, La Chantrerie 4 Rue Alfred Kastler B.P. 20722, 44307 Nantes Cedex 3, FR
Université de Nantes, 1 Quai de Tourville BP 13522, 44035 Nantes Cedex 1, FR
Association pour la Recherche et le Développement des Méthodes et Processus Industriels (ARMINES), 60, Boulevard Saint-Michel, 75272 Paris Cedex 06, FR

(11) **2 485 489** (51) ***H04N 7/32***
(71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR

(11) **2 485 490** (51) ***H04N 7/32***
(71) SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR

(11) **2 485 679** (51) ***A61F 2/01***
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(11) **2 486 523** (51) ***G06Q 10/00***
(71) Ruckus Wireless, Inc., 880 West Maude Avenue, Suite 101, Sunnyvale, CA 94085, US

(11) **2 487 114** (51) ***B65D 1/24***
(71) Rehrig Pacific Limited, 4010 East 26th Street, Los Angeles CA 90058, US

(11) **2 489 327** (51) ***A61C 13/00***
(71) PHIBO CAD-CAM SL, Polígono Industrial Mas d'en Cisa Calle Gato Pérez 3-9, 08181 Sentmenat Barcelona, ES

(11) **2 490 307** (51) ***H01T 4/08***
(71) ASUS Technology Pte Ltd., 15A Changi Business Park Central 1 No. 05-01 Eightrium, Singapore 486035, SG

(11) **2 490 431** (51) ***H04N 1/00***
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku Osaka, JP

(11) **2 491 124** (51) ***C12N 15/74***
(71) Aurora Algae, Inc., 3325 Investment Boulevard, Hayward, CA 94545, US

(11) **2 494 915** (51) ***A61B 3/00***
(71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP

(11) **2 499 408** (51) ***F16K 31/00***
(71) ATMI Packaging, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US

(11) **2 500 859** (51) ***G06Q 50/00***
(71) Diagonal, Inc., 12-26 Kamariyanishi 2-chome, Kanazawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 2360046, JP

(11) **2 503 003** (51) ***C12P 7/16***
(71) Sieber, Volker, Bergstr. 34, 85405 Nandlstadt, DE
Pick, André, Gabelsbergerstr. 14, 94315 Straubing, DE
Rühmann, Broder, Regensburgerstr. 73, 94315 Straubing, DE

(11) **2 503 968** (51) ***A61F 7/00***
(71) Mohn, Louise, Arnebraatveien 19E, 0376 Oslo, NO

(11) **2 503 997** (51) ***A61K 31/00***
(71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université d'Aix-Marseille, Jardin du Pharo 58 boulevard Charles Livon, 13284 Marseille Cedex 07, FR

(11) **2 505 012** (51) ***H04W 16/14***
(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE

(11) **2 506 138** (51) ***G06F 3/12***
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku Osaka, JP

(11) **2 507 092** (51) ***B60P 7/13***
(71) R.E.A. Patente GmbH & Co. KG, Feldscheide 2, 24814 Sehestedt, DE

(11) **2 508 255** (51) ***B01J 19/12***
(71) Panasonic Electric Works Sunx Co., Ltd., 2431-1 Ushiyama-cho, Kasugai-shi Aichi 486-0901, JP

(11) **2 508 385** (51) ***B60L 3/10***
(71) FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION, Parque Tecnológico de San Sebastián Mikeletigi Pasalekua, 2, 20009 San Sebastián (Guipúzcoa), ES

(11) **2 508 443** (51) ***B65D 43/16***
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US

Teil B / Part B / Partie B

(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, 105 23 Stockholm, SE
(11) **1 774 645** (51) ***H02P 6/08***
(11) **1 853 407** (51) ***B25B 23/14***
(11) **1 866 128** (51) ***B25D 17/12***
(11) **1 896 693** (51) ***F01C 1/344***
(11) **1 954 443** (51) ***B24B 23/02***
(11) **1 996 373** (51) ***B25F 5/00***
(11) **1 998 935** (51) ***B25B 23/00***
(11) **2 018 251** (51) ***B25F 5/00***
(11) **2 070 094** (51) ***H01B 7/08***
(11) **2 073 957** (51) ***B25B 21/02***
(11) **2 079 562** (51) ***B25F 3/00***
(11) **2 086 723** (51) ***B25B 23/147***
(11) **2 104 592** (51) ***B25B 21/00***
(11) **2 109 516** (51) ***B25B 21/00***
(11) **2 115 842** (51) ***H02G 15/007***
(11) **2 155 441** (51) ***B25D 17/24***
(11) **2 164 680** (51) ***B25B 23/14***
(11) **2 167 929** (51) ***G01L 5/24***
(11) **2 200 783** (51) ***B25B 21/00***
(11) **2 217 406** (51) ***B25B 23/142***
(11) **2 232 015** (51) ***G05D 13/02***
(11) **2 242 612** (51) ***B24B 23/02***
(11) **2 242 620** (51) ***B25B 21/00***
(11) **2 268 436** (51) ***B23B 45/00***
(11) **2 268 437** (51) ***B23B 45/00***
(11) **2 271 461** (51) ***B23P 19/06***
(11) **2 279 060** (51) ***B25B 23/145***
(11) **2 285 536** (51) ***B25F 5/00***
(11) **2 340 359** (51) ***F01D 15/06***
(11) **2 340 424** (51) ***G01L 5/24***
(11) **2 346 646** (51) ***B25B 23/147***
(11) **2 352 620** (51) ***B23Q 5/32***
(11) **2 352 621** (51) ***B23Q 5/48***
(11) **2 356 530** (51) ***G05D 17/02***
(11) **2 367 658** (51) ***B25B 23/00***
(11) **2 368 101** (51) ***G01L 25/00***
(11) **2 387 484** (51) ***B24B 23/02***
(11) **2 411 184** (51) ***B25B 23/00***
(11) **2 411 780** (51) ***G01L 5/24***
(11) **2 412 088** (51) ***H02N 2/18***
(11) **2 440 372** (51) ***B25B 23/147***
(11) **2 480 361** (51) ***B23B 47/22***

(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(11) **0 946 099** (51) ***A01N 43/90***
(11) **1 609 362** (51) ***A01N 61/00***
(11) **1 706 097** (51) ***A61K 9/08***
(11) **1 742 609** (51) ***A61K 9/00***
(11) **1 811 990** (51) ***A61K 31/365***
(11) **1 827 498** (51) ***A61K 47/12***
(11) **1 830 803** (51) ***A61K 9/00***
(11) **1 863 535** (51) ***A61K 47/22***
(11) **1 993 510** (51) ***A61K 9/00***
(11) **1 993 549** (51) ***A61K 31/496***
(11) **2 054 064** (51) ***A61K 31/53***
(11) **2 104 426** (51) ***A01N 47/02***
(11) **2 104 428** (51) ***A01N 53/00***
(11) **2 121 024** (51) ***A61K 47/10***
(11) **2 164 496** (51) ***A61K 31/53***
(11) **2 170 272** (51) ***A61K 9/00***
(11) **2 197 846** (51) ***C07D 213/80***
(11) **2 207 806** (51) ***C07K 16/18***
(11) **2 222 338** (51) ***A61K 47/02***
(11) **2 265 254** (51) ***A61K 9/10***
(11) **2 310 017** (51) ***A61K 31/541***
(11) **2 310 018** (51) ***A61K 31/541***
(11) **2 340 809** (51) ***A61K 9/00***
(11) **2 373 287** (51) ***A61K 9/00***
(11) **2 391 207** (51) ***A01N 25/34***
(11) **2 405 893** (51) ***A61K 9/10***
(11) **2 417 436** (51) ***G01N 21/64***
(11) **2 429 581** (51) ***A61K 39/39***
(11) **2 475 245** (51) ***A01K 27/00***

(71) Carl Zeiss Vision International GmbH, Gartenstrasse 97, 73430 Aalen, DE
(11) **2 363 743** (51) ***G02C 7/06***
(11) **2 383 603** (51) ***G02C 7/02***
(11) **2 384 854** (51) ***B24B 13/00***
(11) **2 385 086** (51) ***C09D 183/06***
(11) **2 437 085** (51) ***G02B 1/11***
(11) **2 466 364** (51) ***G02C 7/08***
(11) **2 467 751** (51) ***G02C 13/00***

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(11) **1 332 169** (51) ***C08J 3/12***
(11) **1 357 133** (51) ***C08F 8/00***
(11) **1 404 719** (51) ***C08B 37/00***
(11) **1 507 564** (51) ***A61L 15/24***
(11) **1 536 871** (51) ***B01D 9/00***
(11) **1 563 002** (51) ***C08J 7/12***
(11) **1 572 782** (51) ***C08J 3/00***
(11) **1 641 498** (51) ***A61L 15/24***
(11) **1 648 603** (51) ***A61L 15/60***
(11) **1 711 254** (51) ***B01J 8/06***
(11) **1 735 067** (51) ***B01D 3/14***
(11) **1 735 068** (51) ***B01D 3/22***
(11) **1 756 204** (51) ***C08J 3/12***
(11) **1 769 004** (51) ***C08B 15/00***
(11) **1 771 406** (51) ***C07C 51/43***
(11) **1 835 941** (51) ***A61L 15/00***
(11) **1 841 798** (51) ***C08F 6/00***
(11) **1 863 917** (51) ***C12P 7/48***
(11) **1 866 272** (51) ***C07C 51/25***
(11) **1 874 364** (51) ***A61L 15/60***
(11) **1 888 132** (51) ***A61L 15/60***
(11) **1 926 700** (51) ***C07C 51/43***
(11) **1 951 195** (51) ***A61K 8/97***
(11) **1 989 248** (51) ***C08J 3/00***
(11) **2 012 843** (51) ***A61L 15/60***
(11) **2 015 788** (51) ***A61L 15/60***
(11) **2 046 713** (51) ***C07C 57/05***
(11) **2 061 742** (51) ***C07C 45/52***
(11) **2 066 611** (51) ***C07C 51/43***
(11) **2 088 988** (51) ***A61K 8/31***
(11) **2 091 583** (51) ***A61L 15/60***
(11) **2 114 469** (51) ***A61L 15/46***
(11) **2 131 876** (51) ***A61L 15/60***
(11) **2 144 593** (51) ***A61K 8/39***
(11) **2 147 043** (51) ***C08J 3/24***
(11) **2 176 325** (51) ***C08J 7/14***
(11) **2 185 630** (51) ***C08J 3/075***
(11) **2 249 880** (51) ***A61L 15/46***
(11) **2 278 952** (51) ***A61K 8/25***
(11) **2 280 922** (51) ***C07C 51/43***
(11) **2 306 877** (51) ***A47K 5/12***
(11) **2 312 982** (51) ***A47K 5/12***
(11) **2 315 738** (51) ***C07C 45/35***
(11) **2 320 778** (51) ***A47K 5/12***
(11) **2 341 949** (51) ***A61L 15/60***
(11) **2 341 950** (51) ***A61L 15/60***
(11) **2 342 236** (51) ***C08F 220/06***
(11) **2 356 088** (51) ***C07C 45/52***
(11) **2 364 288** (51) ***C07C 67/08***
(11) **2 416 810** (51) ***A61L 15/22***
(11) **2 455 062** (51) ***A61K 8/39***
(11) **2 459 154** (51) ***A61K 8/04***
(11) **2 459 163** (51) ***A61K 8/73***
(11) **2 470 271** (51) ***A61Q 19/00***
(11) **2 475 708** (51) ***C08J 7/12***

(71) Hanmi Science Co., Ltd., 550 Dongtan-giheung-ro Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR
(11) **1 744 782** (51) ***A61K 47/00***
(11) **1 781 677** (51) ***C07H 3/08***
(11) **1 781 678** (51) ***C07H 3/08***
(11) **1 831 236** (51) ***C07H 19/04***
(11) **1 844 022** (51) ***C07D 239/94***
(11) **1 919 897** (51) ***C07D 401/12***
(11) **2 037 917** (51) ***A61K 31/44***
(11) **2 173 736** (51) ***C07D 403/06***
(11) **2 269 999** (51) ***C07D 401/12***
(11) **2 382 217** (51) ***C07D 473/18***
(11) **2 391 348** (51) ***A61K 31/44***
(11) **2 391 365** (51) ***A61K 31/44***
(11) **2 413 931** (51) ***A61K 31/44***
(11) **2 488 522** (51) ***C07D 473/18***
(11) **2 491 040** (51) ***C07D 487/04***

(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
(11) **0 948 808** (51) ***H01L 21/44***
(11) **1 247 294** (51) ***H01L 21/44***
(11) **1 386 355** (51) ***H01L 23/48***
(11) **1 387 401** (51) ***H01L 21/44***
(11) **1 503 406** (51) ***H01L 21/44***
(11) **2 270 845** (51) ***H01L 21/44***
(11) **2 270 846** (51) ***H01L 21/44***

(71) KSM Castings Group GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE
(11) **1 917 372** (51) ***C22C 21/02***
(11) **2 121 219** (51) ***B22D 23/00***
(11) **2 125 494** (51) ***B62D 21/11***
(11) **2 177 423** (51) ***B60G 3/20***
(11) **2 222 534** (51) ***B62D 21/11***
(11) **2 222 535** (51) ***B62D 21/11***
(11) **2 340 193** (51) ***B62D 21/11***
(11) **2 448 698** (51) ***B22D 23/00***
(11) **2 480 357** (51) ***B22D 17/14***

(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
(11) **1 700 917** (51) ***C12N 15/56***
(11) **2 050 459** (51) ***A61K 31/075***
(11) **2 135 944** (51) ***C12N 15/09***
(11) **2 256 192** (51) ***C12N 15/09***
(11) **2 330 199** (51) ***C12N 15/56***

(71) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 451 600** (51) ***G01R 33/09***
(11) **1 706 747** (51) ***G01P 3/488***
(11) **1 869 478** (51) ***G01P 15/18***
(11) **1 899 740** (51) ***G01R 33/02***
(11) **2 089 732** (51) ***G01R 33/02***
(11) **2 097 718** (51) ***G01D 5/14***
(11) **2 135 033** (51) ***G01C 17/38***
(11) **2 137 491** (51) ***G01C 17/38***
(11) **2 140 227** (51) ***G01C 17/38***
(11) **2 176 672** (51) ***G01P 15/08***
(11) **2 193 383** (51) ***G01R 33/09***
(11) **2 195 675** (51) ***G01R 33/09***
(11) **2 212 685** (51) ***G01N 27/62***
(11) **2 327 155** (51) ***H03H 19/00***
(11) **2 330 432** (51) ***G01R 33/09***
(11) **2 353 020** (51) ***G01R 33/06***
(11) **2 360 455** (51) ***G01D 5/14***
(11) **2 360 489** (51) ***G01R 33/09***
(11) **2 413 154** (51) ***G01R 33/09***
(11) **2 465 740** (51) ***B60T 8/1761***
(11) **2 466 263** (51) ***G01C 22/00***
(11) **2 466 265** (51) ***G01D 5/14***
(11) **2 466 325** (51) ***G01R 33/00***
(11) **2 466 848** (51) ***H04L 29/06***
(11) **2 469 289** (51) ***G01R 33/06***

(71) Panasonic Healthcare Co., Ltd., 2131-1 Minamigata Toon-shi, Ehime 791-0395, JP

(11) **1 477 403** (51) ***B65B 1/30***
(11) **2 322 876** (51) ***F25B 1/00***
(11) **2 339 264** (51) ***F25B 1/00***
(11) **2 447 635** (51) ***F25D 17/04***
(11) **2 450 855** (51) ***G07F 11/42***
(11) **2 450 856** (51) ***G07F 11/62***
(11) **2 450 857** (51) ***G07F 11/62***
(11) **2 472 204** (51) ***F25B 49/02***

(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP

(11) **1 407 780** (51) ***A61K 38/43***
(11) **1 586 328** (51) ***A61K 38/48***
(11) **1 588 722** (51) ***A61L 15/32***
(11) **1 595 959** (51) ***C12Q 1/68***
(11) **1 614 424** (51) ***A61K 38/38***
(11) **1 860 120** (51) ***C07K 16/46***
(11) **2 022 849** (51) ***C12N 7/00***
(11) **2 085 093** (51) ***A61K 38/48***
(11) **2 130 549** (51) ***A61K 38/43***
(11) **2 149 584** (51) ***C07K 14/47***
(11) **2 158 848** (51) ***A61B 17/11***
(11) **2 172 544** (51) ***C12N 9/64***
(11) **2 202 306** (51) ***C12N 9/64***
(11) **2 251 693** (51) ***G01N 33/569***
(11) **2 269 594** (51) ***A61K 9/70***
(11) **2 283 849** (51) ***A61K 38/48***
(11) **2 298 344** (51) ***A61K 39/39***
(11) **2 348 042** (51) ***C07K 14/435***
(11) **2 374 878** (51) ***C12N 9/64***
(11) **2 382 985** (51) ***A61K 39/02***
(11) **2 392 657** (51) ***C12N 15/09***
(11) **2 395 026** (51) ***C07K 16/46***
(11) **2 436 765** (51) ***C12N 15/09***
(11) **2 441 477** (51) ***A61L 15/64***
(11) **2 471 915** (51) ***C12N 15/09***

(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE

(11) **1 221 617** (51) ***G01N 33/543***
(11) **1 252 929** (51) ***B01L 3/00***
(11) **1 488 466** (51) ***H01L 31/0232***
(11) **1 608 975** (51) ***G01N 33/543***
(11) **1 691 924** (51) ***B01L 3/00***
(11) **1 794 182** (51) ***C07K 7/06***
(11) **1 871 797** (51) ***C07K 14/705***
(11) **1 962 872** (51) ***A61K 35/56***
(11) **1 976 486** (51) ***A61K 9/16***
(11) **2 004 769** (51) ***C09J 189/00***
(11) **2 021 013** (51) ***A61K 38/04***
(11) **2 125 218** (51) ***B01L 3/00***
(11) **2 140 004** (51) ***C12N 15/11***
(11) **2 152 740** (51) ***C07K 14/54***
(11) **2 160 377** (51) ***C07C 245/08***
(11) **2 209 894** (51) ***C12N 15/11***
(11) **2 222 681** (51) ***C07D 493/04***
(11) **2 229 127** (51) ***A61F 2/90***
(11) **2 229 251** (51) ***B22F 1/00***
(11) **2 244 722** (51) ***A61K 38/16***
(11) **2 276 391** (51) ***A61B 1/005***
(11) **2 310 911** (51) ***G03F 7/11***
(11) **2 316 483** (51) ***A61K 39/39***
(11) **2 321 479** (51) ***E03F 1/00***
(11) **2 334 824** (51) ***C12Q 1/68***
(11) **2 341 922** (51) ***A61K 38/17***
(11) **2 342 016** (51) ***B01L 3/00***
(11) **2 362 782** (51) ***A61K 39/285***
(11) **2 370 089** (51) ***A61K 38/14***
(11) **2 370 597** (51) ***C12Q 1/68***
(11) **2 391 600** (51) ***C07C 327/22***
(11) **2 392 697** (51) ***C30B 11/12***
(11) **2 400 890** (51) ***A61B 5/103***
(11) **2 426 487** (51) ***G01N 27/414***
(11) **2 486 677** (51) ***H04B 10/08***
(11) **2 508 469** (51) ***B81C 1/00***

(71) Vencorex France, 196 allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR

(11) **1 358 237** (51) ***C08G 18/02***
(11) **1 370 598** (51) ***C08G 18/54***
(11) **1 375 545** (51) ***C08G 18/02***
(11) **1 382 626** (51) ***C08G 18/80***
(11) **1 711 506** (51) ***C07F 7/10***
(11) **1 833 785** (51) ***C07C 263/18***
(11) **1 833 935** (51) ***C09D 175/04***
(11) **1 966 168** (51) ***C07D 251/34***
(11) **2 044 137** (51) ***C08G 18/58***
(11) **2 046 904** (51) ***C09D 175/04***
(11) **2 064 258** (51) ***C08G 18/70***
(11) **2 125 134** (51) ***B01D 3/14***
(11) **2 134 760** (51) ***C08G 18/08***
(11) **2 144 943** (51) ***C08G 18/08***
(11) **2 188 343** (51) ***C09D 183/00***
(11) **2 188 417** (51) ***C25B 9/20***
(11) **2 212 362** (51) ***C09D 175/00***
(11) **2 215 053** (51) ***C07C 263/10***
(11) **2 358 778** (51) ***C08G 18/09***
(11) **2 367 624** (51) ***B01J 19/24***

I.12(10)
- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **1 289 096** (51) ***H02J 7/00***
(72) Miyazaki, Hideki, Hitachi, Ltd., Intell.Prop.Group, 12th Floor Marunouchi Center Bldg., 6-1,Maronouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Emori, Akihiko, Hitachi, Ltd., Intell.Prop.Group, 12th Floor,Marunouchi Center Bldg., 6-1,Maronouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kudo, Akihiko, Shin-Kobe Elec.Machinery Co., Ltd., 8-1 Akashi-Cho, Chuo-Ku, Tokyo 104-0044, JP
Kai, Tsuyoshi, Shin-Kobe Elec.Machinery Co., Ltd., 8-1,Akashi-Cho, Chuo-Ku, Tokyo 104-0044, JP

(11) **1 303 083** (51) ***H04L 12/56***
(72) IWATA, Atsushi, c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
SHIOTA, Yoshiaki, c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(11) **1 507 378** (51) ***H04L 27/26***
(72) Peter, Stefan, Stuttgart Technology Center, SONY Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, Stuttgart Technology Center, SONY Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, DE

(11) **1 508 586** (51) ***A61L 27/46***
(72) FURUZONO, Tsutomu, 3-50-D12-206, Aoyamadai, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
KISIDA, Akio, 3-11-20-302, Midorigaoka, Toyonaka-shi, Osaka 560-0002, JP
MATSUDA, Atsushi, 4-5-7-201, Kasuga, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(11) **1 533 628** (51) ***G01S 13/72***
(72) Bergman, Niclas, Drotsvägen 2, 191 33 Sollentuna, SE
Sviestins, Egils, Trädgardsvägen 96, 191 46 Sollentuna, SE

(11) **1 544 148** (51) ***B66B 1/32***
(72) UEDA, Takaharu, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
FORRAI, Alexandru,c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KARIYA, Yoshitaka,c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(11) **1 559 686** (51) ***C02F 3/12***
(72) Baumann, Markus, Ravensberger Strasse 12, 32547 Bad Oeynhausen, DE

(11) **1 636 517** (51) ***F16J 15/06***
(72) STETTER, Jürgen, Sieggartenstr. 13, 65589 Hadamar-Steinbach, DE
SCHMITT, Klaus, Am Brandhahn 21, 57520 Grünebach, DE
FLEMMING, Ralf, Steimelsweg 23, 57520 Langenbach, DE
WECKBECKER, Klaus, Elbringhausen 71, 42929 Wermelskirchen, DE

(11) **1 660 532** (51) ***C07K 14/745***

(72) BERDEL, Wolfgang, E., Raesfeldstrasse 40, 48149 Münster, DE
MESTERS, Rolf, M., Auf dem Draun 15, 48149 Münster, DE

(11) **1 667 380** (51) ***H04L 12/46***

(72) Beck, Michaël Andries Thomas, Lambermontplaats 19, 2000 Antwerp, BE
Fredricx, François Pierre Constant, Bagattenstraat 52, 9000 Gent, BE
De Jaegher, Jeanne Emmanuelle Rita, Rue Keyenveld 2, 1050 Brussels, BE

(11) **1 703 240** (51) ***F26B 21/08***

(72) Sieredzinski, Marek, INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND LTD. ul. Zeromskiego 34m.4, 26-600, Radom, PL
Majewski, Cezary, INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND LTD. Groszowice 357, 26-630, Jedlnia Letnisko, PL

(11) **1 739 898** (51) ***H04L 29/12***

(72) SAKAMURA, Ken, 4-9-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410032, JP
KOSHIZUKA, Noboru, 2-27-20, Nishikubo, Musashino-shi, Tokyo, 1800013, JP
TERADA, Masayuki, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower, 11-1Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
MORI, Kensaku, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower, 11-1 Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Kazuhiko, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower, 11-1 Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
HONGO, Sadayuki, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower, 11-1Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(11) **1 798 805** (51) ***H01P 1/20***

(72) Mansour, Raafat R., 310 Amberwood Drive, Waterloo, ON N2T 2G2, CA
Zhang, Rui, 304-350 Columbia Street West, Waterloo, ON N2L 6P4, CA

(11) **1 827 711** (51) ***B05C 5/04***

(72) Haynes, Andrew Leo, 3/7 Malby Court, Stanmore Bay, Auckland, NZ
Nicholls, Christopher John, 160 Coronation Road, Glenfield, Auckland, NZ

(11) **1 850 520** (51) ***H04L 1/16***

(72) YU, Xiaohong, c/o Panasonic R&D Center China Co., Ltd. 18th Floor, No. 27 Zhongguancun Street, Haidian District, Beijing 100080, CN
LI, Jifeng, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

(11) **1 852 080** (51) ***A61B 18/14***

(72) Rusin, Chris, 812 Rabbit Run Drive, Golden, CO 80401, US

(11) **1 857 448** (51) ***C07D 301/10***

(72) KANO, Hirotsugu, 1-2-40-201, Hirata, Ibaraki-shi, Osaka 567-0845, JP
YAMAMOTO, Michio, 2-12-5, Oginosato, Otsu-shi, Shiga 520-0246, JP
YAKO, Makoto, 2-Kital-28-602, Tenjinbashi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 530-0041, JP

(11) **1 867 560** (51) ***B62D 25/10***

(72) AYABE, Hiroaki, c/o Yanmar Construction Equipment Co.Ltd. 1717-1 Oaza Kumano Chikugo-shi, Fukuoka 833-0055, JP

(11) **1 873 264** (51) ***C21D 1/60***

(72) WAKABAYASHI, Hisamoto, c/o NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD., 46-59, Oaza-Nakabaru,Tobata-ku, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 8048505, JP
KONDO, Yasumitu, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
AKASHI, Tooru, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP

(11) **1 891 297** (51) ***E21B 41/00***

(72) LEE, Paul Bernard, 2716 Canrad DR. NW, Calgary, Alberta T2L 1B4, CA

(11) **1 901 449** (51) ***H04B 13/00***

(72) Hiyama, Satoshi, c/o Intellectual Property Dept., NTT DoCoMo Inc. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Moritani, Yuki, c/o Intellectual Property Dept., NTT DoCoMo Inc. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Suda, Tatsuya c/o Intellectual Property Dept., NTT DoCoMo Inc. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Kikuchi, Junichi, c/o National University Corp. Nara, Institute of Science and Technology 8916-5 Takayama-cho, Ikoma-shi Nara 630-0192, JP
Sasaki, Yoshihiro, c/o National University Corp Nara, Institute of Science and Technology 8916-5 Takayama-cho, Ikoma-shi Nara 630-0192, JP

(11) **1 942 070** (51) ***B66B 3/00***

(72) Ando, Hiroshi, Mitsubishi Denki K. K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Koura, Kunikazu, Mitsubishi Denki K. K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Gokan, Hiroshi, Mitsubishi Denki K. K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Takeuchi, Nobukazu, Mitsubishi Denki K. K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Tatsumi, Shougo, Mitsubishi Denki K. K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(11) **1 957 538** (51) ***C07K 16/28***

(72) AUKERMAN, Sharon, Lea, Novartis Pharma A P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US
LUQMAN, Mohammad, Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc. P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US

(11) **1 978 668** (51) ***H04L 1/20***

(72) Vanderhaegen, Dirk, Holland 38, 1780 Wemmel, BE
Van Bruyssel, Danny, Domis De Semerpontlaan 18, 2820 Bonheiden, BE

(11) **1 991 580** (51) ***C07K 16/00***

(72) GROSVELD, Franklin, Gerardus, Erasmus University Medical Center Rotterdam P.O. Box 2040, NL-3000 CA Rotterdam, NL
JANSSENS, Richard, Wilhelm, Erasmus University Medical Center Rotterdam P.O. Box 2040, NL-3000 CA Rotterdam, NL
CRAIG, Roger Kingdon, Jubilee House Farm Smallwood, Sandbach, CW11 2XB, GB

(11) **2 001 253** (51) ***H04Q 7/38***

(72) Wijayanathan, Maiyuran, 539 Wood Nettle Way, Waterloo, Ontario, N2V 2X9, CA
Naqvi, Noushad, 617 Yarmouth Drive, Waterloo, Ontario, 2NK 4CT, CA
Weigle, Ingo W., 600 Brookmill Crest, Waterloo, Ontario, N2V 2M2, CA

(11) **2 043 899** (51) ***B62B 1/10***

(72) Boustred, Graham Hubert, 11 Elias Court The Gardens, Manakau, NZ

(11) **2 060 609** (51) ***C09D 5/29***

(72) Palazzolo, Rocco, 129 Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR
Mejladi, Moktar, 44, rue de la Bregaudiere, 45120 Cepoy, FR

(11) **2 083 919** (51) ***A61N 5/10***

(72) Shani, Gad, 27 Tamar Street, 84965 Omer, IL

(11) **2 122 139** (51) ***F02C 1/00***

(72) Michael Nakhamkin, 520 Rt. 22 East, Suite 205, Bridgewater, NJ 08807, US

(11) **2 124 312** (51) ***H02J 7/00***

(72) Prime Logic Limited, Block 3, Gangbei Industrial District, Huangtian, Bao'an Shenzhen City Guangdong 518128, CN

(11) **2 127 407** (51) ***H04W 84/02***

(72) GEYER, John J., 3981 W. 36th Avenue, Vancouver, British Columbia V6N 2S7, CA
WRIGHT, Andrew S., c/o Aegis Mobility, Inc. 200-8525 Baxter Place, Burnaby, B.C. V5A 4V7, CA
FEATHERSTONE, Peter A., 1934 154 Street, Surrey, British Columbia V4A 5P3, CA
CHAN, Mandy, 3981 W. 36th Avenue, Vancouver, British Columbia, V6N 2S7, CA
WILLIAMS, Stephen J., 1151 Fraserview Street, Port Coquitlam, British Columbia V3C 5H2, CA

(11) **2 130 545** (51) ***A61K 36/886***

(72) Tenspolde, Thomas, Dr., Ritterqual 23, 4500 Solothurn, CH

(11) **2 136 222** (51) ***G08G 5/04***

(72) Persson, Andreas, Munkhagsgatan 8, 587 25 Linköping, SE
Andersson, Svante, Eklidsgatan 31, 603 75 Norrköping, SE

(11) **2 138 468** (51) ***C03B 19/09***

(72) Shimazu, Atsushi, c/o Japan Super Quartz Corporation 5-14-3, Barajima, Akita-shi, Akita 010-0065, JP

(11) **2 149 355** (51) ***A61F 2/46***

(72) Zalenski, Edward B, 4 Flintlock Lane, Lakeville, MA 02347, US
Frank, Dale W, 25 Grand Street, apt 166, Norwalk, CT 06851, US
Sorrenti, Michael D, 80 Vernon Street, Middleboro, MA 02346, US
Grinberg, Alexander, 2265 Commonwealth Avenue, Newton, MA 02466, US

(11) **2 153 865** (51) ***A61M 39/10***

(72) Christensen, Kelly D., 1188 N. Deerfield Dr, Centerville, UT 84014, US

(11) **2 158 082** (51) ***B32B 27/16***
(72) LACOSTE, Sandrine, 5 allees Coeuilles, F-33360 Carignan, FR
PEYROT, Laurence, 12 rue de la gare, F-33500 les billaux, FR
BOIVIN, Eliane, 10 rue Sauteyron, F-33000 Bordeaux, FR

(11) **2 168 199** (51) ***H01M 10/40***
(72) JEON, Jong-Ho, 9-505 LG Chem Employee Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
CHO, Jeong-Ju, 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR
LEE, Ho-Chun, 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR

(11) **2 236 020** (51) ***A01B 69/00***
(72) Meyer zu Helligen, Lars-Peter, Helliger Weg 37, 32139 Spenge, DE
Diekhans, Norbert, Sebastianweg 19, 33335 Gütersloh, DE
Nienaber, Gerd, von Ketteler Straße 7, 59302 Oelde, DE

(11) **2 241 183** (51) ***A01K 87/08***
(72) Huang, Ben, 19472 Woodlands Lane, Huntington Beach, CA 92648, US

(11) **2 246 430** (51) ***C12N 15/09***
(72) UEDE, Toshimitsu, c/o Institute for Genetic Medicine National University Corporation Hokkaido University Kita 15-jyo Nishi 7-chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0815, JP
MATSUI, Yutaka, c/o Institute for Genetic Medicine National University Corporation Hokkaido University Kita 15-jyo Nishi 7-chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0815, JP

(11) **2 258 452** (51) ***A63B 21/22***
(72) Smith, Tom, Yorba Linda, 1144 Grove St., Anaheim, CA 92806-2109, US

(11) **2 260 529** (51) ***H01M 8/02***
(72) BAE, Yoon-Jung, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR
PARK, Pil-Kyu, 135-11 Sanseong-dong Jung-gu, Daejeon 301-817, KR
KIM, Jong-Hwan, 7-303 Lg Chemical Employee Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
HAN, Dong-Hun, 105-1207 Sejong Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-728, KR
LEE, Han-Ho, 103-204 Hyundai Apt. 431-6 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
LEE, Sang-Young, 103-904 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
YU, Ji-Sang, 410-804 Daedeok Techno Valley 4 Danji 666 Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-739, KR
JANG, Hyun-Min, 4 Guyeonlip LG Chemical Employee Apt. Doryong-dong yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR

(11) **2 281 524** (51) ***A61C 5/00***
(72) Nordin, Harald, Villa Amphion, Chemin du Chabloz 8, CH-1822 Chernex, CH
Nordin, Peter E., Villa Amphion Chemin du Chabloz 8, 1822 Chernex, CH

(11) **2 289 350** (51) ***A23L 1/03***
(72) Kargel, Colleen B., 12150 244th Avenue, Chisago, MN 55013, US
Griebel, Jonathan Mark, 17356 80th Avenue North, Maple Grove, MN 55311, US

(11) **2 292 917** (51) ***F02M 25/07***
(72) ICHIHARA, Takanobu, c/o Hitachi Automotive Systems, Ltd. 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JP
KANETOSHI, Kazuhiko, c/o Hitachi Automotive Systems, Ltd. 2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JP
KATOGI, Kouzou, c/o Hitachi Ltd., Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
HOSHIKA, Hiroaki, c/o Hitachi Car EngineeringCo., Ltd. 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(11) **2 304 837** (51) ***H01M 10/44***
(72) SON, Mi-Young, 9-103 LG Chemical Employee Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
CHO, Jeong-Ju, 108-1201 Daedeok Techno Valley Apt. Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
LEE, Ho-Chun, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR
JEON, Jong-Ho, 9-505 LG Chem Employee Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR

(11) **2 311 677** (51) ***B60J 3/02***
(72) Suzuki, Toshimi, 2-7-5-406 Moegusa-danchi, 999 Mogusa Hino-shi Tokyo 191-0033, JP

(11) **2 319 770** (51) ***B65C 9/00***
(72) Hahn, Wolfgang, Am Weiheracker 60, 93073, Neutraubling, DE

(11) **2 320 813** (51) ***A61B 17/435***
(72) Pizolato, Jesse Albert, 12 Moccasin Drive, Atglen, PA 19310, US

(11) **2 327 588** (51) ***B60R 13/00***
(72) Zanini, Paolo, Via A. Cantoni, 14, 28041 Arona (Novara), IT
Franzino, Mario, Viale Monza, 62, 20127 Milano, IT

(11) **2 331 205** (51) ***A61N 5/06***
(72) Soltész-Nagy, Attila, 5/23. 11th Jeno Zichy Str., 1066 Budabpest, HU
Soltész-Nagy, Attila Sándor, Hunyadi u. 14, 3530 Miskolc, HU
Soltész-Nagy, Tamás, Király u. 8. 5/1, 3530 Miskolc, HU

(11) **2 342 532** (51) ***G01B 5/28***
(72) PROKSCH, Roger, Asylum Research Corporation 6310 Holister avenue, Goleta, CA 93117, US
VIANI, Dr Mario, 1938 Laguna Street, Santa Barbara, CA 93101, US
CLEVELAND, Dr Jason, 2012 Vista Del Mar, Ventura CA 93001, US
KLONOWSKI, Matthew, 2549 Calle Galicia, Santa Barbara, CA 93109, US
WALTERS, Dr Deron, 243 Guante Circle, Santa Barbara, CA 93111, US
HODGSON, James, 2652 Puesta Del Sol, Santa Barbara, CA 93105, US
HENSEL, Jonathan, 802A Canon Perdido Street, Santa Barbara, CA 93110, US
COSTALES, Paul, 4023 Otono Drive, No. 8, Santa Barbara, CA 93110, US
GANNEPALLI, Dr Anil, 340 Matilda Drive, Apt. 9, Goleta, CA 93117, US

(11) **2 343 574** (51) ***G01V 1/38***
(72) Karlsen, Kenneth, Oslvollen 28, 6019, Aaelesund, NO
Austad, Martin, Karenslyst Alle 50, 0279, Oslo, NO
Ronaess, Marit, Gjettumkollen 16 A, 1346, Gjettum, NO
Edland, Svend, Brendsrudtoppen 88, 1385, Asker, NO
Rossberg, Knut, Hagalio 4, 5414, Stord, NO
Harrick, Bruce William, 18911 Cove Bend Lane, Cypress TX 77433, US

(11) **2 346 934** (51) ***C08J 11/08***
(72) Harrison, Brian, 193 Knudson Drive, Xanata, ON K2K 2C2, CA
Hooper, Hurdon A., 137 Carriage Hill Drive, Fredericton, New Brunswick E3E 1A4, CA
Gilders, Ross, 111 Bliss Carmen Drive, Fredericton, New Brunswick E3B 9P2, CA
Cheung, Leo, 44 Prestige Drive, Lincoln, New Brunswick E3B 7J1, CA
Ness, Matthew, 571 Chestnut Street, Fredericton, New Brunswick E3B 3W1, CA

(11) **2 350 229** (51) ***C09K 11/02***
(72) REISS, Peter, 8 rue Lionel Terray, F-38120 Saint-egreve, FR
DAOU, Toufic Jean, 4 avenue Robert Schuman, F-68100 Mulhouse, FR
TEXIER-NOGUES, Isabelle, 9 rue Docteur Hermite, F-38000 Grenoble, FR
LI, Liang, 3976 Trinity Drive, Unit B, 87544 Los Alamos New Mexico, US

(11) **2 351 089** (51) ***H01L 29/861***
(72) SANDHU, Gurtej, S., 2964 E. Parkriver Drive, Boise, ID 83706, US
SRINIVASAN, Bhaskar, 6044 S. Wallflower Place, Boise, ID 83716, US

(11) **2 352 198** (51) ***H01M 10/0567***
(72) KIM, Soo-Jin, 502-903 Banseok Maeul Apt. Banseok-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-749, KR
CHO, Jeong-Ju, 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR
YOON, Su-Jin, 392 bunji Young-Jin Jeonwon Maeul Samhap-ri Silchon-eup, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-871, KR
HA, Yong-Joon, 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon, 305-738, KR
LEE, Chul-Haeng, 104-703 Baekhap Apt. Wolpyeong 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-752, KR
KOH, Jeong-Hwan, 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon, 305-738, KR

(11) **2 354 321** (51) ***E02D 27/42***
(72) Vandenbulcke, Luc, Tanghoflaan 1, 2550 Kontich, BE
Vandenbreke, Koen, Mechelsesteenweg 52, 3071 Erps-Kwerps, BE

(11) **2 362 478** (51) ***H01M 10/42***
(72) Mano, Ryo, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Ito, Yusuke, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(11) **2 363 795** (51) ***G06F 3/06***
(72) Dunker, Sven, Westendstrasse 18, 82110 Germering, DE

(11) **2 369 781** (51) ***H04L 12/12***
(72) Van Bruyssel, Danny, Domis De Semerpontlaan 18, B-2820 Bonheiden, BE
Vanderhaegen, Dirk, ALCATEL-LUCENT BELL NV Holland 38, 1780, Wemmel, BE

(11) **2 377 891** (51) ***C07K 16/28***
(72) ABURATANI, Hiroyuki, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

UEHARA, Yuriko, 24-3, Kamiogi 3-chome Suginami-ku, Tokyo 167-0043, JP
FUNAHASHI, Shinichi, c/o FORERUNNER PHARMA RESEARCH CO. LTD. 2-16, Komaba 4-chome Meguro-ku, Tokyo 153-0041, JP

(11) **2 377 907** (51) ***C09K 11/06***
(72) IN, Kyu-Yeol, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KANG, Myeong-Soon, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
JUNG, Ho-Kuk, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KIM, Nam-Soo, c/o Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-801, KR
KANG, Eui-Su, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
CHAE, Mi-Young, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
PARK, Jin-Seong, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-801, KR

(11) **2 378 464** (51) ***G06K 9/00***
(72) Vallone, Robert, P., 2626 Bryant Street, Palo Alto, CA 94306, US
Freeman, J., Andrew, 75 South 13st Street, San Jose, CA 95112, US
Russell, Stephen, G., 843 Vermont St, Apt. 2, San Francisco, CA 94107, US

(11) **2 379 999** (51) ***G01M 3/38***
(72) PAILLOUX, Agnès, 2 Résidence les Quinconces, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
COUSIN, Julien, 54bis rue Vercingétorix, 51100 Reims, FR
DEBECKER, Isabelle, 32 rue Saussure, F-75017 Paris, FR
WEULERSSE, Jean-Marc, 169 chemin de la Hunière, F-91120 Palaiseau, FR

(11) **2 380 314** (51) ***H04L 12/40***
(72) OHMI, Shinichiro, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, 7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(11) **2 382 383** (51) ***F02C 6/16***
(72) Dresser Rand Company, Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US

(11) **2 388 198** (51) ***B65B 9/10***
(72) Konno, Hidetoshi, NIHON TETRA PAK K.K. 6-12 Kioicho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8544, JP
Kaneko, Yutaka, NIHON TETRA PAK K.K. 6-12 Kioicho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8544, JP
Yano, Keiji, NIHON TETRA PAK K.K. 6-12 Kioicho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8544, JP

(11) **2 394 038** (51) ***F02C 6/00***
(72) Dresser Rand Company, Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US

(11) **2 402 291** (51) ***C02F 1/469***
(72) Riviello, John, 15681 Camino del Cerro, Los Gatos, CA 95032, US

(11) **2 404 004** (51) ***E04B 2/00***
(72) THOMPSON, Bill, Triniti 3, 39 Delhi Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
LAVENDER, Doug, Trinity 3 39 Delhi Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
GALE, Edward, Trinity 3 39 Delhi Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU

(11) **2 407 126** (51) ***A61F 2/16***
(72) Peterson, Rod T., 8307 Payton, Irvine, CA92620, US
Cole, Mark S., 21251 Hillgate Circle, Trabuco Canyon, CA 92679, US
Ott, Robert D., 293 Portico Aisle, Irvine, CA 92606, US

(11) **2 410 892** (51) ***A47C 27/08***
(72) Kovács, Attila, Elöd utca 4., 8. em. 33, 1105 Budapest, HU
Kovács, Krisztián, Elöd utca 4., 8. em. 33, 1105 Budapest, HU

(11) **2 411 522** (51) ***C12N 15/12***
(72) PARR, Ryan, 1282 Hutton Park Drive, Thunder Bay Ontario P7G 1J4, CA
DAKUBO, Gabriel, 1016 Brannan Lane, Thunder Bay Ontario P7J 1H7, CA
HARBOTTLE, Andrew, 19 Love Lane , Newcastle upon Tyne Tyne and Wear NE1 3DW, GB
REGULY, Brian, 937 West 14th Avenue, Apt . 403, Vancouver British Columbia V5Z 1R3, CA
CREED, Jennifer, 2950 Gemini Loop, Broomfield, CO 80023, US
ROBINSON, Kerry, 634 McKellar Street N, Thunder Bay, Ontario P7C 4A5, CA
KLEIN, Daniel, 2041 Sills Street, Thunder Bay Ontario P7E 5S8, CA

(11) **2 414 185** (51) ***B60K 11/04***
(72) HIRSCH, Stefan, Krapfstr. 8, 70180 Stuttgart, DE
WIEBELT, Achim, Mandelring 6, 67146 Deidesheim, DE
ISERMEYER, Tobias, Rudolf-Haußer-Str. 14, 74245 Löwenstein, DE
EISELE, Marc-Thomas, Hasenbergstr. 33 B, 70178 Stuttgart, DE

(11) **2 415 009** (51) ***G06Q 30/00***
(72) Honnold, Douglas J., 1318 Forest Avenue, Evanston, IL 60201, US
Lahr, Joseph, 13408 Springhaven Drive, Fairfax, VA 22022, US
Meierhoefer, Cameron S., 4911 Branywine Street NW, Washington, DC 20016, US
Pecjak, Frank E., 12302 Cannonball Road, Fairfax, VA 22030, US

(11) **2 418 931** (51) ***A01G 13/02***
(72) Toye, Jonathan Dallas, Unit 2, 63 Apollo Drive, Rosedale, 0632 Auckland, NZ

(11) **2 419 836** (51) ***G06F 17/00***
(72) PAHLAVAN, Babak, 745 Cowper Street Apt. 8, Palo Alto CA 94301, US
NICHOLSON, Ronald, H., Jr., 1909 Magdalena Circle, 76, Santa Clara, CA 95051, US
BARRETO, Daniel, Ernesto, 829 Castro Street, B, San Francisco, CA 94114, US

(11) **2 420 728** (51) ***F21V 5/00***
(72) Hoßfeld, Wolfgang, Annette-Korb-Straße 1, 72810 Gomaringen, DE

(11) **2 422 821** (51) ***A61L 27/04***
(72) KOO, Ja-Kyo, 6-707 Gyeongnam Apt. 505 Junggye 2-dong Nowon-gu, Seoul 139-784, KR
SEOK, Hyun-Kwang, 104-1002 Daechi Hyundai Apt. Daechi 3-dong Gangnam-gu, Seoul 135-283, KR
YANG, Seok-Jo, Mechatronics Engineering, Chungnam National University, 220, Gungdong, Yuseong-gu, Daejeon 305-764, KR
KIM, Yu-Chan, 142-1104 SK Apt. Mia 7-dong Gangbuk-gu, Seoul 142-100, KR
CHO, Sung-Youn, 112-202 Songsan Jugong 1-danji Yonghyeon-dong, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-901, KR
KIM, Jong-Tack, 1544-11 Geumam 1-dong Deokjin-gu, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-803, KR

(11) **2 436 676** (51) ***C07D 241/04***
(72) Bannen, Lynne, Canne, 801 St. Lawrence Drive, Pacifica, CA 94044, US
Co, Erik, W., 921 Salt Court, Redwood City, CA 94065, US
Jammalamadaka, Vasu, 2806 Maria Street, Pleasanton, CA 94588, US
Nuss, John, M., 16 Woodranch Circle, Danville, CA 94506, US
Kim, Moon Hwan, 1128 Oregon Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
Le, Donna, Tra, 1855 Ribisi Way, San Jose, CA 95131, US
Lew, Amy, 2977 S. Norfolk St. 209, San Mateo, CA 94403, US
Mac, Morrison, B., 2567 30th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
Mamo, Shumeye, 3030 School Street, Oakland, CA 94602, US
Wen, Zhaoyang, 357 Baltimore Way, San Francisco, CA 94112, US
Xu, Wei, 327 Glasgow Circle, Danville, CA 94526, US
Khoury, Richard George, 225 Poseidon Lane, Redwood City, CA 94065, US

(11) **2 444 308** (51) ***B62K 17/00***
(72) Allied Fancy Technology Ltd., Room 1510, Building 5 Hui Huang International Plaza Shang Di 10th Street Hai Dian District, Beijing City, 100085, CN

(11) **2 445 638** (51) ***B02C 15/00***
(72) AUTHENRIETH, Matthias, Luisenstr. 15, 74196 Neuenstadt, DE
BARCZUS, Christian, Vormholzer Str. 66, 58456 Witten, DE
BETTENWORTH, Jörg, Im Franchsfeld 4, 52477 Alsdorf, DE
HENDY, Nigel, Oppelner Str. 6, 40880 Ratingen, DE
KULAGIN, Wilhelm, Hansaallee 388, 40547 Düsseldorf, DE
WULFERT, Holger, Meierottostr. 4, 10719 Berlin, DE

(11) **2 446 274** (51) ***G01N 33/68***
(72) Nayeri, Fariba, Westmansgatan 100A, 58226 Linköping, SE

(11) **2 447 070** (51) ***B41F 23/04***
(72) AIZAWA, Toshihiko, c/o NK Works Co., Ltd. Umehara 579-1, Wakayama-shi, Wakayama, 6408550, JP
ADACHI, Yoshiyuki, c/o NK Works Co. Ltd. Umehara 579-1 Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP
TANAKA, Yasuhiro, c/o NK Works Co. Ltd. Umehara 579-1 Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP

(11) **2 449 515** (51) ***G06Q 30/00***
(72) Eyeballs Mobile Advertising (PTY) Ltd, 3rd Floor, Central Park Black River Park 2 Fir Street, Observatory, Cape Town, ZA

(11) **2 450 328** (51) ***C04B 41/52***
(72) Mejladi, Moktar, 44 rue de la Bregaudiere, 45120 Cepoy, FR
Palazzolo, Rocco, 83, rue du Temple, 75003 Paris, FR

(11) **2 451 363** (51) ***A61B 17/12***

(72) CLARKE, Gilbert, c/o Pulsar Vascular Inc, 4030 Moorpark Ave * 110 San Jose,CA 95117, US
GERBERDING, Brent, 1293 Hester Avenue, San Jose CA 95126, US
ABRAMS, Robert, M., 127 Verde Court, Los Gatos CA 95032, US
MOLAEI, Masoud, 1520 Melba Court, Mountain View CA 98040, US

(11) **2 451 576** (51) ***B01L 3/00***

(72) LIU, Wei, Room 301 1st Apartment 31th Building QingYayuan Hangzhou Economic&Technological Development Area Hangzhou, Zhejiang 310018, CN
PHELAN, Andrew P., Priory Business Park Bedford MK44 3UP, England, GB
JIN, Zhong-Qi, Room 110 2nd Apartment 1st Building Haitiancheng 10th Street Hangzhou Economic&Technology Development Area Hangzhou, Zhejiang 310018, CN
ZHAN, Yin-An, Room 501 2nd Apartment 7th BuildingXiangxieli Garden Hangzhou Economic&Technological Development Area Hangzhou, Zhejiang 310018, CN
YU, Shuang, Room 601 2nd Apartment 5th BuildingYicheng Community Huafeng Road, Hangzhou Zhejiang 310018, CN
HUANG, Fu-Qiang, 198 12th Street Hangzhou Economic&Technological Development Area, Hangzhou Zhejiang 310018, CN
WANG, Li, Abon Biopharm (Hangzhou) Co., Ltd. No. 198 12th Street Hangzhou Economic & Technical Development Area, Hangzhou 310018, CN
WU, Yin-Fei, Room 401 1st Apartment 13th Building Jintian Garden Guden Road, Hangzhou Zhejiang 310018, CN
ZOU, Jian, 198 12th Street Hangzhou Economic&Technological Development Area, Hangzhou Zhejiang 310018, CN

(11) **2 452 955** (51) ***C08F 8/20***

(72) Honda, Eiji, 127-9, Makigahara, Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0836, JP
Iijima, Hideki, 1-105, Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
Hashimoto, Yasuhiro, 1017-10, Mitsuzawa, Fuji-shi, Shizuoka 4170855, JP
Ino, Tadashi, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
Isaka, Tadaharu, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
Kondo, Masahiro, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP

(11) **2 453 709** (51) ***H04W 60/00***

(72) Norefors, Arne, Brunbärsvägen 4, 114 21 Stockholm, SE
Nylander, Tomas, Högtorpsvägen 28, 139 34 Värmdö, SE
Rune, Johan, Terrängvägen 12, 181 30 Lidingö, SE
Vikberg, Jari, Svalsätersvägen 12, 153 38 Järna, SE

(11) **2 457 199** (51) ***G06Q 10/00***

(72) LJUNGKRANTZ, Stefan, Rua Emilio Venturini 112, CEP 13086-060 Campinas, SP, BR
SILVEIRA, Gustavo Pavao da, R. José France Salgado 161 Parque Xangrilá, 13098-611 Campinas, Sp, BR
BORBA, Claudemir, Rodovia Cônego Cyriaco Scaranelo Pires 2601 casa 46 Bairro: Lagoa Preta, CEP 13332-100 Indaiatuba, Sp, BR
RODRIGUES ALVES, Daniela, R. Irauna 654, CEP 04518-061 Sao Paulo, Sp, BR
GRASSITELLI FERNANDES, Daniela, Rua Coelho Neto 76 apto 41 Vila Itaputa, CEP 13023-020 Campinas, Sp, BR
GARUTI, Gian Paolo, Via Taggia 19, I-41124 Modena, IT
CORAZZARI, Gianni, Via Merusi 196, I-41038 San Felice Sul Panaro (mo), IT
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(11) **2 457 812** (51) ***B62J 1/08***

(72) Hsu, Jung-Yu, No. 72, Gung Ming South 1st Road An Nan District, Tainan City 709, TW

(11) **2 459 352** (51) ***B25J 9/14***

(72) FISCHER, Markus, Reinachweg 8, 73760 Ostfildern, DE
KAMINSKI, Ruwen, Werastrasse 82A, 70190 Stuttgart, DE
NEUMANN, Rüdiger, Uhlandstrasse 69, 73760 Ostfildern, DE
HILDEBRANDT, Alexander, Steigstrasse 21/2, 72669 Unterensingen, DE

(11) **2 459 995** (51) ***G01N 27/04***

(72) PONS, François, 188 Avenue Jules Védrines, F-31840 AUSSONNE, FR
LARROSE, Nicolas, 16 impasse Maniou, F-31140 Launaguet, FR

(11) **2 465 141** (51) ***H01L 29/20***

(72) ROBERTS, John, 411 North River Road Apt. PH10, Ottawa, Ontario K1L 0A5, CA
MIZAN, Ahmad, 1435 Prince of Wales Drive Apt. 708, Ottawa, Ontario K2C 1N5, CA
PATTERSON, Girvan, 545 Windermere Avenue, Ottawa, Ontario K2A 2W4, CA
KLOWAK, Greg, 51 Sherk Crescent, Ottawa, Ontario K2K 2M6, CA

(11) **2 465 420** (51) ***A61B 5/00***

(72) Fine, Ilya, 55 Ha'Nassi HaRishon Street Entrance C, Apt. 33, Rehovot, 7630315, IL
Finarov, Alexander, 1/10 Kovshey Ha-Hermon, 76555 Rehovot, IL

(11) **2 466 122** (51) ***F03D 3/06***

(72) Grife, Ronald, 8819 Aberdeen Park Dr, Houston, TX 77095, US
Bryant, Joshua, 31515 Morgan Hill Court, Spring, TX 77386, US
Chao, David, 7009 Almeda Road Apt 235, Houston, TX 77054, US
Mittendorf, Kim, 26623 Richwood Oaks Drive, Katy, TX 77494, US
Choi, Jou-Young, 25319 Springwood Lake Dr, Katy, TX 77494, US
Westergaard, Carsten Hein, 1400 McKinney, Houston, TX 77010, US
Arrington, Abigail, 1801 Stoney Brook, Katy, Houston, Texas 77063, US

(11) **2 466 403** (51) ***G05B 17/02***

(72) Gahinet, Pascal, 24 Wedgewood Drive, Hopkinton, Ma 01748, US
Glass, John, 3 Morse Pond Court, Franklin, MA 02038, US
Stothert, Alec, 1103 Homestead Boulevard, Westborough, MA 01581, US
Buhr, Craig, 1 Donny Drive, Franklin, MA 02038, US

(11) **2 468 036** (51) ***H04W 28/12***

(72) KUTSCHER, Dirk, Furtwaenglerstrasse 41, 69121 Heidelberg, DE
MIR, Faisal-Ghias, Hermann-Loens-Weg 4, 69118 Heidelberg, DE
NUNZI, Giorgio, Alte Eppelheimer Strasse 35, 69115 Heidelberg, DE
LUNDQVIST, Henrik, Södergatan 2 L, 19534 Märsta, SE
BRUNNER, Marcus, Hermann-Oberth-Weg 2, 69181 Leimen, DE

(11) **2 468 312** (51) ***A61L 27/00***

(72) NISHIDA, Kohji, c/o TOHOKU UNIVERSITY 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Senda-shi Miyagi 980-8577, JP
HAYASHI, Ryuhei, c/o TOHOKU UNIVERSITY Intellectual Property Division 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
WATANABE, Ryo, c/o TOHOKU UNIVERSITY 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Senda-shi Miyagi 980-8577, JP
TABATA, Yasuhiko, c/o Institute for Frontier Medical Sciences Kyoto University 53 Kawahara-cho Shogoin Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP

(11) **2 471 741** (51) ***C01D 3/02***

(72) Hagiya, Koji, 5-4-405, Gakuen-cho, Osaka, Ibaraki 567-0833, JP
Sasaki, Kazuaki, 9-7-104, Kurosuna 3-chome Inage-ku, Tiba 263-0042, JP

(11) **2 471 902** (51) ***C12N 5/071***

(72) ALAMINOS MINGORANCE, Miguel, Fundación Progreso y Salud Consejeria de salud Avenida Américo Vespucio 5 - blq. 2 2ª pl, E-41092 Sevilla, ES
MUÑOZ ÁVILA, José Ignacio, Fundación Progreso y Salud Consejeria de salud Avenida Américo Vespucio 5 - blq. 2 2ª pl, E-41092 Sevilla, ES
GONZÁLEZ ANDRADES, Miguel, Fundación Progreso y Salud Consejeria de salud Avenida Américo Vespucio 5 - blq. 2 2ª pl, E-41092 Sevilla, ES
CAMPOS MUÑOZ, Antonio, Fundación Progreso y Salud Consejeria de salud Avenida Américo Vespucio 5 - blq. 2 2ª pl, E-41092 Sevilla, ES
GARZÓN BELLO, Ingrid Johanna, Fundación Progreso y Salud Consejeria de salud Avenida Américo Vespucio 5 - blq. 2 2ª pl, E-41092 Sevilla, ES

(11) **2 472 186** (51) ***F24C 7/08***

(72) Berr, Andreas, Schwalbenweg 3, 82152 Krailling, DE
Dai, Fang, Room 203, Building 79 QiYuan, QIXia district, Nanjing, CN
Mairal Serrano, Carlos Vicente, Av. Salvador Allende,75,P10-5°C, 50015 Zaragoza, ES

(11) **2 473 950** (51) ***G06K 9/62***

(72) WANG, Liangjing, c/o Alibaba Group Legal Department 10/F, Building A, The West Lake International Plaza of S&T, No. 391 Wen'er Road, Hangzhou 310013, CN

(11) **2 476 370** (51) ***A61B 5/04***

(72) CATSANIS, Nicholas, POB 346533 Dubai, PO Box 122328, SAIF, Sarjah, AE

(11) **2 476 458** (51) ***A61N 1/378***

(72) Schmeling, Andrew, L., 521 Apollo Road, Lino Lakes, MI Michigan 54022, US
Olson, David, P., 4400 Shady Lane, Minnetrista, 55364, US
Phillips, William, C., 8941 Cambridge Court, Brooklyn Park, MN 55443, US

(11) **2 476 804** (51) ***D21D 1/30***

(72) Gingras, Luc, 4 Firs Crescent, Harrogate HG2 9HT N. Yorkshire, US

(11) **2 477 041** (51) ***G01S 7/02***
(72) Kuhn, John, 10128 Indian Walk Drive, Cincinnati OH Ohio 45241, US

(11) **2 477 358** (51) ***H04L 12/28***
(72) Zasowski, Thomas, Schäracher 10, 8053 Zürich, CH
Marti, Urs-Viktor, Neumattstrasse 14, 3053, Münchenbuchsee, CH

(11) **2 477 417** (51) ***H04R 1/02***
(72) Büth, Jonas, Edenstrasse 1, 30161 Hannover, DE
Büth, Joana, Haholtstrasse 3, 33154 Salzkotten, DE
Meyer, Johanna, Edenstrasse 1, 30161 Hannover, DE
Christ, Marie, Alpener Strasse 14a, 50825 Köln, DE
Christ, Maximilian, Alpener Strasse 14a, 50825 Köln, DE
Korting, Sebastian, Frieth 13, 33154 Salzkotten, DE
Pelster, Michael, Köhlerweg 26, 59581 Warstein, DE
Käser, Dirk, Baldwinstrasse 4, 33102 Paderborn, DE
Frerel, Stefan, Wielsiepen 21, 58579 Schalksmühle, DE
Büth, Winfried, Haholtstrasse 3, 33154 Salzkotten, DE

(11) **2 478 505** (51) ***G08B 21/02***
(72) Fischer, John J., 1948 Miniball Ridge, Marietta, GA 30064, US
Nguyen, Hap, 15391 Purdy Street, Westminster, CA 92683, US

(11) **2 478 912** (51) ***A61K 38/06***
(72) Doronina, Svetlana O., 10910 198th Place S.E., Snohomish, WA 98296, US
Senter, Peter D., 9000 40th Avenue N.E., Seattle, WA 98115, US
Toki, Brian E., 15841 27th Avenue N.E., Shoreline, WA 98155, US
Ebens, Allen J., 1932 Arroyo Avenue, San Carlos, CA 94070, US
Kline, Toni Beth, Seattle Genetics, Inc. 21823-30th Drive S.E., Bothell, WA 98021, US
Polakis, Paul, 1449 Cortez Avenue, Burlingame, CA 94010, US
Sliwkowski, Mark X., 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070, US
Spencer, Susan D., 2395 Paradise Drive, Tiburon, CA 94920, US

(11) **2 479 318** (51) ***C25D 11/26***
(72) Chiesa, Roberto, Via 25 Aprile 54, 22029 Uggiate Trevano, IT
Cigada, Alberto, Via Mellerio 2, 20123 Milano, IT
Della Valle, Cinzia, Via Valle 22, 23030 Chiuro, IT
Rondelli, Gianni, Via Valparaiso 5, 40127 Bologna, IT
Candiani, Gabriele, Via Gaudenzio Ferrari 5, 20123 Milano, IT
Giordano, Carmen, Viale Cavalleggeri d'Aosta Taversa Privata 20, 80124 Napoli, IT

(11) **2 479 443** (51) ***F16B 45/02***
(72) Meindl, Edwin, Amlacherstrasse 12, 9900 Lienz, AT
Schwingshackl, Ulrich, Andreas-Hofer Str. 10, 39057 Eppan a.d. Weinstrasse, IT
Almberger, Günther, Berghalde 11, 83714 Miesbach, DE
Baumgartner, Christoph, Hermann Delagostrasse 6a, 39031 Bruneck, IT

(11) **2 480 872** (51) ***G01N 1/14***
(72) BRENNEIS, Christophe, 36 route des Vignerons, F-30290 Saint Victor La Coste, FR
LAGRAVE, Hervé, 80 rue Frédéric Sauvage, 30290 Laudin, FR
MAMERT, Jacques, 15 rue Georges Courteline, F-91250 Saint Germain Les Corbeil, FR

(11) **2 481 389** (51) ***A61K 6/00***
(72) Phillips, Jon, 159 Noosa Springs Drive, Noosa Heads, Queensland 4567, AU

(11) **2 481 852** (51) ***E01C 9/08***
(72) Philipp, Klaus-Ulrich, Stedenhofstr. 15, 57319 Bad Berleburg-Arfeld, DE
Legendre, Raphaël, 18 Rue Rene Francois Jolly BP 40739, 57207 Sarreguemines, FR

(11) **2 481 862** (51) ***E04B 9/06***
(72) Field, Graham Keith, 168 Osborne Road Jesmond, Newcastle, Newcastle NE2 3LE, GB
Voigt, Thomas Ahdreas, Steinhauserstrasse 80, 41462 Neuss, DE

(11) **2 482 007** (51) ***F25B 39/02***
(72) de Larminat, Paul, 93 rue de Coulmiers, 44000 Nantes, FR
Schreiber, Jeb, 3210 Broad Street, Emigsville Pennsylvania 17318, US
Kohler, Jay A., 1125 Pinehurst Pl., York Pennsylvania 17408, US
Hansen, John C., 2056 Stauffer Road, Spring Grove Pennsylvania 17362, US
Yanik, Mustafa Kemal, 1687 Guilford Lane, York, Pennsylvania 17404, US
McQuade, William F., 1330 Sconsett Way, New Cumberland Pennsylvania 17070, US
Kauffman, Justin, 30 Brenden Mews, Mount Wolf PA 17347, US
Poulsen, Soren Bierre, Kantorvaengel 1 1.Sol Legl 15, 8240 Rissle, DK
Wang, Lee Li, Room 602, No.7 Lane 680 Xinhua Road, Shanghai 200052, CN
Kulankara, Satheesh, 2571 El Dorado Drive, York Pennsylvania 17402, US

(11) **2 482 008** (51) ***F25B 39/02***
(72) de Larminat, Paul, 93 rue de Coulmiers, 44000 Nantes, FR
Schreiber, Jeb, 3210 Broad Street, Emigsville Pennsylvania 17318, US
Kohler, Jay A., 1125 Pinehurst Pl., York Pennsylvania 17408, US
Hansen, John C., 2056 Stauffer Road, Spring Grove Pennsylvania 17362, US
Yanik, Mustafa Kemal, 405 Bentwood Lane, York Pennsylvania 17408, US
McQuade, William F., 1330 Sconsett Way, New Cumberland Pennsylvania 17070, US
Kauffman, Justin, 30 Brenden mews, Mount Wolf PA 17347, US
Poulsen, Søren Bierre, Kantorvaengel 1 1.Sol.Legl 15, 8240 Rissle, DK
Wang, Lee Li, Room 602 No.7 Lane 680 Xinhua Road, Shanghai 200052, CN
Kulankara, Satheesh, 2571 El Dorado Drive, York Pennsylvania 17402, US

(11) **2 482 066** (51) ***G01N 27/64***
(72) Müller, Gerhard, Sudetenstr. 126, 85567 Grafing, DE
Oberhüttinger, Carola, Pelkovenstr. 100 a, 80992 München, DE
Krenkow, Angelika, Gebelestrasse 21, 81679 München, DE
Spannhake, Jan, Haselnussring 8, 86567 Hilgertshausen-Tandern, DE

(11) **2 482 221** (51) ***G06F 21/00***
(72) Wysocki, Christopher R., 17610 Foster Road, Los Gatos, CA 95030, US
Ward, Alan, c/o Apple Inc. 1 Infinite Loop MS39-3PD, Cupertino, California 95014, US

(11) **2 483 233** (51) ***C07C 205/50***
(72) Miller, Raymond A., 5488 Elson Street SE, Magnolia, OH 44643, US

(11) **2 483 537** (51) ***F01N 3/28***
(72) BOORSE, R., Samuel, 172 Fairview Road, Skillman NJ 08558, US
DIETERLE, Martin, Berlinerstr. 45, 67059 Ludwigshafen, DE

(11) **2 484 048** (51) ***H04L 9/32***
(72) BLOM, Rolf, Svärdvägen 2, Järfälla SE-175 68, SE
LINDHOLM, Fredrik, Hornsbergsvägen 18, 112 15 Stockholm, SE
MATTSSON, John, Garmgränd 5B, Täby SE -187 77, SE

(11) **2 484 126** (51) ***H04R 25/02***
(72) SPEARMAN, Michael, R., 15 Ivy Pond Place, The Woodlands TX 77381, US
SPEARMAN, Brian, M., 26620 I-45 North, The Woodlands TX 77386, US
HOLLNAGEL, Eric, M., 2215 Stableridge Drive, Conroe, Texas 77384, US
KRAUS, Eric, M., 308 Saint Lauren Drive, Greensboro NC 27410, US

(11) **2 484 138** (51) ***H04W 16/00***
(72) YE, Yinghai, RM 301, No 35 Lane 288 Shuangyangbei Road, Shan hai 200433, CN
HAKANSSON, Jenny, Ringövägen 99, SE-371 64 Lyckeby, SE
CLAASSEN, Geert, Parkvägen 10C, S-370-24 Nättraby, SE
LONG, Yingbao, Room 601, Building 57 Lane 1100 Gudai Road Minhang District, Shangai 201102, CN
ÖSTH, Karl-Johan, Östra Prinsgatan 7, S-371 31 Karlskrona, SE

(11) **2 484 293** (51) ***A61B 17/072***
(72) Ivanko, David, 4280Trias Street, San Diego, CA California 92103, US

(11) **2 484 317** (51) ***A61F 5/01***
(72) KOBAYASHI, Hiroshi, c/o TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE EDUCATIONAL FOUNDATION ADMINISTRATIVE ORGANIZATION 1-3 Kagurazaka Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP
HASHIMOTO, Takuya, c/o TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE EDUCATIONAL FOUNDATION ADMINISTRATIVE ORGANIZATION 1-3 Kagurazaka Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP
SATO, Yutaka, 330-3, Matsugasaki, Kashiwa-shi, Chiba 277-0835, JP
ISHIWATA, Eiji, c/o KANDA TSUSHIN KOGYO CO. LTD. 1-23 Takahana, Inzai-shi Chiba 270-1342, JP
SUZUKI, Keita, 1-18-5, Omorinaka, Ota-ku, Tokyo 143-0014, JP
KOBAYASHI, Hiroyuki, c/o Tokyo Univ. of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3, Kagurazaka, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP
YAMAMOTO, Kouhei, c/o Tokyo Univ. of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3, Kagurazaka, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP

(11) **2 484 373** (51) ***A61K 38/48***
(72) Marx, Matthias, Dr., Im Lohr 52, 68199 Mannheim, DE

Grafe, Susanne, Dr., Balduinstrasse 55, 60599 Frankfurt, DE
Benecke, Reiner, Prof. Dr., Am Storchenhof 5, 18184 Neu Thulendorf, DE
Dressler, Dirk, Dr., Brahmsallee 21, 20144 Hamburg, DE

(11) **2 484 757** (51) ***C12N 7/00***
(72) OGAWA, Haruko, c/o Research Center for Animal Hygiene and Food Safety National University Corporation Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine 11 Nishi 2-sen, Inada-cho, Obihiro-shi Hokkaido 080-8555, JP
IMAI, Kunitoshi, c/o Research Center for Animal Hygiene and Food Safety National University Corporation Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine 11 Nishi 2-sen, Inada-cho, Obihiro-shi Hokkaido 080-8555, JP
TAGAMI, Takahiro, c/o National Institute of Livestock and Grassland Science Incorporated Administrative Agency National Agriculture and Food Research Organization 2 Ikenodai, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0901, JP

(11) **2 485 193** (51) ***G06T 17/20***
(72) Lee, Kee-Chang, Samsung Advanced Institute of Technology San 14-1 Nongseo-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Woo, Sangoak, Samsung Electronics Co Ltd Electronics 508-1303 Lucky Apt. Burim-dong, Anyang-si, KR
Gerasimov, Nikolay Yurievich, Samsung Electronic Co Ltd, Electronics 106-2-81 Grazhdansky pr., 195267 Saint-Petersburg, RU
Ahn, Jeonghwan, Samsung Electronics Co Ltd, Electronics 2 -danji Apt., 245-2 Yeongtong-dong Yeongtong-guu, Suwon-si, KR
Kim, Dokyoon, Samsung Electronics Co Ltd, Electronics 131-3 Bundang-dongg, Seongnam-si, KR

(11) **2 485 426** (51) ***H04L 1/18***
(72) Blankenship, Yufei W., 21910 Pine Lake Circle, Kildeer Illinois 60047, US
Classon; Brian K., 756 W. Bloomfield Court, Palatine Illinois 60067, US
Nimbalker, Ajit, 1253 Deerfield Parkway Suite 204, Buffalo Grove Illinois 60089, US
Blankenship, Keith T., 21910 Pine Lake Circle, Kildeer Illinois 60047, US

(11) **2 486 154** (51) ***C12Q 1/68***
(72) TORTI, Frank M., 2334 Hilltop Court, Winston Salem, NC 27106, US
TORTI, Suzy V., 2334 Hilltop Court, Winston Salem, NY 27106, US
MILLER, Lance, 4225 Greenbrier Farm Road, Winston-Salem, NC 27106, US

(11) **2 486 432** (51) ***G02B 3/00***
(72) SMITH, David R., 5310 Sutteridge Court, Durham, NC 27713, US
KUNDTZ, Nathan B., 10041 NE 130th Ln. Apt.4, Kirkland Washington 98034, US

(11) **2 486 933** (51) ***A61K 38/06***
(72) Doronina, Svetlana O., 10910 198th Place S.E., Snohomish, WA 98296, US
Senter, Peter D., 9000 40th Avenue N.E., Seattle, WA 98115, US
Toki, Brian E., 15841 27th Avenue N.E., Shoreline, WA 98155, US
Ebens, Allen J., 1932 Arroyo Avenue, San Carlos, CA 94070, US
Kline, Toni Beth, Seattle Genetics, Inc. 21823-30th Drive S.E., Bothell, WA 98021, US
Polakis, Paul, 1449 Cortez Avenue, Burlingame, CA 94010, US
Sliwkowski, Mark X., 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070, US
Spencer, Susan D., 2395 Paradise Drive, Tiburon, CA 94920, US

(11) **2 487 114** (51) ***B65D 1/24***
(72) Apps, William P., 225 Lake Heights Drive, Alpharetta, Georgia 30022, US

(11) **2 488 899** (51) ***G02B 3/14***
(72) GUPTA, Amitava, 5322 Fox Den Road, Roanoke, VA 24018, US
EGAN, William, P.O.Box 13200, Jackson, WY 83002, US
NIBAUER, Lisa, 1 Crescent Place, Short Hills, NJ 07078, US
DECKER, Bruce, 6645 Upper York Road, Solebury, PA 18963, US
SCHNELL, Urban, Eichgutweg 16, CH-3053 Munchenbuchsee, CH
HAROUD, Karim, Bourg Du Village 6, CH-1512 Chavannes-sur-moudon, CH
LOSER, Pascal, Gerechtigkeitsgasse 8, CH-3011 Bern, CH
SAINT-GHISLAIN, Michel, Brugerastrasse 54, CH-3186 Dudingen, CH
SENATORE, Daniel, 114 7th Avenue, Apt 3D, New York, NY 10011, US
PETERSON, Matthew, Wallace, 115 Nevada, San Francisco, CA 94110, US

(11) **2 488 900** (51) ***G02B 3/14***
(72) SENATORE, Daniel, 114 7th Avenue, no.3D, New York, NY 10011, US
PETERSON, Matthew Wallace, 115 Nevada, San Francisco, California 94110, US
DOWNING, Jonathan, 1001 Continentals Way Apt. 112, Belmont, California 94002, US
GUPTA, Amitava, 5322 Fox Den Road, Roanoke, Virginia 24018, US
EGAN, William, P.O. Box 13200, Jackson, Wyoming 83002, US
NIBAUER, Lisa, 1 Crescent Place, Short Hills, New Jersey 07078, US
STANGOTA, Frank, 9 McKay Drive, Bridgewater, New Jersey 08807, US
DECKER, Bruce, 6645 Upper York Road, Solebury, Pennsylvania 18963, US
MCGUIRE, Thomas M., 62 Dogwood Hill, Princeton, New Jersey 08540, US
SCHNELL, Urban, Eichgutweg 16, CH-3053 Munchenbuchsee, CH
HAROUD, Karim, Bourg du village 6, CH-1512 Chavannes sur Moudon, CH
LOSER, Pascal, Gerechtigkeitsgasse 8, CH-3011 Bern, CH

(11) **2 489 794** (51) ***E03D 1/34***
(72) Vasconcelos Machado, Leonel Pedro, Travessa da Rua do Viso, 27 1° drt, 3800-334 Esgueira-Aveiro, PT
Viera, Hélder, Travessa da Escola Preparatòria, 12, 3830-730 Gafanha da Nazare', PT

(11) **2 490 308** (51) ***H02B 1/30***
(72) Zimmerer, Rudolf, Eichenstrasse 18, 93192 Wald, DE
Osterrieter, Manuel, Karl-Witthalm-Strasse 3, 81375 München, DE

(11) **2 490 380** (51) ***H04L 12/56***
(72) Lam, Wan, c/o Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Zhao, Guigeng, c/o Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(11) **2 491 063** (51) ***C08F 214/18***
(72) TAYOUO, Russell, 76, rue Saint Priest Bât. Q - Appt 97, 34090 Montpellier, FR
DAVID, Ghislain, 267 Avenue des Frères Bühler, F-34080 Montpellier, FR
AMEDURI, Bruno, 26 rue Louis Roumieux, F-34000 Montpellier, FR
ROUALDES, Stéphanie, 480 Avenue du Major Flandre Bâtiment A2, F-34090 Montpellier, FR
GALIANO, Hervé, 9 rue Claudie Deshayes, F-37700 La Ville Aux Dames, FR
BIGARRE, Janick, 106 rue de la Fuye, 37000 Tours, FR

(11) **2 491 171** (51) ***D01F 1/10***
(72) GREINER, Andreas, Stockwiesenweg 9, 35287 Amöneburg, DE
WENDORFF, Joachim, H., Reiherstrasse 18, 64569 Nauheim, DE
HELLMANN, Christoph, 104A Lexham Gardens, W8 6JQ London, GB
BREUER, Michael, Akazienweg 7, 79361 Sasbach, DE
LEITHOLD, Günter, Lärchenring 19, 35428 Langgöns, DE
HUMMEL, Hans, E., Eichendorffring 4, 35394 Gießen, DE
HEIN, Detlef, Lucht 25, 53945 Blankenheim, DE
AGARWAL, Seema, Sudetenstr. 62, 35039 Marburg, DE

(11) **2 491 578** (51) ***H01L 21/266***
(72) RIORDON, Benjamin, B., 7A Monroe Street, Newburyport MA 01950, US
BATEMAN, Nicholas, P.T., 55 Pasture Road, Reading MA 01867, US
CARLSON, Charles, T., 3911 Arrow Wood Drive, Cedar Park TX 78613, US

(11) **2 491 958** (51) ***A61L 27/00***
(72) OKAMOTO, Shinichi, c/o Department of Orthopedics, University Hospital 465, Kajii-cho Hirokoji-agaru, Kawaramachi-dori Kamigyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 6028566, JP
TABATA, Yasuhiko, c/o Institute for Frontier Medical Sciences, Kyoto University, 53, Kawahara-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP

(11) **2 492 423** (51) ***E05B 65/32***
(72) Kothe, Markus, Konrad-Adernauer-Strasse 31, 42553 Velbert, DE
El-Hamoumi, Abdelali, Reinshagenstraße 77, 42369 Wuppertal, DE
Schmidt, Tatjana, Bebelstrasse 58, 51373 Leverkusen, DE
Reinert, Jörg, Garschager Strasse 5E, 42899 Remscheid, DE

(11) **2 492 868** (51) ***G06T 7/00***
(72) ISHII, Katsuichi, c/o Clarion Co., Ltd. 7-2, Shintoshin Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP

(11) **2 493 074** (51) ***H03H 17/02***
(72) Davidoff, Loan T., 1420 18th Street, Manhattan Beach, CA 90266, US
Chia, Jackson Y., 509 Segovia Ave, San Gabriel, CA 91755-2229, US
Nussbaum, Howard S., 516 Cashmere Terrace, Los Angeles, CA 90049, US

(11) **2 493 171** (51) ***H04N 5/00***
(72) Post, William Lewis, 15353 SW Peavine Road, MCMinnville, OR 97128, US
Morgan, Richard G, 17 Thorpe Way, Cambridge, Cambridgeshire CB5 8UJ, GB

Robinson, Paul, 3 Willow Farm Close, Alconbury, Weston Huntingdon, Cambridgeshire PE 28 4FJ, GB
Ferguson, Kevin M., 13315 SW Cottontail Lane, Beaverton, OR 97008, US
Howard, Colin, 4 Burnett Way, Hartford, Huntingdon, Cambridgeshire PE29 1EP, GB
Tusing, George W., 6625 SW Hamilton Street, Portland, OR 97225, US
Caceres, Antoni, 66 Wintanley Court, Cambridge, Cambridgeshire CB1 3UR, GB

(11) **2 493 426** (51) ***A61F 2/44***
(72) CHIN, Kingsley, 2617 NE 14th Avenue, Apt. 113, Wilton Menors, FL 33305, US
LORE, Vito, 31 Hawthorne Street, Somerville, MA 02144, US
DRNEK, Michael, 156 Porter Street, Boston, MA 02128, US
CHANG, Christopher, A., 7 Ives Street, Beverly, MA 01915, US

(11) **2 493 807** (51) ***B67D 1/04***
(72) ZAVARELLA, Michael, 709 Southern Hills Drive, EUREKA, MO 63025, US
PIERSON, Jeffrey, 7741 Kingsbury Blvd. 22, CLAYTON, MO 63105, US

(11) **2 493 890** (51) ***C07D 487/14***
(72) KOSHINO, Nobuyoshi, 2-40-1-306 Kasuga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, 2-13-1-3-201 Umezono, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
MUELLEN, Klaus, Geisbergstrasse 139, Koeln 50939, DE
MALOTKI, Christian von, Eckerschloss 7, Windesheim 55452, DE
SU, Qi, HuaWeiBeiLi 20-207, Beijing 100021, CN
BAUMGARTEN, Martin, Holunderweg 25, Mainz 55128, DE
NOROUZI-ARASI, Hassan, 3261 Ave. Forest Hill, 49, Montreal, Quebec H3V1C4, CA
ARNOLD, Lena, Hintere Bleiche 24, 55116 Mainz, DE
LIU, Ruili, c/o School of Environmental and Chemical Engineering Shanghai University Shangda Road 99, Shanghai 200444, CN

(11) **2 494 876** (51) ***A24D 1/02***
(72) Hampl, Jr., Vladimir, 160 Spring Ridge Trace, Roswell, GA 30076, US
Gu, Alice, 375 Stedford Lane, Johns Creek, GA 30097, US
Rossi-Espagnet, James, 65 Fairway Ridge Drive, Johns Creek, Georgia 30022, US

(11) **2 495 015** (51) ***A61N 1/378***
(72) Peterson, David K. L., 28743 Woodside Drive, Saugus California 91350, US

(11) **2 495 219** (51) ***C02F 1/52***
(72) Hassan, Abbas, 14549 Minetta, Houston, TX 77035, US
Bagherzadeh, Ebrahim, 14549 Minetta, Houston, TX 77035, US
Anthony, Rayford G., 14549 Minetta, Houston, TX 77035, US
Hassan, Aziz, 14549 Minetta, Houston, TX 77035, US
Borsinger, Gregory, 17 Pembrooke Rd., Chatham, NJ 07928, US

(11) **2 496 665** (51) ***C10B 47/00***
(72) HULTEBERG, Christian, Sidensvansvägen 16, 218-32 Bunkeflostrand, SE
HOLMBERG, Håkan, Björnsholmsvägen 20, S-931 91 Skellefteå, SE
WAHLBERG, Torbjörn, Tjärnvägen 20, S-932 31 Skellefteåhamn, SE
JOHANSSON, Harry, Norra Yttervik 155, S-931 91 Skellefteå, SE

(11) **2 496 763** (51) ***D21F 7/00***
(72) ANDERSSON, Dan, Gustaf Lovens gata 1, 652 26 Karlstad, SE
EKSTRÖM, Göran, Ve 231, S-660 57 Väse, SE

(11) **2 497 273** (51) ***H04N 7/34***
(72) SAMUELSSON, Jonatan, Stadshagsplan 1, 11250 Stockholm, SE
ANDERSSON, Kenneth, Västra Trädgårdsvägen 52, S-802 63 Gävle, SE
SJÖBERG, Rickard, Robert Almströmsgatan 9A, S-113 36 Stockholm, SE

(11) **2 498 336** (51) ***H01Q 1/24***
(72) Jin, Nanbo, 1166 Sunnyvale-Saratoga Road No. 39, Sunnyvale CA 94087, US
Pascolini, Mattia, 139 Hobart Avenue, San Mateo, CA 94402, US
Mow, Matthew Anthony, 1624 Oak Avenue, Los Altos CA 94024, US
Schlub, Robert Walter, 947 Boranda Avenue Apt 3, Mountain View CA 94040, US
Caballero, Ruben, 1330 Glenwood Avenue, San Jose CA 95125, US

(11) **2 498 841** (51) ***A61M 5/32***
(72) WOEHR, Kevin, Danziger Strasse 2, 34587 Felsberg, DE
MÜLLER, Tomas, Hauptstrasse 18, 34596 Bad Zwesten, DE

(11) **2 499 294** (51) ***D06N 7/00***
(72) SCHWARZ, Stephan, Teutonenstrasse 12, 85551 Kirchheim, DE
STÜBIGER, Werner, Leiblstrasse 11, 85579 Neubiberg, DE
PETZOLDT, Susanne, Lindenstrasse 7C, 82065 Baierbrunn, DE

(11) **2 499 418** (51) ***F17C 11/00***
(72) CHAISE, Albin, 12 rue du Général Rambaud, F-38000 Grenoble, FR
ELIE, Manon, 1 avenue Jeanne d'Arc, F-38100 Grenoble, FR
GILLIA, Olivier, 22 rue des Lilas, F-38360 Sassenage, FR
PLANQUE, Michel, 241 avenue de Grenoble, F-38180 Seyssins, FR

(11) **2 499 658** (51) ***H01L 21/02***
(72) CHIANG, Shirley, 719 Waxwing Place, Davis California 95616, US
ENRIQUEZ, Hanna, 9 allée Bernadotte, F-92330 SCEAUX, FR
OUGHADDOU, Hamid, 5 hameau de la Pirogue, F-91650 Breuillet, FR
SOUKIASSIAN, Patrick, 18 rue Alexandre Dumas, F-78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR
TEJEDA GALA, Antonio, 13 rue des marronniers, F-94260 Fresnes, FR
VIZZINI, Sébastien, Appt N 21 Résidence les Chlorophylles, Chemin du Bassin, F-13014 Marseille, FR

(11) **2 499 697** (51) ***H01M 10/50***
(72) TENHOUTEN, Broc William, 2340 S. Fairfax Avenue, Los Angeles CA 90016, US

(11) **2 499 781** (51) ***H04L 12/18***
(72) GONG, Zhenbiao, Room 202 Number 57 Lane 45, ChunQuan Road, Pu Dong District, Shanghai 201210, CN
SCHLIESSER, Roland, Am Mühlenhaus 33, 52146 Würselen, DE
BRANDES, Henning, Bergdriesch 31, 52062 Aachen, DE

(11) **2 500 330** (51) ***C04B 35/117***
(72) Jährling, Peter, Sperberstr. 11, 32257 Bünde, DE
Rehage, Daniel, Johannisstr. 5, 33611 Bielefeld, DE
Sobolewski, Uwe, Heinrich-Lübke-Str. 10, 32257 Bünde, DE
Schrubke, Lars, Drosselweg 13, 32278 Kirchlengern, DE
Grigat, Willi, Vilsendorfer Straße 306, 33739 Bielefeld, DE
Krause, Arthur, Bergstr. 16, 32312 Lübbecke, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(11) **2 500 375** (51) ***C08J 9/32***
(72) Gehlsen, Mark D., 4123 Prairie Ridge Road, Eagan Minnesota 55132, US
Momchilovich, Bradley S., 1440 166th Avenue, New Richmond, WI 54017, US

(11) **2 500 655** (51) ***F23R 3/16***
(72) SAITO, Keijiro, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
AKAMATSU, Shinji, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
SATO, Kenji, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
MANDAI, Shigemi, c/o Sanyo Techno-Service, Ltd. 1-37, Kamimachi Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo 676-0015, JP

(11) **2 500 859** (51) ***G06Q 50/00***
(72) Takashi, Yamasaki, 12-26 Kamariyanishi 2-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0046, JP

(11) **2 501 090** (51) ***H04L 25/49***
(72) Kim, Gyudong, 4768 Mountaire Place, San Jose, CA95138, US
Choe, Won Jun, Sansungsan Apt. 302-1604 Shilim 10 Dong Gwanak gu, Seoul, KR
Kim, Jaeha, 810 E. Dana Street, Mountain View, CA 94041, US
Lee, Bong-Joon, 874-5 Bong-cheon-10th-dong Kwanak-gu, 151-060 Seoul, KR
Kim, Min-Kyu, 1634 Samedra Street, Sunnyvale, CA 94087, US
Jeong, Deog-Kyoon, Bangbae-Daewoo Apt. 1005 Bangbae-4-Dong, Seocho-ku, 137-836 Seoul, KR

(11) **2 501 411** (51) ***A61K 47/42***
(72) MCDONAGH, Matthew, 55 Railway Crescent, Williamstown, Victoria 3016, AU
TESTER, Angus, 3/61 Wilson Street, Moonee Ponds, Victoria 3039, AU
COCKS, Benjamin, 297 Banyule Road, Viewbank, Victoria 3084, AU
CRITTENDEN, Ross, Itäranta 1B, Espoo 02110, FI
WANG, Jianghui, 6 Doidge Street, Bundoora, Victoria 3083, AU

(11) **2 501 796** (51) ***C12N 1/19***
(72) MCDONAGH, Matthew, 55 Railway Crescent, Williamstown Victoria 3016, AU
COCKS, Benjamin, 297 Banyule Road, Viewbank Victoria 3084, AU
TESTER, Angus, 3/61 Wilson Street, Moonee Ponds Victoria 3039, AU
CRITTENDEN, Ross, Itäranta 1B, Espoo 02110, FI

(11) **2 502 838** (51) ***B65D 17/32***

(72) Rinderer, Matthias, Pfeiferstrasse 11, 5330 Fuschi am See, AT
Concin, Roland, Innerfeld 10, 6700 Stallehr, AT
Hüls, Peter, Dornfeldserstrasse 7, 54536 Kröv, DE
Kainrath, Christian, Cluniastrasse 6, 6830 Brederis, AT
Schmid, Alexander, Kaspar-Moosbruggerstrasse 10, 6830 Rankweil, AT

(11) **2 502 907** (51) ***C07D 209/12***

(72) Nolte, Bernd, Dr., Windheckenweg 29, 53902 Bad Münstereifel, DE
Schröder, Wolfgang, Dr., Auf der Hörn 92, 52074 Aachen, DE
Linz, Klaus, Dr., Huppenbergstr. 36B, 53343 Wachtberg, DE
Englberger, Werner, Dr., Sonnenweg 1, 52223 Stolberg, DE
Schick, Hans, Prof., Dr., Parkstr. 36, 13086 Berlin-Weissensee, DE
Graubaum, Heinz, Dr. Habil, Grüne Trifft 32 A, 12557 Berlin, DE
Braun, geb. Roloff, Birgit, Dr., Badener Ring 38, D-12101 Berlin, DE
Ozegowski, Sigrid, Dr., Großstr. 8, 12459 Berlin, DE
Bálint, József, Dr., Kirchsteig 9, D-12526 Berlin, DE
Sonnenschein, Helmut, Dr., Seumestr. 14, 10245 Berlin, DE

(11) **2 503 003** (51) ***C12P 7/16***

(72) Sieber, Volker, Bergstr. 34, 85405 Nandlstadt, DE
Pick, André, Gabelsbergerstr. 14, 94315 Straubing, DE
Rühmann, Broder, Regensburgerstr. 73, 94315 Straubing, DE

(11) **2 503 316** (51) ***G01N 1/28***

(72) Bär, Dipl.-Ing. Gerhard, Hirtenbergstraße 38, 66557 Illingen, DE
Mertens, Dipl.-Ing. Dennis, Gerresheimer Straße 114, 40721 Hilden, DE
Schäfer, Dr. Andreas, Lupinenweg 11, 51375 Leverkusen, DE
Wilmer, Dr. Friedericke, Drei Birken 14, 53639 Königswinter, DE

(11) **2 503 615** (51) ***H01L 51/50***

(72) SHINKAI, Seiji, 2-13-17 Mitoma Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 811-0201, JP
HARAGUCHI, Shuichi, 1-17-10-404 Hara Sawara-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0022, JP
SHIRAKI, Tomohiro, 7-11-8-205 Yoshizuka Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-0041, JP
OGAWA, Masashi, 4-11-5-405 Higashi-hie Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-0007, JP
NAKATANI, Shuhei, c/o Panasonic Corporation Itellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
SAKANOUE, Kei, c/o Panasonic Corporation Itellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
GOTO, Osamu, 2-40-1-404 Kasuga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
KAKIMOTO, Hidenobu, 1-6-2-305 Kasuga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP

(11) **2 503 968** (51) ***A61F 7/00***

(72) Mohn, Louise, Arnebraatveien 19E, 0376 Oslo, NO

(11) **2 504 364** (51) ***C07K 16/28***

(72) QUEVA, Christophe, 12612 Kallgreen Road NE, Bainbridge Island, WA 98110, US
MORROW, Michelle, Milstein Building Granta Park, Cambrige CB21 6GH, GB
HAMMOND, Scott, 3216 Llewellyn Field Road, Olney, MD 20832, US
ALIMZHANOV, Marat, 15 High Ledge Avenue, Wellesley, MA 02482, US
BABCOOK, John, 7990 Enterprise Street, Burnaby British Columbia V5A 1V7, CA
FOLTZ, Ian, 2108 Knightswood Place, Burnaby British Columbia V5A 4B9, CA
KANG, Jaspal, Singh, 16727 109 Avenue, Surrey British Columbia V4N 5H6, CA
SEKIROV, Laura, 7990 Enterprise Street, Burnaby British Columbia V5A 1V7, CA
BOYLE, Melanie, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
CHODORGE, Matthieu, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
MULGREW, Kathleen Ann, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
STEWART, Ross, Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB

(11) **2 504 365** (51) ***C08C 19/44***

(72) HOGAN, Terrence, E., 4393 Castlegate Blvd, Uniontown, Ohio 44685, US
TALLMAN, Maria, 3654 Paddington Down, Uniontown OH 44685, US
HERGENROTHER, William, L., 195 Dorchester Road, Akron OH 44313, US
NAKATANI, Kenji, 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(11) **2 504 381** (51) ***C08G 77/14***

(72) WAGNER, Roland, Himmerichweg 60, Bonn 53227, DE
SIMON, Walter, Wilhelm-Liebknecht-Strasse 3, 51373 Leverkusen, DE
KROPFGANS, Martin, Hurstrasse 44, 77836 Rheinmünster, DE
NIENSTEDT, Sabine, Grosse Düwelstrasse 46, 30171 Hannover, DE
SCHNERING, Albert, Grunerstraße 23, 51067 Köln, DE
STREICHER, Katharina, Adolphstraße 36, 51373 Leverkusen, DE
SOCKEL, Karl-Heinz, Meisenweg 16, 51373 Leverkusen, DE
MAASS, Sebastian, Gartenstrasse 16, 50189 Elsdorf, DE

(11) **2 504 561** (51) ***F02M 61/18***

(72) BEIER, Gerhard, Keitländerstrasse 32, 74354 Besigheim, DE
GOSTIC, Ilona, Eierstrasse 123, 70199 Stuttgart, DE
HAUBOLD, Robert, Auf dem Bühl 13, 73116 Lorch, DE
HEKEL, Michael, Heutingsheimer Strasse 11, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
LÖFFLER, Axel, Heidersbacher Strasse, 74838 Limbach, DE
RESSEL, Horst, Rotenbühlstrasse 27, 71397 Leutenbach, DE
SCHÜLE, Ralf, Moselstrasse 5, 71083 Herrenberg, DE
SLOCINSKI, Holmer, Nussäckerstrasse 63, 74906 Bad Rappenau, DE
WYSZKOWSKI, Marco, Vorsteigstrasse 10, 70193 Stuttgart, DE

(11) **2 504 631** (51) ***F24F 13/02***

(72) WALLIN, Peter, Krokskärsvägen 5, S-394 77 Kalmar, SE
BERNHARDSSON, Göran, Faritslövsvägen 82, S-269 95 Båstad, SE
WALLIN, Andreas, Knipuddevägen 33A, 39477 Kalmar, SE

(11) **2 504 641** (51) ***F25B 41/04***

(72) HUFF, Hans-Joachim, Taunusstrasse 5, Mainz 55118, DE
DURAISAMY, Suresh, 4046 Plum Yew Circle, Liverpool, New York 13090, US

(11) **2 504 676** (51) ***G01L 1/10***

(72) BOUKALLEL, Mehdi, 1 rue Pierre Brossolette, F-92260 FONTENAY AUX ROSES, FR
GROSSARD, Mathieu, 66 avenue de la Marne, F-92120 Montrouge, FR

(11) **2 504 860** (51) ***H01L 31/00***

(72) ROGOJINA, Elena, 2250 Homestead Court Apt. 210, Los Altos, CA 94024, US
POPLAVSKYY, Dmitry, 1379 Cordelia Avenue, San Jose, CA 95129, US
KELMAN, Maxim, 165 Gladys Avenue, Mountain View, CA 94043, US
KRAY, Daniel, Habsburger Str. 40, 79104 Freiburg, DE
SCARDERA, Guiseppe, 120 East Remington Drive Apt. 204, Sunnyvale, CA 94087, US
BURROWS, Michael, 22731 Stevens Creek Blvd. Apt. 3, Cupertino, CA 95014, US

(11) **2 505 511** (51) ***B65D 51/24***

(72) Kikuchi, Takayuki, c/o Toyo Seikan Group Corporate Reasearch & Development 22-4, Okazawa-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
Kurosawa, Takahiro, c/o Toyo Seikan Group Corporate Reasearch & Development 22-4, Okazawa-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
Sotobayashi, Ken, c/o Toyo Seikan Group Corporate Reasearch & Development 22-4, Okazawa-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
Mori, Masayuki, c/o Toyo Seikan Group Corporate Reasearch & Development 22-4, Okazawa-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
Tanabe, Kazuo, c/o Toyo Seikan Group Corporate Reasearch & Development 22-4, Okazawa-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP

(11) **2 505 658** (51) ***C12Q 1/00***

(72) Badalyan, Artavazd, Reiherbergstr. 4B, 14467 Potsdam, DE
Leimkühler, Silke, Friedrich-Ebert-Strasse 60, 14469 Potsdam, DE
Stiba, Konstanze, Frankfurter Allee 12, 10247 Berlin, DE
Wollenberger, Ulla, Ossietzkystr. 9, 13187 Berlin, DE

(11) **2 506 032** (51) ***G01S 13/76***

(72) Persson, Andreas, Munkhagsgatan 8, 587 25 Linköping, SE
Andersson, Svante, Eklidsgatan 31, 603 75 Norrköping, SE

(11) **2 506 261** (51) ***G11B 20/10***

(72) BAEK, Wonjang, 107-402, Aruemmaeul-Kunyoung APT Emae-dong Bungdang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-731, KR
KIM, John, 102-1908, Sindorim 1 Cha Prugio APT., 337, Sindorim-dong, Guro-gu, Seoul 152-748, KR

YI, Doo Hwan, 102-2102, Sungwon APT 650 Daerim3-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-073, KR

(11) **2 507 014** (51) ***B24D 3/02***
(72) QUEREL, Gilles, Avenue Heydenberg 99 Boite 4, 1200 Woluwe-Saint-Lambert, BE
RUKMANI, Sandhya, Jayaraman, 673 Franklin Street, Apt. 301A, Worcester MA 01604, US
JEEVANANTHAM, Muthu, 33 Santoro Road, Worcester MA 01606, US
MCNEAL, Kelley, 79 Maplewood Avenue, Marlborough MA 01752, US
FOX, Stephen, E., 215 May Street, Worcester MA 01602, US

(11) **2 507 501** (51) ***F02M 35/06***
(72) STARK, Stefan, Faktorigatan 22D, S-561 43 Huskvarna, SE
ARVBY, Joakim, Kungsgatan 9J, S-553 31 Jönköping, SE
STEEN, Stefan, Siringe Station 25, S-561 91 Huskvarna, SE
GABRIELSSON, Annica, Bergstigen 1, S-561 39 Huskvarna, SE

(11) **2 508 007** (51) ***H04R 1/10***
(72) NORLIN, Cristian, Tengdahlsgatan 21 4 tr, S-116 48 Stockholm, SE
HÄGGLUND, Caroline, c/o Shraydeh Fridhemsgatan 70A, 112 46 Stockholm, SE
NYBERG, Marcus, Huvudfabriksgatan 2, S-126 37 Hägersten, SE

(11) **2 508 077** (51) ***A23D 9/02***
(72) KIM, Mi-Jung, 3rd Floor 1934 Joong-dong Jungwon-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 462-836, KR
LEE, Sang-Bum, 108-1201 Donga 1-cha APT. 643 Sindorim-dong Guro-gu, Seoul 152-070, KR
LEE, Yun-Jeong, 811 Libero Officetel Juan 1-dong Nam-gu, Incheon 402-201, KR
PARK, Seung-Won, 801-2002, Mulpure Maeul Hoban Vertium APT. Cheongdeok-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-727, KR
LEE, Kang-Pyo, 512-104 Sinnaedaerim APT. Muk-dong Jungnang-gu, Seoul 131-140, KR

(11) **2 508 078** (51) ***A23D 9/02***
(72) LEE, Yun-Jeong, 811 Libero Officetel Juan 1-dong Nam-gu, Incheon 402-201, KR
LEE, Sang-Bum, 108-1201 Donga 1-cha APT. 643 Sindorim-dong Guro-gu, Seoul 152-070, KR
KIM, Yun-Sik, 102-1202 Haitai APT. 13 Mullae-dong 3 ga Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-834, KR
KIM, Mi-Jung, 3rd Floor 1934 Joong-dong Jungwon-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 462-836, KR
PARK, Seung-Won, 801-2002, Mulpure Maeul Hoban Vertium APT. Cheongdeok-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-727, KR
LEE, Kang-Pyo, 512-104 Sinnaedaerim APT. Muk-dong Jungnang-gu, Seoul 131-140, KR

(11) **2 508 121** (51) ***A61B 1/12***
(72) KOMIYA, Takaaki, c/o Olympus Medical Systems Corp. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KUROSHIMA, Hisashi, c/o Olympus Medical Systems Corp. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
SUZUKI, Eiri, c/o Olympus Medical Systems Corp. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
ONISHI, Hideto, c/o Olympus Medical Systems Corp. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(11) **2 508 443** (51) ***B65D 43/16***
(72) King, Philip A., 34492 West 83rd Street, DeSoto, KS 66018, US

(11) **2 508 541** (51) ***C08F 220/06***
(72) Guzzini, Mauro, Contrada Duomo, 13/D, 62019 Recanati, IT
Cavallaro, Francesco, Via Tambroni, 28, 62010 Montecassiano, IT
Mari, Margherita, Via Borgo San Giorgio, 18, 62032 Camerino, IT
Pianesi, Maria Savina, Via della Pace, 11/b, 62100 Macerata, IT

I.12(12)
- **Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**
- **Date and kind of publication of the European patent application**
- **Date et type de la publication de la demande de brevet européen**

(11) **2 505 643** (51) ***C12N 9/58***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 508 604** (51) ***C12N 15/09***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)
- **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
- **International application number, International publication number**
- **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**

(11) **2 507 955** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2011/071315 25.02.2011
(87) WO 2012/113156 30.08.2012

I.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 289 096** (51) ***H02J 7/00***
(60) 12184086.2

(11) **1 357 751** (51) ***H04N 7/08***
(60) 12183580.5

(11) **1 389 138** (51) ***A61M 1/00***
(60) 12183988.0

(11) **1 462 861** (51) ***G03G 15/00***
(60) 12183872.6

(11) **1 504 616** (51) ***H04Q 7/20***
(60) 12183537.5

(11) **1 520 582** (51) ***A61K 31/69***
(60) 11190890.1 / 2 433 623
12183670.4

(11) **1 535 657** (51) ***B01D 67/00***
(60) 12183460.0

(11) **1 550 081** (51) ***G06T 9/00***
(60) 12181629.2
12181630.0
12181632.6
12181633.4
12181634.2
12181638.3
12181640.9
12181643.3
12184197.7
12184203.3

(11) **1 565 651** (51) ***F03B 17/06***
(60) 12184141.5

(11) **1 572 728** (51) ***C07K 14/00***
(60) 12183751.2

(11) **1 594 433** (51) ***A61K 38/39***
(60) 12183770.2

(11) **1 599 044** (51) ***H04N 7/16***
(60) 12183934.4

(11) **1 612 624** (51) ***G03H 1/08***
(60) 12183795.9

(11) **1 667 998** (51) ***C07D 403/12***
(60) 12183678.7

(11) **1 678 870** (51) ***H04L 12/06***
(60) 12184078.9

(11) **1 689 787** (51) ***C08B 3/16***
(60) 12006226.0
12006227.8

(11) **1 718 252** (51) ***A61F 2/68***
(60) 12183594.6
12183603.5

(11) **1 721 435** (51) ***H04W 88/18***
(60) 12184288.4

(11) **1 732 134** (51) ***H01L 27/146***
(60) 12183519.3

(11) **1 732 338** (51) ***H04W 16/10***
(60) 12183480.8

(11) **1 755 223** (51) ***H03K 19/177***
(60) 12183647.2

(11) **1 759 788** (51) ***B22C 9/04***
(60) 12183755.3

(11) **1 767 928** (51) ***G01N 23/207***
(60) 12183863.5

(11) **1 791 533** (51) ***A61K 9/70***
(60) 12006147.8

(11) **1 791 669** (51) ***B23B 31/12***
(60) 12183853.6

(11) **1 802 808** (51) ***D21H 21/20***
(60) 12183416.2

(11) **1 820 351** (51) ***H04N 7/24***
(60) 12183903.9
12183998.9

(11) **1 824 990** (51) ***C12P 7/00***
(60) 12183873.4

(11) **1 845 465** (51) ***G06F 19/00***
(60) 12183904.7

(11) **1 848 381** (51) ***A61F 2/68***
(60) 12183542.5
12183549.0

(11) **1 855 262** (51) ***G08G 1/13***
(60) 12183539.1

(11) **1 875 715** (51) ***H04L 29/06***
(60) 12183660.5

(11) **1 877 296** (51) ***B62D 51/04***
(60) 12183343.8

(11) **1 883 706** (51) ***C12Q 1/00***
(60) 12184133.2

(11) **1 885 517** (51) ***B23B 29/034***
(60) 12184228.0

(11) **1 889 372** (51) ***H04B 1/00***
(60) 12006153.6
12006154.4

(11) **1 892 020** (51) ***A63C 9/085***
(60) 12183960.9

(11) **1 894 535** (51) ***A61B 18/14***
(60) 11192553.3 / 2 438 878
12183479.0

(11) **1 939 691** (51) ***G03F 7/20***
(60) 11186305.6 / 2 413 194
11186306.4 / 2 413 195
12183679.5

(11) **1 942 587** (51) ***H04W 52/02***
(60) 12183453.5
12183456.8

(11) **1 942 843** (51) ***A61F 2/68***
(60) 12183581.3

(11) **1 949 313** (51) ***G06N 3/08***
(60) 12183557.3

(11) **1 954 360** (51) ***A63C 9/02***
(60) 12184148.0

(11) **1 971 888** (51) ***G02B 6/42***
(60) 12183387.5

(11) **1 980 711** (51) ***E21B 21/08***
(60) 12183750.4
12183769.4
12183771.0
12183774.4
12183775.1

(11) **1 985 710** (51) ***C12P 19/02***
(60) 12184236.3
12184266.0

(11) **1 987 636** (51) ***H04L 12/56***
(60) 11173053.7 / 2 375 590
12183897.3

(11) **1 989 619** (51) ***G06F 13/42***
(60) 12001665.4 / 2 503 460
12006273.2

(11) **1 993 804** (51) ***B29C 45/16***
(60) 12183306.5

(11) **1 996 129** (51) ***A61F 2/68***
(60) 12183607.6

(11) **2 001 253** (51) ***H04Q 7/38***
(60) 12183596.1

(11) **2 003 680** (51) ***H01L 21/027***
(60) 12183861.9

(11) **2 005 222** (51) ***G02B 1/10***
(60) 12184216.5

(11) **2 006 700** (51) ***G01R 33/07***
(60) 12183468.3

(11) **2 026 330** (51) ***G10L 19/00***
(60) 12183974.0

(11) **2 032 029** (51) ***A61B 5/0408***
(60) 12183658.9

(11) **2 037 428** (51) ***G08C 17/02***
(60) 12006161.9

(11) **2 055 160** (51) ***H05K 9/00***
(60) 12183278.6

(11) **2 063 946** (51) ***A61M 16/10***
(60) 12184137.3

(11) **2 064 599** (51) ***G03H 1/00***
(60) 12183883.3
12183884.1

(11) **2 069 030** (51) ***A63B 21/072***
(60) 12183349.5

(11) **2 074 128** (51) ***C07D 495/04***
(60) 12006019.9

(11) **2 082 159** (51) ***F16L 55/26***
(60) 12183386.7

(11) **2 082 489** (51) ***H04B 1/69***
(60) 12006320.1

(11) **2 088 588** (51) ***G10L 19/00***
(60) 12183692.8
12183693.6

(11) **2 095 881** (51) ***B05B 7/14***
(60) 12183588.8

(11) **2 099 233** (51) ***H04W 72/00***
(60) 12183943.5
12183944.3

(11) **2 100 068** (51) ***F16L 13/02***
(60) 12183614.2

(11) **2 104 102** (51) ***G11B 20/10***
(60) 12183665.4

(11) **2 111 385** (51) ***C07C 21/22***
(60) 12184131.6

(11) **2 117 182** (51) ***H04W 76/04***
(60) 12183844.5

(11) **2 124 375** (51) ***H04L 7/00***
(60) 12183548.2
12183555.7

(11) **2 129 138** (51) ***H04W 76/04***
(60) 12184271.0
12184272.8

(11) **2 129 651** (51) ***C07C 211/14***
(60) 12183433.7

(11) **2 136 657** (51) ***A24D 3/04***
(60) 12183846.0

(11) **2 140 023** (51) ***C12Q 1/68***
(60) 12183382.6

(11) **2 148 183** (51) ***G01N 21/17***
(60) 12006018.1

(11) **2 150 815** (51) ***G01N 33/49***
(60) 12183414.7
12183415.4

(11) **2 152 749** (51) ***C07K 16/28***
(60) 12183838.7

(11) **2 160 471** (51) ***C12Q 1/02***
(60) 12183830.4

(11) **2 161 329** (51) ***C12N 1/20***
(60) 12183621.7

(11) **2 162 747** (51) ***G01N 33/68***
(60) 12183326.3

(11) **2 167 553** (51) ***C08F 220/24***
(60) 12183556.5

(11) **2 172 475** (51) ***C07K 5/103***
(60) 12184024.3

(11) **2 174 621** (51) ***A61F 2/34***
(60) 12183609.2

(11) **2 176 664** (51) ***G01N 33/574***
(60) 12182790.1
12183760.3

(11) **2 188 312** (51) ***C07K 16/28***
(60) 11162718.8 / 2 415 784
11162720.4 / 2 415 785
12183761.1
12183763.7

(11) **2 193 142** (51) ***C07K 14/47***
(60) 12183674.6
12183685.2

(11) **2 195 341** (51) ***C07K 16/00***
(60) 12183571.4
12183573.0
12183574.8

(11) **2 198 409** (51) ***G07F 13/06***
(60) 12183954.2
12183955.9

(11) **2 205 964** (51) ***G01N 27/327***
(60) 12183629.0
12183630.8
12183631.6
12183634.0

(11) **2 211 845** (51) ***A61K 31/00***
(60) 12183545.8

(11) **2 212 025** (51) ***B01L 3/00***
(60) 12183435.2

(11) **2 214 827** (51) ***B01L 3/00***
(60) 12183444.4

(11) **2 224 975** (51) ***A61M 1/16***
(60) 12183950.0

(11) **2 234 315** (51) ***H04L 5/00***
(60) 12006181.7

(11) **2 235 511** (51) ***G01N 27/02***
(60) 12183428.7

(11) **2 238 786** (51) ***H04W 36/08***
(60) 12183734.8

(11) **2 243 489** (51) ***A61K 38/17***
(60) 12183606.8

(11) **2 243 741** (51) ***B66C 23/76***
(60) 12184080.5

(11) **2 250 498** (51) ***G01N 33/50***
(60) 12183659.7

(11) **2 294 769** (51) ***H04L 25/03***
(60) 12184173.8

(11) **2 297 315** (51) ***C12N 9/54***
(60) 12183921.1

(11) **2 297 316** (51) ***C12N 9/54***
(60) 12183920.3

(11) **2 301 481** (51) ***A61F 2/40***
(60) 12183703.3

(11) **2 303 166** (51) ***A61B 17/88***
(60) 12183604.3

(11) **2 303 711** (51) ***B65D 5/46***
(60) 12184136.5

(11) **2 309 688** (51) ***H04L 12/58***
(60) 12183776.9

(11) **2 319 750** (51) ***B62K 17/00***
(60) 12184069.8

(11) **2 329 248** (51) ***G01N 11/14***
(60) 12183809.8

(11) **2 330 057** (51) ***B65G 1/00***
(60) 12183497.2

(11) **2 334 812** (51) ***C12Q 1/68***
(60) 12183946.8

(11) **2 342 334** (51) ***C12N 15/09***
(60) 12183807.2

(11) **2 352 274** (51) ***H04M 9/08***
(60) 12183421.2

(11) **2 356 766** (51) ***H04L 1/04***
(60) 12183424.6

(11) **2 370 316** (51) ***F15D 1/12***
(60) 12183723.1

(11) **2 387 201** (51) ***H04L 29/08***
(60) 12183472.5

(11) **2 394 487** (51) ***H04W 74/04***
(60) 12184035.9

(11) **2 404 818** (51) ***B62K 25/04***
(60) 12183732.2

(11) **2 411 839** (51) ***G01T 1/20***
(60) 12183623.3
12183624.1

(11) **2 416 511** (51) ***H04J 11/00***
(60) 12183520.1

(11) **2 446 435** (51) ***G10L 19/00***
(60) 12183562.3

(11) **2 449 440** (51) ***G05D 1/00***
(60) 12183585.4
12183597.9

(11) **2 459 047** (51) ***A47L 13/12***
(60) 12183829.6

(11) **2 465 307** (51) ***H04W 52/32***
(60) 12183843.7

I.12(19)
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 881 124** (51) ***E04C 2/12***
10.08.2012

(11) **2 378 613** (51) ***H01R 13/648***
22.10.2010

(11) **2 418 741** (51) ***H01R 12/70***
10.11.2011

(11) **2 431 800** (51) ***G02F 1/13357***
02.12.2010

(11) **2 442 804** (51) ***A61K 31/40***
10.01.2012

(11) **2 448 958** (51) ***C07K 7/08***
19.12.2011

(11) **2 492 678** (51) ***G01N 27/64***
14.11.2011

(11) **2 494 512** (51) ***G06Q 40/00***
28.05.2012

I.12(22)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **2 219 731**
- *keine Zurücknahme*
- *no withdrawal*
- *pas de retrait*

I.12(23)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 112 548** 27.03.2012

(11) **1 224 781** 03.05.2012

(11) **1 306 199** 27.03.2012

(11) **1 654 789**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

(11) **1 989 317** 03.04.2012

(11) **2 068 929** 03.04.2012

(11) **2 292 638** 03.04.2012

(11) **2 344 180** 03.04.2012

(11) **2 352 760** 03.04.2012

(11) **2 373 417** 10.03.2012

(11) **2 401 850**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

(11) **2 408 670**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

II.
- **Erteilte europäische Patente**
- **Granted European patents**
- **Brevets européens délivrés**

II.1(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets**

(51) ***A01B 69/00*** ***G05D 1/02*** (11) **2 236 020 B1**
(25) De (26) De
(21) 09015689.4 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 31.03.2009 DE 102009015112
(54) • *Routenplanungsverfahren und -system für landwirtschaftliche Maschine*
• *Navigation method and system for agricultural machine*
• *Procédé et système de navigation pour machine agricole*
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Meyer zu Helligen, Lars-Peter, 32139 Spenge, DE
Diekhans, Norbert, 33335 Gütersloh, DE
Nienaber, Gerd, 59302 Oelde, DE

---

(51) ***A01G 5/02*** (11) **2 033 510 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08163742.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(30) 06.09.2007 FR 0757391
(54) • *Tragbare Maschine für die Herstellung von Blumensträußen*
• *Portable machine for forming bouquets of flowers.*
• *Machine portative pour la fabrication de bouquets de fleurs*
(73) SARL Cys Fleurs, Rue Principale, 59380 Coudekerque Village, FR
(72) Cys, Pascal, 59380 Coudekerque Village, FR
(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A01G 9/14 → (51) ***A01G 13/02***

---

(51) ***A01G 13/02*** ***E04D 15/06*** ***A01G 9/14*** ***E04H 15/36*** (11) **2 000 020 B1** ***E04D 5/06*** ***E04B 1/32***
(25) Es (26) En
(21) 06841764.1 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) ES 2006/000712 28.12.2006
(87) WO 2007/099179 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 ES 200600446 U
(54) • *MASCHINE ZUR ERNEUERUNG UND ENTFERNUNG VON KUNSTSTOFFEN IN GEWÄCHSHÄUSERN*
• *MACHINE FOR RENEWING AND REMOVING PLASTICS IN GREENHOUSES*
• *MACHINE SERVANT À POSER ET À ENLEVER DES PLASTIQUES DANS DES SERRES*
(73) Fernandez Fernandez, Josefa, C/ Cañada Villegas, 39, 04000 Balerma, Almeria, ES
Fernandez Pérez, Encarnacion, C/ Cañada Villegas, 39, 04000 Balerma, Almeria, ES
(72) FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Juan Francisco, 04000 Balerma, Almeria, ES
(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3°, 28001 Madrid, ES

---

(51) ***A01G 13/02*** (11) **2 371 207 B1**
(25) En (26) En
(21) 11158774.7 (22) 18.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 24.03.2010 IT MI20100486
(54) • *Bedeckungssystem für Kulturen mit verbesserten Öffnungs- und Schließbewegungen*
• *Covering system for crops with improved opening and closing movements*
• *Système de couverture de plantations avec mouvements d'ouverture et de fermeture améliorés*
(73) Valente S.p.A., Via Galvani 2/4, 35011 Campodarsego (PD), IT
(72) Valente, Alberto, 35011 Campodarsego (PD), IT
(74) Martegani, Franco, via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

---

(51) ***A01G 17/12*** ***F16G 11/14*** (11) **2 324 701 B1**
(25) It (26) En
(21) 10190964.6 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 23.11.2009 IT PN20090069
(54) • *Befestigungssystem*
• *Fastening system*
• *Système d'attachement*
(73) Bortolussi, Claudio, Via Grigoletti 3, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
Bortolussi, Franco, Via Trieste 93, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(72) Bortolussi, Claudio, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
Bortolussi, Franco, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(74) Petruccelli, Davide, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

---

(51) ***A01H 1/02*** ***A01H 1/06*** ***A01H 5/10*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 179 643 B1** ***A01H 5/00*** ***C12N 15/11***
(25) En (26) En
(21) 09175998.5 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(30) 04.07.2003 EP 03291677
08.12.2003 EP 03293057
(54) • *Verfahren zur Herstellung von doppel null fertilität-restaurations Linien von b. Napus mit guter agronomischer Qualität*
• *Method of producing double low restorer lines of Brassica napus having a good agronomic value*
• *Production des lignées b. napus double zéro restauratrices avec une bonne qualité agronomique*
(73) Institut National de la Recherche Agronomique, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
(72) Primard-Brisset, Catherine, 78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR
Delourme, Régine, 35590 L'Hermitage, FR
Poupard, Jean-Pierre, 78026 Versailles, FR
Horvais, Raymonde, 35440 Montreuil-sur Ille, FR
Budar, Françoise, 91470 Les Molieres, FR
Pelletier, Georges, 91440 Bures/Yvette, FR
Renard, Michel, 35650 Le Rheu, FR
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(60) 10183322.6 / 2 298 066
(62) 04744142.3 / 1 641 336

A01H 1/06 → (51) ***A01H 1/02***

A01H 4/00 → (51) ***C12N 15/09***

A01H 5/00 → (51) ***A01H 1/02***

A01H 5/10 → (51) ***A01H 1/02***

---

(51) ***A01J 5/007*** ***A01J 5/013*** (11) **2 131 647 B1** ***A01J 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08724159.2 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) SE 2008/000241 02.04.2008
(87) WO 2008/121050 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 SE 0700827
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFFANGEN VON MILCH IN EINEM MILCHBEHÄLTER, MELKSYSTEM UND RECHNERPROGRAMME*
• *METHOD FOR COLLECTING MILK IN A MILK TANK, MILKING SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ POUR COLLECTER DU LAIT DANS UN RÉSERVOIR DE LAIT, SYSTÈME DE TRAITE ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR*
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) MARKUSSON, Ola, S-141 37 Huddinge, SE
(74) Keijser Bergöö, Malin Katarina, DeLaval International AB Intellectual Property Support Legal Affairs Box 39, 147 21 Tumba, SE

A01J 5/013 → (51) ***A01J 5/007***

A01J 7/02 → (51) ***B08B 9/032***

A01J 9/00 → (51) ***A01J 5/007***

---

(51) ***A01K 63/04*** C02F 1/00 C02F 3/32 (11) **2 111 753 B1** C02F 1/32
(25) De (26) De
(21) 09005764.7 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(30) 25.04.2008 DE 102008020859
(54) • *Verfahren zur Steuerung des Algenwachstums*
• *Method for controlling the growth of algae*
• *Procédé de contrôle de la croissance d'algues*
(73) IFE Innovative Forschungs- und Entwicklungs GmbH & Co. KG, Industrieweg 40, 24955 Harrislee, DE
(72) Willuweit, Thomas, 95030 Hof, DE

Griesbach, Ralf, 95030 Hof, DE
Agrawal, Ram Krishna, 89231 Neu-Ulm, DE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

---

(51) ***A01K 67/027*** ***C12N 15/85*** ***C12N 15/12*** ***C12N 15/54*** (11) **1 912 494 B1** ***C07K 14/47*** ***C12N 9/12***
(25) En (26) En
(21) 06776794.7 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/007977 11.08.2006
(87) WO 2007/020026 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 EP 05017651
(54) • *Isolation der T-Komplex-Distorter sowie ihre Anwendungen*
• *Isolation of T-complex distorters and applications thereof*
• *Isolement des générateurs de distorsion du complexe T et applications correspondantes*
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) HERRMANN, Bernhard, 14163 Berlin, DE
BAUER, Hermann, 14195 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/00***

---

(51) ***A01M 7/00*** ***B05B 9/08*** ***A01M 21/04*** (11) **2 327 301 B1** ***B05B 9/00***
(25) De (26) De
(21) 10192110.4 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 20.11.2009 DE 202009015831 U
(54) • *Gartenspritze mit Heizvorrichtung*
• *Garden sprinkler with heating device*
• *Pulvérisateur de jardin doté d'un dispositif de chauffage*
(73) Albrecht, Walburga, Nikolaus-Otto-Strasse 9, 41462 Neuss, DE
(72) Albrecht, Walburga, 41462 Neuss, DE
(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

A01M 21/04 → (51) ***A01M 7/00***

A01N 43/04 → (51) ***C12N 15/11***

A01N 43/80 → (51) ***C07D 261/04***

---

(51) ***A01N 59/00*** ***B27K 3/16*** (11) **2 003 977 B1** ***C09D 183/06***
(25) En (26) En
(21) 07716086.9 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) SE 2007/000284 23.03.2007
(87) WO 2007/111556 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 SE 0600681
(54) • *KIT UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON CELLULOSEARTIKELN*
• *KIT AND COMPOSITION FOR TREATMENT OF CELLULOSIC ARTICLES*
• *KIT ET COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DES ARTICLES CELLULOSIQUES*
(73) SIOO FÄRGKULTUR, Helge Härnemans väg 20, 415 24 Göteborg, SE
(72) BOSTRÖM, Herje, S-415 24 Göteborg, SE
(74) Zakrisson, Ulrika, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

A01N 63/04 → (51) ***C05F 11/08***

A01N 65/00 → (51) ***D06M 13/17***

A01N 65/08 → (51) ***D06M 13/17***

A01P 15/00 → (51) ***C05F 11/08***

A01P 21/00 → (51) ***C05F 11/08***

A21B 1/02 → (51) ***A47J 37/10***

A21D 13/00 → (51) ***A23G 3/34***

---

(51) ***A22C 21/00*** (11) **2 053 923 B1**
(25) De (26) De
(21) 07801842.1 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/007414 15.08.2007
(87) WO 2008/022787 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 DE 102006040454
(54) • *HALTEVORRICHTUNG ZUR HALTERUNG VON ENTWEIDETEN GEFLÜGELKÖRPERN ODER TEILEN DAVON*
• *HOLDING DEVICE FOR SECURING EVISCERATED POULTRY CARCASSES OR PARTS THEREOF*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN DESTINÉ À MAINTENIR DES VOLAILLES DÉPLUMÉES OU DES PARTIES DE CELLES-CI*
(73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 Lübeck, DE
(72) EVERS, Reinhard, 23617 Stockelsdorf, DE
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

---

(51) ***A23B 7/02*** ***A23B 7/10*** ***A23N 12/08*** (11) **2 152 086 B1** ***A23L 1/212*** ***A23B 7/022***
(25) En (26) En
(21) 08769270.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) US 2008/062460 02.05.2008
(87) WO 2008/137712 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915870 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES DEHYDRIERTEN NAHRUNGSMITTELS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING A DEHYDRATED FOOD PRODUCT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN PRODUIT ALIMENTAIRE DÉSHYDRATÉ*
(73) Mazin, Jack G., 36 Germanmills Road, Thornhill, Ontario L3T 4H5, CA
(72) Mazin, Jack G., Thornhill, Ontario L3T 4H5, CA
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

A23B 7/022 → (51) ***A23B 7/02***

A23B 7/10 → (51) ***A23B 7/02***

---

(51) ***A23C 9/20*** ***A23L 1/29*** ***A61K 35/20*** ***A23C 11/04*** (11) **2 101 597 B1** ***A23L 1/30*** ***A61K 35/12***
(25) En (26) En
(21) 07865463.9 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) US 2007/086973 10.12.2007
(87) WO 2008/073888 2008/25 19.06.2008
(30) 08.12.2006 US 869150 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MENSCHLICHER FETTE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS OF HUMAN LIPIDS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*
• *COMPOSITIONS DE LIPIDES HUMAINS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION*
(73) Prolacta Bioscience, Inc., 605 E. Huntington Drive, Monrovia, CA 91016, US
(72) MEDO, Elena M., Murrieta, California 92563, US
EAKER, Scott, Thousand Oaks, California 91362, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A23C 11/04 → (51) ***A23C 9/20***

A23D 7/01 → (51) ***A23L 2/56***

---

(51) ***A23F 3/16*** (11) **2 092 833 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06835062.8 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) JP 2006/325455 14.12.2006
(87) WO 2008/072361 2008/25 19.06.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEEGETRÄNKS*
• *PROCESS FOR PRODUCING TEA DRINK*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOISSON À BASE DE THÉ*
(73) ITO EN, Ltd., 47-10 Honmachi 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8550, JP
(72) SASAME, Masami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
SHIMAOKA, Kenji, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
HARAGUCHI, Yoko, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
KOBAYASHI, Izumi, Tokyo 151-8550, JP
NISHIMURA, Kazuyoshi, Oura-gun Gunma 370-0712, JP
NOMURA, Hideo, Oura-gun Gunma 370-0712, JP
ABE, Ken-ichi, Oura-gun Gunma 370-0712, JP
ONUKI, Tetsuya, Oura-gun Gunma 370-0712, JP
(74) Lins, Martina, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse1, 38122 Braunschweig, DE

---

(51) ***A23F 5/24*** (11) **1 048 220 B1**
(25) En (26) En
(21) 99108164.7 (22) 26.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 02.11.2000
(54) • *Ein aufgehelltes Kaffeekonzentrat*
• *A whitened coffee concentrate*
• *Un concentré de café blanchi*

(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) Cevallos, Agustin, 3114 Niederwichtrach, CH
Chmiel, Oliver, 1350 Orbe, CH
Munz-Schaerer, Daniela Doris, 3510 Konolfingen, CH
Knoblich, Cristin, 3510 Konolfingen, CH
Bodenstab, Stefan, 1775 Mannens FR, CH
Kuslys, Martinas, 3506 Grosshoechstetten, CH
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

---

(51) ***A23G 3/34*** (11) **2 007 216 B1**
A23G 3/36 ***A21D 13/00***
A23G 3/52
(25) En (26) En
(21) 07768951.1 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) NZ 2007/000093 03.04.2007
(87) WO 2007/114719 2007/41 11.10.2007
(30) 03.04.2006 AU 2006901731
(54) • *MERINGUE-SÜSSWARE*
• *CONFECTIONERY MERINGUE*
• *MERINGUE*
(73) MARS, INCORPORATED (a Delaware corp.), 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
(72) PERRY, Matthew, D., Ballarat, VIC 3350, AU
ABENE, Thomas, Chester, NJ 07930, US
ORNELAZ, Richard, D., Frisco, TX 75035, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A23G 3/36 → (51) ***A23G 3/34***

A23G 3/36 → (51) ***A61Q 11/00***

A23G 3/52 → (51) ***A23G 3/34***

A23G 4/06 → (51) ***A61Q 11/00***

---

(51) ***A23K 1/00*** (11) **2 060 189 B1**
A23K 1/16 ***A23L 1/00***
A23L 1/22 ***A61Q 19/00***
(25) De (26) De
(21) 09152282.1 (22) 05.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(30) 14.03.2003 DE 10311585
(54) • *Wirkstoffhaltige Adsorbate*
• *Adsorbate containing additive*
• *Adsorbats contenant des agents actifs*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Habich, Andreas, 67346 Speyer, DE
Hartleben, York, 67159 Friedelsheim, DE
Weller, Dietmar, 67067 Ludwigshafen, DE
(62) 04717597.1 / 1 605 773

A23K 1/16 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/00 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/00 → (51) ***C08F 261/04***

A23L 1/035 → (51) ***A23L 2/56***

A23L 1/212 → (51) ***A23B 7/02***

---

(51) ***A23L 1/22*** (11) **2 162 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 08748377.2 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) CH 2008/000247 05.06.2008
(87) WO 2008/148234 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 US 933357 P
(54) • *SALZVERBESSERUNG*
• *SALT ENHANCEMENT*
• *RENFORCEMENT DU GOÛT SALÉ*
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) GRAY, Kimberley, Loveland, OH 45140, US
YEP, Gregory L., Cincinnati, OH 45242, US
EILERMAN, Robert G., Manhasset, NY 11030, US
(74) McStea, John Anthony, Global Patents Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A23L 1/22 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/222 → (51) ***A23L 2/56***

A23L 1/29 → (51) ***A23C 9/20***

---

(51) ***A23L 1/30*** (11) **1 551 433 B1**
A61K 36/185
(25) En (26) En
(21) 03792857.9 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) KR 2003/001621 12.08.2003
(87) WO 2004/017982 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 US 405295 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT DEM EXTRAKT VON ACTINIDIA ARGUTA UND VERWANDTEN SPEZIES ZUR PRûVENTION UND BEHANDLUNG VON ALLERGISCHEN ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITION COMPRISING THE EXTRACT OF ACTINIDIA ARGUTA AND RELATED SPECIES FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF ALLERGIC DISEASE*
• *COMPOSITION A BASE D'EXTRAIT D'ACTINIDIA ARGUTA ET ESPECES CONNEXES, DESTINEE AU TRAITEMENT ET A LA PREVENTION D'AFFECTIONS ALLERGIQUES*
(73) Helixir Co., Ltd., Seoul National University 304 Biotechnology Incubating Center, Shillim 9-dong, Kwanak-Gu Seoul 151-742, KR
(72) KIM, Bongcheol, Kyonggi-do 427-802, KR
JIN, Mirim, Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
PARK, Eun-Jin, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-754, KR
JUNG, Hyung-Jin, Seongdong-gu, Seoul 133-762, KR
SHIN, Sung-Seup, Kangnam-gu, Seoul 135-520, KR
OH, Jin-Hwan, Suwon-si, Kyonggi-do 440-705, KR
LEE, Hwa-Jun, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-521, KR
KIM, Sunyoung, Pocheon-si, Gyeonggi-do 487-821, KR
JEON, Hyang, Kangnam-gu, Seoul 135-966, KR
(74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(60) 11000805.9 / 2 329 835

A23L 1/30 → (51) ***A23C 9/20***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 31/7028***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 36/07***

A23L 1/48 → (51) ***A23L 2/56***

---

(51) ***A23L 2/56*** (11) **2 109 371 B1**
A23D 7/01 ***A23L 1/035***
A23L 1/222 ***A23L 1/48***
(25) En (26) En
(21) 07760834.7 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) US 2007/066861 18.04.2007
(87) WO 2008/039564 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 US 826766 P
04.10.2006 US 828205 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE SOLUBILISIERUNG VON AROMAÖLEN*
• *PROCESS FOR SOLUBILIZATION OF FLAVOR OILS*
• *PROCÉDÉ DE SOLUBILISATION D'HUILES AROMATISANTES*
(73) COMSTOCK, Bob, 23 Prince Of Wales Road, Singapore 266925, SG
(72) WANG, Mei Yin, Singapore 530363, SG
LIM, Nelly, Singapore 127146, SG
(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

---

(51) ***A23L 3/00*** (11) **2 382 878 B1**
A23L 3/015 ***A61L 2/02***
A61L 2/26 ***B65D 81/20***
(25) De (26) De
(21) 11006168.6 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(30) 18.09.2009 DE 102009042094
(54) • *Transportbehälter*
• *Transport container*
• *Conteneur de transport*
(73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
(72) Richter, Tobias, 87700 Memmingen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 10008292.4 / 2 322 044

A23L 3/015 → (51) ***A23L 3/00***

A23N 12/08 → (51) ***A23B 7/02***

---

(51) ***A24D 1/04*** (11) **1 535 524 B1**
A24D 3/04 ***A24D 3/16***
(25) Ja (26) En
(21) 03794103.6 (22) 27.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) JP 2003/010877 27.08.2003
(87) WO 2004/021810 2004/12 18.03.2004
(30) 04.09.2002 JP 2002258988
(54) • *RAUCHFILTER*
• *FILTER FOR SMOKING*
• *FILTRE A FUMEE*
(73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) INAGAKI, Michihiro, c/o JAPAN TOBACCO INC., Tokyo 130-8603, JP
HASEGAWA, Takashi, c/o JAPAN TOBACCO INC., Tokyo 130-8603, JP
SUGAI, Kazunori, c/o JAPAN TOBACCO INC., Tokyo 130-8603, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) ***A24D 3/04*** (11) **2 240 037 B1**
(25) En (26) En
(21) 08870238.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) EP 2008/067954 18.12.2008
(87) WO 2009/087042 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 GB 0800216
(54) • *RAUCHARTIKEL*
• *SMOKING ARTICLE*
• *ARTICLE À FUMER*
(73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) FIEBELKORN, Richard, London WC2R 3LA, GB
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A24D 3/04 → (51) ***A24D 1/04***

A24D 3/16 → (51) ***A24D 1/04***

A41D 31/02 → (51) ***B32B 7/06***

A43B 5/14 → (51) ***A43B 7/08***

A43B 7/06 → (51) ***A43B 7/08***

(51) ***A43B 7/08*** (11) **1 857 000 B1**
A43B 5/14
(25) En (26) En
(21) 07009769.6 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 19.05.2006 IT TV20060084
(54) • *Schuhsohle mit durch den Venturi-Effekt induzierter Belüftung*
• *Footwear sole with ventilation induced by the Venturi effect*
• *Semelle de chaussure dotée d'une ventilation induite par effet Venturi*
(73) Malenotti, Franco, Via Bregolini 40, 30033 Noale VE, IT
(72) Malenotti, Franco, 30033 Noale (VE), IT
(74) Osti, Biancamaria, D'Agostini Group Srl Contrà Santa Barbara, 33, 36100 Vicenza, IT

(51) ***A43B 7/08*** (11) **1 882 421 B1**
A43B 7/06 ***A43B 13/18***
A43B 17/08
(25) En (26) En
(21) 07104802.9 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 30.01.2008
(30) 24.07.2006 PCT/IT2006/000559
(54) • *Belüftungssystem und -vorrichtung für Schuhe*
• *Aeration system and device for shoes*
• *Système d'aération et dispositif pour chaussures*
(73) Galiotto, Rino, Via Risorgimento, 125, 37035 San Giovanni Ilarione, (VR), IT
(72) Ferretti, Giorgio, Monaco, MC
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A43B 13/18 → (51) ***A43B 7/08***

A43B 17/08 → (51) ***A43B 7/08***

A45C 5/02 → (51) ***B29C 51/14***

A45C 11/38 → (51) ***G03B 17/08***

A45C 13/00 → (51) ***G03B 17/08***

A45D 40/22 → (51) ***B65D 43/16***

A46B 3/18 → (51) ***A61B 17/221***

A47B 83/02 → (51) ***A47C 1/12***

A47B 88/04 → (51) ***E05F 3/22***

A47B 91/08 → (51) ***A47C 1/12***

(51) ***A47B 95/00*** (11) **2 206 450 B1**
(25) De (26) De
(21) 10150292.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 09.01.2009 DE 202009000241 U
(54) • *Schiene zum Aufhängen von Schränken*
• *Rail for hanging cabinets*
• *Rails destinés à suspendre des armoires*
(73) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriestrasse 83-87, 32139 Spenge, DE
(72) Kottkamp, Frank, 32289 Rödinghausen, DE
Nolte, Frank, 49086, Osnabrück, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) ***A47C 1/034*** (11) **2 051 606 B1**
A47C 1/035
(25) De (26) De
(21) 07788414.6 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/058397 14.08.2007
(87) WO 2008/022939 2008/09 28.02.2008
(30) 19.08.2006 DE 102006038736
(54) • *SESSEL*
• *ARMCHAIR*
• *FAUTEUIL*
(73) Kintec-Solution GmbH, Gewerbestrasse 4, 33397 Rietberg, DE
(72) MACKERT, Michael, 59602 Rüthen, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

A47C 1/035 → (51) ***A47C 1/034***

(51) ***A47C 1/12*** (11) **2 127 560 B1**
A47B 83/02 ***A47B 91/08***
A47C 9/02 ***A47C 7/00***
A47C 3/18
(25) Es (26) En
(21) 08750381.9 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) ES 2008/000138 13.03.2008
(87) WO 2008/113876 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 ES 200700758
(54) • *STATIONÄRER VERANKERUNGSFUSS FÜR AN TISCHEN BEFINDLICHE STÜHLE*
• *STATIONARY ANCHORING FOOT FOR CHAIRS POSITIONED AT DESKS*
• *PIED D'ANCRAGE FIXE DESTINÉ À DES FAUTEUILS PLACÉS FACE À DES TABLES*
(73) Figueras International Seating, S.A., Ctra. de Parets a Bigues, km. 7'70, 08186 Lliçá D'Amunt (Barcelona), ES
(72) FIGUERAS MITJANS, José, E-08186 Lliçá d'Amunt (Barcelona), ES
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A47C 3/18 → (51) ***A47C 1/12***

A47C 7/00 → (51) ***A47C 1/12***

A47C 9/02 → (51) ***A47C 1/12***

(51) ***A47C 21/02*** (11) **2 345 346 B1**
(25) En (26) En
(21) 11002599.6 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2011
(30) 15.03.2007 US 895011 P
31.05.2007 US 756249
(54) • *Matratzenhülle zur Verhinderung der Freisetzung von Bettwanzen durch eine Reißverschlussöffnung*
• *Mattress encasement for preventing bed bug escapement via a zipper opening*
• *Revêtement de matelas pour empêcher que des punaises de lit ne s'échappent par une ouverture de fermeture éclair*
(73) JAB DISTRIBUTORS, 600 Waukegan Rd., 16, Glenview IL 60025, US
(72) Bell, James, Glencoe, IL 60022, US
Chen, Yueh-Jyh, Shanghai 201101, CN
Yeh, Ching-Yao, Shanghai 201101, CN
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 10002648.3 / 2 191 748
08003688.2 / 1 969 971

(51) ***A47C 27/08*** (11) **2 043 484 B1**
(25) En (26) En
(21) 07812589.5 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) US 2007/072725 03.07.2007
(87) WO 2008/005977 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 806587 P
(54) • *LUFTMATRATZE FÜR EINMALIGEN GEBRAUCH*
• *SINGLE USE AIR MATTRESS*
• *MATELAS PNEUMATIQUE À USAGE UNIQUE*
(73) Woodlark Circle, Inc., 2261 Woodlark Circle, Bethlehem, PA 18018, US
(72) DAVIS, David, T., Bethlehem, PA 18018, US
APICELLI, Samuel, W., Bryn Mawr, PA 19010, US
(74) Olgemöller, Luitgard Maria, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) ***A47C 27/08*** (11) **2 378 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 10703662.6 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) GB 2010/000046 13.01.2010
(87) WO 2010/082021 2010/29 22.07.2010
(30) 15.01.2009 GB 0900634
(54) • *AUFBLASBARE MATRATZE*
• *INFLATABLE MATTRESS*
• *MATELAS GONFLABLE*

(73) Frontier Plastics Limited, Newbridge Road Industrial Estate, Blackwood, Gwent NP 2 2AN, GB
(72) DAVIS, Nicholas John Stratton, Cardiff CF23 5HB, GB
(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Temple Court 13A Cathedral Road, Cardiff CF11 9HA, GB

---

(51) ***A47D 1/02*** (11) **2 206 454 B1**
A47D 15/00
(25) Es (26) En
(21) 09380177.7 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 13.01.2009 ES 200900036 U
(54) • *Klappstuhl*
• *Folding chair*
• *Chaise pliante*
(73) JANE, S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind Riera de Caldes, 08184 Palau-solità i Plegamans Barcelona, ES
(72) Jane Santamaria, Manuel, 08184 Palau-solità i Plegamans Barcelona, ES
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/ Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barcelona, ES

A47D 13/02 → (51) ***B60N 2/28***

A47D 13/08 → (51) ***B60N 2/28***

A47D 15/00 → (51) ***A47D 1/02***

A47D 15/00 → (51) ***B60N 2/28***

---

(51) ***A47G 19/22*** (11) **2 148 595 B1**
(25) De (26) De
(21) 08749048.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) EP 2008/003231 22.04.2008
(87) WO 2008/135160 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 202007006080 U
06.07.2007 DE 202007009607 U
(54) • *VERSCHLUSSSYSTEM FÜR EINE KINDERTRINKFLASCHE ODER EINEN KINDERTRINKBECHER*
• *CLOSING SYSTEM FOR A CHILD'S DRINKING BOTTLE OR A CHILD'S DRINKING CUP*
• *SYSTEME DE FERMETURE POUR UN BIBERON ANTI-FUITE OU UNE TASSE ANTI-FUITE*
(73) MAPA GmbH, Industriestrasse 21-25, 27404 Zeven, DE
(72) ITZEK, Eckhard, 27404 Gyhum-Nartum, DE
SEIDLER, Björn Frederik, 27383 Scheessel, DE
PILS, Reiner, 27419 Kalbe, DE
MIALET, Céline, 80997 München, DE
COUTELLIER, Bertrand, 22549 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
(60) 12004753.5 / 2 505 108

A47G 19/22 → (51) ***B65D 77/00***

---

(51) ***A47J 27/09*** (11) **2 303 075 B1**
(25) En (26) En
(21) 09768892.3 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/003869 29.05.2009
(87) WO 2009/156043 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 DE 102008030077
(54) • *DRUCKBEHÄLTER*
• *PRESSURE VESSEL*
• *RÉCIPIENT SOUS PRESSION*
(73) Fissler GmbH, Harald-Fissler-Strasse 1, 55743 Idar-Oberstein, DE
(72) THELEN, Arnold, 55758 Kempfeld, DE
NEEF, Joachim, 55756 Herrstein, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

---

(51) ***A47J 27/18*** (11) **2 259 703 B1**
(25) En (26) En
(21) 09717801.6 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) IB 2009/050865 03.03.2009
(87) WO 2009/109920 2009/37 11.09.2009
(30) 04.03.2008 FR 0801188
(54) • *MEHRZWECKKOCHGERÄT DURCH ERHITZEN EINES WASSERBADES*
• *A MULTI-PURPOSE COOKING DEVICE THROUGH HEATING OF A WATER BATH*
• *APPAREIL MULTIFONCTIONNEL DE CUISSON PAR CHAUFFAGE D'UN BAIN-MARIE*
(73) Thirode Grandes Cuisines Poligny 'TGCP', Route de Dole, 39800 Poligny, FR
(72) ROMERO, Emmanuel, F-07100 Saint Marcel Les Annonay, FR
LUBRINA, Yves, F-39800 Chaussenans, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***A47J 31/08*** (11) **2 238 877 B1**
(25) De (26) De
(21) 10155802.1 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 06.04.2009 DE 202009002039 U
(54) • *Filterpapiereinsatz*
• *Filter paper insert*
• *Utilisation de papier à filtre*
(73) MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Ringstrasse 99, D-32427 Minden, DE
(72) Freiheit, Joachim, 32479 Hille, DE
Weber, Michael, 32425 Minden, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***A47J 31/40*** (11) **2 341 804 B1**
(25) En (26) En
(21) 08775242.4 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2011
(86) EP 2008/059514 21.07.2008
(87) WO 2010/009753 2010/04 28.01.2010
(54) • *ANORDNUNG, PACKUNG UND GERÄT ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKS*
• *ASSEMBLY, PACKAGE AND APPARATUS FOR PREPARING A BEVERAGE*
• *ENSEMBLE, EMBALLAGE ET APPAREIL POUR LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON*
(73) Vital Products B.V., Hilversumseweg 16, 1251 EX Laren, NL
(72) SINOT, Sander Jeroen, 1251 NH Laren, NL
COSTERUS, Paul, 3825 RD Amersfoort, NL
LOUWERSE, Walter Pieter, 1221 AW Hilversum, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A47J 31/52 → (51) ***A47J 42/40***

A47J 36/24 → (51) ***A47J 44/00***

A47J 37/04 → (51) ***A47J 37/10***

A47J 37/06 → (51) ***A47J 37/10***

---

(51) ***A47J 37/10*** (11) **2 108 294 B1**
A47J 37/06 ***A47J 37/04***
A21B 1/02
(25) Zh (26) En
(21) 08700630.0 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.10.2009
(86) CN 2008/000075 11.01.2008
(87) WO 2008/089651 2008/31 31.07.2008
(30) 17.01.2007 CN 200720006113 U
(54) • *BRAT-RÖSTVORRICHTUNG MIT ANHEBBARER ABDECKUNG*
• *LIFTING-COVER TYPE FRYING-ROASTING DEVICE*
• *APPAREIL À FRIRE-RÔTIR DE TYPE À COUVERCLE À SOULÈVEMENT*
(73) Tsann Kuen (China) Enterprise Co., Ltd, No. 88 Xinglong Road Huli District, Xiamen Fujian 361006, CN
(72) LIN, Jing, Xiamen, Fujian 361006, CN
LIU, Tachi, Xiamen, Fujian 361006, CN
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

---

(51) ***A47J 42/40*** (11) **2 314 188 B1**
A47J 31/52
(25) It (26) En
(21) 09425421.6 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Nachfüllen der Filterhalter einer Espressokaffeemaschine mit gewählten Mengen gemahlenen Kaffees nach Bedarf*
• *An apparatus and a method for refilling the filter-holders of an espresso coffee machine with selected doses of ground coffee to order*
• *Appareil et procédé pour remplir des supports de filtres d'une machine à café expresso avec des doses sélectionnées de café moulu à commander*
(73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17, 20082 Binasco (MI), IT
(72) Erba, Roberto, 20082 Binasco (MI), IT
Oresoli, Davide, 20082 Binasco (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

---

(51) ***A47J 43/044*** (11) **2 451 328 B1**
A47J 43/07 ***B01F 7/24***
B01F 7/30
(25) En (26) En
(21) 10740317.2 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.05.2012
(86) IB 2010/053016 01.07.2010
(87) WO 2011/004291 2011/02 13.01.2011
(30) 07.07.2009 EP 09164767
(54) • *MISCHVORRICHTUNG*
• *MIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MÉLANGE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FILIPITSCH, Harald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
OBERSTEINER, Heimo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 43/046 → (51) ***A47J 44/00***

A47J 43/07 → (51) ***A47J 43/044***

(51) ***A47J 43/08*** (11) **2 340 754 B1**
A47J 43/046
(25) It (26) En
(21) 10014764.4 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(30) 20.11.2009 IT GE20090090
(54) • *Vorrichtung zur Produktion von Milchschaum oder dergleichen*
• *Device for the production of milk froth or the like*
• *Dispositif de production de mousse de lait ou similaire*
(73) Espressocap S.p.A., Via Magenta 41/43, 20010 Bareggio (MI), IT
(72) Bardazzi, Bruno, 50037 S. Piero a Sieve FI, IT
Doria, Alessandro, 20147 Milano MI, IT
(74) Cacciamani, Clizia, et al, Innova & Partners S.r.l. Via Cola di Rienzo, 265, 00192 Roma, IT

(51) ***A47J 44/00*** (11) **2 273 904 B1**
A47J 36/24 ***A47J 43/046***
(25) En (26) En
(21) 09727877.4 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) IB 2009/051246 25.03.2009
(87) WO 2009/122327 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 EP 08153935
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON LEBENSMITTELN*
• *APPARATUS FOR PREPARING FOOD*
• *APPAREIL POUR PRÉPARER DES ALIMENTS*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BOWER, Andrew, C., 5656 AE Eindhoven, NL
NUBER, Michael, A., M., 5656 AE Eindhoven, NL
PUCHER, Herfried, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A47K 3/30*** (11) **1 516 572 B1**
(25) De (26) De
(21) 04019535.6 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 18.09.2003 DE 10343158
20.01.2004 DE 102004002780
(54) • *Eckverbindung einer Duschabtrennung*
• *Corner connection of a shower partition wall*
• *Connection d'angle d'une cloison de séparation pour douche*
(73) Koralle Sanitärprodukte GmbH, Hollwieser Strasse 45, 32602 Vlotho, DE
(72) Fritz, Michael, 33699 Bielefeld, DE
von Goeddaeus, Richard, 32602 Vlotho, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A47L 5/36 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 5/36 → (51) ***A47L 9/20***

(51) ***A47L 9/00*** (11) **1 491 127 B1**
A47L 9/22 ***A47L 5/36***
(25) En (26) En
(21) 04014042.8 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(30) 26.06.2003 GB 0314930
29.07.2003 GB 0317674
(54) • *Staubsauger*
• *Vacuum cleaner*
• *Aspirateur*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Barker, David, Prudhoe Northhumberland NE42 6PN, GB
Riley, Martyn, Jesmond Newcastle-upon-Tyne NE2 2SP, GB
Pears, Barry, Langley Moor Co. Durham DH7 8XU, GB
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

(51) ***A47L 9/00*** (11) **1 852 048 B1**
(25) En (26) En
(21) 06125798.6 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(30) 03.05.2006 KR 20060040106
(54) • *Staubsauger mit Geräusch- und Schwingungsreduzierung*
• *Vacuum cleaner having decreased noise and vibration*
• *Aspirateur presentant une reduction des bruits et des vibrations*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Jae Kyum, Kyungsangnam-do, KR
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A47L 9/12 → (51) ***A47L 9/20***

A47L 9/14 → (51) ***A47L 9/20***

(51) ***A47L 9/20*** (11) **1 743 561 B1**
A47L 9/14 ***A47L 5/36***
A47L 9/12
(25) En (26) En
(21) 06014399.7 (22) 11.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2007
(30) 12.07.2005 JP 2005203207
(54) • *Staubsammler*
• *Dust collector*
• *Collecteur de poussière*
(73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
(72) Ichikawa, Hiroaki, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A47L 9/22 → (51) ***A47L 9/00***

(51) ***A47L 15/42*** (11) **1 597 997 B1**
E05C 3/24
(25) En (26) En
(21) 05291083.3 (22) 19.05.2005
(84) DE
(43) 23.11.2005
(30) 20.05.2004 KR 2004035896
(54) • *Geschirrspülmaschine und Verriegelungsvorrichtung dazu*
• *Dishwasher and door locking device for the same*
• *Lave-vaisselle et dispositif du verrouillage de porte associé*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong,Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Shin, Kap Soo, Chungwon-gun Choongchungbook-do, KR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 378 945 B1**
(25) De (26) De
(21) 09765081.6 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/066180 02.12.2009
(87) WO 2010/069760 2010/25 24.06.2010
(30) 19.12.2008 DE 102008055027
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DISHWASHER*
• *LAVE-VAISSELLE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GERSTNER, Norbert, 89520 Heidenheim, DE
SCHILLING, Rainer, 89429 Bachhagel, DE
EGGER, Gerhard, 86450 Altenmünster, DE
SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen, DE

A47L 15/42 → (51) ***D06F 39/00***

(51) ***A47L 15/50*** (11) **2 181 639 B1**
(25) En (26) En
(21) 08019219.8 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(54) • *Zusammenklappbarer Korb, insbesondere zusammenklappbarer Spülmaschinenkorb*
• *Foldable basket, especially foldable dishwasher basket*
• *Panier pliable, panier de lave-vaisselle pliable de préférence*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Bächer, Peter, 91031 Forchheim, DE
Salerno, Luigi, 20092 Cinisello Balsamo (MI), IT
Lundberg, Christian, 16766 Bromma, SE
Förster, Sarah, 11861 Stockholm, SE
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

(51) ***A61B 1/00*** (11) **1 924 233 B1**
A61M 25/01
(25) En (26) En
(21) 06766222.1 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) IL 2006/000925 10.08.2006
(87) WO 2007/017876 2007/07 15.02.2007

(30) 11.08.2005 US 707166 P
(54) • *VORRICHTUNG MIT SPITZENANTRIEB ZUR BEWEGUNG DURCH EINEN GANG*
• *TIP PROPELLED DEVICE FOR MOTION THROUGH A PASSAGE*
• *DISPOSITIF PROPULSE PAR LA POINTE POUR SE DEPLACER LE LONG D'UN PASSAGE*
(73) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) SHOHAM, Moshe, 17915 Hoshaya, IL
HASSIDOV, Noam, 25213 Bustan Hagalil, IL
GLOZMAN, Daniel, 90618 Kefar Adumin, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 384 686 B1**
A61B 1/04 ***A61B 5/00***
G06T 7/00 A61B 1/06
(25) Ja (26) En
(21) 10766943.4 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(86) JP 2010/055888 31.03.2010
(87) WO 2010/122884 2010/43 28.10.2010
(30) 21.04.2009 JP 2009103254
(54) • *FLUORESZENZABBILDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *FLUORESCENCE IMAGE DEVICE AND OPERATION METHOD*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE EN FLUORESCENCE ET PROCÉDÉ D'OPERATION*
(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) YAMAZAKI, Kenji, Tokyo 151-0072, JP
DOGUCHI, Nobuyuki, Tokyo 151-0072, JP
TAKEI, Shunji, Tokyo 151-0072, JP
TAKEHANA, Sakae, Tokyo 151-0072, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) ***A61B 1/00***

A61B 3/103 → (51) ***A61B 3/107***

---

(51) ***A61B 3/107*** (11) **1 996 066 B1**
A61B 3/103 ***A61F 9/01***
(25) En (26) En
(21) 07759261.6 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/064802 23.03.2007
(87) WO 2007/109789 2007/39 27.09.2007
(30) 23.03.2006 US 785967 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WELLENFRONT-REKONSTRUKTION FÜR ÖFFNUNGEN MIT WILLKÜRLICHER FORM*
• *SYSTEM AND METHODS FOR WAVEFRONT RECONSTRUCTION FOR APERTURE WITH ARBITRARY SHAPE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION DU FRONT D'ONDE POUR OUVERTURE DE FORME ARBITRAIRE*
(73) AMO Manufacturing USA, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
(72) DAI, Guangming, Fremont, California 94555, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 774 904 B1**
(25) En (26) En
(21) 05109627.9 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(54) • *Patientenüberwachungsgerät*
• *Patient monitor*
• *Dispositif de surveillance de patient*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Lampinen, Janne, 02280 Espoo, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 927 316 B1**
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 06125183.1 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(54) • *Sensor und Führungsdrahtanordnung*
• *Sensor and guide wire assembly*
• *Ensemble de capteur et de fil guide*
(73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) Smith, Leif, 756 52, UPPSALA, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A61B 5/00 → (51) ***A61B 1/00***

A61B 5/00 → (51) ***A61B 5/02***

---

(51) ***A61B 5/02*** (11) **1 370 176 B1**
A61B 5/04 ***G06F 17/00***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 02700041.3 (22) 28.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) AU 2002/000218 28.02.2002
(87) WO 2002/069798 2002/37 12.09.2002
(30) 28.02.2001 AU PR343401
(54) • *NICHT-INVASIVES VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTIMMUNG DES EINSETZENS PHYSIOLOGISCHER ZUSTÄNDE*
• *A NON-INVASIVE METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING ONSET OF PHYSIOLOGICAL CONDITIONS*
• *METHODE ET DISPOSITIF NON INVASIFS PERMETTANT DE DETERMINER L'APPARITION D'ETATS PHYSIOLOGIQUES*
(73) Aimedics Pty Ltd, ACN 098304940 of Suite 15 National Innovation Centre Australian Technology Park, Eveleigh NSW 1430, AU
(72) NGUYEN, Hung, Sydney, New South Wales 2001, AU
GHEVONDIAN, Nejhdeh, Ryde, New South Wales 2112, AU
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

A61B 5/04 → (51) ***A61B 5/02***

A61B 5/04 → (51) ***G06K 9/00***

---

(51) ***A61B 5/0428*** (11) **2 281 505 B1**
(25) En (26) En
(21) 10184717.6 (22) 02.08.2004
(84) DE GB IT
(43) 09.02.2011
(30) 31.07.2003 GB 0317947
29.10.2003 US 514909 P
(54) • *Elektrokardiographiesystem mit weniger Elektroden*
• *Reduced electrode electrocardiography system*
• *Système d'électrocardiographie a électrodes réduites*
(73) Spacelabs Healthcare Limited, 110 Cannon Street, London EC4N 6AR, GB
(72) Donald-Bane, Stewart, Edinburgh, EH3 9PD, GB
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 04767954.3 / 1 648 296

---

(51) ***A61B 5/15*** (11) **1 740 096 B1**
(25) De (26) De
(21) 05748395.0 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) DE 2005/000737 21.04.2005
(87) WO 2005/104947 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021741
(54) • *BLUTENTNAHMEVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR NEUGEBORENE UND KLEINKINDER ODER KLEINTIERE*
• *BLOOD TAKING DEVICE IN PARTICULAR FOR NEW-BORN BABIES AND SMALL CHILDREN OR SMALL ANIMALS*
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT DE SANG, EN PARTICULIER POUR NOUVEAU-NES ET PETITS ENFANTS OU PETITS ANIMAUX*
(73) Sarstedt AG & Co., Rommelsdorfer Strasse, 51588 Nümbrecht, DE
(72) SARSTEDT, Walter, 51588 Nümbrecht, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Patentanwälte Hemmerich Valentin Gihske Grosse Eduard-Schloemann-Strasse 55, 40237 Düsseldorf, DE

A61B 5/15 → (51) ***A61B 17/14***

---

(51) ***A61B 5/151*** (11) **1 736 100 B1**
(25) De (26) De
(21) 06012002.9 (22) 10.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(30) 23.06.2005 EP 05013559
(54) • *Analysehandgerät zum Untersuchen von Körperflüssigkeiten*
• *Hand-held analysis device for examining body fluids*
• *Appareil portable d'analyse des fluides corporels*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Kistner, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE
Deck, Frank, 67150 Niederkirchen, DE
(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

A61B 8/08 → (51) ***G01S 15/89***

---

(51) ***A61B 10/02*** (11) **1 815 798 B1**
A61B 10/04 A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 07250402.0 (22) 31.01.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.08.2007

(30) 01.02.2006 US 344879
(54) • *Biopsievorrichtung mit austauschbarer Sonde mit Zweiventilprobenstapelrückgewinnung mit statischer Vakuumquelle und Salzspülung*
• *Biopsy device with replaceable probe incorporating static vacuum source dual valve sample stacking retrieval and saline flush*
• *Dispositif de biopsie avec une sonde remplaçable incorporant une récupération d'empilement et une vidange saline pour échantillon de double valvule avec une source statique vide*
(73) Devicor Medical Products, Inc., 10505 Corporate Drive, Suite 207, Pleasant Prairie, WI 53158, US
(72) Hibner, John A., Mason, Ohio 45040, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 10179757.9 / 2 319 418

---

(51) ***A61B 17/00*** (11) **2 353 513 B1**
A61B 17/06 ***A61M 1/00***
A61M 27/00
(25) En (26) En
(21) 11250141.6 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 08.02.2010 US 302269 P
10.01.2011 US 987264
(54) • *Vakuumpflaster für schnellen Wundverschluss*
• *Vacuum patch for rapid wound closure*
• *Patch à vide pour la fermeture rapide des plaies*
(73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Ebner, Timothy D., New Haven, CT 06511, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61B 17/02 → (51) ***A61B 17/34***

---

(51) ***A61B 17/04*** (11) **2 238 915 B1**
A61B 17/06
(25) En (26) En
(21) 10007814.6 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(30) 30.03.2005 US 666518 P
(54) • *Vorrichtung zur knotenlosen Gewebefixierung*
• *Apparatus for knotless tissue fixation*
• *Appareil de fixation de tissus sans noeuds*
(73) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Grafton, Donald R., Naples, Florida 34112, US
Burkhart, Stephen S., San Antonio, Texas 78232, US
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 06445011.7 / 1 707 127

A61B 17/06 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 17/06 → (51) ***A61B 17/04***

---

(51) ***A61B 17/14*** (11) **2 170 178 B1**
A61B 17/32 ***A61B 5/15***
(25) En (26) En
(21) 08772294.8 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) US 2008/068884 01.07.2008
(87) WO 2009/006461 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 US 947688 P
(54) • *LANZETTE MIT VARIABLER PASSUNG*
• *VARIABLE FIT LANCET*
• *LANCETTE À AJUSTEMENT VARIABLE*
(73) Facet Technologies, LLC, 112 Town Park Drive, Suite 300, Kennesaw, GA 30144, US
(72) STOUT, Jeffrey, T., Smyrna, GA 30080, US
LIPOMA, Michael, V., Villa Rica, GA 30180, US
RUF, Christopher, J., Marietta, GA 30067, US
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***A61B 17/16*** (11) **1 845 874 B1**
A61B 17/70 ***A61B 17/88***
(25) En (26) En
(21) 05853282.1 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) US 2005/044321 08.12.2005
(87) WO 2006/063083 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 US 634203 P
11.02.2005 US 56991
20.07.2005 US 185442
(54) • *Gerät zur Stabilisierung der Wirbelsäule*
• *Apparatus for spinal stabilization*
• *Appareil pour la stabilisation rachidienne*
(73) Interventional Spine, Inc., 13700 Alton Parkway, Suite 158, Irvine, CA 92618-1618, US
(72) MIRKOVIC, Srdjan, Northfield, Illinois 60093, US
CULBERT, Brad, S., Rancho Santa Margarita, California 92688, US
WARREN, Christopher R., Aliso Viejo, California 92656, US
(74) McCall, John Douglas, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(60) 10183663.3

---

(51) ***A61B 17/17*** (11) **1 737 356 B1**
(25) En (26) En
(21) 05734782.5 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 03.01.2007
(86) US 2005/012116 11.04.2005
(87) WO 2005/099593 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 823215
(54) • *FREIHÄNDIGE BOHRERFÜHRUNG*
• *FREE HAND DRILL GUIDE*
• *GUIDE-FORET MAIN LIBRE*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) RATHBUN, David, S., Gap, PA 17527, US
SUH, Sean, S., Plymouth Meeting, PA 19462, US
ROTH, Christoph, Andreas, West Chester, PA 19380, US
DUONG, Lan Anh, N., Denver, PA 17517, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***A61B 17/221*** (11) **1 948 042 B1**
A46B 3/18
(25) De (26) De
(21) 06818440.7 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/010751 09.11.2006
(87) WO 2007/054307 2007/20 18.05.2007
(30) 09.11.2005 DE 102005053434
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON THROMBEN*
• *DEVICE FOR ELIMINATING THROMBOSES*
• *DISPOSITIF POUR ELIMINER DES THROMBOSES*
(73) Phenox GmbH, Lise-Meitner-Allee 31, 44801 Bochum, DE
(72) MILOSLAVSKI, Elina, 70192 Stuttgart, DE
HANNES, Ralf, 44137 Dortmund, DE
PRACHT, Holger, 44628 Herne, DE
DIESTE, Fabian, 44807 Bochum, DE
MONSTADT, Hermann, 44797 Bochum, DE
(74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

A61B 17/32 → (51) ***A61B 17/14***

A61B 17/32 → (51) ***A61M 1/00***

A61B 17/3207 → (51) ***F16C 1/08***

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **1 744 685 B1**
(25) En (26) En
(21) 05741669.5 (22) 27.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 24.01.2007
(86) US 2005/014393 27.04.2005
(87) WO 2005/112799 2005/48 01.12.2005
(30) 05.05.2004 US 839776
(54) • *DICHTUNG FÜR TROKARE*
• *SEALS FOR TROCARS*
• *JOINTS POUR TROCARTS*
(73) ConMed Corporation, 525 French Road, Utica, NY 13502, US
(72) PIECHOWICZ, Michael, E., Marcy, NY 13403, US
WING, Daniel, M., Utica, NY 13502, US
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 119 404 B1**
(25) En (26) En
(21) 09251222.7 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(30) 14.05.2008 US 53064 P
01.04.2009 US 416460
(54) • *Zugangsanordnung*
• *Access assembly*
• *Ensemble d'accès*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US
Carter, Sally, Wallingford, CT 06492, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 359 759 B1**
A61B 17/02
(25) En (26) En
(21) 11250164.8 (22) 11.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(30) 12.02.2010 US 304083 P
13.01.2011 US 5611
(54) • *Erweiterbarer Anschluss für thorakalen Zugang*
• *Expandable thoracic access port*
• *Port d'accès thoracique extensible*
(73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Haig, Fiona Middlemiss, Cambridge CB24 9JG, GB
O'Prey, Cormac, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 4HH, GB
Scott, Valerie Anne, Cambridge CB4 2DB, GB
Clark, Charlotte Adele, Cambridge CB1 3EG, GB
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

---

(51) ***A61B 17/70*** (11) **1 871 251 B1**
(25) En (26) En
(21) 06739195.3 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) US 2006/010309 22.03.2006
(87) WO 2006/102361 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 US 86005
(54) • *VERRIEGELUNGSMECHANISMUS FÜR SPINALE FIXATION*
• *SPINAL FIXATION LOCKING MECHANISM*
• *MECANISME DE BLOCAGE POUR FIXATION SPINALE*
(73) Kinetic Research&Design, Inc., 13203 39th Avenue NE Suite 101, Seattle OH 98125-4615, US
(72) BAKER, Daniel R., Seattle, Washington 98125-4615, US
THALER, Carly A., Seattle, Washington 98103, US
KUNZLER, Alex E., Issaquah, Washington 98029, US
STINSON, David T., Woodenville, Washington 98072, US
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

---

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 004 074 B1**
(25) En (26) En
(21) 07757645.2 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) US 2007/062984 28.02.2007
(87) WO 2007/109402 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 US 784557 P
26.02.2007 US 678879
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES DORNFORTSATZES*
• *SPINOUS PROCESS FIXATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'APOPHYSES ÉPINEUSES*
(73) Spinefrontier Lls, 2020 Walnut Street, Suite 17th, Philadelphia, PA 19103, US
Chin, Kingsley, R., M.D., 2020 Walnut Street, Suite 17H, Philadelphia, PA 19103, US
(72) CHIN, Kingsley, R., PA 19103, US
BAKER, Daniel, R., Seattle, WA 98125-4615, US
JUSTIN, Daniel, F., Logan, Utah 84321, US
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

---

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 378 991 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10706281.2 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) FR 2010/050007 05.01.2010
(87) WO 2010/079297 2010/28 15.07.2010
(30) 07.01.2009 FR 0950068
(54) • *DYNAMISCHES STANGENSCHRAUBE-NIMPLANTAT ZUR STABILISIERUNG DER WIRBELSÄULE*
• *"ROD SCREW" DYNAMIC IMPLANT FOR STABILIZING A VERTEBRAL COLUMN*
• *IMPLANT DYNAMIQUE DE TYPE «VIS TIGE» POUR STABILISER UN RACHIS*
(73) Creaspine, Avenue du Haut Lévêque Hôpital Xavier Arnozan, 33600 Pessac, FR
(72) VINCENT-PRESTIGIACOMO, Philippe, F-33680 Lacanau-Ocean, FR
ROTH, Nicolas, F-33800 Bordeaux, FR
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61B 17/70 → (51) ***A61B 17/16***

---

(51) ***A61B 17/78*** (11) **1 853 183 B1**
(25) En (26) En
(21) 06709957.2 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) GB 2006/000733 01.03.2006
(87) WO 2006/092593 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 GB 0504382
(54) • *INTRAMEDULLÄRE FIXIERVORRICHTUNG*
• *INTRAMEDULLARY FIXATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION INTRAMEDULLAIRE*
(73) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) DEFOSSEZ, Henri, CH-2000 Neuchatel, CH
(74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

A61B 17/86 → (51) ***A61N 2/02***

A61B 17/88 → (51) ***A61B 17/16***

---

(51) ***A61B 18/12*** (11) **1 524 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 03771713.9 (22) 23.07.2003
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/022900 23.07.2003
(87) WO 2004/010883 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 US 398620 P
25.09.2002 US 413410 P
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHER STIFT MIT DEHNUNGSMESSER*
• *ELECTROSURGICAL PENCIL WITH DRAG SENSING CAPABILITY*
• *ELECTROCAUTERE A CAPACITE DE DETECTION DE RESISTANCE*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) BUCHMAN II, Thomas L., Overland Park, KS 66221, US
PODHAJASKY, Ronald J., Boulder, CO 80301, US
RESCHKE, Arlan J., Longmont, CO 80501, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/20*** (11) **1 749 495 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300856.9 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 05.08.2005 FR 0552451
(54) • *Handstück für ein Behandlungsgerät mit Lichtblitzen*
• *Handpiece for a treatment apparatus using flashes of light*
• *Pièce à main pour appareils de traitement par émission de flashs lumineux*
(73) Eurofeedback, ZI de la Petite Montagne Sud, 3 rue de l'Aubrac CE 1714, 91017 Evry Cedex, FR
(72) Safraoui, Georges, 91140, Villejust, FR
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61B 18/22 → (51) ***A61M 25/00***

---

(51) ***A61B 19/00*** ***A61M 5/32*** (11) **1 973 486 B1** ***A61J 1/20***
(25) En (26) En
(21) 06846031.0 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) US 2006/049165 22.12.2006
(87) WO 2007/079048 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 US 325831
(54) • *MEDIZINISCHER FLÄSCHCHENADAPTER MIT KANÜLE MIT VERRINGERTEM DURCHMESSER UND VERGRÖSSERTEM ENTLÜFTUNGSLUMEN*
• *MEDICAL VIAL ADAPTER WITH REDUCED DIAMETER CANNULA AND ENLARGED VENT LUMEN*
• *ADAPTATEUR DE FIOLE MEDICALE A CANULE DE DIAMETRE REDUIT ET LUMIERE D'EVENT AGRANDIE*
(73) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) WALSH, Mary, K., Raleigh, NC 27613, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A61C 17/20 → (51) ***A61C 17/34***

---

(51) ***A61C 17/34*** ***A61C 17/20*** (11) **1 641 410 B1**
(25) En (26) En
(21) 04737172.9 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) IB 2004/051013 25.06.2004
(87) WO 2005/000150 2005/01 06.01.2005
(30) 27.06.2003 US 483149 P
(54) • *ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE MIT EINSATZ VON AKUSTISCHEN WELLEN FÜR DIE REINIGUNG DER ZÄHNE*
• *POWER TOOTHBRUSH USING ACOUSTIC WAVE ACTION FOR CLEANSING OF TEETH*
• *BROSSE A DENTS ELECTRIQUE FAISANT APPEL A L'EFFET DES ONDES ACOUSTIQUES POUR NETTOYER LES DENTS*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) GREZ, Joseph, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61F 2/24*** (11) **2 139 431 B1**
(25) En (26) En
(21) 08743076.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/005045 18.04.2008
(87) WO 2008/133852 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 796471
(54) • *VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG FLEXIBLER SEGEL VON HERZKLAPPENPROTHESEN AN STÜTZSTRUKTUREN*
• *TECHNIQUES FOR ATTACHING FLEXIBLE LEAFLETS OF PROSTHETIC HEART VALVES TO SUPPORTING STRUCTURES*
• *TECHNIQUES POUR FIXER DES FEUILLETS FLEXIBLES DE VALVES CARDIAQUES DE PROTHÈSE À DES STRUCTURES DE SUPPORT*
(73) ST. JUDE MEDICAL, INC., One Lillehei Plaza, St. Paul, MN 55117, US
(72) LI, XueMei, Shoreview, MN 55126, US
WOO, Yi-Ren, Livermore, CA 94550, US
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***A61F 2/40*** (11) **2 229 923 B1**
A61F 2/30 A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 10156704.8 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 17.03.2009 US 405460
(54) • *Ausziehbare umgekehrte Probeschulter*
• *Expandable reverse shoulder trial*
• *Support d'épaule réversible et extensible*
(73) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) Splieth, Roy Philip, CENTRAL VALLEY, NY 10917, US
Lorek, James David, LINCOLN PARK, NJ 07035, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(60) 10189109.1 / 2 301 481
12183703.3

---

(51) ***A61F 2/44*** (11) **1 804 735 B1**
A61F 2/46
(25) De (26) De
(21) 05802716.0 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) DE 2005/001885 18.10.2005
(87) WO 2006/042533 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 PCT/DE2004/002332
(54) • *BANDSCHEIBENENDOPROTHESE MIT BEWEGUNGSADAPTIERTEM RAND FÜR DIE LENDEN- UND HALSWIRBELSÄULE*
• *INTERVERTEBRAL DISC ENDOPROSTHESIS WITH A MOTION-ADAPTED EDGE FOR THE LUMBAR VERTEBRAL COLUMN AND CERVICAL VERTEBRAL COLUMN*
• *ENDOPROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL A BORD ADAPTE AU MOUVEMENT POUR PARTIE LOMBAIRE ET PARTIE CERVICALE DE LA COLONNE VERTEBRALE*
(73) Büttner-Janz, Karin, Möllhausenufer 27, 12557 Berlin, DE
(72) BÜTTNER, Eiko, 10245 Berlin, DE
BÜTTNER-JANZ, Karin, 12557 Berlin, DE
(74) Tegethoff, Sebastian, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Charlottenstrasse 80, 10117 Berlin, DE

---

(51) ***A61F 2/46*** (11) **2 149 355 B1**
(25) En (26) En
(21) 09173718.9 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(30) 31.12.2003 US 750173
(54) • *Wirbelscheibenimplantathalter und Implantationsvorrichtung*
• *Spinal disc implant holder and implantation device*
• *Support d'implants de disques intervertébraux et dispositif d'implantation*
(73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Zalenski, Edward B, Lakeville, MA 02347, US
Frank, Dale W, Norwalk, CT 06851, US
Sorrenti, Michael D, Middleboro, MA 02346, US
Grinberg, Alexander, Newton, MA 02466, US
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
(62) 04815252.4 / 1 699 390

A61F 2/46 → (51) ***A61F 2/44***

---

(51) ***A61F 2/66*** (11) **2 037 847 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803916.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) FR 2007/051491 21.06.2007
(87) WO 2008/000997 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0652727
(54) • *FUSSPROTHESE*
• *PROSTHETIC FOOT*
• *PIED PROTHETIQUE*
(73) Tourneux, Samuel, 415 Avenue les Rosiers, 30340 Saint Julien Les Rosiers, FR
(72) Tourneux, Samuel, 30340 Saint Julien Les Rosiers, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 55 Avenue Clément Ader, 34170 Castelnau le Lez, FR

A61F 2/90 → (51) ***A61F 2/94***

---

(51) ***A61F 2/94*** (11) **2 174 620 B1**
A61F 2/90
(25) En (26) En
(21) 10152471.8 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(30) 25.10.2004 US 621749 P
(54) • *Stententfernungs- und Stentneupositionierungshilfe*
• *Stent removal and repositioning aid*
• *Aide pour le retrait et le repositionnement d'endoprothèses*
(73) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC., 1600 West Merit Parkway, South Jordan, UT 84095, US
(72) Reynolds, Jason M., Charlotte NC 28205, US
Reuther, Jeff, GRETNA, LA70053, US
Mangiardi, Eric K., Charlotte NC 28211, US
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 05821178.0 / 1 827 306

---

(51) ***A61F 5/05*** (11) **2 262 454 B1**
(25) En (26) En
(21) 09716812.4 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) IB 2009/050938 06.03.2009
(87) WO 2009/109944 2009/37 11.09.2009
(30) 06.03.2008 IT TV20080039
(54) • *HALSSCHUTZKRAGEN MIT DURCHBRECHBARER SICHERHEITSKONSTRUKTION*
• *NECK PROTECTIVE COLLAR WITH SAFETY BREAKABLE STRUCTURE*
• *COLLIER PROTECTEUR DE COU AVEC STRUCTURE DE SÉCURITÉ POUVANT ÊTRE ROMPUE*
(73) Alpinestars Research S.R.L., Via De Gasperi, 54, 31010 Coste di Maser (Treviso), IT
(72) MAZZAROLO, Giovanni, I-31010 Coste Di Maser (Treviso), IT
BALLANTYNE, COLIN, I-31011 Treviso, IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

A61F 6/08 → (51) ***A61F 13/20***

A61F 9/00 → (51) ***F16C 1/08***

---

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 150 222 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805593.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) FR 2008/000702 21.05.2008
(87) WO 2009/004140 2009/02 08.01.2009
(30) 22.05.2007 FR 0703626
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON TRÄNENDEM AUGE*
• *DEVICE FOR TREATMENT OF WATERING OF THE EYE*
• *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DU LARMOIEMENT DE L'OEIL*
(73) Optisoins SA, Place de la Gare 2, 1950 Sion, CH
Sarfati, Eric, 561 chemin de Rigoumel 4 Chemin des Routes, 83200 Toulon, FR
(72) SARFATI, Eric, F-83200 Toulon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

---

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 286 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 10180135.5 (22) 21.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(30) 19.07.2002 US 397565 P
(54) • *Uvosklerale Entwässerungsvorrichtung*
• *Uveoscleral drainage device*
• *Système de drainage uvéoscléral*
(73) Yale University, 433 Temple Street, P.O. Box 208336, New Haven, CT 06520-8336, US
(72) Shields, Milton B., Hamdon, CT 06518, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 08173090.5 / 2 039 380

03765883.8 / 1 534 363

A61F 9/01 → (51) ***A61B 3/107***

(51) ***A61F 13/15*** (11) **1 617 795 B1**
(25) En (26) En
(21) 04703669.4 (22) 20.01.2004
(84) DE ES FR IT SE
(43) 25.01.2006
(86) US 2004/001411 20.01.2004
(87) WO 2004/098477 2004/47 18.11.2004
(30) 30.04.2003 US 426614
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUM MECHANISCHEN VERBINDEN UND SCHNEIDEN EINES GEGENSTANDS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MECHANICALLY BONDING AND CUTTING AN ARTICLE*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE LIAGE ET DE DECOUPAGE MECANIQUES D'UN ARTICLE*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) VAN EPEREN, David, J., Appleton, Wisconsin 54913, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61F 13/15*** ***A61L 15/46*** (11) **1 753 381 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04736711.5 (22) 11.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) SE 2004/000911 11.06.2004
(87) WO 2005/120413 2005/51 22.12.2005
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINEM DUFTSTOFF*
• *AN ABSORBENT ARTICLE CONTAINING FRAGRANCE*
• *ARTICLE ABSORBANT A PARFUM*
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) ALBINO, Robert, S-435 43 Pixbo, SE
LIPSCHUTZ, Oscar, Port Melbourne, VIC 3207, AU
(74) Andersson, Per Rune, et al, Albihns.Zacco AB Valhallavägen 117, 114 85 Stockholm, SE

(51) ***A61F 13/15*** ***A61F 13/515*** (11) **2 153 810 B1** ***B29C 65/02***
(25) Ja (26) En
(21) 08764583.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) JP 2008/059537 23.05.2008
(87) WO 2008/146737 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007138221
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
(73) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) NODA, Yuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NISHIKAWA, Kumiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KURODA, Kenichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, et al, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 248 495 B1**
(25) En (26) En
(21) 10165230.3 (22) 15.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(30) 20.02.2002 US 79184
(54) • *Zur Unterstützung eines leichten intuitiven Wechsels konzipierter absorbierender Einwegartikel*
• *A disposable absorbent article designed to facilitate an easy intuitive change*
• *Article absorbant jetable conçu pour faciliter un changement intuitif facile*
(73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Magee, Luke Robinson, Cincinnati, OH 45212, US
Glackin, III, George Bartol, Wyoming, OH 45215, US
Thurnay, Eva Susanne Dominique, 65929, Frankfurt/Main, DE
Schmidt, Mattias, 65824, Schwalbach, DE
Mueller, Joerg, 65824, Schwalbach, DE
Roe, Donald Carroll, West Chester, OH 45069, US
Kline, Mark James, OKEANA, OH 45053, US
Hosmer, Christopher John, West Newton, MA 02465, US
Korn-Gold, Naomi Shoshana, West Newton, MA 02465, US
Wilson, James Anthony, West Newton, MA 02465, US
Bates, Mark Christopher, West Newton, MA 02465, US
Jewell, Kenneth Edwin, West Newton, MA 02465, US
Costello, John Carl, West Newton, MA 02465, US
Sullivan, Ann Marie, West Newton, MA 02465, US
Flender, Gregg Allen, West Newton, MA 02465, US
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(62) 06125384.5 / 1 854 441
03713523.3 / 1 476 111

A61F 13/15 → (51) ***B32B 37/14***

(51) ***A61F 13/20*** ***A61F 13/22*** (11) **1 485 053 B1** ***A61F 6/08***
(25) En (26) En
(21) 03711547.4 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) US 2003/007625 12.03.2003
(87) WO 2003/079948 2003/40 02.10.2003
(30) 18.03.2002 US 365426 P
16.05.2002 US 150050
(54) • *IM WESENTLICHEN SERPENTINENFÖRMIGER TAMPON*
• *SUBSTANTIALLY SERPENTINE SHAPED TAMPON*
• *TAMPON EN FORME DE SERPENTIN*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) RANDALL, Catherine, Jean, Cincinnati, OH 45213, US
BERG, Charles, John, Jr., Wyoming, OH 45215, US
KOLLWITZ, Andrea, CH-1207 Geneva, CH
SCHÄFER, Angela, Alexa, 65779 Kelkheim-Fischbach, DE
GREENWOOD, Rachel, Ann, Lancashire PR25 3EN, GB
ALMOND, Nanda, Christine, Walton, KY 41094, US
DOMEIER, Wolfgang, Werner Hans, 52372 Kreuzau-Drove, DE
FUCHS, Sybille, 60489 Frankfort, DE
(74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/22 → (51) ***A61F 13/20***

A61F 13/515 → (51) ***A61F 13/15***

(51) ***A61G 5/12*** (11) **2 243 454 B1**
(25) De (26) De
(21) 10400024.5 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.10.2010
(30) 24.04.2009 DE 102009018891
(54) • *Tuchschale mit verstellbarer Kopfabstützung*
• *Fabric scarf with adjustable head support*
• *Coque en tissu dotée d'un appuie-tête réglable*
(73) Reha Technik Möller GmbH, Stangenland 4, 18146 Rostock, DE
(72) Giese, Michael, 18146 Rostock, DE

(51) ***A61J 1/05*** ***B65D 47/18*** ***B65D 83/00*** (11) **2 295 022 B1** ***B65D 47/20***
(25) Ja (26) En
(21) 09758219.1 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) JP 2009/059340 21.05.2009
(87) WO 2009/147952 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 JP 2008146209
(54) • *AUSTRAGSBEHÄLTER MIT FILTER*
• *DISCHARGE CONTAINER WITH FILTER*
• *RÉCIPIENT VIDANGEABLE AVEC FILTRE*
(73) Taisei Kako Co., Ltd., 8-1 Toyosaki 6-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 531-0072, JP
Nihon Tenganyaku Kenkyusyo Co., Ltd., 76, Nishisakuracho Minami-ku, Nagoya-shi Aichi 457-0039, JP
(72) MIHASHI, Hirokazu, Ibaraki-shi Osaka 567-0054, JP
YOSHIMURA, Seiji, Ibaraki-shi Osaka 567-0054, JP
SUZUKI, Kazuko, Ibaraki-shi Osaka 567-0054, JP
UETAKE, Yorihisa, Nagoya-shi Aichi 457-0039, JP
HOSHI, Norio, Nagoya-shi Aichi 457-0039, JP
MATSUDA, Shinji, Nagoya-shi Aichi 457-0039, JP
KONDO, Hidetoshi, Nagoya-shi Aichi 457-0039, JP
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) ***A61J 1/10*** ***B65B 55/16*** (11) **2 266 522 B1**
(25) En (26) En
(21) 10009808.6 (22) 11.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.12.2010
(30) 13.05.1996 US 647583
(54) • *Träger und Verfahren für das Sterilisieren von Behältern mit E-Strahlen*

- *Carrier and method for containers to be sterilized by E-beams*
- *Support et méthode pour la stérilisation de conteneurs par faisceaux d'électrons*

(73) B. Braun Medical, Inc., 824 Twelfth Avenue, Bethlehem PA 18018-0027, US
(72) Barney, Ward W., Bethlehem, PA 18018-0027, US
McLonis, Mark R., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Sacca, Giuseppe, Bethlehem, PA 18018-0027, US
Smith, Steven L., Bethlehem, PA 18018-0027, US
York, Walter A., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Gharibian, Noel, Bethlehem, PA 18018-0027, US
Pearson, Christopher D., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Sandberg, Sharilyn J., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Walter, William V., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Young, H. Theodore, Bethlehem, PA 18018-0027, US
Havey, Douglas G., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Pool, Scott L., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Sakaguchi, Thomas R., Bethlehem, PA 18018-0027, US
Wu, Nicholas Chung-Hui, Bethlehem, PA 18018-0027, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05014220.7 / 1 579 839
03019385.8 / 1 364 638
01121999.5 / 1 161 932
97920344.5 / 0 898 466

A61J 1/20 → (51) ***A61B 19/00***

(51) ***A61J 7/04*** (11) **1 973 512 B1**
B65D 83/04
(25) En (26) En
(21) 07700173.3 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) DK 2007/050003 18.01.2007
(87) WO 2007/082543 2007/30 26.07.2007
(30) 18.01.2006 DK 200600079
18.01.2006 US 759621 P
(54) • *BEHÄLTER FÜR EINE BLISTERVERPACKUNG*
• *A CONTAINER FOR A BLISTER PACKAGE*
• *CONTENANT D'EMBALLAGE SOUS BLISTER*
(73) Alk-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970 Hørsholm, DK
(72) ÅHAG, Ulf, S-192 73 Sollentuna, SE
BLOM, Ulf, S-246 33 Löddeköpinge, SE
SIOUSTIS, George, S-246 33 Löddeköping, SE
(74) Trier, Mikkel Roed, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) ***A61K 8/06*** (11) **2 377 508 B1**
A61K 8/14 ***A61K 8/19***
A61K 8/25 ***A61K 8/29***
A61K 8/34 ***A61K 8/37***
A61K 8/55 ***A61K 8/60***
A61K 8/73 ***A61K 8/81***
A61K 8/891 ***A61K 8/894***
A61K 8/92 ***A61K 8/97***
A61K 8/98 ***A61Q 19/08***
A61K 8/36
(25) De (26) De
(21) 10159851.4 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(54) • *Kosmetische O/W-Emulsion zur Hautpflege*
• *Cosmetic O/W emulsion for skin care*
• *Emulsion H/E cosmétique destinée au soin cutané*
(73) PM-International AG, 17, rue des Gaulois, 1618 Luxembourg, LU
(72) Golz-Berner, Karin, 98000 Monaco, MC
Sorg, Rolf, L-5444 Schengen, LU
Meinhard, Horst, D-56249 Herschbach, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 8/14 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/19 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/25 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/29 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/36 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/37 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/39 → (51) ***A61Q 5/02***

A61K 8/42 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/44 → (51) ***A61Q 5/02***

(51) ***A61K 8/45*** (11) **2 370 398 B1**
A61Q 5/10 ***C07C 235/08***
(25) En (26) En
(21) 09799356.2 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) EP 2009/067854 23.12.2009
(87) WO 2010/072810 2010/26 01.07.2010
(30) 24.12.2008 EP 08382088
(54) • *Mischung von Amiden, und kosmetische Zusammensetzungen, die diese Mischung enthalten*
• *Mixture of amides and cosmetic compositions comprising said mixture*
• *Mélange d'amides et compositions cosmétiques comprenant ledit mélange*
(73) KAO CORPORATION, S.A., Puig dels Tudons, 10, 08210 Barberà del Vallès, Barcelona, ES
(72) BENADE, Jürgen, 46446 Emmerich, DE
VAN DER VEEN, Reinout, 46446 Emmerich, DE
SUBIRATS VICIENT, Neus, E-08210 Barberà del Vallès - Barcelona, ES
CASTÁN BARBERÁN, Pilar, E-08210 Barberà del Vallès - Barcelona, ES
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/46 → (51) ***A61Q 5/02***

A61K 8/49 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/55 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/60 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/73 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/891 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/894 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/97 → (51) ***A61K 8/06***

A61K 8/98 → (51) ***A61K 8/06***

(51) ***A61K 9/00*** (11) **1 631 255 B1**
A61K 9/24 ***A61K 31/565***
A61P 15/18 ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 04741599.7 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) EP 2004/050850 19.05.2004
(87) WO 2004/103336 2004/49 02.12.2004
(30) 23.05.2003 EP 03101490
23.05.2003 US 473055 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG VON MEDIKAMENTEN*
• *DRUG DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
(73) MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) GROENEWEGEN, Rudolf, Johannes, Joseph N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL
DE GRAAFF, Wouter, NL-5340 BH Oss, NL
OUT, Henk, Jan, P.O. Box 20 NL-5340 BH Oss, NL
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 9/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 31/24***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 45/06***

(51) ***A61K 9/10*** (11) **1 312 356 B1**
A61K 47/32 ***A61K 47/36***
A61K 47/38 ***A61K 45/00***
A61K 31/00 ***A61P 29/00***
A61P 27/12 ***A61P 31/04***
A61P 31/12 ***A61P 37/06***
A61P 25/22 ***A61P 25/18***
A61P 35/00 ***A61P 9/10***
A61P 11/00 ***A61P 25/08***
A61P 1/04 ***A61P 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 01956978.9 (22) 20.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) JP 2001/007128 20.08.2001
(87) WO 2002/015878 2002/09 28.02.2002
(30) 25.08.2000 JP 2000255000
(54) • *WÄSSERIGE SUSPENSIONSZUBEREITUNGEN*
• *AQUEOUS SUSPENSION PREPARATIONS*
• *PREPARATIONS EN SUSPENSION AQUEUSE*
(73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) SAWA, Shirou, Kobe-shi, Hyogo 651-2116, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) ***A61K 9/107*** ***A61K 9/48*** (11) **1 135 150 B1** ***A61K 38/13***
(25) En (26) En
(21) 99968475.6 (22) 10.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.09.2001
(86) US 1999/029373 10.12.1999
(87) WO 2000/033862 2000/24 15.06.2000
(30) 11.12.1998 US 111951 P
(54) • *SELBSTEMULGIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KAUM WASSERLÖSLICHE MEDIKAMENTE*
• *SELF-EMULSIFYING COMPOSITIONS FOR DRUGS POORLY SOLUBLE IN WATER*
• *COMPOSITIONS AUTO-EMULSIFIANTES POUR MEDICAMENTS PEU SOLUBLES DANS L'EAU*
(73) Tris Pharma, Inc., 2033 Route 130, Suite D, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(72) MULYE, Nirmal, Long Beach, NY 11561, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61K 9/127*** ***C12N 7/04*** (11) **1 871 889 B1** ***C12N 15/87***
(25) En (26) En
(21) 06728396.0 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) IN 2006/000061 24.02.2006
(87) WO 2006/111982 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 IN DE10032005
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MODIFIZIERTEN REKONSTITUIERTEN SENDAIVIRUSHÜLLE MIT SPEZIFITÄT FÜR DIE ZUFÜHRUNG VON ARZNEISTOFFEN UND/ODER GENEN AN LEBERZELLEN*
• *A PROCESS FOR PRODUCING MODIFIED RECONSTITUTED SENDAI VIRAL ENVELOPE SPECIFIC FOR DRUG AND/OR GENE DELIVERY TO LIVER CELLS*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE ENVELOPPE DU VIRUS SENDAI RECONSTITUÉE MODIFIÉE SPÉCIFIQUE POUR L'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS ET/OU DE GÈNES À DES CELLULES HÉPATIQUES*
(73) NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION, Anusandhan Vikas, 20-22 Zamroodpur Community Centre, Kailash Colony Extension, New Delhi 110 048, IN
(72) VERMA, Santosh K., Gorakhpur 273 003, Uttar Pradesh, IN
MANI, Prashant, New Delhi 110 092, IN
SHARMA, Nishi Raj, New Delhi 110 082, IN
KRISHNAN, Anuja, New Delhi 110 091, IN
KUMAR, Valluripalli Vinod, Safilguda, Hyderabad 500 047, IN
REDDY, Bathula, Surendar, Nalgonda 508 211, Andhra Pradesh, IN
CHAUDHURI, Arabinda, Hyderabad 500 076, IN
ROY, Rajendra P., Aruna ASAF Ali Marg, New Delhi 110 067, IN
SARKAR, Debi P., Type VB, Flat , 6A Ground Floor, New Delhi 110 021, IN
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB

---

(51) ***A61K 9/127*** ***A61K 47/48*** ***C07K 7/06*** ***B82Y 5/00*** (11) **2 215 107 B1** ***A61K 49/00*** ***A61K 38/04***
(25) En (26) En
(21) 08849427.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) CN 2008/001847 05.11.2008
(87) WO 2009/062399 2009/21 22.05.2009
(30) 05.11.2007 PCT/CN2007/003129
(54) • *AUF PEPTIDLIGAND GERICHTETE WIRKSTOFFFREISETZUNG*
• *PEPTIDE LIGAND DIRECTED DRUG DELIVERY*
• *DÉLIVRANCE DE MÉDICAMENTS DIRIGÉE PAR UN LIGAND PEPTIDIQUE*
(73) Shanghai Jiaotong University, 800 Dong Chuan Road, Shanghai 200240, CN
(72) XU, Yuhong, Minhang District, Shanghai 200240, CN
SONG, Shuxian, Minhang District, Shanghai 200240, CN
LIU, Dan, Minhang District, Shanghai 200240, CN
(74) Sweetinburgh, Mark Roger, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

---

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 31/4535*** (11) **2 367 537 B1**
(25) En (26) En
(21) 09760659.4 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(86) US 2009/064232 12.11.2009
(87) WO 2010/059504 2010/21 27.05.2010
(30) 21.11.2008 US 275485
(54) • *SOLIDE DOSIERFORMEN VON SUFENTANIL MIT SAUERSTOFFFÄNGERN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SUFENTANIL SOLID DOSAGE FORMS COMPRISING OXYGEN SCAVENGERS AND METHODS OF USING THE SAME*
• *FORME POSOLOGIQUE SOLIDE DE SUFENTANIL COMPRENANT DES DESOXYDANTS ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
(73) Acelrx Pharmaceuticals, Inc., 575 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) PUSHPALA, Shamim, Sunnyvale CA 94087, US
HAMEL, Larry, Mountain View CA 94040, US
TZANNIS, Stelios, Petaluma CA 94954, US
CRUZ, Evangeline, Hayward CT 94542, US
(74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 9/20 → (51) ***A61K 36/185***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 9/24 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/32 → (51) ***C08F 261/04***

---

(51) ***A61K 9/48*** (11) **1 411 902 B1**
(25) En (26) En
(21) 02767147.8 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/005949 31.05.2002
(87) WO 2002/102355 2002/52 27.12.2002
(30) 01.06.2001 EP 01113347
(54) • *ZWEITEILIGE HARTKAPSEL AUS POLY(1,4-ALPHA-D-GLUCAN) UND STARCH*
• *TWO PART HARD SHELL CAPSULE MADE OF POLY (1,4-ALPHA-D-GLUCAN)AND STARCH*
• *CAPSULE D'ENVELOPPE DURE EN DEUX PARTIES FORMEE DE POLY (1,4-ALPHA-D-GLUCANE) ET D'AMIDON*
(73) Südzucker AG Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
(72) HAUSMANNS, Stephan, 65185 Wiesbaden, DE
LUPPE, Wolfgang, 68526 Ladenburg, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/107***

---

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 45/06*** ***A61K 38/00*** (11) **1 534 313 B1** ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 03772122.2 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/023871 30.07.2003
(87) WO 2004/010894 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 US 399899 P
(54) • *OPHTHALMOLOGISCHE IRRIGATIONSLÖSUNGEN UND VERFAHREN*
• *OPHTHALMOLOGIC IRRIGATION SOLUTIONS AND METHOD*
• *SOLUTIONS ET PROCEDE D'IRRIGATION OPHTALMOLOGIQUE*
(73) Omeros Corporation, 1420 Fifth Avenue Suite 2600, Seattle, WA 98101, US
(72) DEMOPULOS, Gregory, A., Mercer Island, WA 98040, US
PALMER, Pamela, Pierce, San Francisco, CA 94127, US
HERZ, Jeffrey, M., Mill Creek, WA 98012, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(60) 12180714.3
12180716.8

A61K 31/00 → (51) ***A61K 9/10***

---

(51) ***A61K 31/122*** ***A61K 31/205*** ***A61K 31/519*** ***A61K 33/30*** ***A61K 45/06*** (11) **1 978 949 B1** ***A61K 31/355*** ***A61K 33/04*** ***A61K 38/06*** ***A61P 15/08***
(25) De (26) De
(21) 07701300.1 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) AT 2007/000055 05.02.2007
(87) WO 2007/087667 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 AT 1722006
(54) • *KOMBINATIONSPRÄPARAT ZUR VERBESSERUNG DER SAMENQUALITÄT*
• *COMBINATION PREPARATION FOR IMPROVING SPERM QUALITY*
• *PRÉPARATION COMBINÉE DESTINÉE À AMÉLIORER LA QUALITÉ DU SPERME*
(73) Fapa Vital Anstalt, Bendererstrasse 29, 9494 Schaan, LI
(72) ANNERL, Brigitte, 1190 Wien, AT
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) ***A61K 31/132*** (11) **1 757 283 B1**
A61K 31/4412 ***A61K 31/506***
A61K 31/53 ***A61K 33/24***
A61P 35/00 ***A61K 31/282***
(25) Ja (26) En
(21) 05745983.6 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 28.02.2007
(86) JP 2005/010182 02.06.2005
(87) WO 2005/120480 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 JP 2004171520
(54) • *MITTEL ZUR VERSTÄRKUNG VON ANTITUMORALEN WIRKUNGEN, ANTITUMORALES MITTEL UND THERAPIEVERFAHREN BEI KREBS*
• *ANTITUMOR EFFECT FORTIFIER, ANTITUMOR AGENT AND METHOD OF THERAPY FOR CANCER*
• *AGENT RENFORÇANT UN EFFET ANTITUMORAL, AGENT ANTITUMORAL ET PROCÉDÉ DE THÉRAPIE POUR LE CANCER*
(73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) KOIZUMI, Katsuhisa c/o TAIHO PHARMACEUTICAL. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
UCHIDA, Junji c/o TAIHO PHARMACEUTICAL. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
TAKECHI, Teiji c/o TAIHO PHARMACEUTICAL. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
NUKATSUKA, Mamoru c/o TAIHO PHARMACEUTICAL. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/135 → (51) ***A61K 31/285***

(51) ***A61K 31/137*** (11) **2 291 181 B1**
A61P 25/24 ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 09732103.8 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) IE 2009/000020 20.04.2009
(87) WO 2009/128057 2009/43 22.10.2009
(30) 18.04.2008 IE 20080297
(54) • *Captodiamine zur Behandlung von depressionartigen Symptomen*
• *Captodiamine for the treatment of depression symptoms*
• *Utilisation de la captodiamine pour le traitement des symptômes de la dépression*
(73) University College Dublin National University Of Ireland, Dublin, Belfield, Dublin 4, IE
(72) REGAN, Ciaran, Dublin 8, IE
CONBOY, Lisa, Dublin 18, IE
GANNON, Shane, Clonbur County Galway, IE
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

A61K 31/137 → (51) ***A61K 31/7048***

A61K 31/19 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 31/192 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 31/195 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 31/195 → (51) ***C07C 323/59***

A61K 31/205 → (51) ***A61K 31/122***

(51) ***A61K 31/24*** (11) **2 234 614 B1**
A61K 31/5377 ***A61K 31/724***
A61K 47/48 ***A61K 47/40***
A61K 9/00 ***A61P 9/00***
B82Y 5/00
(25) De (26) De
(21) 08863830.9 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 06.10.2010
(86) AT 2008/000470 22.12.2008
(87) WO 2009/079679 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 AT 21072007
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PARENTERALEN VERABREICHUNG EINES ULTRAKURZWIRKSAMEN BETA-ADRENOREZEPTOR ANTAGONISTEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PARENTERAL ADMINISTRATION OF AN ULTRASHORT ACTING BETA-ADRENORECEPTOR ANTAGONIST*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR L'ADMINISTRATION PARENTÉRALE D'UN ANTAGONISTE DE BÊTA-ADRÉNORÉCEPTEUR À ACTIVITÉ ULTRARAPIDE*
(73) AOP Orphan Pharmaceuticals AG, Wilhelminenstrasse 91/II f/B 4, 1160 Wien, AT
(72) WIDMANN, Rudolf Stefan, A-3002 Purkersdorf, AT
(74) Loidl, Manuela Bettina, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Donau-City-Straße 1, AT-1220 Wien, AT

A61K 31/282 → (51) ***A61K 31/132***

(51) ***A61K 31/285*** (11) **2 255 800 B1**
A61K 31/135 ***A61K 33/36***
A61P 35/00 ***A61P 35/02***
(25) En (26) En
(21) 10177319.0 (22) 10.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.12.2010
(30) 10.11.1997 US 64655 P
(54) • *ARSENTRIOXID ZUR BEHANDLUNG VON LEUKÄMIE*
• *ARSENIC TRIOXIDE FOR USE IN THE TREATMENT OF LEUKAEMIA*
• *TRIOXYDE D'ARSENIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA LEUCEMIE*
(73) Memorial Sloan Kettering Cancer Center, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) Warrell, Raymond P., Jr., Westfield, NJ 07090, US
Pandolfi, Pier Paolo, Boston, MA 02116, US
Gabrilove, Janice L., New York, NY 10028, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 08075200.9 / 1 964 557
98957803.4 / 1 037 625

A61K 31/341 → (51) ***A61K 31/5415***

A61K 31/351 → (51) ***C07H 7/04***

A61K 31/355 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 31/366 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 31/381 → (51) ***C07D 409/12***

(51) ***A61K 31/40*** (11) **2 124 933 B1**
A61P 25/18 ***A61P 25/16***
C07D 295/155
(25) En (26) En
(21) 08702250.5 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) IB 2008/000088 10.01.2008
(87) WO 2008/090429 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 885931 P
(54) • *TOSYLATSALZ EINER THERAPEUTISCHEN VERBINDUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
• *TOSYLATE SALT OF A THERAPEUTIC COMPOUND AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF*
• *SEL TOSYLATE D'UN COMPOSÉ THÉRAPEUTIQUE ET COMPOSITIONS THÉRAPEUTIQUES LE CONTENANT*
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) WAGER, Travis, T., Groton, Connecticut 06340, US
BUTLER, Todd, William, Groton, Connecticut 06340, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

A61K 31/404 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/405 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/407 → (51) ***C07D 491/04***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 235/18***

A61K 31/4164 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/4178 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/4178 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***A61K 31/4192*** (11) **2 085 085 B1**
A61P 29/00 ***A61K 45/06***
(25) Zh (26) En
(21) 07763981.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) CN 2007/002069 04.07.2007
(87) WO 2008/046285 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 CN 200610113770
(54) • *VERWENDUNGEN VON CARBOXY-AMIDO-TRIAZOL-VERBINDUNGEN UND IHREN SALZEN*
• *THE USES OF THE CARBOXY-AMIDO-TRIAZOLE COMPOUNDS AND SALTS THEREOF*
• *UTILISATIONS DE COMPOSÉS CARBOXY-AMIDO-TRIAZOLES ET DE LEURS SELS*
(73) Institute of Basic Medical Sciences Chinese Academy of Medical Sciences, No. 5 Dongdan 3 Tiao, Beijing 100-005, CN
(72) ZHANG, Dechang, Beijing 100005, CN
YE, Caiying, Beijing 100005, CN
GUO, Lei, Beijing 100005, CN
CHEN, Wenying, Beijing 100005, CN
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 31/422 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/422 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/423 → (51) ***A61K 31/7048***

A61K 31/4245 → (51) ***C07D 233/70***

(51) ***A61K 31/426*** (11) **2 216 021 B1**
A61K 31/4725 ***A61P 13/10***
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 08843784.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) JP 2008/069736 30.10.2008
(87) WO 2009/057685 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007285802
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON BLASEN-HYPERAKTIVITÄT*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING OVERACTIVE BLADDER*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR TRAITER UNE VESSIE HYPERACTIVE*
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) SUZUKI, Masanori, Tokyo 103-8411, JP
UKAI, Masashi, Tokyo 103-8411, JP
OHTAKE, Akiyoshi, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/426 → (51) ***C07D 277/56***

A61K 31/427 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/427 → (51) ***C07D 233/70***

(51) ***A61K 31/428*** (11) **2 034 997 B1**
A61K 31/4402 ***A61K 31/4406***
A61K 31/497 ***A61P 31/04***
C07D 277/00 ***C07D 277/62***
(25) En (26) En
(21) 07733310.2 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) GB 2007/002314 21.06.2007
(87) WO 2007/148093 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 GB 0612428
(54) • *ANTIBAKTERIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTIBACTERIAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTIBACTÉRIENNES*
(73) Biota Europe Ltd, Begbroke Business and Science Park Sandy Lane, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
(72) HAYDON, David, John, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
CZAPLEWSKI, Lloyd, George, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
PALMER, Nicholas, John, Essex CB10 1XL, GB
MITCHELL, Dale, Robert, Essex CB10 1XL, GB
ATHERALL, John, Frederick, Essex CB10 1XL, GB
STEELE, Christopher, Richard, Essex CB10 1XL, GB
LADDUWAHETTY, Tamara, Essex CB10 1XL, GB
(74) Walls, Alan James, PO Box 223 Tadworth, Surrey KT20 5YF, GB

A61K 31/428 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/433 → (51) ***A61K 31/7048***

A61K 31/433 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 205/04***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 235/18***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4355 → (51) ***A61P 3/04***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 409/12***

A61K 31/4402 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/4406 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/4406 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 31/4406 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/4412 → (51) ***A61K 31/132***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/4535 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/454 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 31/4709 → (51) ***A61P 25/18***

A61K 31/4709 → (51) ***C07D 209/18***

A61K 31/4725 → (51) ***A61K 31/426***

A61K 31/4725 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/4725 → (51) ***C07D 453/02***

(51) ***A61K 31/485*** (11) **2 214 672 B1**
A61K 45/06 ***A61P 25/04***
A61P 25/36 ***A61P 1/10***
(25) En (26) En
(21) 08839342.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) US 2008/011915 17.10.2008
(87) WO 2009/051824 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 US 981034 P
(54) • *KOMBINATIONSANALGETIKUM MIT EINEM OPIOID UND EINEM NEUTRALEN ANTAGONISTEN*
• *COMBINATION ANALGESIC EMPLOYING OPIOID AND NEUTRAL ANTAGONIST*
• *COMBINAISON ANALGÉSIQUE UTILISANT DES ANTAGONISTES NEUTRES ET OPIOÏDES*
(73) Aiko Biotechnology, 2 Union Street, Suite 501, Portland, ME 04101, US
(72) SADEE, Wolfgang, Upper Arlington OH 43221-4049, US
BILSKY, Edward, Biddeford ME 04005-9554, US
YANCEY-WRONA, Janet, Falmouth ME 04105-1866, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 31/495 → (51) ***C07D 205/04***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 235/18***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/496 → (51) ***C07C 311/07***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/4965 → (51) ***A61K 31/685***

A61K 31/497 → (51) ***A61K 31/428***

A61K 31/498 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 239/48***

(51) ***A61K 31/506*** (11) **1 750 713 B1**
A61P 31/12 ***A61P 31/14***
(25) En (26) En
(21) 05752861.4 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 14.02.2007
(86) CA 2005/000869 03.06.2005
(87) WO 2005/117885 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 576573 P
(54) • *VERWENDUNG VON IMATINIB ZUR BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN UND VIRUSINFEKTIONEN*
• *USE OF IMATINIB TO TREAT LIVER DISORDERS AND VIRAL INFECTIONS*
• *UTILISATION DE L"IMATINIB POUR TRAITER LES TROUBLES ET LES INFECTIONS VIRALES DU FOIE*
(73) Bioniche Life Sciences Inc., 231 Dundas St. East, Belleville, Ontario K8N 1E2, CA
(72) RIVIERE, Phillippe, F-33910 Saint Martin de Laye, FR
RIVIERE, Marc, Saint Lambert, Québec J4P 3B1, CA
READER, Stéphanie, Ste-Julie, Quebec J3E 1E3, CA
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

A61K 31/506 → (51) ***A61K 31/132***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/513 → (51) ***A61K 31/685***

A61K 31/517 → (51) ***C07D 213/75***

(51) ***A61K 31/519*** (11) **2 139 485 B1**
A61K 45/06 ***A61P 3/02***
A61P 3/00 ***A61P 25/16***
(25) En (26) En
(21) 08745614.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/060041 11.04.2008
(87) WO 2008/128049 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922821 P
08.01.2008 US 19753
(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON TETRAHYDROBIOPTERIN, ASSOZIIERTEN ZUSAMMENSETZUNGEN UND MESSVERFAHREN*
• *METHODS OF ADMINISTERING TETRAHYDROBIOPTERIN, ASSOCIATED*

COMPOSITIONS, AND METHODS OF MEASURING
- *PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE LA TÉTRAHYDROBIOPTÉRINE, COMPOSITIONS ASSOCIÉES ET PROCÉDÉS DE MESURE*

(73) BioMarin Pharmaceutical Inc., 105 Digital Drive, Novato, CA 94949, US
(72) OPPENHEIMER, Daniel, I., Castro Valley, CA 94546, US
DORENBAUM, Alejandro, Mill Valley, CA 94941, US
OKHAMAFE, Augustus, Concord, CA 94521, US
FOEHR, Erik, Novato, CA 94947, US
CASTILLO, Sianna, San Francisco, CA 94121, US
KOSTEL, Paul, John, Santa Rosa, CA 95405, US
(74) Benz, Jürgen, et al, Merck Patent GmbH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(60) 12005352.5

A61K 31/519 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 31/52 → (51) ***A61K 31/685***

A61K 31/53 → (51) ***A61K 31/132***

A61K 31/5377 → (51) ***A61K 31/24***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/538 → (51) ***C07D 265/34***

(51) ***A61K 31/5415*** (11) **1 993 555 B1**
A61K 31/573 ***A61K 31/341***
A61K 31/58 ***A61K 31/585***
A61P 21/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731089.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) FR 2007/000390 06.03.2007
(87) WO 2007/101937 2007/37 13.09.2007
(30) 07.03.2006 FR 0602000
(54)
- *ZUSAMMENSETZUNG MIT AMIDINDERIVATEN BZW. CARBOXAMIDDERIVATEN UND STEROIDEN ALS MEDIKAMENT*
- *COMPOSITION CONTAINING AMIDINE DERIVATIVES OR CARBOXAMIDE DERIVATIVES AND STEROIDS, AS A MEDICAMENT*
- *COMPOSITION CONTENANT DES DERIVES D'AMIDINE OU DE CARBOXAMIDE ET DES STEROIDES A TITRE DE MEDICAMENT*

(73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) PIGNOL, Bernadette, 75012 Paris, FR
AUVIN, Serge, 91120 Palaiseau, FR
BIGG, Dennis, 91190 GIF SUR YVETTE, FR
CHABRIER DE LASSAUNIERE, Pierre-Etienne, 75016 Paris, FR
(74) Audonnet, Nathalie, et al, Ipsen Pharma Direction Propriété Intellectuelle 65 quai Georges Gorse, 92650 Boulogne Billancourt Cedex, FR

A61K 31/542 → (51) ***C07D 233/70***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/565 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/573 → (51) ***A61K 31/5415***

A61K 31/58 → (51) ***A61K 31/5415***

A61K 31/58 → (51) ***C07J 73/00***

A61K 31/585 → (51) ***A61K 31/5415***

(51) ***A61K 31/675*** (11) **1 383 510 B1**
C07F 9/58 ***A61K 47/48***
A61K 51/04 ***A61P 35/00***
A61P 19/10
(25) En (26) En
(21) 01926870.5 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2001/011827 10.04.2001
(87) WO 2002/083150 2002/43 24.10.2002
(54)
- *BISPHOSPHONAT-KONJUGATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *BISPHOSPHONATE CONJUGATES AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
- *CONJUGUES DE BISPHOSPHONATE ET PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*

(73) MBC Pharma, Inc., 12635 East Montview Blvd., Suite 100, Aurora, CO 80045, US
(72) KARPEISKY, Marat, "deceased", US
PADIOUKOVA, Nelly, Moscow, RU
MIKHAILOV, Sergey, Moscow, 117463, RU
DIXON, H., B., F., "deceased", GB
TZEITLINE, Grigorii, Moscow, 103009, RU
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(60) 10183006.5 / 2 260 852

(51) ***A61K 31/685*** (11) **2 117 555 B1**
A61K 45/06 ***A61K 31/4965***
A61K 31/513 ***A61K 31/52***
A61K 31/7048 ***A61P 35/02***
(25) En (26) En
(21) 07822466.4 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) EP 2007/062178 09.11.2007
(87) WO 2008/074572 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 US 875963 P
(54)
- *VERWENDUNG VON TRISUBSTITUIERTEN GLYCERIN-VERBINDUNGEN ZUR BEHANLDUNG VON BÖSARTIGEN BLUTKRANKHEITEN*
- *USE OF TRI-SUBSTITUTED GLYCEROL COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES*
- *UTILISATION D'UN COMPOSÉ DE GLYCÉROL TRI-SUBSTITUÉ DANS LE TRAITEMENT DES HÉMOPATHIES MALIGNES*

(73) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
Alphaptose Gmbh, Alsterchaussee 13, 20149 Hamburg, DE
(72) ZANDER, Axel Rolf, 22359 Hamburg, DE
AYUKETANG, Francis Ayuk, 22767 Hamburg, DE
RICHTER, Wolfgang, 81243 München, DE
WEBER, Lutz, 82110 Germering, DE
(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***A61K 31/7028*** (11) **2 098 238 B1**
A23L 1/30 ***A61P 1/04***
A61P 31/04 ***C07H 5/04***
C07J 9/00
(25) Ja (26) En
(21) 07710493.3 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) JP 2007/050741 12.01.2007
(87) WO 2008/084561 2008/29 17.07.2008
(54)
- *Wachstumshemmer für Helicobacter Pylori enthaltend ein Monosaccharidderivat mit einer in alpha- Position verknüpften n-Acetylglucosamin-Gruppe*
- *Helicobacter pylori growth inhibitor containing a monosaccharide derivative having an n-acetylglucosaminyl-group linked at the alpha position*
- *Inhibiteur de la croissance de helicobacter pylori contenant un dérivé de monosaccharide comprenant un groupe n-acétylglucosaminyle lié en position alpha*

(73) The Noguchi Institute, 1-8-1, Kaga Itabashi-ku, Tokyo 173-0003, JP
(72) NAKAYAMA, Jun, Matsumoto-shi Nagano 390-8621, JP
YAMANOI, Takashi, Tokyo 173-0003, JP
FUJITA, Masaya, Tokyo 173-0003, JP
SHIRAI, Takashi, Tokyo 173-0003, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***A61K 31/7048*** (11) **1 908 473 B1**
A61P 11/00 ***C07H 17/08***
(25) Ja (26) En
(21) 06767044.8 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/312385 21.06.2006
(87) WO 2006/137423 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 US 165201
(54)
- *CLARITHROMYCIN ODER EIN SALZ DAVON ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG DES LUNGENEMPHYSEMS*
- *CLARITHROMYCIN OR SALT THEREOF FOR USE IN THE TREATMENT PULMONARY EMPHYSEMA*
- *CLARITHROMYCINE OU SEL DE CELLE-CI À UTILISER POUR LE TRAITEMENT DE L'EMPHYSÈME PULMONAIRE*

(73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
(72) TAKAYAMA, Kiyoshi, Taisho Pharmaceutical Co., Ltd, Tokyo 1708633, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61K 31/7048*** (11) **2 167 099 B1**
A61K 31/137 ***A61K 31/423***
A61K 31/433 ***A61K 45/06***
A61P 9/12 ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08767969.2 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) US 2008/006850 30.05.2008
(87) WO 2008/156550 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 818306

(54) • *BEHANLDUNG VON PULMONALER HYPERTONIE MIT CARBONSÄUREANHYDRASE-INHIBITOREN IN KOMBINATION MIT EINEM SYMPATHOMIMETISCHEN AMIN*
• *TREATMENT OF PULMONARY HYPERTENSION WITH CARBONIC ANHYDRASE INHIBITORS IN COMBINATION WITH A SYMPATHOMIMETIC AMINE*
• *TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION PULMONAIRE AVEC DES INHIBITEURS DE L'ANHYDRASE CARBONIQUE*
(73) Vivus, Inc., 1172 Castro Street, Mountain View, CA 94040, US
(72) NAJARIAN, Thomas, Los Osos, CA 93402, US
TAM, Peter, Redwood City, CA 94061, US
WILSON, Leland, Menlo Park, CA 94025, US
PETERSON, Craig, Mountain View, CA 94040, US
(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
(60) 12172276.3 / 2 500 024

A61K 31/7048 → (51) ***A61K 31/685***

A61K 31/7088 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/7088 → (51) ***C12N 15/113***

A61K 31/712 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/713 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/713 → (51) ***C12N 15/113***

(51) ***A61K 31/722*** ***A61K 45/06*** ***A61P 17/06*** ***A61P 17/14*** (11) **2 117 565 B1** ***A61P 17/00*** ***A61P 17/12*** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 08735410.6 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 18.11.2009
(86) EP 2008/051479 07.02.2008
(87) WO 2008/098871 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 EP 07102338
(54) • *VERWENDUNG VON CHITOSANEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSERKRANKUNGEN DER NÄGEL*
• *USE OF CHITOSANS FOR THE TREATMENT OF NAIL INFLAMMATORY DISEASES*
• *UTILISATION DE CHITOSANS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES DES ONGLES*
(73) Polichem SA, 50, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
(72) MAILLAND, Federico, I-20121 Milan, IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT
(60) 12155609.6 / 2 455 086

A61K 31/724 → (51) ***A61K 31/24***

A61K 31/727 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 33/04 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 33/24 → (51) ***A61K 31/132***

A61K 33/30 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 33/36 → (51) ***A61K 31/285***

A61K 35/12 → (51) ***A23C 9/20***

(51) ***A61K 35/14*** ***A61P 37/02*** ***A61P 31/04*** (11) **2 305 793 B1** ***A61P 35/00*** ***C12N 5/0783***
(25) En (26) En
(21) 10185168.1 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(30) 25.03.2002 JP 2002084414
(54) • *Verfahren zur Hestellung von zytotoxischen Lymphozyten*
• *Process for producing cytotoxic lymphocytes*
• *Procédé de production de lymphocytes cytotoxiques*
(73) TAKARA BIO INC., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
(72) Ideno, Mitsuko, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
Kato, Ikunoshin, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
Sagawa, Hiroaki, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03712887.3 / 1 496 109

(51) ***A61K 35/14*** ***A61L 15/64*** ***A61L 24/10*** (11) **2 334 307 B1** ***A61P 17/02***
(25) En (26) En
(21) 09807902.3 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) DK 2009/050209 24.08.2009
(87) WO 2010/020254 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 PCT/DK2008/000299
(54) • *MEHRSCHICHTIGES BLUTPRODUKT*
• *MULTILAYERED BLOOD PRODUCT*
• *PRODUIT SANGUIN MULTICOUCHE*
(73) Reapplix APS, Blokken 45, 3460 Birkerød, DK
(72) LUNDQUIST, Rasmus, DK-2700 Brønshøj, DK
HOLM, Niels, Erik, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Thierry-Carstensen, Ole Jean, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

A61K 35/20 → (51) ***A23C 9/20***

(51) ***A61K 36/07*** ***A61K 36/481*** ***A61K 36/79*** ***A61P 1/16*** (11) **2 091 545 B1** ***A61K 36/282*** ***A23L 1/30***
(25) En (26) En
(21) 07851614.3 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) KR 2007/006648 18.12.2007
(87) WO 2008/075888 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 KR 20060130518
17.12.2007 KR 20070132451
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT DEM EXTRAKT AUS EINER KRÄUTERKOMBINATION ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN*
• *A COMPOSITION COMPRISING THE EXTRACT OF COMBINED HERBS FOR PREVENTING AND TREATING LIVER DISEASE*
• *COMPOSITION COMPRENANT UN EXTRAIT D'HERBES COMBINÉES UTILISÉE POUR PRÉVENIR ET TRAITER DES MALADIES HÉPATIQUES*
(73) Lee, Jung Sik, 502-504 Jugong Apt. Sangil-dong, Gangdong-gu, Seoul 134-795, KR
(72) Lee, Jung Sik, Gangdong-gu, Seoul 134-795, KR
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) ***A61K 36/185*** ***A61K 9/20*** (11) **2 111 866 B1** ***A61P 17/14***
(25) En (26) En
(21) 09405061.4 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(30) 07.04.2008 CH 540082008
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur oralen Verwendung gewonnen durch wässrig-alkoholische Extraktion der Pflanze Boehmeria nipononivea in Rutin und Fettsäuren unter Zugabe von wasserfreiem kolloidalem Siliciumdioxid titriert*
• *Pharmaceutical oral compositions obtained by hydroalcoholic extraction of Boehmeria nipononivea plants titrated in rutin and fatty acids with anhydrous colloidal silica*
• *Compositions pharmaceutiques pour utilisation orale obtenuées par extraction hydro-alcoolique en présence de dioxyde de silice colloïdale anhydre, à partir de plantes Boehmeria nipononivea et titrées en rutine et acides gras*
(73) Ancora, Monica, Via Comacini 13, 6500 Bellinzona, CH
(72) Ancora, Monica, 6500 Bellinzona, CH

A61K 36/185 → (51) ***A23L 1/30***

A61K 36/258 → (51) ***A61K 36/9066***

A61K 36/282 → (51) ***A61K 36/07***

A61K 36/48 → (51) ***A61K 36/9066***

A61K 36/481 → (51) ***A61K 36/07***

(51) ***A61K 36/67*** ***A61P 25/00*** (11) **1 829 582 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 05813062.6 (22) 28.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.09.2007
(86) CN 2005/002034 28.11.2005
(87) WO 2006/058487 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 CN 200410084791
(54) • *EXTRAKT VON PIPER LAETISPICUM C.DC., SEIN HERSTELLVERFAHREN UND SEINE ANWENDUNGEN*
• *AN EXTRACT OF PIPER LAETISPICUM C.DC., ITS METHOD FOR PREPARATION AND ITS USES*
• *EXTRAIT DE PIPER LAETISPICUM C.DC., PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET APPLICATIONS*
(73) Wang, Ezhou, 500 Cao Bao Road, Shanghai 200233, CN
Jiang, Yi, Room 503, No.3 716 Xie Tu Road, Shanghai 200023, CN
(72) Wang, Ezhou, Shanghai 200233, CN
Jiang, Yi, Shanghai 200023, CN
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

A61K 36/79 → (51) ***A61K 36/07***

A61K 36/82 → (51) ***A61K 36/9066***

(51) ***A61K 36/9066*** ***A61K 36/258*** ***A61K 36/48*** (11) **2 320 922 B1** ***A61K 36/82*** ***A61P 25/28***
(25) De (26) De
(21) 09781684.7 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/060358 11.08.2009
(87) WO 2010/026021 2010/10 11.03.2010
(30) 05.09.2008 EP 08015700
(54) • *KOMBINATION VON EXTRAKTEN AUS VERSCHIEDENEN PFLANZEN ZUR VERBESSERUNG DER SYMPTOME VON DEMENZERKRANKUNGEN*
• *COMBINATION OF EXTRACTS OF VARIOUS PLANTS FOR IMPROVING THE SYMPTOMS OF DEMENTIA DISORDERS*
• *ASSOCIATION D'EXTRAITS DE DIFFÉRENTES PLANTES DESTINÉE À AMÉLIORER LES SYMPTÔMES DES DÉMENCES*
(73) Kneipp-Werke Kneipp-Mittel-Zentrale GmbH & Co. KG, Steinbachtal 43, 97082 Würzburg, DE
(72) FRANK, Bruno, 97271 Kleinrinderfeld, DE
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

(51) ***A61K 38/00*** ***A61K 38/12*** ***A61K 31/4406*** (11) **2 238 982 B1** ***A61K 31/19*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10162953.3 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(30) 27.06.2003 JP 2003183643
(54) • *Therapiemittel für Weichgewebesarkom*
• *Therapeutic agent for soft tissue sarcoma*
• *Agent thérapeutique pour sarcome des tissus mous*
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) Ito, Tatsuo, La Jolla, CA 92037, US
Ozaki, Toshifumi, Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP
Ouchida, Mamoru, Okayama-shi Okayama 700-8557, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 04746840.0 / 1 638 541

A61K 38/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 38/00 → (51) ***C12N 15/09***

A61K 38/04 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 38/06 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 38/07 → (51) ***C07K 5/10***

A61K 38/08 → (51) ***C07K 7/06***

A61K 38/12 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 38/13 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A61K 38/16*** ***A61P 29/00*** (11) **2 300 043 B1** ***A61P 17/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09757702.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) FR 2009/000657 04.06.2009
(87) WO 2009/147326 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 FR 0803158
(54) • *ANALGETISCHE WIRKUNGEN VON PEPTIDTOXIN APETX2*
• *ANALGESIC EFFECTS OF PEPTIDE TOXIN APETX2*
• *EFFETS ANALGESIQUES DE LA TOXINE PEPTIDIQUE APETX2*
(73) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Nice Sophia Antipolis, Grand Château Parc Valrose 28, avenue Valrose, 06108 Nice Cedex 2, FR
(72) DEVAL , Emmanuel, F-06220 Golfe Juan, FR
DIOCHOT, Sylvie, F-06560 Valbonne, FR
LAZDUNSKI, Michel, F-06000 Nice, FR
LINGUEGLIA, Eric, F-06000 Nice, FR
NOEL, Jacques, F-06100 Nice, FR
(74) Patarin, Stephanie, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) ***A61K 38/17*** ***A61K 48/00*** ***C07K 14/435*** ***G01N 33/53*** (11) **1 257 287 B1** ***C07H 21/04*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 01914444.3 (22) 20.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) US 2001/005703 20.02.2001
(87) WO 2001/062271 2001/35 30.08.2001
(30) 22.02.2000 US 510738
(54) • *VERBINDUNGEN UND METHODEN ZUR FRÜHDIAGNOSE VON EIERSTOCKKREBS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE EARLY DIAGNOSIS OF OVARIAN CANCER*
• *COMPOSITIONS ET METHODES PERMETTANT LE DEPISTAGE PRECOCE DU CANCER DE L'OVAIRE*
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US
(72) O'BRIEN, Timothy, J., Little Rock, AR 72207, US
(74) Heaton, Joanne Marie, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A61K 38/17 → (51) ***C07H 21/04***

A61K 38/18 → (51) ***C07K 14/505***

A61K 38/19 → (51) ***A61K 47/48***

A61K 38/26 → (51) ***A61K 47/48***

(51) ***A61K 38/27*** ***A61K 47/10*** (11) **1 898 883 B1** ***A61K 47/12***
(25) En (26) En
(21) 06785698.9 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) US 2006/025077 22.06.2006
(87) WO 2007/002709 2007/01 04.01.2007
(30) 23.06.2005 US 693173 P
21.06.2006 US 471984
(54) • *KOMPLEXIERUNG VON METALLIONEN MIT POLYPEPTIDEN*
• *COMPLEXATION OF METAL IONS WITH POLYPEPTIDES*
• *COMPLEXATION D'IONS METALLIQUES AVEC DES POLYPEPTIDES*
(73) Durect Corporation, 10260 Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US
(72) ROHLOFF, Catherine, Manya, Los Altos, CA 94024, US
CHEN, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US
DING, Zhongli, Sunnyvale, CA 94087, US
BERRY, Stephen, Andrew, Longview, WA 98632, US
NARAYANAN, Latha, Pisharody, Milpitas, CA 95035, US
DESJARDIN, Michael, A., Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 11167517.9 / 2 363 115

A61K 38/27 → (51) ***A61K 47/48***

A61K 38/28 → (51) ***A61K 47/48***

A61K 38/39 → (51) ***C07H 21/04***

A61K 38/42 → (51) ***C08H 1/00***

(51) ***A61K 38/43*** ***A61P 13/12*** (11) **2 114 441 B1** A61K 38/46
(25) En (26) En
(21) 08705122.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) NL 2008/050053 30.01.2008
(87) WO 2008/094037 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 EP 07101437
(54) • *VERWENDUNG VON ALKALISCHER PHOSPHATASE BEI DER BEHANDLUNG VON VERRINGERTER NIERENFUNKTION*
• *THE USE OF ALKALINE PHOSPHATASE IN THE TREATMENT OF REDUCED RENAL FUNCTION*
• *UTILISATION D'UNE PHOSPHATASE ALCALINE DANS LE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE RÉNALE*
(73) AM-Pharma B.V., Rumpsterweg 6, 3981 AK Bunnik, NL
(72) PICKKERS, Roelof, Peter, NL-6521 JM Nijmegen, NL
HEEMSKERK, Suzanne, NL-6542 TS Nijmegen, NL
VELDERS, Markwin, Paul, NL-3721 BJ Bilthoven, NL
RAABEN, Willem, NL-3824 NW Amersfoort, NL
WULFERINK, Marty, Bernardus, Fransiscus, NL-6717 JE Ede, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61K 38/45*** ***C07K 16/40*** ***C12Q 1/48*** (11) **2 059 594 B1** ***C12N 9/12*** ***G01N 33/68***
(25) En (26) En
(21) 07800751.5 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 20.05.2009
(86) CN 2007/002531 21.08.2007
(87) WO 2008/028405 2008/11 13.03.2008
(30) 21.08.2006 US 839388 P
02.04.2007 US 921655 P

(54) • *NEUKINASE, EIN NEUREGULIN NACHGESCHALTETES PROTEIN*
• *NEUKINASE, A DOWNSTREAM PROTEIN OF NEUREGULIN*
• *NEUKINASE, PROTÉINE EN AVAL DE LA NEURÉGULINE*
(73) Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited, No.68 Ju Li Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN
(72) ZHOU, Mingdong, Shanghai 200135, CN
(74) Weber, Martin, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
(60) 12154752.5 / 2 484 763

A61K 38/46 → (51) ***C12N 9/18***

A61K 38/48 → (51) ***A61K 47/48***

A61K 39/00 → (51) ***C12N 7/00***

A61K 39/00 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***A61K 39/145*** (11) **1 942 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 06789953.4 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/032914 23.08.2006
(87) WO 2007/024947 2007/09 01.03.2007
(30) 25.08.2005 US 211983
01.11.2005 US 264622
(54) • *HUNDE-INFLUENZA-IMPFSTOFFE*
• *CANINE INFLUENZA VACCINES*
• *VACCINS CONTRE LA GRIPPE CANINE*
(73) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) MINKE, Jules, Maarten, F-69906 Corbas, FR
KARACA, Kemal, Athens, GA 30306, US
YAO, Jiansheng, North York, ON M2H 3H1, CA
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***A61K 39/395*** (11) **1 907 000 B1**
(25) En (26) En
(21) 06784684.0 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) US 2006/022423 08.06.2006
(87) WO 2006/133396 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 US 688872 P
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Behandlung persistenter HIV-infektion mittels Hemmung des programmierten 1 (pd-1)-Zelltodweges*
• *Methods and compositions for the treatment of persistent HIV infections by inhibiting the programmed cell death 1 (PD-1) pathway*
• *Procédés et compositions pour le traitement d'infections persistantes à vih en inhibant la voie de la mort cellulaire programmée (pd-1)*
(73) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
The Brigham and Women's Hospital, Inc., 1249 Boyleston street, Suite 201, Boston, Massachusetts 02215, US
Emory University, 201 Dowman Drive, Atlanta, GA 30322, US
The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) FREEMAN, Gordan, Brookline, MA 02445, US
SHARPE, Arlene, Brookline, MA 02445, US
DORFMAN, David, M., Brookline, MA 02445, US
AHMED, Rafi, Atlanta, GA 30307, US
BARBER, Daniel, Rockville, MD 20852, US
WHERRY, E., John, Havertown, Pennsylvania 19083, US
(74) Donald, Jenny Susan, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(60) 11162667.7 / 2 397 155
11162681.8 / 2 397 156

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 144 628 B1**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 08747785.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 20.01.2010
(86) US 2008/062903 07.05.2008
(87) WO 2008/141044 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916657 P
(54) • *CYSTEIN-MANIPULIERTE ANTI-MUC16-ANTIKÖRPER UND ANTIKÖRPER-WIRKSTOFF-KONJUGATE*
• *CYSTEINE ENGINEERED ANTI-MUC16 ANTIBODIES AND ANTIBODY DRUG CONJUGATES*
• *ANTICORPS ANTI-MUC16 PRODUITS AVEC DE LA CYSTÉINE ET CONJUGUÉS ANTICORPS-MÉDICAMENT*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
(72) JUNUTULA, Jagath, R., Foster City, California 94404, US
MALLET, William, Redwood City, California 94065, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/42 → (51) ***C07K 14/175***

A61K 45/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 45/00 → (51) ***C07D 209/18***

(51) ***A61K 45/06*** (11) **1 756 039 B1**
C07C 233/07 ***A61K 31/192***
A61K 31/195 ***A61K 31/727***
A61K 9/00 ***A61K 9/20***
A61K 47/18 A61K 38/22
(25) En (26) En
(21) 05752138.7 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) US 2005/017309 16.05.2005
(87) WO 2005/112633 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 571195 P
14.05.2004 US 571194 P
14.05.2004 US 571090 P
14.05.2004 US 571093 P
14.05.2004 US 571151 P
14.05.2004 US 571144 P
14.05.2004 US 571089 P
14.05.2004 US 571092 P
14.05.2004 US 571055 P
14.05.2004 US 571315 P
01.06.2004 US 576397 P
01.06.2004 US 576105 P
01.06.2004 US 576088 P
(54) • *Verbindungen und Zusammensetzungen zur Abgabe von Wirkstoffen*
• *Compounds and compositions for delivering active agents*
• *Composés et compositions pour administration d'agents actifs*
(73) Emisphere Technologies, Inc., 240 Cedar Knolls Road, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
(72) GOMEZ-ORELLANA, Maria Isabel, Tarrytown, NY, US
GSCHNEIDNER, David, Thornwood, NY 10504, US
LEONE-BAY, Andrea, Ridgefield, CT 06877, US
MOYE-SHERMAN, Destardi, Newburgh, NY 12550, US
PUSZTAY, Stephen V., Sleepy Hollow, NY 10591, US
RATH, Parshuram, Yorktown Heights, NY 10598-4003, US
TANG, Pingwah, Elmsford, NY 10523, US
WEIDNER, John, J., Wappingers Falls, NY 12590, US
SONG, Jianfeng, West Windsor, New Jersey 08550, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10012221.7 / 2 279 732

(51) ***A61K 45/06*** (11) **2 289 554 B1**
A61K 31/366 ***A61K 31/454***
(25) En (26) En
(21) 09167010.9 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(54) • *Zusammensetzungen enthaltend Thalidomid und Artemisinin und deren Derivate zur Krebsbehandlung*
• *Compositions comprising thalidomide and artemisinin (derivatives) for the treatment of cancer*
• *Compositions refermant (des dérivés) de la thalidomide et de l'artémisinine pour le traitement du cancer*
(73) Dafra Pharma N.V., Slachthuisstraat 30/7, 2300 Turnhout, BE
(72) Jansen, Frans Herwig, 2360, OUD-TURNHOUT, BE
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/4192***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/485***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/685***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/7048***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/722***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 38/27***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 38/27***

A61K 47/18 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 47/32 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 47/32 → (51) ***C08F 261/04***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 47/38 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 47/40 → (51) ***A61K 31/24***

(51) ***A61K 47/48*** (11) **1 677 830 B1**
C07K 7/18 ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 04796039.8 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/034976 22.10.2004
(87) WO 2005/042027 2005/19 12.05.2005
(30) 22.10.2003 US 513913 P
24.01.2004 US 538929 P
21.10.2004 US 972236
(54) • *ANTAGONISTEN DES BRADYKININ-B1-REZEPTORS*
• *ANTAGONISTS OF THE BRADYKININ B1 RECEPTOR*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA BRADYKININE B1*
(73) AMGEN INC., Patent Operations, M/S 27-4-A, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) NG, Gordon, Newbury Park, CA 91320, US
LI, Yue-Sheng, Thousand Oaks, CA 91360, US
GEGG, Colin, V., Newbury Park, CA 91320, US
ASKEW, JR., Benny, C., Massachusetts 02050, US
STORZ, Thomas, Thousand Oaks, CA 91320, US
LU, Yuelie, Thousand Oaks, CA 91360, US
D'AMICO, Derin, C., Newbury Park, CA 91320, US
JAROSINSKI, Mark, Fishers, Indiana 46038, US
LIU Chuan-Fa, Waltham, Massachusetts 02451, US
HUANG, Qi, Moorpark, California 93021, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***A61K 47/48*** (11) **1 848 459 B1**
(25) En (26) En
(21) 06720194.7 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) US 2006/003766 31.01.2006
(87) WO 2006/084089 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 US 51009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERKONJUGATEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYMER CONJUGATES*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE CONJUGUES POLYMERES*
(73) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) WU, Dechun, Bridgewater, New Jersey 08807, US
ZHAO, Hong, Edison, NJ 08820, US
GREENWALD, Richard, B., Somerset, NJ 08873, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61K 47/48*** (11) **2 033 662 B1**
A61K 38/27 ***C07K 14/61***
C12P 21/00 ***C12N 9/96***
C07K 1/107 ***A61K 38/19***
A61K 38/26 ***A61K 38/28***
A61K 38/48
(25) En (26) En
(21) 08167128.1 (22) 18.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(30) 21.01.2004 DK 200400076
(54) • *TRANSGLUTAMINASE VERMITTELTE KONJUGATION VON PEPTIDEN.*
• *Transglutaminase mediated conjugation of peptides*
• *CONJUGAISON DE PEPTIDES INDUITE PAR LA TRANSGLUTAMINASE.*
(73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
(72) Nils Langeland Johansen, Niels W., 2100 København Ø, DK
Zundel, Magali, 2870 Dyssegaard, DK
Dörwald, Florencio Zaragoza, 3930 Visp, CH
(74) Winther, Kamilla, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(62) 05700578.7 / 1 708 755

A61K 47/48 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 31/24***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 31/675***

(51) ***A61K 48/00*** (11) **1 998 811 B1**
(25) En (26) En
(21) 07797158.8 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/063633 09.03.2007
(87) WO 2007/136910 2007/48 29.11.2007
(30) 14.03.2006 US 374783
(54) • *IMMUNTHERAPIE FÜR PATIENTEN MIT UNTERDRÜCKTEN IMMUNREAKTIONEN*
• *IMMUNOTHERAPY FOR IMMUNE SUPPRESSED PATIENTS*
• *IMMUNOTHERAPIE POUR PATIENTS IMMUNODEPRIMES*
(73) IRX Therapeutics, Inc., 140 West 57th Street, Suite 9C, New York, NY 10019, US
(72) HADDEN, John, W., Cold Spring Harbor, NY 11724, US
NAYLOR, Paul, Farmingdale, NY 11735, US
(74) Austin, Hedley William, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

A61K 48/00 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/09***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 49/00 → (51) ***A61K 9/127***

(51) ***A61K 51/00*** (11) **0 859 641 B1**
A61M 36/14 ***A61K 51/04***
C07C 69/753 ***C07D 451/02***
(25) En (26) En
(21) 96941959.7 (22) 31.10.1996
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL SE
(43) 26.08.1998
(86) US 1996/017643 31.10.1996
(87) WO 1997/016210 1997/20 09.05.1997
(30) 03.11.1995 US 552584
(54) • *BILDERZEUGENDE SUBSTANZ FÜR DOPAMINTRANSPORTER*
• *DOPAMINE TRANSPORTER IMAGING AGENT*
• *AGENT POUR L'IMAGERIE RELATIVE AU TRANSPORTEUR DE LA DOPAMINE*
(73) President and Fellows of Harvard College, 124 Mount Auburn Street, Cambridge, MA 02138-5701, US
ORGANIX, INC., 65 Cummings Park, Woburn, MA 01801, US
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 5 Cambridge Center, Kendall Square, Room NE25-230, Cambridge, MA 02142-1324, US
(72) MELTZER, Peter, C., Lexington, MA 02173, US
MADRAS, Bertha, K., Newton, MA 02158, US
DAVISON, Alan, West Roxbury, MA 02132, US
BLUNDELL, Paul, Somerville, MA 02144, US
MAHMOOD, Ashfaq, Brookline, MA 02146, US
JONES, Alun, G., Newton Centre, MA 02159, US
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61K 51/04 → (51) ***A61K 31/675***

A61K 51/04 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***A61K 51/06*** (11) **1 363 954 B1**
C07B 59/00 ***C08F 8/32***
C08F 8/42 ***C07K 1/04***
(25) En (26) En
(21) 02727956.1 (22) 04.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) IB 2002/001958 04.03.2002
(87) WO 2002/070020 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 US 272324 P
30.03.2001 US 280225 P
(54) • *POLYMERISCHE VORLÄUFER RADIOMARKIERTER VERBINDUNGEN, UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *POLYMER PRECURSORS OF RADIOLABELED COMPOUNDS, AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *PRECURSEURS POLYMERES DE COMPOSES RADIOMARQUES ET METHODES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(73) University of Western Ontario, Office of Industry Liaison, Stevenson-Lawson Building, Room 319, London, Ontario N6A 5B8, CA
(72) HUNTER, Duncan, H., London, Ontario N6G 1T3, CA
JANABI, Mustafa, Windsor, Ontario N9A 6V7, CA
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(60) 10180105.8 / 2 295 475

A61K 51/08 → (51) ***A61K 103/20***

A61K 103/10 → (51) ***A61K 103/20***

(51) ***A61K 103/20*** (11) **1 872 800 B1**
A61K 103/10 ***A61K 51/08***
C07K 14/655
(25) En (26) En
(21) 07019899.9 (22) 06.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 02.01.2008
(30) 07.06.1995 US 480373

(54) • *Radioaktiv markierte Peptid beinhaltende zusammensetzungen für ortspezifisches Targeting*
• *Radiolabeled peptide compositions for site-specific targeting*
• *Compositions de peptide radiomarqué pour ciblage spécifique*
(73) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) Srinivasan, Ananthachari, 101B Bedford NJ 03110, US
Dyszlewski, Mary Marmion, Maryland Heights MO 63043, US
Bugaj, Joseph E., Fairfield CA 94534, US
Erion, Jack L., St. Charles MO 63303, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 96922403.9 / 0 831 938

A61L 2/02 → (51) ***A23L 3/00***

A61L 2/10 → (51) ***B65B 55/08***

A61L 2/10 → (51) ***H01L 21/00***

A61L 2/26 → (51) ***A23L 3/00***

A61L 2/26 → (51) ***H01L 21/00***

A61L 9/20 → (51) ***H01L 21/00***

A61L 15/28 → (51) ***D01F 2/06***

A61L 15/44 → (51) ***A61L 15/60***

A61L 15/46 → (51) ***A61F 13/15***

A61L 15/58 → (51) ***C08G 18/73***

(51) ***A61L 15/60*** ***A61L 15/44*** (11) **2 185 206 B1**
(25) De (26) De
(21) 08786782.6 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) EP 2008/060164 01.08.2008
(87) WO 2009/019223 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 DE 102007036755
(54) • *BLUTSTILLENDER WUNDPFLEGEARTIKEL*
• *HAEMOSTATIC WOUND CARE ARTICLE*
• *ARTICLE HÉMOSTATIQUE POUR LE SOIN DES PLAIES*
(73) Riesinger, Birgit, Raesfeldstrasse 67, 48149 Münster, DE
(72) Riesinger, Birgit, 48149 Münster, DE
(74) Hüttermann, Aloys, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
(60) 12170839.0 / 2 497 503

A61L 15/64 → (51) ***A61K 35/14***

A61L 24/10 → (51) ***A61K 35/14***

A61L 27/00 → (51) ***C09B 29/12***

(51) ***A61L 27/04*** ***A61L 27/50*** ***C23C 24/08*** ***A61L 27/10*** ***A61L 27/32*** (11) **2 358 403 B1** ***C23C 24/04*** ***C23C 26/00*** ***A61L 27/06***
(25) En (26) En
(21) 09756733.3 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) EP 2009/065476 19.11.2009
(87) WO 2010/057949 2010/21 27.05.2010
(30) 24.11.2008 US 276664
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR GESTEUERTEN BESCHICHTUNG VON NANOPARTIKELN AUF MIKRO-RAUE IMPLANTATOBERFLÄCHEN UND ZUGEORDNETE IMPLANTATE*
• *METHODS AND SYSTEMS OF CONTROLLED COATING OF NANOPARTICLES ONTO MICRO-ROUGH IMPLANT SURFACES AND ASSOCIATED IMPLANTS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LE DÉPÔT CONTRÔLÉ DE NANOPARTICULES SUR DES SURFACES D IMPLANT MICRORUGUEUSES, ET IMPLANTS ASSOCIÉS*
(73) Promimic AB, Stena Center 1B, 412 92 Göteborg, SE
(72) ANDERSSON, Martin, S-412 82 Göteborg, SE
CURRIE, Fredrik, S-417 17 Göteborg, SE
KJELLIN, Per, S-412 59 Göteborg, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A61L 27/06 → (51) ***A61L 27/04***

A61L 27/10 → (51) ***A61L 27/04***

A61L 27/16 → (51) ***G02B 1/04***

A61L 27/18 → (51) ***C08F 283/06***

A61L 27/32 → (51) ***A61L 27/04***

A61L 27/38 → (51) ***C08F 283/06***

(51) ***A61L 27/46*** ***D06M 11/71*** (11) **1 508 586 B1** ***A61L 29/12***
(25) Ja (26) En
(21) 03733149.3 (22) 29.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.02.2005
(86) JP 2003/006752 29.05.2003
(87) WO 2003/102059 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 JP 2002158278
25.04.2003 JP 2003122961
(54) • *HYDROXYAPATIT-VERBUNDWERKSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DIESEN ENTHALTENES MEDIZINISCHES MATERIAL*
• *HYDROXYAPATITE COMPOSITE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND MEDICAL MATERIAL COMPRISING THE SAME*
• *COMPOSITE D'HYDROXYAPATITE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CE COMPOSITE ET MATÉRIAU MÉDICAL COMPORTANT CE COMPOSITE*
(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
National Cerebral and Cardiovascular Center, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
Independent Administrative Institution National Institute for Materials Science, 1-2-1 Sengen, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(72) FURUZONO, Tsutomu, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
KISIDA, Akio, Toyonaka-shi, Osaka 560-0002, JP
MATSUDA, Atsushi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novograaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A61L 27/50 → (51) ***A61L 27/04***

A61L 27/50 → (51) ***A61L 29/14***

A61L 27/50 → (51) ***C08F 283/06***

A61L 27/52 → (51) ***C08F 283/06***

A61L 27/56 → (51) ***C08F 283/06***

A61L 29/12 → (51) ***A61L 27/46***

(51) ***A61L 29/14*** ***A61L 27/50*** (11) **1 890 737 B1** ***A61M 25/00***
(25) En (26) En
(21) 06733968.9 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) US 2006/002924 26.01.2006
(87) WO 2006/081419 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 US 45955
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT STRUKTURIERTEN OBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MEDICAL DEVICES WITH TEXTURED SURFACES AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *DISPOSITIFS MEDICAUX ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) WEBER, Jan, Maple Grove, Minnesota 55311, US
SPENCER, Steven, M., Minneapolis, Minnesota 55406, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) ***A61M 1/00*** ***A61M 3/02*** (11) **1 909 864 B1** ***A61B 17/32***
(25) En (26) En
(21) 06773199.2 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/023228 13.06.2006
(87) WO 2006/135934 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 US 689540 P
(54) • *CHIRURGISCHE FLÜSSIGKEITSVERWALTUNG*
• *SURGICAL FLUID MANAGEMENT*
• *SYSTEME DE GESTION D'UN FLUIDE CHIRURGICAL*
(73) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
(72) SHENER, Cemal, Woburn, Massachusetts 01801, US
KRAUSE, Kenneth W., Sandown, New Hampshire 03873, US
HEDSTROM, Petter, Haverhill, Massachusetts 01830, US
LORETH, Brian, Braintree, Massachusetts 02184, US
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

(51) ***A61M 1/00*** ***F04B 43/067*** (11) **2 152 333 B1**
(25) En (26) En

(21) 08738325.3 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) IL 2008/000624 06.05.2008
(87) WO 2008/135997 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 924268 P
(54) • *SAUGSYSTEM*
• *SUCTION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ASPIRATION*
(73) Adahan, Carmeli, 11 Netivei Am Ramot, 97552 Jerusalem, IL
(72) Adahan, Carmeli, 97552 Jerusalem, IL
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
(60) 10163456.6 / 2 216 057

A61M 1/00 → (51) ***A61B 17/00***

A61M 1/00 → (51) ***A61M 25/00***

(51) ***A61M 1/06*** (11) **2 218 468 B1**
(25) En (26) En
(21) 10004174.8 (22) 07.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.08.2010
(30) 10.12.1999 US 170070 P
30.12.1999 US 475426
30.12.1999 US 475681
30.12.1999 US 476075
30.12.1999 US 476076
(54) • *Brustpumpe*
• *Breastpump*
• *Tire-lait*
(73) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
(72) Silver, Brian H., Cary, IL 60013, US
Larsson, Michael, 6300 Zug, CH
Dettling, Michael, 6424 Lauerz, CH
Eixler, Jürgen, 6330 Cham, CH
Greter, Andy, 6340 Baar, CH
Annis, Larry D., Elgin, IL 60123, US
Weston, Richard S., Carlsbad, CA 92002, US
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
(62) 00993020.7 / 1 263 487

A61M 1/06 → (51) ***F04B 17/00***

(51) ***A61M 1/10*** ***A61M 1/12*** (11) **2 170 426 B1**
(25) En (26) En
(21) 08785416.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/006510 01.08.2008
(87) WO 2009/019017 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 EP 07075665
03.08.2007 US 953772 P
(54) • *Rotationspumpe und Verfahren zur Kontrolle von Rotationspumpen*
• *Rotational pump and methods for controlling rotational pumps*
• *Pompe rotative et procédés de commande de pompes rotatives*
(73) Berlin Heart GmbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE
(72) ARNDT, Andreas, 12555 Berlin, DE
GRAICHEN, Kurt, 13189 Berlin, DE
NÜSSER, Peter, 13051 Berlin, DE
(74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

A61M 1/10 → (51) ***F16C 1/08***

A61M 1/12 → (51) ***A61M 1/10***

(51) ***A61M 1/16*** ***A61M 1/36*** (11) **1 590 016 B1**
(25) En (26) En
(21) 04703227.1 (22) 19.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) IB 2004/000104 19.01.2004
(87) WO 2004/069308 2004/34 19.08.2004
(30) 07.02.2003 IT MI20030211
(54) • *INTEGRIERTES BLUTBEHANDLUNGS-MODUL UND EXTRAKORPORALES BLUT-BEHANDLUNGSGERÄT*
• *INTEGRATED BLOOD TREATMENT MODULE AND EXTRACORPOREAL BLOOD TREATMENT APPARATUS.*
• *MODULE DE TRAITEMENT SANGUIN INTEGRE ET APPAREIL DE TRAITEMENT SANGUIN EXTRACORPOREL.*
(73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22 643 Lund, SE
(72) CHEVALLET, Jacques, F-69360 Sérezin Du Rhone, FR
DUCHAMP, Jacques, F-69500 Bron, FR
ABERKANE, Aziz, F-69150 Decines, FR
MEYSSONNIER, Gabriel, F-38460 Dizimieu, FR
DELNEVO, Annalisa, I-40019 Sant'Agata Bolognese, IT
TONELLI, Claudio, I-41100 Modena, IT
ZACCARELLI, Massimo, I-41038 San Felice Sul Panaro, IT
RIBOLZI, Francesco, I-21100 Varese, IT
BARALDI, Vincenzo, I-46026 Quistello, IT
POUCHOULIN, Dominique, F-01390 Tramoyes, FR
(74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Gambro Legal and Intellectual Property Dept. P.O. Box 98, 41037 Mirandola, IT

A61M 1/36 → (51) ***A61M 1/16***

A61M 1/36 → (51) ***H05B 6/68***

A61M 3/02 → (51) ***A61M 1/00***

(51) ***A61M 5/142*** (11) **2 253 345 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 09715606.1 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) JP 2009/053583 26.02.2009
(87) WO 2009/107737 2009/36 03.09.2009
(30) 28.02.2008 JP 2008048462
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG FÜR HALBFESTE NAHRUNGSERGÄNZUNG*
• *INJECTION DEVICE FOR SEMI-SOLIDIFIED NUTRITIONAL SUPPLEMENT*
• *DISPOSITIF D'INJECTION POUR SUPPLÉMENT NUTRITIONNEL SEMI-SOLIDIFIÉ*
(73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP
(72) ITO, Naotsugu, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(74) Stippl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

A61M 5/142 → (51) ***A61M 5/148***

A61M 5/142 → (51) ***A61M 37/00***

(51) ***A61M 5/145*** (11) **2 327 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 10015560.5 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 08.08.2008 US 87452 P
(54) • *Hochdruck-Injektionsgerät mit automatischer Rückfahrfunktion für die Kolbenstange*
• *Power injector with automatic ram homing function*
• *Auto-direction de vérin d'injecteur automatique*
(73) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) Perkins, Jeffrey A., Maineville, Ohio 45039, US
McLean, Michael W., Liberty Township, Ohio 45011, US
Potter, Victor L., Middletown, Ohio 45044, US
Fago, Frank M., Mason, Ohio 45040, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 09791258.8 / 2 211 940

A61M 5/145 → (51) ***A61M 5/148***

(51) ***A61M 5/148*** ***A61M 5/142*** ***A61M 5/145*** (11) **2 144 647 B1**
(25) En (26) En
(21) 08738251.1 (22) 27.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) IL 2008/000549 27.04.2008
(87) WO 2008/129549 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 925651 P
(54) • *MIT EINER EXPANDIERBAREN BATTERIE ANGETRIEBENE KONTROLLIERBARE ARZNEIABGABEVORRICHTUNG*
• *CONTROLLABLE DRUG DELIVERY DEVICE DRIVEN BY EXPANDABLE BATTERY*
• *DISPOSITIF COMMANDÉ D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT ACTIONNÉ PAR UNE PILE EXTENSIBLE*
(73) Steadymed. Ltd., 27 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL
(72) GENOSAR, Amir, Boulder, CO 80304, US
GOLDSTEIN, Jonathan, Jerusalem 95470, IL
FLEISHER, Niles A., Rehovot 76302, IL
BACHAR, Yehuda, Givat Shmuel 54051, IL
ALDAR, Yossi, Tel Aviv 69624, IL
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

A61M 5/158 → (51) ***A61M 37/00***

A61M 5/178 → (51) ***A61M 5/50***

A61M 5/28 → (51) ***A61M 5/32***

A61M 5/315 → (51) ***A61M 5/50***

(51) ***A61M 5/32*** ***A61M 5/28*** (11) **1 438 978 B1**
(25) En (26) En
(21) 04009867.5 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.07.2004
(30) 25.01.2001 JP 2001016444
26.12.2001 JP 2001393688
(54) • *Liquidinjektionsnadel und Liquidinjektionsvorrichtung*

- *Liquid injection needle and liquid injection device*
- *L'aiguille d'injection de liquide et dispositif d'injection de liquide*

(73) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Ueda, Mieko, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Ooyauchi, Tetsuya, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 02716384.9 / 1 353 716

A61M 5/32 → (51) ***A61B 19/00***

(51) ***A61M 5/50*** ***A61M 5/315*** (11) **1 753 492 B1** ***A61M 5/178***
(25) En (26) En
(21) 05759561.3 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) US 2005/020542 09.06.2005
(87) WO 2005/123163 2005/52 29.12.2005
(30) 10.06.2004 US 866434
(54)
- *PASSIVES ABGABESYSTEM, MISCHEN VON VERDÜNNUNGSMITTELN UND ABGABE*
- *PASSIVE DELIVERY SYSTEM DILUENTS MIXING AND DELIVERY*
- *MELANGE ET DELIVRANCE DE DILUANTS PAR SYSTEME DE DELIVRANCE PASSIVE*

(73) SAFETY SYRINGES, INC., Suite A, 1939 Palomar Oaks Way, Carlsbad, CA 92009, US
(72) WESTBYE, Lars T., Carlsbad, California 92010, US
DOWDS, Philip, San Diego, California 92129, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(60) 11180787.1 / 2 394 683

(51) ***A61M 16/20*** ***F16K 47/00*** (11) **1 985 328 B1**
(25) En (26) En
(21) 07008705.1 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(54)
- *Schallabsorber und Verfahren zum Absorbieren von Schall*
- *Sound absorber and method for absorbing sound*
- *Amortisseur de bruit et procédé d'absorption du bruit*

(73) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE
(72) Burz, Johann S., 82407 Wielenbach/Wildzhofen, DE
Lang, Bernd, 82166 Gräfelfing, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61M 25/00*** ***A61B 18/22*** (11) **2 174 686 B1**
(25) En (26) En
(21) 09175576.9 (22) 19.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(30) 19.06.2002 US 175479
(54)
- *Mehrkanal-Katheterspitze*
- *Multi-channel catheter tip*
- *Pointe de cathéter multicanal*

(73) InfraReDx, Inc., 125 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US
(72) Furnish, Simon, New York, NY 10009, US
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB
(60) 10185909.8 / 2 308 541
(62) 03761182.9 / 1 513 577

(51) ***A61M 25/00*** ***A61M 1/00*** (11) **2 361 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 09796080.1 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(86) IB 2009/055630 09.12.2009
(87) WO 2010/070542 2010/25 24.06.2010
(30) 15.12.2008 US 335508
04.12.2009 US 630935
(54)
- *ATRAUMATISCHER SAUGKATHETER*
- *ATRAUMATIC SUCTION CATHETER*
- *CATHÉTER D'ASPIRATION ATRAUMATIQUE*

(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) MORRIS, Cassandra, E., Roswell Georgia 30075, US
BREWER, John, Marietta Georgia 30062, US
REICHART, Emily, A., Atlanta Georgia 30324, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61M 25/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61M 25/00 → (51) ***A61L 29/14***

A61M 25/01 → (51) ***A61B 1/00***

(51) ***A61M 25/02*** (11) **1 660 150 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781186.4 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/026460 12.08.2004
(87) WO 2005/016413 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 US 494820 P
02.08.2004 US 909554
(54)
- *EINE LEITUNG HALTENDER CLIP*
- *CONDUIT RETAINING CLIP*
- *AGRAFE DE RETENUE DE CONDUIT*

(73) Raulerson, J. Daniel, 1205 Belleville Avenue, Brewton, AL 36426, US
Aldridge, Kenneth W., 6618 Dunbarton Drive, Tuscaloosa, AL 35406, US
Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19438, US
(72) RAULERSON, J. Daniel, Brewton, AL 36426, US
ALDRIDGE, Kenneth W, Tuscaloosa, AL 35406, US
FISHER, Mark S, Sellersville, PA 18960, US
WALL, W. Shaun, North Wales, PA 19454, US
(74) Wess, Wolfgang, et al, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(60) 09450160.8 / 2 135 636

(51) ***A61M 25/06*** (11) **1 862 193 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06713652.3 (22) 14.02.2006
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 05.12.2007
(86) JP 2006/302511 14.02.2006
(87) WO 2006/100847 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 JP 2005086545
08.02.2006 JP 2006031500
(54)
- *Verweilkanülenvorrichtung*
- *Indwelling needle device*
- *Appareil d'aiguille à demeure*

(73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi,Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(72) FUJII, Ryoji, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(74) Stippl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

A61M 27/00 → (51) ***A61B 17/00***

A61M 36/14 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***A61M 37/00*** ***A61M 5/142*** (11) **2 331 190 B1** ***A61M 5/158***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09797578.3 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(86) FR 2009/051345 07.07.2009
(87) WO 2010/007296 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 FR 0854920
(54)
- *MINIATURISIERTES INJEKTIONSGERÄT ZUR MEDIZINISCHEN ANWENDUNG MIT EINER HERAUSNEHMBAREN PATRONE*
- *MINIATURIZED INJECTION DEVICE FOR MEDICAL USE COMPRISING A REMOVABLE CARTRIDGE*
- *DISPOSITIF D'INJECTION MINIATURISE A USAGE MEDICAL A CARTOUCHE AMOVIBLE*

(73) Eveon, 345 rue Lavoisier Zirst 2, Innovallée, 38330 Montbonnot Saint Martin, FR
(72) PERRIERE, Bernard, F-38130 Echirolles, FR
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) ***A61N 2/02*** ***A61B 17/86*** (11) **2 344 247 B1** ***H01F 5/00***
(25) De (26) De
(21) 09737777.4 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/002048 19.03.2009
(87) WO 2009/132733 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 DE 102008021574
(54)
- *VORRICHTUNG ZUM STIMULIEREN EINES HEILUNGSPROZESSES IM BEREICH EINES IMPLANTATS*
- *APPARATUS FOR STIMULATING A HEALING PROCESS IN THE REGION OF AN IMPLANT*
- *DISPOSITIF POUR STIMULER UN PROCESSUS DE GUÉRISON DANS LA ZONE D'UN IMPLANT*

(73) Neue Magnetodyn GmbH, Augustenstrasse 41, 80333 München, DE
(72) KRAUS, Werner, 80539 München, DE
KRAUS, Stephanie, 80538 München, DE
STEPHAN, Heribert, 80689 München, DE
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

A61P 1/04 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 1/04 → (51) ***A61K 31/7028***

A61P 1/04 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 1/10 → (51) ***A61K 31/485***

A61P 1/16 → (51) ***A61K 36/07***

A61P 3/00 → (51) ***A61K 31/519***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 205/04***

A61P 3/02 → (51) ***A61K 31/519***

(51) ***A61P 3/04*** (11) **1 912 642 B1**
A61K 31/4355 ***C07D 491/048***
(25) En (26) En
(21) 06788290.2 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) US 2006/028650 24.07.2006
(87) WO 2007/016028 2007/06 08.02.2007
(30) 28.07.2005 US 703088 P
(54) • *EINE KRISTALLINE FORM EINES NPY5-ANTAGONISTEN*
• *A CRYSTALLINE FORM OF A NPY5 ANTAGONIST*
• *UNE FORME CRISTALLINE D'UN ANTAGONISTE DE NPY5*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
MSD K.K., Kitanomaru Square 1-13-12 Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 102-8667, JP
(72) FERLITA, Russell, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
HAGA, Yuji, Tokyo 102-8667, JP
ISHIKAWA, Makoto, Tokyo 102-8667, JP
KAMEI, Keisuke, Tokyo 102-8667, JP
KATO, Shinji, Tokyo 102-8667, JP
KOJIMA, Hisaki, Tokyo 102-8667, JP
MOMENT, Aaron, Rahway, NJ 07065-0907, US
NONOYAMA, Nobuaki, Tokyo 102-8667, JP
SATAKE, Nobuya, Tokyo 102-8667, JP
SHIGEMORI, Kazuki, Tokyo 102-8667, JP
WADA, Toshihiro, Tokyo 102-8667, JP
WANG, Yaling, Rahway, NJ 07065-0907, US
WEISSMAN, Steven, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
WENSLOW, Robert, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61P 3/10 → (51) ***C07H 7/04***

A61P 5/26 → (51) ***C07J 73/00***

A61P 5/28 → (51) ***C07D 213/75***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 31/24***

A61P 9/00 → (51) ***C07K 7/06***

A61P 9/00 → (51) ***C12N 15/09***

A61P 9/02 → (51) ***C07K 7/06***

A61P 9/04 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 9/06 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 9/10 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 9/10 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 9/12 → (51) ***A61K 31/7048***

A61P 11/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 11/00 → (51) ***A61K 31/7048***

A61P 11/00 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 11/06 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 11/06 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 11/08 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 11/10 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 11/14 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 13/08 → (51) ***C07D 213/75***

A61P 13/10 → (51) ***A61K 31/426***

A61P 13/10 → (51) ***C07D 401/06***

A61P 13/12 → (51) ***A61K 38/43***

A61P 15/00 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 15/08 → (51) ***A61K 31/122***

A61P 15/18 → (51) ***A61K 9/00***

A61P 17/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 17/00 → (51) ***A61K 31/722***

A61P 17/00 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 17/02 → (51) ***A61K 35/14***

A61P 17/04 → (51) ***A61K 38/16***

A61P 17/06 → (51) ***A61K 31/722***

A61P 17/06 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 17/08 → (51) ***C07D 213/75***

A61P 17/12 → (51) ***A61K 31/722***

A61P 17/14 → (51) ***A61K 31/722***

A61P 17/14 → (51) ***A61K 36/185***

A61P 17/14 → (51) ***C07D 213/75***

A61P 19/00 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 19/00 → (51) ***C07D 491/04***

A61P 19/02 → (51) ***C07C 311/07***

A61P 19/02 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 19/02 → (51) ***C07H 21/04***

A61P 19/06 → (51) ***C07D 277/56***

A61P 19/10 → (51) ***A61K 31/675***

A61P 21/00 → (51) ***A61K 31/5415***

A61P 25/00 → (51) ***A61K 36/67***

A61P 25/00 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 25/00 → (51) ***C07D 413/04***

A61P 25/00 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 25/04 → (51) ***A61K 31/485***

A61P 25/06 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 25/08 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 25/16 → (51) ***A61K 31/40***

A61P 25/16 → (51) ***A61K 31/519***

(51) ***A61P 25/18*** (11) **2 131 838 B1**
A61K 31/4709
(25) En (26) En
(21) 08739831.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) JP 2008/056724 28.03.2008
(87) WO 2008/123592 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092596
(54) • *MEDIKAMENT ZUR BEHANDLUNG VON SCHIZOPHRENIE MIT CILOSTAZOL*
• *A MEDICAMENT FOR TREATING SCHIZOPHRENIA COMPRISING CILOSTAZOL*
• *MÉDICAMENT POUR LE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRÉNIE QUI COMPREND DU CILOSTAZOL*
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) HASHIMOTO, Kenji, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
IYO, Masaomi, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61P 25/18 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 25/18 → (51) ***A61K 31/40***

A61P 25/22 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 25/24 → (51) ***A61K 31/137***

A61P 25/28 → (51) ***A61K 31/137***

A61P 25/28 → (51) ***A61K 36/9066***

A61P 25/36 → (51) ***A61K 31/485***

(51) ***A61P 27/00*** (11) **2 224 949 B1**
(25) Hu (26) En
(21) 08855709.5 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 08.09.2010
(86) HU 2008/000143 01.12.2008
(87) WO 2009/068926 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 HU 0700769
30.11.2007 HU 0700770
(54) • *Verwendung von Plasminogen-Aktivator-Inhibitoren vom Urokinase-Typ zur Behandlung von kornealen Erkrankungen*
• *Use of urokinase type plasminogen activator inhibitors for the treatment of corneal disorders*
• *Utilisation d'inhibiteurs de l'activateur du plasminogène de type urokinase pour le traitement de troubles cornéens*
(73) University of Debrecen, Egyetem ter 1, 4010 Debrecen, HU
(72) TÖZSÉR, József, H-4031 Debrecen, HU
BERTA, András, H-4034 Debrecen, HU
CSUTAK, Adrienne, H-4032 Debrecen, HU
MIKLÓSSY, Gabriella, H-4032 Debrecen, HU
(74) Petho, Arpad, Danubia Patent & Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

A61P 27/02 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 27/12 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 27/16 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/4192***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/722***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 38/16***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 47/48***

A61P 29/00 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 29/00 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 31/04 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/428***

A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/7028***

A61P 31/04 → (51) ***A61K 35/14***

A61P 31/04 → (51) ***C07C 323/59***

A61P 31/08 → (51) ***C07K 7/06***

A61P 31/12 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 31/12 → (51) ***A61K 31/506***

A61P 31/14 → (51) ***A61K 31/506***

A61P 31/18 → (51) ***A61K 9/00***

A61P 33/02 → (51) ***C07D 265/34***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/132***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/285***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/675***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 35/14***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/00***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 39/395***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 213/75***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 233/70***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 409/12***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07K 7/06***

A61P 35/00 → (51) ***C12N 15/09***

A61P 35/00 → (51) ***C12N 15/113***

A61P 35/02 → (51) ***A61K 31/285***

A61P 35/02 → (51) ***A61K 31/685***

A61P 35/04 → (51) ***C07D 239/48***

A61P 37/02 → (51) ***A61K 35/14***

A61P 37/06 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 37/08 → (51) ***C07D 209/18***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 31/426***

A61P 43/00 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***A61Q 5/02*** ***A61Q 19/10*** ***A61K 8/44*** (11) **2 018 889 B1** ***A61K 8/39*** ***A61K 8/46***
(25) De (26) De
(21) 08156418.9 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 102007034438
(54) • *Wässrige tensidische Formulierung enthaltend Polypropylenglykol(3)myristylether*
• *Aqueous surfactant-containing formulation containing polypropylenglycol(3)-myristyl ether*
• *Formule tensioactive aqueuse contenant du polypropylenglycol(3)myristyl éther*
(73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Leidreiter, Holger, 45529, Hattingen, DE
Kortemeier, Uta, 40217 Düsseldorf, DE

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/45***

(51) ***A61Q 11/00*** ***A61K 8/42*** ***C07C 233/56*** ***A23G 4/06*** (11) **2 033 688 B1** ***A61K 8/49*** ***C07D 295/185*** ***A23G 3/36***
(25) De (26) De
(21) 08162309.2 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(30) 20.08.2007 US 956726 P
(54) • *Oxalsäurederivate und deren Verwendung als physiologische Kühlwirkstoffe*
• *Oxalic acid derivatives and their use as physiological cooling agents*
• *Dérivés d'acide oxalique et leur utilisation en tant que matières de refroidissement physiologiques*
(73) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) Surburg, Horst, 37603 Holzminden, DE
Looft, Jan, 37603 Holzminden, DE
Oertling, Heiko, 37603 Holzminden, DE
Vössing, Tobias, 37688 Beverungen, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61Q 19/00 → (51) ***A23K 1/00***

A61Q 19/08 → (51) ***A61K 8/06***

A61Q 19/10 → (51) ***A61Q 5/02***

A62C 3/06 → (51) ***H01F 27/06***

A63B 21/062 → (51) ***A63B 24/00***

A63B 21/072 → (51) ***A63B 24/00***

(51) ***A63B 24/00*** ***A63B 21/062*** (11) **2 316 540 B1** ***A63B 21/072***
(25) De (26) De
(21) 09174471.4 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(54) • *Trainingsstation und Fitnessstation mit der Trainingsstation*
• *Training station and fitness station with the training station*
• *Station d'entraînement et station de fitness dotée de la station d'entraînement*
(73) Mayr, Helmuth, Leipzigerstrasse 2, 86368 Gersthofen, DE
(72) Mayr, Helmuth, 86368 Gersthofen, DE
(74) Fischer, Ernst, Pateris Patentanwälte Partnerschaft Altheimer Eck 13, 80331 München, DE

(51) ***A63B 37/00*** ***A63B 37/14*** (11) **2 295 116 B1** ***A63B 45/00***
(25) En (26) En
(21) 10173552.0 (22) 20.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(30) 14.09.2009 US 559146
(54) • *Golfbälle mit Gruppen von Vertiefungen mit ungleichmäßigen Profilen*
• *Golf balls with clusters of dimples having non-uniform dimple profiles*
• *Balles de golf avec groupes d'alvéoles disposant de profils d'alvéoles non uniformes*
(73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Goodwin, David A., Portland, OR 97229, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A63B 37/14 → (51) ***A63B 37/00***

A63B 45/00 → (51) ***A63B 37/00***

A63C 5/04 → (51) ***A63C 5/12***

(51) ***A63C 5/12*** ***A63C 5/04*** (11) **2 067 506 B1** ***A63C 9/00***
(25) De (26) De
(21) 08020932.3 (22) 03.12.2008
(84) AT CH DE FR LI
(43) 10.06.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059228
(54) • *Schneegleitbrett, insbesondere Ski, mit Verankerung der Führungselemente durch Dübelsapfen*
• *Snow glide board, in particular a ski, with fixing of the sliding element through pegs*
• *Planche de surf sur neige, en particulier ski, avec fixation du rail de coulissement par des chevilles*
(73) Marker Völkl International GmbH, Ruessenstrasse 6, 6341 Baar, CH
(72) Heil, Tobias, 94360 Mitterfels, DE
Ametsbichler, Andreas, 94315 Straubing, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

(51) ***A63C 9/00*** (11) **2 285 457 B1**
(25) En (26) En
(21) 08873738.2 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) SI 2008/000068 19.12.2008
(87) WO 2009/123576 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 SI 200800073
(54) • *PLATTFORM ZUM MONTIEREN EINER SKIBINDUNG AUF EINEN SKI*
• *PLATFORM FOR MOUNTING A SKI BINDING ON A SKI*
• *PLATEFORME DE MONTAGE D'UNE FIXATION SKI SUR UN SKI*
(73) SITAR, Franc, Kosise 9A, 1240 Kamnik, SI
(72) SITAR, Franc, 1240 Kamnik, SI

(74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230 Domzale, SI

A63C 9/00 → (51) ***A63C 5/12***

(51) ***B01D 11/04*** (11) **2 054 130 B1**
B01D 19/00
(25) En (26) En
(21) 07836256.3 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) US 2007/016805 26.07.2007
(87) WO 2008/020971 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 US 838335 P
(54) • *FLÜSSIG-FLÜSSIG-EXTRAKTION*
• *LIQUID-LIQUID EXTRACTION*
• *EXTRACTION LIQUIDE-LIQUIDE*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) FRANK, Timothy, C., Midland, MI 48642, US
ANDERSON, John, J., Midland, MI 48642, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 15/08 → (51) ***B01J 20/32***

(51) ***B01D 17/02*** (11) **2 229 989 B1**
(25) En (26) En
(21) 10156832.7 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 19.03.2009 NL 2002642
(54) • *Vorrichtung mit konzentrischen Kanälen zum Trennen von Flüssigkeiten in Fraktionen mittels Zentrifugalkraft*
• *Device with concentric channels for separating a fluid into fractions by means of centrifugal force*
• *Dispositif avec canaux concentriques pour séparer un fluide entre fractions au moyen d'une force centrifuge*
(73) Taxon B.V., Schottegatweg Oost 32, Willemstad, Curaçao, AN
(72) Swanborn, Rombout Adriaan, 6861 WK Oosterbeek, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B01D 19/00 → (51) ***B01D 11/04***

B01D 21/00 → (51) ***C02F 3/10***

B01D 29/15 → (51) ***B01D 35/027***

B01D 29/48 → (51) ***B01D 37/02***

(51) ***B01D 35/027*** (11) **2 175 957 B1**
B01D 29/15 ***C02F 1/28***
E03F 5/14
(25) En (26) En
(21) 08746771.8 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) US 2008/061410 24.04.2008
(87) WO 2008/140913 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 746238
(54) • *VORMONTIERTE DURCHFLUSSREGELSTRUKTUR UND VERWANDTES MEDIENFILTRATIONSSYSTEM*
• *PRE-ASSEMBLED FLOW CONTROL STRUCTURE AND RELATED MEDIA FILTRATION SYSTEM*
• *STRUCTURE PRÉASSEMBLÉE PERMETTANT LA RÉGULATION DE L'ÉCOULEMENT ET SYSTÈME DE FILTRATION D'ÉLÉMENTS ASSOCIÉ*
(73) Contech Stormwater Solutions, LLC, 9025 Centre Pointe Drive, Suite 400, West Chester, OH 45069, US
(72) HERSEY, Christopher, S., South Portland, ME 04106, US
BYRNE, Gregory, W., Jr., Tualatin, OR 97062, US
ABERLE, Daniel, W., Portland, OR 97218, US
(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

(51) ***B01D 37/02*** (11) **2 184 096 B1**
B01D 29/48 ***B63B 13/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08790490.0 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) JP 2008/002286 25.08.2008
(87) WO 2009/028163 2009/10 05.03.2009
(30) 30.08.2007 JP 2007224898
(54) • *FILTER UND FILTRATIONSVERFAHREN*
• *FILTER AND METHOD OF FILTRATION*
• *FILTRE ET PROCEDE DE FILTRATION*
(73) Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(72) SHINODA, Takeshi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
MONONOBE, Sakiyori, Chiba-shi Chiba 262-0042, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) ***B01D 45/08*** (11) **2 236 186 B1**
B01D 47/10 ***B01D 50/00***
(25) En (26) En
(21) 10167966.0 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.10.2010
(30) 12.09.2001 US 318912 P
07.01.2002 US 40737
(54) • *System von Prallwänden zum Abscheiden von Flüssigkeit aus einem Gasstrom*
• *Baffle system for separating liquid from a gas stream*
• *Système de déflecteur pour séparer le liquide d'un flux gazeux*
(73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Klobucar, Joseph M, Ann Arbor, MI 48103, US
Pakkula, James L, Livonia, MI 48154, US
Yu, Guang, Novi, MI 48375, US
Still, Gregory M, Plymouth, MI 48170, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(62) 02757078.7 / 1 432 492

B01D 46/00 → (51) ***H01L 21/00***

B01D 47/10 → (51) ***B01D 45/08***

B01D 50/00 → (51) ***B01D 45/08***

B01D 50/00 → (51) ***C04B 7/60***

B01D 50/00 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***B01D 53/04*** (11) **2 160 233 B1**
C07C 7/148 ***C08F 10/00***
(25) En (26) En
(21) 08774196.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(86) EP 2008/057906 20.06.2008
(87) WO 2009/000782 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 EP 07110842
(54) • *VERFAHREN ZUR POLYMERISIERUNG VON OLEFINEN*
• *PROCESS FOR THE POLYMERISATION OF OLEFINS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMÉRISATION D'OLÉFINES*
(73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE
(72) HORTMANN, Kai, B-1700 Dilbeek, BE
VANDEWIELE, David, B-7110 Strépy-Bracquegnies, BE
GAUTHIER, William J., Houston, Texas 77062, US
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B01D 53/04 → (51) ***F24F 3/147***

(51) ***B01D 53/053*** (11) **1 059 999 B1**
C01B 13/02
(25) En (26) En
(21) 99908560.8 (22) 26.02.1999
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 20.12.2000
(86) US 1999/004384 26.02.1999
(87) WO 1999/043418 1999/35 02.09.1999
(30) 27.02.1998 US 76263 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GASTRENNUNG MITTELS DRUCKWECHSELADSORPTION UNTER VERWENDUNG VON ADSORPTIONSMITTELN MIT HOHER INTRINSISCHER DIFFUSIVITÄT UND NIEDRIGEN DRUCKVERHÄLTNISSEN*
• *PRESSURE SWING ADSORPTION GAS SEPARATION METHOD, USING ADSORBENTS WITH HIGH INTRINSIC DIFFUSIVITY AND LOW PRESSURE RATIOS*
• *PROCEDE DE SEPARATION DE GAZ PAR ADSORPTION MODULEE EN PRESSION EFFECTUE A L'AIDE D'ADSORBANTS A HAUTE DIFFUSIVITE INTRINSEQUE ET A FAIBLES RAPPORTS DE PRESSIONS*
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, M1-557, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) ACKLEY, Mark, William, East Aurora, NY 14052, US
SMOLAREK, James, Boston, NY 14025, US
(74) Schwan, Ivo, et al, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

B01D 53/053 → (51) ***B01J 31/22***

B01D 53/06 → (51) ***F24F 3/147***

B01D 53/10 → (51) ***F27D 17/00***

B01D 53/26 → (51) ***F24F 3/147***

B01D 53/90 → (51) ***F01N 3/023***

(51) ***B01D 53/94*** (11) **2 285 472 B1**
B01J 21/06 ***B01J 23/44***
B01J 27/053
(25) En (26) En
(21) 09746909.2 (22) 22.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) US 2009/002480 22.04.2009
(87) WO 2009/139819 2009/47 19.11.2009
(30) 16.05.2008 US 122116
(54) • *KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR REDUKTION VON NOx-EMISSIONEN UNTER VERWENDUNG VON WASSERSTOFF*
• *CATALYTIC PROCESS FOR CONTROL OF NOx EMISSIONS USING HYDROGEN*
• *PROCÉDÉ CATALYTIQUE POUR LA RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE NOx UTILISANT DE L HYDROGÈNE*
(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) SOBOLEVSKIY, Anatoly, Orlando FL 32825, US
ROSSIN, Joseph, A., Columbus OH 43228, US
KNAPKE, Michael, J., Columbus OH 43228, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B01D 53/94 → (51) ***B01J 29/76***

B01D 53/94 → (51) ***F01N 3/023***

B01D 53/94 → (51) ***F01N 3/08***

B01D 67/00 → (51) ***C08J 7/18***

B01D 69/02 → (51) ***B01D 69/14***

(51) ***B01D 69/14*** ***C02F 1/44*** (11) **2 179 780 B1** ***B01D 69/02***
(25) En (26) En
(21) 10001511.4 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(30) 20.05.2005 DK 200500740
20.05.2005 US 683466 P
20.09.2005 DK 200501309
20.09.2005 US 718890 P
(54) • *Membran zur Wasserfiltration*
• *Membrane for filtering of water*
• *Membrane pour la filtration d'eau*
(73) Aquaporin A/S, Ole Maaløes Vej 3, 2200 Copenhagen N, DK
(72) Jensen, Peter, Holme, DK-2100 Copenhagen, DK
Keller, Danielle, 5560 Aarup, DK
Nielsen, Claus Hélix, DK-2630 Taastrup, DK
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06722955.9 / 1 885 477

B01F 3/00 → (51) ***C09C 1/02***

B01F 3/04 → (51) ***C02F 3/10***

(51) ***B01F 7/00*** ***B01F 13/00*** B05D 1/34 (11) **1 985 358 B1** ***B01F 15/04***
(25) En (26) En
(21) 08251496.9 (22) 23.04.2008
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 29.10.2008
(30) 24.04.2007 US 789399
(54) • *Vorrichtung zum Homogenisieren von mindestens zwei Lösungen*
• *System for homogenizing at least two solutions*
• *Dispositif de homogénisation d'au moins deux solutions*
(73) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Reinprecht, Jon, CT 06795, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB
(60) 11002627.5 / 2 364 771

(51) ***B01F 7/16*** ***B01F 11/00*** ***B01F 15/00*** ***C12M 1/02*** (11) **2 296 795 B1** ***B01F 13/04*** ***C12M 1/00***
(25) De (26) De
(21) 09753610.6 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2009/003253 07.05.2009
(87) WO 2009/143955 2009/49 03.12.2009
(30) 28.05.2008 DE 102008025507
(54) • *MISCHSYSTEM UND DESSEN VERWENDUNG*
• *MIXING SYSTEM AND ITS USE*
• *SYSTÈME DE MÉLANGE ET SON UTILISATION*
(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
(72) REIF, Oscar-Werner, 30173 Hannover, DE
VAN DEN BOOGAARD, Jürgen, 37127 Dransfeld, DE
GRELLER, Gerhard, 37085 Göttingen, DE
LOHRENGEL, Marco, 37197 Hattorf am Harz, DE
KOMPART, Karl-Heinz, 37194 Bodenfelde, DE

B01F 7/24 → (51) ***A47J 43/044***

B01F 7/30 → (51) ***A47J 43/044***

B01F 11/00 → (51) ***B01F 7/16***

B01F 13/00 → (51) ***B01F 7/00***

B01F 13/04 → (51) ***B01F 7/16***

B01F 15/00 → (51) ***B01F 7/16***

B01F 15/04 → (51) ***B01F 7/00***

(51) ***B01F 17/00*** ***C08G 59/50*** ***C09D 11/02*** (11) **2 199 338 B1** ***C09D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10158921.6 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(30) 13.05.2004 US 570600 P
(54) • *Kammartige Polyetheralkanolamine in Tinten*
• *Polyetheralkanolamine dispersants*
• *Polyétheralkanolamines en forme de peigne dans des encres*
(73) Huntsman Petrochemical LLC, 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) Klein, Howard P., Austin, TX 78759, US
Whewell, Christopher J., Georgetown, TX 78628, US
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE
(62) 05749266.2 / 1 745 105

B01F 17/00 → (51) ***C09K 8/32***

B01J 7/02 → (51) ***D06F 73/02***

B01J 19/00 → (51) ***G01N 33/558***

(51) ***B01J 19/02*** ***C01B 3/32*** ***C22C 38/02*** ***C22C 38/48*** (11) **1 679 387 B1** ***C01B 3/38*** ***C22C 38/04*** ***C22C 38/50***
(25) Ja (26) En
(21) 04792523.5 (22) 18.10.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 12.07.2006
(86) JP 2004/015354 18.10.2004
(87) WO 2005/038066 2005/17 28.04.2005
(30) 20.10.2003 JP 2003359203
(54) • *WÄRMEBESTÄNDIGER GUSSSTAHL FÜR EIN REAKTIONSROHR ZUR HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF MIT HERVORRAGENDER ALTERUNGSDUKTILITÄT UND DAUERSTANDFESTIGKEIT*
• *HEAT-RESISTANT CAST STEEL FOR REACTION TUBE FOR HYDROGEN PRODUCTION BEING EXCELLENT IN AGING DUCTILITY AND CREEP RUPTURE STRENGTH*
• *ACIER MOULE RESISTANT A LA CHALEUR DESTINE A DES TUBES DE REACTION POUR LA PRODUCTION D'HYDROGENE A TENACITE AU VIEILLISSEMENT ET A RESISTANCE A LA RUPTURE EN FLUAGE EXCELLENTES*
(73) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
(72) TAKAHASHI, Makoto, Hirakata-shi, Osaka 5730135, JP
HASHIMOTO, Kunihide, Katano-shi, Osaka 5760041, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***B01J 19/12*** ***H05B 6/78*** (11) **2 275 200 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08878518.3 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) CN 2008/073289 02.12.2008
(87) WO 2010/063144 2010/23 10.06.2010
(54) • *MIKROWELLENHEIZGERÄT UND SEINE ANWENDUNG BEI CHEMISCHEN REAKTIONEN*
• *MICROWAVE HEATER AND ITS APPLICATION IN CHEMICAL REACTION*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE À MICRO-ONDES ET SON APPLICATION DANS UNE RÉACTION CHIMIQUE*
(73) Zhejiang Twrd New Material Co., Ltd, Lugu Avenue 335 Shuige Industry Development Zone, Lishui, Zhejiang 323000, CN
Beijing Sijiantong Technology&Development Co., Ltd, Room 402 Tower A Hornki Great Hotel No. 5 Zhixin East Road Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) LI, Yunlong, Beijing 100083, CN
ZHAO, Yanlin, Wenzhou City Zhejiang 325000, CN
TONG, Yangchuan, Beijing 100083, CN
CHEN, Guoxing, Wenzhou City Zhejiang 325000, CN
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01J 20/20 → (51) ***C04B 41/91***

B01J 20/22 → (51) ***B01J 31/22***

B01J 20/28 → (51) ***B01J 31/22***

(51) ***B01J 20/32*** (11) **2 152 405 B1**
B01J 29/20 ***B01D 15/08***
(25) De (26) De
(21) 08758608.7 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) EP 2008/003990 19.05.2008
(87) WO 2008/145270 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 EP 07010490
(54) • *MISCHPFROPFPOLYMERE FÜR DIE KATIONENAUSTAUSCHCHROMATOGRAPHIE*
• *GRAFT COPOLYMER FOR CATION-EXCHANGE CHROMATOGRAPHY*
• *COPOLYMÈRES GREFFÉS POUR LA CHROMATOGRAPHIE PAR ÉCHANGE DE CATIONS*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) GRAALFS, Heiner, 64372 Ober-Ramstadt, DE

B01J 21/04 → (51) ***C01F 7/14***

B01J 21/06 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 21/18 → (51) ***C04B 41/91***

B01J 23/00 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/44 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 23/75 → (51) ***C01G 51/04***

B01J 23/825 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/835 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/843 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/89 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 27/053 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 29/20 → (51) ***B01J 20/32***

B01J 29/70 → (51) ***C01B 37/02***

(51) ***B01J 29/76*** (11) **1 967 264 B1**
B01D 53/94 ***F01N 3/08***
F01N 3/10
(25) Ja (26) En
(21) 06833459.8 (22) 28.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.09.2008
(86) JP 2006/323655 28.11.2006
(87) WO 2007/074599 2007/27 05.07.2007
(30) 26.12.2005 JP 2005371610
(54) • *DENITRIFIKATIONSKATALYSATOR, WAHLWEISE AUF EINER WABENSTRUKTUR GETRAGEN, UND VERFAHREN ZUR DENITRIFIKATION VON ABGASEN MIT DIESEM KATALYSATOR*
• *DENITRIFICATION CATALYST, OPTIONALLY COATED ON A HONEYCOMB STRUCTURE CARRIER, AND METHOD OF EXHAUST GAS DENITRIFICATION WITH THE SAME*
• *CATALYSEUR DE DÉNITRIFICATION,OPTIONNELLEMENT SUPPORTÉ SUR UN SUPPORT AYANT UNE STRUCTURE EN NID D'ABEILLES ET PROCÉDÉ DE DÉNITRIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT UTILISANT CEUX-CI*
(73) N.E. Chemcat Corporation, 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6124, JP
(72) ANDO, Ryuji, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
KANNO, Yasuharu, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
NAGATA, Makoto, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B01J 29/82 → (51) ***C01B 37/04***

B01J 29/83 → (51) ***C01B 37/04***

B01J 29/84 → (51) ***C01B 37/04***

B01J 29/85 → (51) ***C01B 37/04***

(51) ***B01J 31/22*** (11) **2 155 390 B1**
B01J 35/10 ***B01J 20/22***
B01J 20/28 ***B01D 53/053***
C07C 51/41 ***C07C 63/28***
(25) De (26) De
(21) 08749659.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) EP 2008/054887 23.04.2008
(87) WO 2008/129051 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 EP 07106802
(54) • *METALLORGANISCHE GERÜSTMATERIALIEN MIT HEXAGONAL-TRIGONALER STRUKTUR BASIEREND AUF ALUMINIUM, EISEN ODER CHROM, SOWIE EINER DICARBONSÄURE*
• *NEW ORGANOMETALLIC FRAMEWORK MATERIALS BASED ON ALUMINUM, IRON, AND CHROMIUM*
• *NOUVEAUX MATÉRIAUX STRUCTURELS ORGANOMÉTALLIQUES À BASE D'ALUMINIUM, DE FER ET DE CHROME*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE
MARX, Stefan, 46049 Oberhausen, DE

B01J 31/22 → (51) ***C07C 253/10***

B01J 35/04 → (51) ***C04B 41/89***

B01J 35/10 → (51) ***B01J 31/22***

B01J 35/10 → (51) ***C01F 7/14***

B01J 37/12 → (51) ***C01G 51/04***

(51) ***B01L 3/00*** (11) **1 979 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 07700727.6 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) IL 2007/000035 09.01.2007
(87) WO 2007/083295 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 US 759954 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PARTIKELMANIPULATION IN FLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE AND METHOD FOR PARTICLE MANIPULATION IN FLUID*
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DESTINÉS À MANIPULER DES PARTICULES DANS UN FLUIDE*
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., at the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
(72) STEINBERG, Victor, 76100 Rechovot, IL
KANTSLER, Vasily, 76282 Rechovot, IL
MATLIS-STEINBERG, Sophie, 76100 Rechovot, IL
KAPISHNIKOV, Sergey, 76300 Rechovot, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 049 436 B1**
C40B 60/12
(25) En (26) En
(21) 06784252.6 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) SG 2006/000227 11.08.2006
(87) WO 2008/018834 2008/07 14.02.2008
(54) • *NANODRAHTSENSOR, NANODRAHTSENSORANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NANOWIRE SENSOR, NANOWIRE SENSOR ARRAY AND METHOD OF FABRICATING THE SAME*
• *CAPTEUR À NANOFIL, RÉSEAU DE CAPTEURS À NANOFILS ET LEUR MÉTHODE DE FABRICATION*
(73) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way, No. 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) AGARWAL, Ajay, Singapore 117685, SG
SINGH, Navab, Singapore 117685, SG
KUMAR, Rakesh, Singapore 117685, SG
LAO, Ieng Kin, Singapore 117685, SG
BALASUBRAMANIAN, Narayanan, Singapore 117685, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 054 155 B1**
C12Q 1/68 ***G01N 1/31***
G01N 33/483
(25) En (26) En
(21) 07765203.0 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/006261 13.07.2007
(87) WO 2008/006617 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 EP 06014678
(54) • *ANALYSEGERÄT*
• *ANALYTICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR ANALYSE*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) WAHL, Hans-Peter, 79650 Schopfheim, DE
SAROFIM, Emad, CH-6332 Hagendorn, CH
(74) Poredda, Andreas, et al, Roche Diagnostics International Ltd Patents Forrenstrasse 2, 6343 Rotkreuz, CH
(60) 10183084.2 / 2 298 449

B01L 3/00 → (51) ***G01N 33/558***

(51) ***B01L 3/02*** (11) **2 091 649 B1**
(25) En (26) En
(21) 07867477.7 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) US 2007/024035 16.11.2007
(87) WO 2008/063544 2008/22 29.05.2008
(30) 16.11.2006 US 859308 P

15.11.2007 US 985439

(54) • *PIPETTENSPITZE*
• *PIPETTE TIP*
• *POINTE DE PIPETTE*

(73) IDEXX Laboratories Inc, One IDEXX Drive, Westbrook, ME 04092, US

(72) PELLETIER, Dominic, Raymond, Maine 04071, US
PHELPS, Jeffrey, Freeport, ME 04032, US
AGUIAR, Jason, Portland, ME 04103, US
HAMMOND, Jeremy, Gorham, ME 04038, US
TRAIGLE, William J., Biddeford, ME 04005, US
SINNETT, Chandler G., Falmouth, ME 04105, US

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B02C 23/06 → (51) ***C09C 1/02***

(51) ***B03B 5/40*** ***B03B 11/00*** (11) **1 850 963 B1** ***B03B 9/06***

(25) En (26) En

(21) 06704607.8 (22) 31.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.11.2007

(86) DK 2006/000050 31.01.2006

(87) WO 2006/079347 2006/31 03.08.2006

(30) 31.01.2005 EP 05001915
31.01.2005 US 647807 P

(54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON HETEROGENEN PRODUKTEN, EINSCHLIESSLICH HAUSHALTSABFALL*
• *A METHOD FOR SEPARATION OF HETEROGENEOUS PRODUCTS, INCLUDING HOUSEHOLD WASTE*
• *PROCÉDÉ POUR SÉPARER DES ÉLÉMENTS HÉTÉROGÈNES, TEL QUE DES DÉCHETS MÉNAGERS*

(73) HOLM CHRISTENSEN BIOSYSTEMER ApS, Odinshojvej 116, DK-3140 Alsgarde, DK

(72) CHRISTENSEN, Lena Holm, DK-3000 Helsingør, DK
GERLACH, Lena, Holm, DK-3000 Helsingør, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

B03B 9/06 → (51) ***B03B 5/40***

B03B 11/00 → (51) ***B03B 5/40***

B03C 1/00 → (51) ***C22B 23/00***

B03C 1/01 → (51) ***G01N 33/558***

B03C 1/28 → (51) ***G01N 33/558***

(51) ***B05B 5/16*** (11) **1 666 157 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 04772652.6 (22) 26.08.2004

(84) DE FR GB

(43) 07.06.2006

(86) JP 2004/012696 26.08.2004

(87) WO 2005/021163 2005/10 10.03.2005

(30) 27.08.2003 JP 2003302281
24.10.2003 JP 2003364394

(54) • *MASCHINE ZUR ELEKTROSTATISCHEN BESCHICHTUNG UND REINIGUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTROSTATIC COATING MACHINE AND METHOD OF CLEANING THE SAME*
• *MACHINE A ENDUIRE ELECTROSTATIQUE ET PROCEDE DE NETTOYAGE DE LADITE MACHINE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Ransburg Industrial Finishing KK, 15-5, Fukuura 1-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) MITSUI, Michio, Ransburg Industrial Finishing K.K., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
TANI, Shinji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SAKAKIBARA, Masahito, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TODA, Kimio, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
HOSODA, Toshio, Ransburg Industrial Finishing K.K., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) ***B05B 7/24*** ***B05B 11/00*** (11) **2 006 026 B1**

(25) Zh (26) En

(21) 07711074.0 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008

(86) CN 2007/000769 09.03.2007

(87) WO 2007/104249 2007/38 20.09.2007

(30) 10.03.2006 CN 200610018540

(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPRÜHEN VON MEHRPHASENMATERIAL, SPRÜHVERFAHREN UND ANWENDUNG DAFÜR*
• *MULTI-PHASE MATERIAL SPRAYING DEVICE, ITS SPRAYING METHOD AND APPLICATION*
• *DISPOSITIF DE PULVERISATION D'UN MATERIAU A PLUSIEURS PHASES ET APPLICATION CORRESPONDANTE*

(73) Pharmaceutical Factory of Guangxi Traditional Chinese Medical University, 66 Dongge Road, Nanning Guangxi 530023, CN

(72) XU, Xiaobin, Nanning Guangxi 530023, CN
GAN, Shujian, Nanning Guangxi 530023, CN
QIN, Ribao, Nanning Guangxi 530023, CN
HUANG, Jinhui, Nanning Guangxi 530023, CN

(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

B05B 9/00 → (51) ***A01M 7/00***

B05B 9/08 → (51) ***A01M 7/00***

B05B 11/00 → (51) ***B05B 7/24***

(51) ***B05B 15/04*** ***C23C 4/00*** (11) **1 762 303 B1**

(25) De (26) De

(21) 05019698.9 (22) 09.09.2005

(84) CH DE GB IT LI

(43) 14.03.2007

(54) • *Verfahren zur Vorbereitung von Turbinenschaufeln für die Sprühbeschichtung sowie Halterung zur Fixierung einer solchen Turbinenschaufel*
• *Method for preparing turbine blades for spray coating and device for holding such blades*
• *Procédé pour préparer des aubes de turbine en vue de leur revêtement par pulvérisation et support pour fixer de telles aubes*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Beck, Thomas, 16341 Panketal, DE
Ladru, Francis-Jurjen, 14050 Berlin, DE
Lippke, Benjamin, 14612 Falkensee, DE
Mensing, Marcus, 13465 Berlin, DE

(51) ***B05C 5/02*** ***F16K 31/06*** (11) **2 018 910 B1**

(25) En (26) En

(21) 08011007.5 (22) 18.06.2008

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

(43) 28.01.2009

(30) 25.07.2007 US 878587

(54) • *Mittels zweier Elektromagneten betätigte Schmelzkleberabgabeventilanordnung*
• *Dual inline solenoid-actuated hot melt adhesive dispensing valve assembly*
• *Ensemble formant vanne de distribution de colle thermofusible actionné par deux aimants alignés*

(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US

(72) Robinson, James W., Mundelein, Illinois 60060, US
Tiller, Randolph C., Glenview, Illinois 60025, US
Edwards, Richard L., Cary, Illinois 60013, US

(74) Roche, von Westernhagen & Ehresmann, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

B05C 11/10 → (51) ***F16K 31/06***

B05D 7/22 → (51) ***G01N 33/558***

B07B 7/08 → (51) ***C04B 7/60***

(51) ***B07C 3/00*** (11) **2 190 595 B1**

(25) De (26) De

(21) 08804335.1 (22) 17.09.2008

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

(43) 02.06.2010

(86) EP 2008/062388 17.09.2008

(87) WO 2009/037286 2009/13 26.03.2009

(30) 18.09.2007 DE 102007044712
05.12.2007 DE 102007058579
04.04.2008 DE 102008017187

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON MEHREREN GEGENSTÄNDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSPORTING A PLURALITY OF ARTICLES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSPORT DE PLUSIEURS OBJETS*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BERGER, Gisbert, 12487 Berlin, DE
HOHLWEGLER, Jürgen, 78479 Allensbach, DE
ILLMAIER, Jörg-Andreas, CH-8280 Kreuzlingen, CH
WILKE, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE

(51) ***B07C 3/00*** (11) **2 197 596 B1**

(25) De (26) De

(21) 08804336.9 (22) 17.09.2008

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

(43) 23.06.2010

(86) EP 2008/062389 17.09.2008

(87) WO 2009/037287 2009/13 26.03.2009

(30) 18.09.2007 DE 102007044735
31.01.2008 DE 102008007009
04.04.2008 DE 102008017190

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transport von Gegenständen*
• *Method and device for transporting articles*

• *Procédé et dispositif de transport d'objets*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BERGER, Gisbert, 12487 Berlin, DE
ILLMAIER, Jörg-Andreas, 8280 Kreuzlingen, CH

---

(51) ***B08B 3/04*** ***B08B 13/00*** ***B65D 19/38*** ***B65D 25/10*** (11) **2 036 624 B1**
(25) De (26) De
(21) 08162887.7 (22) 25.08.2008
(84) BG CZ DE HU TR
(43) 18.03.2009
(30) 13.09.2007 DE 202007012844 U
(54) • *Handhabungsvorrichtung zur Handhabung von Werkstückträgern*
• *Handling device for handling workpiece carriers*
• *Dispositif de manipulation destiné à la manipulation de supports d'outils*
(73) Kraft, Friedhelm, Im Vogelsang 18, 35452 Heuchelheim, DE
(72) Kraft, Friedhelm, 35452 Heuchelheim, DE
(74) Tappe, Hartmut, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

---

(51) ***B08B 6/00*** ***C25F 1/00*** ***C25F 5/00*** (11) **1 691 938 B1** ***C25F 3/30***
(25) En (26) En
(21) 04810924.3 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/037945 12.11.2004
(87) WO 2005/050705 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 US 706938
(54) • *ZUM ENTFERNEN VON FREIEM KOHLENSTOFF BEHANDELTE SILIZIUMKARBID-KOMPONENTEN VON HALBLEITERSUBSTRATBEHANDLUNGSVORRICHTUNGEN*
• *SILICON CARBIDE COMPONENTS OF SEMICONDUCTOR SUBSTRATE PROCESSING APPARATUSES TREATED TO REMOVE FREE-CARBON*
• *COMPOSANTS EN CARBURE DE SILICIUM D'APPAREILS DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS A SEMI-CONDUCTEURS TRAITES POUR ELIMINER LE CARBONE LIBRE*
(73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway CA-1, Fremont, CA 94538, US
(72) REN, Daxing, Pleasanton, CA 94588, US
(74) Kontrus, Gerhard, Lam Research AG SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

---

(51) ***B08B 7/00*** (11) **2 344 283 B1**
(25) De (26) De
(21) 09780027.0 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/058183 30.06.2009
(87) WO 2010/072426 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 DE 102008063053
(54) • *Reinigungsaufsatz für Staubsauger*
• *Cleaning attachment for vacuum cleaners*
• *Brosse de nettoyage pour aspirateur*
(73) Reinhausen Plasma GmbH, Weidener Strasse 16, 93057 Regensburg, DE
(72) BISGES, Michael, 93161 Sinzing, DE
KRÜGER, Thorsten, 93049 Regensburg, DE
ARNING, Hans-Jürgen, 32312 Lübbecke, DE
WICHMANN, Patrick, 32312 Petershagen, DE
(74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

---

(51) ***B08B 9/032*** ***A01J 7/02*** (11) **2 152 064 B1**
(25) En (26) En
(21) 08779306.3 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) SE 2008/050623 27.05.2008
(87) WO 2008/147321 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 SE 0701331
(54) • *Verfahren und Anordnung in einem Melksystem*
• *Method and arrangement in a milking system*
• *Procédé et arrangement dans un système de traite*
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) WESTMAN, Anders, S-144 61 Rönninge, SE
THYLÈN, Anders, S-147 40 Tumba, SE
(74) Keijser Bergöö, Malin Katarina, et al, DeLaval International AB Intellectual Property Support Legal Affairs Box 39, 147 21 Tumba, SE

B08B 13/00 → (51) ***B08B 3/04***

---

(51) ***B21C 1/00*** ***B21C 9/00*** (11) **2 233 220 B1** ***B21C 9/02***
(25) En (26) En
(21) 09156506.9 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(54) • *Seifenbehälter und Verfahren zum Schmieren eines Metalldrahts*
• *Soap box and method for lubricating a metal wire*
• *Caisse à savon et procédé de lubrification d'un fil de métal*
(73) Van Merksteijn Steel Holding B.V., Bedrijvenpark Twente 237, 7602 KJ Almelo, NL
(72) Booijink, Johannes Wilhelmus, 8102 LA, Raalte, NL
(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B21C 9/00 → (51) ***B21C 1/00***

B21C 9/02 → (51) ***B21C 1/00***

B21C 23/14 → (51) ***F15B 15/14***

---

(51) ***B21C 23/21*** ***B21C 31/00*** (11) **2 361 700 B1**
(25) De (26) De
(21) 11000975.0 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 25.02.2010 DE 102010009365
28.01.2011 DE 102011009689
(54) • *Strangpresse zum Herstellen von Profilen aus Nichteisenmetall*
• *Extrusion press for manufacturing sections from non-ferrous metals*
• *Extrudeuse de fabrication de profilés en métal non ferreux*
(73) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
(72) Adolphy, Dirk, 40822 Mettmann, DE
Glass, Georg, 41516 Grevenbroich, DE
Heinen, Peter, 47198 Duisburg, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihske - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B21C 31/00 → (51) ***B21C 23/21***

---

(51) ***B21D 5/02*** (11) **2 399 687 B1**
(25) En (26) En
(21) 11167137.6 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(30) 23.06.2010 GB 201010528
(54) • *Biegepresse*
• *Press brake*
• *Presse à plier*
(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Bishop, Jeffrey, Derby, Derbyshire DE65 6BU, GB
(74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

---

(51) ***B21D 5/04*** (11) **2 127 771 B1**
(25) En (26) En
(21) 08157263.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(54) • *Faltmaschine*
• *Folding machine*
• *Plieuse*
(73) GOITI S. COOP., Arriaga Kalea, 1 (Guipuzcoa), 20870 Elgoibar, ES
(72) Aizpurua Zendoia, Inaki Xabier, 20820 Deba, ES
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***B21D 22/28*** (11) **1 799 370 B1**
(25) En (26) En
(21) 05814808.1 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) US 2005/037192 14.10.2005
(87) WO 2006/044761 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 619477 P
(54) • *WERKZEUGPAKETANORDNUNG*
• *TOOL PACK ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MACHINE-OUTIL*
(73) Zauhar, Mark L., 18621 Kenyon Avenue, Lakeville MN 55044, US
(72) Zauhar, Mark L., Lakeville MN 55044, US
(74) Powell, Stephen David, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

---

(51) ***B21D 26/08*** (11) **2 097 188 B1**
(25) De (26) De
(21) 07819178.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) EP 2007/009113 19.10.2007
(87) WO 2008/064746 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 DE 102006056788
(54) • *VERSCHLUSSEINRICHTUNG FÜR DAS EXPLOSIONSUMFORMEN*
• *CLOSURE DEVICE FOR EXPLOSION FORMING*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR LE FORMAGE PAR EXPLOSION*
(73) Cosma Engineering Europe AG, Magnastrasse 1, 2522 Oberwaltersdorf, AT

(72) ZAK, Alexander, 2340 Mödling, AT
FLITSCH, Valentine, 8075 Hart bei Graz, AT
STRANZ, Andreas, 2651 Reichenau, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B21D 39/04 → (51) ***F16C 35/063***

(51) ***B21D 51/26*** (11) **2 174 732 B1**
B21D 51/30
(25) Ja (26) En
(21) 07767793.8 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) JP 2007/062999 28.06.2007
(87) WO 2009/001459 2009/01 31.12.2008
(54) • *DOSENFALZVORRICHTUNG*
• *CAN SEAMER*
• *SERTISSEUSE*
(73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP
(72) OOHORI, Kei, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
MORISHITA, Sunao, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
TOKUNAGA, Kazuhiro, Yaizu-shi Shizuoka 425-0072, JP
ISHIZAKA, Koichi, Yaizu-shi Shizuoka 425-0072, JP
KUMANO, Yasuo, Hiroshima-shi Hiroshima 730-0847, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B21D 51/30 → (51) ***B21D 51/26***

B21D 53/10 → (51) ***F16C 35/063***

B21K 1/12 → (51) ***B60B 27/00***

(51) ***B21K 1/30*** (11) **1 894 646 B1**
(25) De (26) De
(21) 06090152.7 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen einer Verzahnung an einem umgeformten und feingeschnittenen dreidimensionalen Körper*
• *Method and device for producing a spline on a formed and precision blanked three dimensional body*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'une denture sur un corps tridimensionnel déformé et estampé de haute précision*
(73) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
(72) Frauchiger, Paul, Cincinnati, Ohio 45236, US
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Hannig Borkowski Wißgott Patentanwaltskanzlei GbR Friedlander Straße 37, 12489 Berlin, DE

B21K 1/40 → (51) ***B60B 27/00***

(51) ***B22C 9/10*** (11) **2 113 319 B1**
F02F 3/22
(25) De (26) De
(21) 09005283.8 (22) 11.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.11.2009
(30) 22.04.2008 DE 102008020231
(54) • *Gießkern zur Bildung eines Kühlkanals*
• *Foundry core to construct a cooling channel*
• *Noyau de fusion destiné à la formation d'un canal de refroidissement*
(73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Kollotzek, Helmut, 73557 Mutlangen, DE
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(51) ***B22D 27/04*** (11) **1 866 112 B1**
B22D 27/15
(25) En (26) En
(21) 06749559.8 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/013132 06.04.2006
(87) WO 2006/110567 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669480 P
(54) • *GUSSOFEN*
• *CASTING FURNACE*
• *FOUR DE COULEE*
(73) PV/T, Inc., 100 Indel Avenue, P.O. Box 597, Rancocas, New Jersey 08073, US
(72) ASHBURN, Lennie, Doylestown, New Jersey 18901, US
FEST, Robert, Palmyra, New Jersey 08065, US
MORTIMER, John, H., Egg Harbor Township, New Jersey 08087, US
(74) Ackroyd, Robert, et al, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B22D 27/15 → (51) ***B22D 27/04***

B22F 1/00 → (51) ***F16C 33/12***

B22F 5/00 → (51) ***F16C 33/12***

(51) ***B22F 7/06*** (11) **1 247 787 B1**
C04B 37/02 ***C04B 41/45***
C04B 41/81 ***C04B 41/91***
E21B 21/10 ***F16K 25/00***
C04B 41/53 ***C04B 35/52***
B23B 27/14 ***F16C 33/04***
(25) En (26) En
(21) 02251373.3 (22) 27.02.2002
(84) BE DE FR GB IE IT
(43) 09.10.2002
(30) 02.04.2001 US 281054 P
18.12.2001 US 683358
(54) • *Rotationsdichtung für richtungsgesteuerte Bohrwerkzeuge*
• *Rotary seal for directional drilling tools*
• *Garniture rotative pour outils de forage avec contrôle de direction*
(73) Camco International (UK) Limited, Hycalog, Oldends Lane Industrial Estate, Stonehouse, Gloucestershire GL10 3RQ, GB
(72) Hughes, Peter Raymond, Stroud, Glos. GL5 4SG, GB
Griffin, Nigel Dennis, Stonehouse, Glos. GL10 3UB, GB
Colebrook, Mark, Cheltenham, Glos. GL50 1UX, GB
(74) Bailey, Richard Alan, A.R. Davies & Co. 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

B23B 3/30 → (51) ***B23Q 7/04***

B23B 27/14 → (51) ***B22F 7/06***

B23B 27/14 → (51) ***B23B 51/10***

B23B 27/14 → (51) ***C23C 14/08***

(51) ***B23B 29/02*** (11) **1 918 049 B1**
B23B 41/04 ***B23B 41/12***
(25) De (26) De
(21) 07021253.5 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 30.10.2006 DE 102006052038
(54) • *Verfahren zum Ausspindeln von Werkstücken mit einer Maschine*
• *Method for boring workpieces with a machine*
• *Procédé d'alésage de pièces à usiner avec une machine*
(73) Wieland Anlagentechnik GmbH, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE
(72) Wiedmann, Andreas, 89079 Ulm, DE

B23B 29/034 → (51) ***B23B 31/30***

B23B 31/117 → (51) ***B23B 31/30***

(51) ***B23B 31/30*** (11) **2 260 959 B1**
B23B 29/034 ***B23D 77/04***
B23B 31/117
(25) De (26) De
(21) 10182981.0 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(30) 29.10.2002 DE 20216739 U
(54) • *Einstelleinrichtung für ein Feinbearbeitungswerkzeug*
• *Adjusting device for a finishing tool*
• *Dispositif de réglage pour un outil de finissage*
(73) Gühring, Jörg, Dr., Franz-Schubert-Strasse 18, 72458 Albstadt, DE
(72) Broghammer, Hans-Peter, 78628, Rottweil, DE
Ehrler, Rolf, 79331, Teningen, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE
(62) 03023947.9 / 1 415 743

B23B 41/04 → (51) ***B23B 29/02***

B23B 41/12 → (51) ***B23B 29/02***

B23B 51/08 → (51) ***B23B 51/10***

(51) ***B23B 51/10*** (11) **1 689 547 B1**
B23B 51/08 ***B23B 27/14***
(25) En (26) En
(21) 04770558.7 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) IL 2004/000887 22.09.2004
(87) WO 2005/037474 2005/17 28.04.2005
(30) 20.10.2003 IL 15849703
(54) • *ENTGRATWERKZEUG MIT SCHNEIDEINSATZ DAFÜR*
• *DEBURRING TOOL WITH CUTTING INSERT THEREFOR*
• *OUTIL D'EBAVURAGE AVEC INSERT COUPANT CORRESPONDANT*
(73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) HECHT, Gil, 22443 Nahariya, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***B23C 5/06*** (11) **2 274 127 B1**
B23C 5/22

(25) De (26) De
(21) 09726169.7 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) EP 2009/002031 19.03.2009
(87) WO 2009/118126 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 DE 102008015603
(54) • *FRÄSWERKZEUG, INSBESONDERE PLANFRÄSER*
• *MILLING TOOL, PARTICULARLY FACE-MILLING CUTTER*
• *OUTIL DE FRAISAGE, EN PARTICULIER FRAISE À SURFACER*
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) KOPTON, Peter, 85092 Kösching, DE
(74) Geissler, Manfred, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B23C 5/22 → (51) ***B23C 5/06***

(51) ***B23D 45/06*** (11) **1 944 112 B1**
B23D 47/02
(25) De (26) De
(21) 08006843.0 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 31.03.2006 DE 202006005377 U
29.05.2006 DE 202006008586 U
(54) • *Tischkreissäge*
• *Circular saw bench*
• *Scie circulaire à table*
(73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
(72) Imholt, Antonius, 49834 Wietmarschen-Lohne, DE
Jansen, Heinz, 49767 Twist, DE
Meelker, Thomas, 49767 Twist, DE
Moorkamp, Christian, 49688 Lastrup, DE
Niemann, Bernhard, 49740 Haselünne, DE
Raasch, Klaus, 49744 Geeste, DE
Wessels, Christian, 49744 Geeste, DE
Wittrock, Werner, 49733 Haren-Wesuwe, DE
(74) Lorenz, Markus, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(62) 07002788.3 / 1 839 791

(51) ***B23D 45/16*** (11) **2 363 232 B1**
B28D 1/04
(25) En (26) En
(21) 11156584.2 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2011
(30) 03.03.2010 JP 2010046692
(54) • *Motorbetriebener Schneider*
• *Engine-driven cutter*
• *Machine à couper motorisée*
(73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(72) Sugiyama, Masaki, Numazu-shi Shizuoka 4108535, JP
Hasegawa, Tetsuya, Anjo-chi Aichi 446-8502, JP
Kondo, Masaki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
Nashimoto, Tomonobu, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
Okumi, Masayoshi, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
Miyazaki, Takashi, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
(60) 12182441.1
12182448.6

(51) ***B23D 47/02*** (11) **2 282 862 B1**
B27B 5/16
(25) De (26) De
(21) 09741931.1 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/052708 09.03.2009
(87) WO 2009/135713 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 DE 102008001692
(54) • *ARBEITSTISCH FÜR WERKZEUGMASCHINEN*
• *WORK BENCH FOR MACHINE TOOLS*
• *TABLE DE TRAVAIL POUR MACHINES-OUTILS*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

B23D 47/02 → (51) ***B23D 45/06***

(51) ***B23D 59/02*** (11) **2 292 359 B1**
(25) En (26) En
(21) 10172675.0 (22) 12.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 02.09.2009 JP 2009203018
(54) • *Flüssigkeitsliefermechanismus für ein Drehwerkzeug*
• *Fluid supply mechanism for rotary tool*
• *Mécanisme d'alimentation de fluide pour outil rotatif*
(73) Kanefusa Kabushiki Kaisha, 1, Nakaoguchi 1-chome, Oguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0192, JP
(72) Ide, Tsuyoshi, Niwa-gun Aichi 480-0192, JP
Nishikawa, Yukiomi, Niwa-gun Aichi 480-0192, JP
Takeyama, Ken, Niwa-gun Aichi 480-0192, JP
Nakano, Takao, Niwa-gun Aichi 480-0192, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B23D 77/04 → (51) ***B23B 31/30***

B23K 9/18 → (51) ***B23K 9/29***

(51) ***B23K 9/29*** (11) **2 131 990 B1**
B23K 9/18
(25) Sv (26) En
(21) 08724187.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) SE 2008/050240 04.03.2008
(87) WO 2008/108728 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 SE 0700548
(54) • *KONTAKTVORRICHTUNG FÜR SCHWEISSEINRICHTUNG*
• *CONTACT DEVICE FOR WELDING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE CONTACT POUR APPAREIL DE SOUDAGE*
(73) ESAB AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE
(72) RAUDSEPP, Hannes, S-171 49 Solna, SE
JANSSON, Bo, S-545 02 Älgarås, SE
(74) Israelsson, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O. Box 5366, 102 49 Stockholm, SE

(51) ***B23K 20/12*** (11) **2 094 428 B1**
G05B 19/401 ***B23Q 17/00***
G01L 5/00
(25) En (26) En
(21) 07861875.8 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) US 2007/023598 09.11.2007
(87) WO 2008/069886 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 US 566861
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LASTENMESSUNG AUF EINEM RÜHR-REIBSCHWEISSWERKZEUG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING LOADS ON A FRICTION STIR WELDING TOOL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À MESURER LES CHARGES D'UN OUTIL DE SOUDAGE PAR FRICTION-MALAXAGE*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) BURTON, Kurt A., Wildwood, Missouri 63069, US
MATLACK, Michael P., St. Charles, MO 63303, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B23K 26/00 → (51) ***B23K 26/04***

(51) ***B23K 26/04*** (11) **2 042 258 B1**
B23K 26/00 ***B23K 26/08***
H01S 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 07768421.5 (22) 10.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.04.2009
(86) JP 2007/064044 10.07.2007
(87) WO 2008/010469 2008/04 24.01.2008
(30) 19.07.2006 JP 2006196862
(54) • *LASERVERARBEITUNGSSYSTEM UND LASERVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *LASER PROCESSING SYSTEM AND LASER PROCESSING METHOD*
• *SYSTEME DE TRAITMENT LASER ET PROCEDE DE TRAITMENT LASER*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Laserx Co., Ltd., 7, Kofukada Shinbayashi-cho, Chiryu-shi, Aichi 472-0017, JP
(72) SATO, Akio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUZUKI, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUBOI, Akihiko, Chiryu-shi Aichi 472-0017, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B23K 26/06 → (51) ***C23C 14/28***

B23K 26/073 → (51) ***C23C 14/28***

B23K 26/08 → (51) ***B23K 26/04***

B23K 26/08 → (51) ***C23C 14/28***

(51) ***B23K 33/00*** (11) **1 950 002 B1**
B60J 5/04
(25) De (26) De
(21) 07023811.8 (22) 08.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 30.07.2008
(30) 26.01.2007 DE 102007003983
(54) • *Hohlträger für ein Kraftfahrzeug*
• *Hollow section for a motor vehicle*
• *profilé creux pour véhicule automobile*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Hornig, Hans, 83536 Gars, DE

B23K 101/00 → (51) ***B23P 6/00***

(51) ***B23P 6/00*** ***F01D 5/00*** (11) **2 004 361 B1** ***B23K 101/00***
(25) De (26) De
(21) 07722124.0 (22) 29.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.12.2008
(86) DE 2007/000566 29.03.2007
(87) WO 2007/115533 2007/42 18.10.2007
(30) 08.04.2006 DE 102006016703
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES LEITSCHAUFELSEGMENTS*
• *METHOD FOR REPAIRING A GUIDE VANE SEGMENT*
• *PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UN SEGMENT D'AUBES DIRECTRICES*
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) LANGE, Anja, 30855 Langenhagen, DE

(51) ***B23P 9/02*** C21D 7/12 (11) **1 644 142 B1** C21D 7/04
(25) En (26) En
(21) 04756851.4 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) US 2004/022121 12.07.2004
(87) WO 2005/007314 2005/04 27.01.2005
(30) 10.07.2003 US 619226
(54) • *ERMÜDUNGSVERBESSERUNG VON ÖFFNUNGEN IN WERKSTÜCKEN UMGEBENDEM MATERIAL*
• *FATIGUE ENHANCEMENT OF MATERIAL SURROUNDING OPENINGS IN WORKPIECES*
• *RENFORCEMENT DE LA RESISTANCE DU MATERIAU ENTOURANT DES OUVERTURES DANS DES PIECES*
(73) Fatigue Technology, Inc., 401 Andover Park East, Seattle, WA 98188-7605, US
(72) POAST, Tom, G., Seattle, Washington 98103, US
COPPLE, Charles, M., Kent, Washington 98042, US
RESTIS, Jude, H., Kent, Washington 98031, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B23Q 7/04*** ***B23Q 11/00*** ***B23B 3/30*** (11) **2 431 124 B1** ***B23Q 39/04***
(25) De (26) De
(21) 10009900.1 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.03.2012
(54) • *Vertikaldrehmaschine*
• *Vertical lath*
• *Tour verticale*
(73) Gildemeister Drehmaschinen GmbH, Gildemeisterstrasse 60, 33689 Bielefeld, DE
(72) Lube, Siegfried, 73235 Weilheim/Teck, DE
Walz, Jürgen, Dr., 72636 Frickenhausen, DE
(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

B23Q 11/00 → (51) ***B23Q 7/04***

B23Q 17/00 → (51) ***B23K 20/12***

B23Q 39/04 → (51) ***B23Q 7/04***

(51) ***B24B 19/02*** ***B24D 5/00*** (11) **1 784 282 B1**
(25) De (26) De
(21) 05762982.6 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/053344 13.07.2005
(87) WO 2006/008258 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 DE 102004034542
(54) • *SCHLEIFSCHEIBE ZUR ERZEUGUNG VON AUSSEN-ODER INNEN-KUGELGEWINDEN AN WERKSTÜCKEN*
• *GRINDING WHEEL FOR PRODUCING EXTERNAL OR INTERNAL BALL THREADS ON WORKPIECES*
• *MEULE POUR PRODUIRE DES FILETAGES A BILLES MALES OU FEMELLES SUR DES PIECES A USINER*
(73) ZF Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) LEINMÜLLER, Paul, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
KOLB, Werner, 73560 Böbingen, DE

(51) ***B24B 23/02*** ***B25F 5/02*** (11) **2 252 431 B1**
(25) De (26) De
(21) 08873486.8 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) EP 2008/065710 18.11.2008
(87) WO 2009/115143 2009/39 24.09.2009
(30) 18.03.2008 DE 102008000737
(54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE HANDGEFÜHRTE SCHLEIFMASCHINE*
• *HAND-HELD MACHINE TOOL, IN PARTICULAR HAND-GUIDED GRINDING MACHINE*
• *MACHINE-OUTIL A MAIN, EN PARTICULIER MEULEUSE A MAIN*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BOGARDI, Balazs, H-3418 Szent Istvan, HU
KAPLAR, Roland, H-3518 Miskolc-Pereces, HU

(51) ***B24B 37/04*** ***B24B 41/06*** (11) **1 574 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 05004803.2 (22) 04.03.2005
(84) DE
(43) 14.09.2005
(30) 09.03.2004 JP 2004066013
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Trägers zum Halten eines zu polierenden Gegenstandes*
• *A method for manufacturing a carrier for holding an object to be polished*
• *Procédé pour la fabrication d' un support pour maintenir un objet à polir*
(73) Speedfam Co., Ltd., 2647, Hayakawa, Ayase-shi, Kanagawa 252-1123, JP
(72) Yoshida, Akira, Kanagawa-pref., 252-1123, JP
Shimizu, Toshikuni, Kanagawa-pref., 252-1123, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B24B 37/04 → (51) ***H01L 21/302***

B24B 37/24 → (51) ***H01L 21/302***

B24B 41/06 → (51) ***B24B 37/04***

(51) ***B24D 3/00*** ***B24D 3/20*** (11) **2 079 559 B1** ***B24D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07796872.5 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) US 2007/016063 13.07.2007
(87) WO 2008/008535 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 US 831165 P
(54) • *SCHLEIFKÖRPER OHNE TRÄGER*
• *BACKINGLESS ABRASIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABRASIF DÉPOURVU DE RENFORCEMENT*
(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Ambassadeur, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
(72) SANKARANARAYANAN, Ramaswamy, Natick, Massachusetts 01760, US
MONTUORI, Daniel S., Niskayuna, New York 12309, US
MOLL, Leland E., Schuylerville, New York 12871, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
(60) 12163916.5 / 2 489 472

B24D 3/20 → (51) ***B24D 3/00***

B24D 3/28 → (51) ***H01L 21/302***

B24D 5/00 → (51) ***B24B 19/02***

B24D 11/00 → (51) ***B24D 3/00***

B25B 21/00 → (51) ***G05B 19/418***

B25B 23/00 → (51) ***B25C 1/18***

B25B 23/14 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***B25B 27/02*** ***B29C 33/22*** (11) **1 943 058 B1**
(25) En (26) En
(21) 05856928.6 (22) 02.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.2008
(86) US 2005/039706 02.11.2005
(87) WO 2007/053144 2007/19 10.05.2007
(54) • *DORNEXTRAKTIONSWERKZEUG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MANDREL EXTRACTION TOOL AND METHOD OF USING SAME*
• *OUTIL D'EXTRACTION DE MANDRIN ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(73) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
(72) MORIN, Paul, C., Keller, Texas 76248, US
GREENE, Michael, Canyon, Texas 79109, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) ***B25C 1/00*** (11) **2 385 892 B1**
(25) De (26) De
(21) 10704895.1 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(86) EP 2010/000054 08.01.2010

(87) WO 2010/079136 2010/28 15.07.2010
(30) 08.01.2009 DE 202009000193 U
15.12.2009 DE 202009016878 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SETZEN VON BEFESTIGUNGSMITTELN*
• *DEVICE FOR SETTING FASTENERS*
• *DISPOSITIF POUR LA POSE DE MOYENS DE FIXATION*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) WEIGMANN, Torsten, 30952 Ronnenberg, DE
HÄHNDEL, Olaf, 30982 Pattensen, DE
(74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Am Mühlenturm 1, 40489 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B25C 1/18*** (11) **2 155 439 B1**
B25B 23/00
(25) En (26) En
(21) 08769358.6 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) US 2008/063145 09.05.2008
(87) WO 2008/147666 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 805341
(54) • *KLAPPBARE SCHUTZSPITZE FÜR WERKSTÜCKKONTAKTELEMENT EINES WERKZEUGS ZUM EINTREIBEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN*
• *COLLAPSIBLE PROTECTIVE TIP FOR FASTENER DRIVER WORKPIECE CONTACT ELEMENT*
• *EMBOUT PROTECTEUR DÉMONTABLE POUR ÉLÉMENT DE CONTACT DE PIÈCE À TRAVAILLER DE MANDRIN DE FIXATION*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) BUETOW, Robert S., Glenview, Illinois 60026, US
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***B25C 7/00*** (11) **1 973 705 B1**
(25) En (26) En
(21) 07709947.1 (22) 04.01.2007
(84) DE DK FR GB
(43) 01.10.2008
(86) US 2007/060101 04.01.2007
(87) WO 2007/082136 2007/29 19.07.2007
(30) 05.01.2006 US 756522 P
(54) • *45-GRAD-VERSTELLBARER ADAPTER FÜR FUSSBODENNAGELMASCHINE*
• *45 DEGREE ADJUSTABLE ADAPTER FOR FLOORING NAILER*
• *ADAPTATEUR AJUSTABLE A 45 DEGRES POUR CLOUEUR DE PLANCHER*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
(72) FRANCESCON, Ottaviano, 31015 Conegliano (TV), IT
(74) Bloch, Gérard, et al, Gevers France 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B25F 5/02 → (51) ***B24B 23/02***

B25J 19/06 → (51) ***F16P 3/14***

---

(51) ***B26B 19/14*** (11) **2 281 670 B1**
(25) En (26) En
(21) 10008221.3 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 06.08.2009 JP 2009183104
(54) • *Elektrischer Rotationsrasierapparat*
• *Rotary electric shaver*
• *Rasoir électrique rotatif*
(73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto Nagano, JP
(72) Shimizu, Tetsuhiko, Nagano, JP
(74) Schubert, Siegmar, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

B26D 3/28 → (51) ***G02B 6/245***

B26D 5/00 → (51) ***G06F 17/50***

B26D 7/08 → (51) ***G02B 6/245***

B27B 5/16 → (51) ***B23D 47/02***

---

(51) ***B27F 1/02*** (11) **2 355 963 B1**
B27F 1/04
(25) It (26) En
(21) 09796446.4 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) IB 2009/007647 02.12.2009
(87) WO 2010/067163 2010/24 17.06.2010
(30) 09.12.2008 IT MO20080319
(54) • *KOMBINATION AUS SCHNEIDMASCHINE UND SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *A COMBINED CUTTING MACHINE WITH SAFETY DEVICE*
• *MACHINE DE COUPE COMBINÉE MUNIE D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
(73) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) TOMESANI, Giuliano, I-41100 Modena MO, IT
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B27F 1/04 → (51) ***B27F 1/02***

---

(51) ***B27F 7/00*** (11) **2 292 394 B1**
B27F 7/19
(25) En (26) En
(21) 10008473.0 (22) 13.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 08.09.2009 JP 2009207154
(54) • *Elektrisches Heftgerät*
• *Electric stapler*
• *Agrafeuse électrique*
(73) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) Shimamura, Masashi, Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B27F 7/19 → (51) ***B27F 7/00***

---

(51) ***B27F 7/21*** (11) **2 366 514 B1**
B42B 4/00
(25) De (26) De
(21) 11155005.9 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(30) 19.03.2010 DE 102010012103
(54) • *Vorrichtung zum Heften*
• *Device for stapling*
• *Dispositif pour l'agrafage*
(73) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Brünner, Torsten, 04451 Borsdorf, DE
Tischer, Siegmar, 04451 Borsdorf, DE

---

(51) ***B27F 7/38*** (11) **2 311 614 B1**
(25) En (26) En
(21) 10008839.2 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 19.10.2009 JP 2009240009
(54) • *Nachfüllbehälter und Klammermagazin*
• *Refill case and staple cartridge*
• *Boîtier de remplissage et cartouche d'agrafeuse*
(73) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) Shimizu, Toshio, Tokyo 103-8502, JP
Kameda, Futoshi, Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B27K 3/16 → (51) ***A01N 59/00***

B27N 7/00 → (51) ***B44C 5/04***

---

(51) ***B28B 11/12*** (11) **2 105 274 B1**
B28B 19/00
(25) En (26) En
(21) 09250702.9 (22) 12.03.2009
(84) DE FR PL
(43) 30.09.2009
(30) 27.03.2008 JP 2008083269
10.12.2008 JP 2008314117
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Wabenstruktur*
• *Manufacturing method of honeycomb structure*
• *Procédé de fabrication de structure en nid d'abeille*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Ogura, Yutaka, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, US
Yamada, Satoshi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, US
Kurachi, Hiroshi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, US
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***B28B 11/24*** (11) **1 957 245 B1**
B28B 21/52 ***F26B 3/347***
F26B 17/00 ***C04B 40/02***
(25) En (26) En
(21) 06829361.2 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/011733 05.12.2006
(87) WO 2007/065668 2007/24 14.06.2007
(30) 09.12.2005 IT MI20052359
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG UND FORMERHALTUNG EINES AUS ZEMENT-MATERIAL HERGESTELLTEN HOHLEN EXTRUDATS*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION AND FORM PRESERVATION OF AN EXTRUDED HOLLOW PRODUCT MADE OF CEMENTITIOUS MATERIAL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION ET DE CONSERVATION DE LA FORME D'UN PRODUIT CREUX EXTRUDE CONSTITUE D'UN MATERIAU CIMENTAIRE*
(73) ITALCEMENTI S.p.A., Via G. Camozzi, 124, 24121 Bergamo, IT
(72) GUERRINI, Gian Luca, I-20063 Cernusco sul Naviglio (Milano), IT
ALFANI, Roberta, I-24128 Bergamo, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Studio Legale Bird & Bird Via Borgogna, 8, 20122 Milano, IT

B28B 19/00 → (51) ***B28B 11/12***

B28B 21/52 → (51) ***B28B 11/24***

(51) ***B28B 23/00*** ***B29C 37/00*** (11) **2 184 148 B1** ***C02F 3/12***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168492.0 (22) 06.11.2008
(84) BE DE FR
(43) 12.05.2010
(54) • *In verschiedene Unterbereiche unterteilter Bottich*
• *Compartmentalised tank*
• *Cuve compartimentée*
(73) EPUR S.A., rue de la Bureautique, 1, 4460 Grace-Hollogne, BE
(72) Hartenstein, Marcel, 4122 Plainevaux, BE
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

B28D 1/04 → (51) ***B23D 45/16***

B28D 5/00 → (51) ***B28D 5/04***

(51) ***B28D 5/04*** ***B28D 5/00*** (11) **1 757 419 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016365.6 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 25.08.2005 DE 102005040343
22.09.2005 US 719185 P
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Slurry zum Drahtsägen*
• *Method, apparatus and slurry for wire sawing*
• *Procédé, dispositif et boue pour le sciage à fil*
(73) Freiberger Compound Materials GmbH, Am Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
(72) Hammer, Ralf, Dr., 09599 Freiberg, DE
Kleinwechter, André, Dr., 09599 Freiberg, DE
Müller, Sylvia, 09599 Freiberg, DE
Gruszynsky, Ralf, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(60) 10186202.7 / 2 275 241

(51) ***B28D 5/04*** ***B28D 5/00*** (11) **2 275 241 B1**
(25) De (26) De
(21) 10186202.7 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(30) 25.08.2005 DE 102005040343
22.09.2005 US 719185 P
(54) • *Drahtsäge und Verfahren zum Trennen eines Werkstücks mittels Drahtsägen*
• *Wire saw and method for cutting a workpiece by wire saw*
• *Scie à fil et procédé de découpe d'une pièce par scie à fil*
(73) Freiberger Compound Materials GmbH, Am Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
(72) Hammer, Ralf, 09599, Freiberg, DE
Kleinwechter, André, 09599, Freiberg, DE
Müller, Sylvia, 09599, Freiberg, DE
Gruszynsky, Ralf, 09618, Brand-Erbsdorf, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 06016365.6 / 1 757 419

B29B 11/16 → (51) ***D04H 3/10***

B29C 33/22 → (51) ***B25B 27/02***

B29C 35/10 → (51) ***H01B 13/14***

B29C 37/00 → (51) ***B28B 23/00***

(51) ***B29C 43/18*** ***F16J 15/12*** (11) **1 855 864 B1** ***B32B 15/20***
(25) En (26) En
(21) 06737916.4 (22) 09.03.2006
(84) CH DE GB IT LI
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/008786 09.03.2006
(87) WO 2006/099235 2006/38 21.09.2006
(30) 10.03.2005 US 660265 P
10.02.2006 US 352497
(54) • *Bindung von Perfluorelastomeren an Aluminium*
• *Bonding perfluoroelastomers to aluminum*
• *Liaison de perfluoroelastomeres avec de l'aluminium*
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MINOWA, Norihisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0022, JP
TAKAHASHI, Kohtaro, Iwatsuki, Saitama 339-0032, JP
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

B29C 43/22 → (51) ***B29D 29/10***

B29C 43/26 → (51) ***B29D 29/10***

B29C 43/48 → (51) ***B29D 29/10***

(51) ***B29C 44/18*** ***B29C 44/34*** (11) **1 590 152 B1**
(25) En (26) En
(21) 04700842.0 (22) 08.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) US 2004/000386 08.01.2004
(87) WO 2004/069515 2004/34 19.08.2004
(30) 28.01.2003 US 443108 P
13.11.2003 US 712069
(54) • *Vorfahren zur Bildung einer Anordnung*
• *Method of forming an assembly*
• *Procédé de formation d'un agencement*
(73) Zephyros Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US
(72) CZAPLICKI, Michael, J., Rochester, MI 48306, US
RILEY, Jon, Farmington, MI, 48335, US
CARLSON, David, Rochester Hills, MI 48307, US
(74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

B29C 44/32 → (51) ***F16L 59/14***

B29C 44/34 → (51) ***B29C 44/18***

B29C 45/00 → (51) ***B29C 45/26***

(51) ***B29C 45/14*** (11) **2 121 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 06821608.4 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) IL 2006/001388 30.11.2006
(87) WO 2008/062396 2008/22 29.05.2008
(30) 26.11.2006 IL 17958806
(54) • *SPRITZGIESSVERFAHREN UND -SYSTEM*
• *INJECTION MOLDING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MOULAGE PAR INJECTION*
(73) KETER PLASTIC LTD., 2 Sapir Street, Industrial Area, Herzelyia 46852, IL
(72) HAIMOFF, Efraim, 90805 Mevasereth Zion, IL
TZOR, Menahem, 21721 Carmiel, IL
DE JONG, Marcel, 4561 Vd Hulst, NL
DUVIGNEAU, Nikolai, 30900 Zichron Yaacov, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

B29C 45/16 → (51) ***E03C 1/084***

(51) ***B29C 45/26*** ***B29C 45/00*** (11) **1 258 332 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01906147.2 (22) 21.02.2001
(84) BE DE FR GB IE
(43) 20.11.2002
(86) JP 2001/001225 21.02.2001
(87) WO 2001/062468 2001/35 30.08.2001
(30) 24.02.2000 JP 2000047660
(54) • *AUS FASERVERSTÄRKTEM POLYESTER HERGESTELLTER GEGENSTAND UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *FRP MOLDED ARTICLE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *ARTICLE MOULE EN POLYESTER RENFORCE A LA FIBRE DE VERRE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) NAGAYAMA, Kazuki, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
NUDESHIMA, Hideki, Ota-shi, Gunma 373-0022, JP
ISHIKAWA, Syuji, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0016, JP
TANISUGI, Hideaki, Yasu-gun, Shiga 520-2331, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***B29C 47/60*** (11) **1 512 514 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03733292.1 (22) 05.06.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.03.2005
(86) JP 2003/007112 05.06.2003
(87) WO 2003/103927 2003/51 18.12.2003
(30) 05.06.2002 JP 2002164095
(54) • *Extruderschnecke*
• *Extruder screw*
• *Vis d'extrudeuse*
(73) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SHIMADA, Gou, Kabushiki Kaisha Bridgestone, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***B29C 51/04*** ***B29C 51/26*** ***B29C 51/46*** ***B29L 31/56*** (11) **2 105 278 B1** ***B29C 51/38*** ***B29C 51/22***
(25) De (26) De
(21) 09006715.8 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 25.04.2002 DE 10218486
25.04.2002 DE 20206601 U
25.04.2002 DE 10218511
25.04.2002 DE 20206600 U
(54) • *Thermoformanlage zur Herstellung von Formkörpern aus Kunststoffolie, sowie Verfahren zu deren Herstellung*
• *Thermoforming assembly for the manufacture of plastic parts made of plastic foils and manufacturing method therefore*
• *Installation de thermoformage destinée à la fabrication de corps en feuille de matière plastique, et son procédé de fabrication*
(73) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, Einsteinstrasse 20, 53757 St. Augustin/Menden, DE
(72) Schlösser, Helmut, 53343 Wachtberg, DE
Asselborn, Peter, Dipl.-Ing., 51465 Bergisch Gladbach, DE
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 03725052.9 / 1 497 100

---

(51) ***B29C 51/14*** ***B29C 51/34*** ***A45C 5/02*** (11) **1 763 430 B1** ***B29C 70/04***
(25) En (26) En
(21) 05731027.8 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) EP 2005/003899 13.04.2005
(87) WO 2005/123369 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029453
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUNSTSTOFFBAUTEILS AUS SELBSTVERSTÄRKTEM THERMOPLASTISCHEM MATERIAL UND DURCH DIESES VERFAHREN HERGESTELLTES KUNSTSTOFFBAUTEIL*
• *PROCESS FOR MAKING A PLASTIC COMPONENT FROM SELF-REINFORCED THERMO-PLASTIC MATERIAL AND PLASTIC COMPONENT PRODUCED BY THIS PROCESS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN COMPOSANT EN PLASTIQUE, A PARTIR D'UN MATERIAU THERMOPLASTIQUE RENFORCE, COMPOSANT EN PLASTIQUE PRODUIT PAR CE PROCEDE*
(73) Samsonite IP Holdings S.a.r.l, 13-15 Avenue de la Liberté, 1931 Luxembourg, LU
(72) DE TAEYE, Arno, B-9600 Brakel, BE
HILLAERT, Rik, B-9700 Oudenaarde, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09015642.3 / 2 168 754
10005917.9

B29C 51/22 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 51/26 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 51/34 → (51) ***B29C 51/14***

B29C 51/38 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 51/46 → (51) ***B29C 51/04***

B29C 53/02 → (51) ***B29C 63/22***

---

(51) ***B29C 53/04*** H05K 3/00 (11) **1 603 732 B1**
(25) En (26) En
(21) 04708620.2 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) US 2004/003403 05.02.2004
(87) WO 2004/082923 2004/40 30.09.2004
(30) 14.03.2003 US 389105
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BIEGEN EINES IM WESENTLICHEN STARREN SUBSTRATS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BENDING A SUBSTANTIALLY RIGID SUBSTRATE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE PLIAGE D'UN SUBSTRAT SENSIBLEMENT RIGIDE*
(73) Continental Automotive Systems, Inc., 2400 Executive Hills Boulevard, Auburn Hills MI 48326, US
(72) FIEDLER, David, New Braunfels, TX 78130, US
CURRIER, David, W., McHenry, IL 60050, US
LONG, Horace, M., Cibolo, TX 78108, US
LOWERY, James, V., Kirby, TX 79219, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

---

(51) ***B29C 57/02*** F16L 47/08 (11) **2 368 693 B1**
(25) It (26) En
(21) 10425090.7 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(43) 28.09.2011
(54) • *Vermuffungsmaschine für Rohre aus thermoplastischem Material*
• *Belling machine for pipes made of thermoplastic material*
• *Tulipeuse pour tuyaux en matériau thermoplastique*
(73) SICA S.P.A., Via Stroppata, 28, 48011 Alfonsine (Ravenna), IT
(72) Tabanelli, Giorgio, 48010 Cotignola (Ravenna), IT
Altini, Patrik, 48124 Fornace Zarattini (Ravenna), IT
(74) Firmati, Leonardo, c/o Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, 47922 Rimini, IT

---

(51) ***B29C 63/22*** ***B29C 53/02*** (11) **2 196 302 B1** B29L 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09178041.1 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 11.12.2008 FR 0858474
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer gekrümmten Mehrschichtstruktur*
• *Method for producing a curved multilayered structure*
• *Procédé d'application d'une structure multicouche sur un substrat courbe*
(73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton Le Pont, FR
(72) Fayolle, Romain, 94220 Charenton-Le-Pont, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 65/02 → (51) ***A61F 13/15***

B29C 65/54 → (51) ***C09J 5/00***

B29C 70/04 → (51) ***B29C 51/14***

---

(51) ***B29C 70/50*** ***D06M 15/423*** ***D21H 25/06*** (11) **1 960 598 B1** ***D06M 10/00***
(25) En (26) En
(21) 06817598.3 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) AU 2006/001864 07.12.2006
(87) WO 2007/065222 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 AU 2005906886
(54) • *PRE-PREG UND LAMINATHERSTELLUNG*
• *PRE-PREG AND LAMINATE MANUFACTURE*
• *FABRICATION DE PRÉIMPRÉGNÉS ET DE STRATIFIÉS*
(73) Depco-Trh Pty Ltd, 14 The Esplanade, Williamstown, Victoria 3016, AU
(72) PRICE, David, Elwyn, Williamstown, Victoria 3016, AU
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

---

(51) ***B29D 29/10*** ***B29C 43/22*** ***B29C 43/48*** ***F16G 1/12*** (11) **2 285 554 B1** ***B29C 43/26*** ***D07B 1/22*** ***B66B 7/06***
(25) De (26) De
(21) 08736189.5 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2008/054488 14.04.2008
(87) WO 2009/127241 2009/43 22.10.2009
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines riemenartigen Tragmittels für eine Aufzugsanlage, riemenartiges Tragmittel und Aufzugsanlage mit einem solchen Tragmittel*
• *Process and device for producing a belt-like carrier means for an elevator system, belt-like carrier means and elevator system comprising such a carrier means*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'un moyen de support en forme de courroie pour installation d'ascenseur, moyen de support en forme de courroie et installation d'ascenseur dotée d'un tel moyen de support*
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) URBANI, Franco, I-10070 San Carlo Canavese, IT
ACH, Ernst, CH-6030 Ebikon, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B29D 30/52 → (51) ***B60C 11/00***

B29L 31/56 → (51) ***B29C 51/04***

B30B 1/32 → (51) ***F15B 7/00***

---

(51) ***B30B 11/08*** ***B30B 15/02*** (11) **1 843 891 B1**
(25) De (26) De
(21) 06706168.9 (22) 05.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/000056 05.01.2006
(87) WO 2006/081908 2006/32 10.08.2006
(30) 31.01.2005 DE 202005001556 U
(54) • *MATRIZENSCHEIBE FÜR RUNDLAUF -TABLETTENPRESSE UND RUNDLAUF -TABLETTENPRESSE*
• *DIE TABLE FOR ROTARY TABLET PRESSES AND ROTARY TABLET PRESS*
• *PLAQUE A MATRICES DESTINEE A UNE PRESSE A COMPRIMES ROTATIVE ET PRESSE A COMPRIMES ROTATIVE*
(73) IMA KILIAN GmbH & Co. KG, Scarlettallee 11, 50735 Köln, DE
(72) KRÄMER, Hans, 51143 Köln, DE
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte, Buschhoff-Hennicke-Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24, 50672 Köln, DE

B30B 15/02 → (51) ***B30B 11/08***

B31B 1/90 → (51) ***B65B 41/18***

B31B 5/78 → (51) ***B65D 6/00***

(51) ***B31D 5/00*** (11) **2 365 905 B1**
(25) En (26) En
(21) 09756382.9 (22) 17.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(86) US 2009/064843 17.11.2009
(87) WO 2010/057206 2010/20 20.05.2010
(30) 17.11.2008 US 115269 P
(54) • *KOMPAKTE POLSTERMASCHINE*
• *COMPACT DUNNAGE CONVERSION MACHINE*
• *MACHINE COMPACTE DE CONVERSION DE FARDAGE*
(73) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, US
(72) DEMERS, Raimond, 6374 EJ Landgraaf, NL
WINKENS, Pedro, Erik, Willem, 6291 JB Vaals, NL
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B31F 5/04 → (51) ***C09J 5/00***

B32B 1/08 → (51) ***F16L 59/14***

(51) ***B32B 3/12*** ***B62D 29/00*** ***B60R 21/04*** ***B62D 25/00*** (11) **2 234 803 B1** ***B60R 13/08*** ***B62D 21/00***
(25) En (26) En
(21) 08867624.2 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) EP 2008/068169 22.12.2008
(87) WO 2009/083535 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 US 967791
(54) • *STRUKTURELEMENTVERSTÄRKUNG*
• *STRUCTURAL MEMBER REINFORCEMENT*
• *RENFORT POUR ÉLÉMENT DE STRUCTURE*
(73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) NIEZUR, Michael, C., Southfield Michigan 48076, US
AMICO, Nicolo, Warren Michigan 48088, US
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich, CH

B32B 5/26 → (51) ***B32B 7/06***

B32B 5/26 → (51) ***D04H 3/10***

B32B 5/26 → (51) ***D06M 15/277***

B32B 7/02 → (51) ***F16L 59/14***

(51) ***B32B 7/06*** ***B32B 5/26*** ***B32B 27/12*** (11) **1 486 323 B1** ***A41D 31/02***
(25) Ja (26) En
(21) 03705169.5 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) JP 2003/001566 14.02.2003
(87) WO 2003/068495 2003/34 21.08.2003
(30) 14.02.2002 JP 2002037147
(54) • *MEHRSCHICHTIGES TEXTILES FLÄCHENGEBILDE*
• *LAMINATED FABRIC*
• *TISSU CONTRECOLLE*
(73) W.L. Gore & Associates, Co., Ltd., 1-8-15 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) SADATO, Hiroki, JAPAN GORE-TEX INC., Tokyo 156-8505, JP
ISHII, Hirokazu, JAPAN GORE-TEX INC., Tokyo 156-8505, JP
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B32B 7/10 → (51) ***D21H 13/26***

(51) ***B32B 15/01*** ***F16C 9/00*** ***C25D 7/10*** (11) **2 114 668 B1** ***F16C 33/12***
(25) En (26) En
(21) 07856724.5 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2007/010983 14.12.2007
(87) WO 2008/074439 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 PCT/EP2006/012230
(54) • *GLEITLAGER*
• *SLIDING BEARING*
• *PALIER LISSE*
(73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) KNOBLAUCH, Christiane, 70619 Stuttgart, DE
RIZZO, Lucia Beatriz de, Sao Paulo, SP, BR
SARABANDA, Jose Valentim Lima, Sao Paulo, SP, BR
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

B32B 15/09 → (51) ***B32B 15/092***

(51) ***B32B 15/092*** ***B32B 15/09*** (11) **1 995 055 B1** ***B65D 17/32***
(25) Ja (26) En
(21) 07738097.0 (22) 02.03.2007
(84) DE DK FR GB
(43) 26.11.2008
(86) JP 2007/054612 02.03.2007
(87) WO 2007/102596 2007/37 13.09.2007
(30) 06.03.2006 JP 2006059365
(54) • *LEICHT ZU ÖFFNENDER DECKEL MIT HERVORRAGENDER EIGNUNG FÜR HOCHTEMPERATURÖFFNUNG*
• *EASY-TO-OPEN LID WITH EXCELLENT SUITABILITY FOR HIGH-TEMPERATURE OPENING*
• *COUVERCLE A OUVERTURE FACILE EXCELLEMMENT ADAPTE POUR UNE OUVERTURE A HAUTE TEMPERATURE*
(73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) YAOI, Etsuko, c/o Toyo Seikan Kaisha, LTD., Kanagawa 230-0001, JP
TADAKI, Yasufumi, c/o Toyo Seikan Kaisha, LTD., Kanagawa 230-0001, JP
SUE, Toshio, c/o Toyo Seikan Kaisha, LTD., Kanagawa 230-0001, JP
SATO, Kazuhiro, c/o Toyan Seikan Group, Kanagawa 240-0062, JP
FUJITA, Satoshi, c/o Toya Seikan Kaisha, LTD., Kanagawa 230-0001 , JP
(74) Manley, Nicholas Michael, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B32B 15/20 → (51) ***B29C 43/18***

(51) ***B32B 19/06*** ***F01N 3/10*** (11) **2 289 697 B1**
(25) En (26) En
(21) 10186986.5 (22) 23.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 02.03.2011
(30) 26.01.2007 JP 2007016773
27.12.2007 JP 2007337554
(54) • *Folienelement, Erzeugungsverfahren dafür, Abgasverarbeitungsvorrichtung und Auspuffvorrichtung*
• *Sheet member, forming method of the same, exhaust gas treatment apparatus, and muffling apparatus*
• *Structure laminée, procédé de formation de la structure, dispositif de traitement de gaz et appareil d'étouffement*
(73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Okabe, Takahiko, Gifu 503-8559, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 09151091.7 / 2 052 854
08001179.4 / 1 950 035

(51) ***B32B 25/08*** ***B32B 27/04*** (11) **2 081 765 B1** ***B60C 1/00***
(25) En (26) En
(21) 06839561.5 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) US 2006/060270 26.10.2006
(87) WO 2008/051253 2008/18 02.05.2008
(54) • *LAMINATKONSTRUKTION MIT GERINGER FEUCHTIGKEITSDURCHLÄSSIGKEIT*
• *LOW MOISTURE PERMEABILITY LAMINATE CONSTRUCTION*
• *CONSTRUCTION STRATIFIÉE À FAIBLE PERMÉABILITÉ À L'HUMIDITÉ*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 13501 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US
The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) HARA, Yuichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
TOMOI, Shusaku, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
TSOU, Andy Haishung, Pennsylvania, 18104, US
OHLSSON, Stephan Bertil, Haacht 3150, BE

SOEDA, Yoshihiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***B32B 27/00*** ***E04F 15/18*** (11) **2 150 401 B1** ***E05F 15/10***
(25) En (26) En
(21) 08755966.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) US 2008/064237 20.05.2008
(87) WO 2008/147770 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 940141 P
16.05.2008 US 122463
(54) • *Laminatbodenelement*
• *Laminated floor member*
• *Elément de plancher stratifié*
(73) Tru Woods Limited, 28 Yee Woo Street, Causeway Bay, Hong Kong, CN
(72) NORMAN, Stone, Harrison, NY 10528, US
(74) Moffat, John Andrew, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

---

(51) ***B32B 27/04*** ***D03D 15/00*** (11) **1 920 096 B1**
(25) En (26) En
(21) 06785736.7 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) US 2006/025156 28.06.2006
(87) WO 2007/005459 2007/02 11.01.2007
(30) 29.06.2005 US 695224 P
(54) • *GARNE MIT SILICONISIERTEN MIKROTITRIGEN POLYESTERFASERN*
• *YARNS CONTAINING SILICONIZED MICRODENIER POLYESTER FIBERS*
• *FIL CONTENANT DES MICROFIBRES DE POLYESTER SILICONEES*
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
(72) PATTERSON, Ian, Ballston Lake, NY 12019, US
(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B32B 27/04 → (51) ***B32B 25/08***

B32B 27/12 → (51) ***B32B 7/06***

B32B 27/12 → (51) ***B32B 37/14***

B32B 27/12 → (51) ***D21H 13/26***

B32B 27/16 → (51) ***D21H 13/26***

B32B 27/36 → (51) ***D21H 13/26***

B32B 37/10 → (51) ***B32B 37/14***

---

(51) ***B32B 37/14*** ***B32B 37/10*** ***B32B 27/12*** (11) **1 990 188 B1** ***A61F 13/15*** ***B32B 37/15***
(25) De (26) De
(21) 08008612.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007022046
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Flächenmaterials sowie entsprechendes Flächenmaterial, Windelohr bzw. Windelverschlussband und Windel*
• *Method for producing a flat material and corresponding flat material, fastener and nappy close strap and nappy*
• *Procédé de fabrication d'un matériau de surface et matériau de surface correspondant, bord de couche ou bande de fermeture de couche et couche*
(73) Koester GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2, 96146 Altendorf, DE
(72) Neugebauer, Robert, 91077 Neunkirchen, DE
Lanz, Jörg, 91052 Erlangen, DE
Schober, Uwe, 96179 Rattelsdorf, DE
(74) Reuther, Martin, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

B32B 37/15 → (51) ***B32B 37/14***

---

(51) ***B41C 1/05*** ***B41C 1/18*** (11) **1 920 923 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075974.1 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(30) 13.11.2006 US 559068
(54) • *Reduktion der Rückreflexion während der Ablationsbildgebung*
• *Reducing back-reflection during ablative imaging*
• *Réduction de la rétroréflexion pendant l'imagerie ablative*
(73) Esko-Graphics Imaging GmbH, Heerskamp 6, 25524 Itzehoe, DE
(72) Andresen, Jürgen, D-25588 Oldendorf, DE
Sievers, Wolfgang, D-25569 Kremperheide, DE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co NV Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

B41C 1/05 → (51) ***C08G 18/76***

B41C 1/18 → (51) ***B41C 1/05***

B41F 13/54 → (51) ***B65H 23/188***

B41F 33/00 → (51) ***B65H 23/188***

---

(51) ***B41J 2/01*** ***B41J 5/30*** (11) **2 277 705 B1** ***B41J 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 09728489.7 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) JP 2009/056907 27.03.2009
(87) WO 2009/123293 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 JP 2008095610
(54) • *VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINES VERSIEGELERS IN EINEM TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSGERÄT*
• *METHOD FOR APPLYING SEALER IN INKJET RECORDER*
• *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN PRODUIT D'IMPRESSION DANS UNE IMPRIMANTE À JET D'ENCRE*
(73) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP
(72) IZAWA, Hideo, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP
YAMADA, Hideo, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP
KUROSAWA, Takashi, Narashino, Chiba 2750016, JP
(74) Weiss, Christian, et al, Fuchs Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

B41J 2/01 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***B41J 2/05*** (11) **1 899 163 B1**
(25) En (26) En
(21) 06732632.2 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 19.03.2008
(86) JP 2006/309883 11.05.2006
(87) WO 2006/121204 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141829
(54) • *KOPFTRÄGER, DRUCKKOPF, KOPFPATRONE UND DRUCKVORRICHTUNG*
• *HEAD SUBSTRATE, PRINTHEAD, HEAD CARTRIDGE, AND PRINTING APPARATUS*
• *SUBSTRAT POUR TETE, TETE D'IMPRESSION, CARTOUCHE POUR TETE, ET APPAREIL D'IMPRESSION*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) HIRAYAMA, Nobuyuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo, JP
SAKURAI, Masataka c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

---

(51) ***B41J 2/05*** (11) **2 089 230 B1**
(25) En (26) En
(21) 06850210.3 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) US 2006/061400 30.11.2006
(87) WO 2008/066551 2008/23 05.06.2008
(54) • *FLUIDAUSSTOSSVORRICHTUNG MIT DATENSIGNAL-VERRIEGELUNGSSCHALTUNG*
• *FLUID EJECTION DEVICE WITH DATA SIGNAL LATCH CIRCUITRY*
• *DISPOSITIF D'ÉJECTION DE FLUIDE AVEC DES CIRCUITS À VERROUILLAGE DE SIGNAL DE DONNÉES*
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BENJAMIN, Trudy, Vancouver, Washington 98683, US
AXTELL, James P., Vancouver, Washington 98683, US
(74) Pratt, Richard Wilson, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

---

(51) ***B41J 2/06*** (11) **1 798 038 B1**
(25) En (26) En
(21) 06026340.7 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 19.12.2005 JP 2005364284
(54) • *Flüssigkeitstransportvorrichtung*
• *Liquid transporting apparatus*
• *Appareil de transport de liquide*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugahara, Hiroto, c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/15 → (51) ***B41J 3/54***

B41J 2/155 → (51) ***B41J 3/54***

---

(51) ***B41J 2/165*** ***B41J 2/175*** (11) **2 240 325 B1**
(25) En (26) En
(21) 08729497.1 (22) 11.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) US 2008/053544 11.02.2008
(87) WO 2009/102315 2009/34 20.08.2009
(54) • *SELBSTREINIGUNGSTINTENZUFUHR-SYSTEME*
• *SELF-CLEANING INK SUPPLY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ALIMENTATION EN ENCRE AUTONETTOYANTS*
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) LIVSHITZ, Boris, 76101 Rehovot, IL
GENKIN, Vadim, 76101 Rehovot, IL
IRENI, Eli, 76101 Rehovot, IL
RUHM, Benji, 76101 Rehovot, IL
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 025 518 B1**
(25) En (26) En
(21) 08014026.2 (22) 05.08.2008
(84) DE FR GB
(43) 18.02.2009
(30) 08.08.2007 JP 2007206499
(54) • *Flüssigkeitstropfenausstoßvorrichtung*
• *Liquid-droplet ejecting apparatus*
• *Appareil d'éjection de gouttelettes liquides*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Umeda, Takaichiro, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 236 299 B1**
(25) En (26) En
(21) 10250556.7 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 01.04.2009 JP 2009088978
(54) • *Tintenstrahlaufzeichnungsvorrichtung*
• *Inkjet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Suzuki, Michiharu, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 397 336 B1**
(25) En (26) En
(21) 10193098.0 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(30) 17.06.2010 JP 2010137800
(54) • *Flüssigkeitsbehälter, Flüssigkeitszufuhrvorrichtung und Bilddruckvorrichtung*
• *Liquid container, liquid supply device, and image printing apparatus*
• *Récipient de liquide, dispositif d'alimentation en liquide et appareil d'impression d'images*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(72) Ishibe, Akinari, Nagoya-shi Aichi 476-8562, JP
Nakamura, Hirotake, Nagoya-shi Aichi 476-8562, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/175 → (51) ***B41J 2/165***

B41J 2/21 → (51) ***B41J 3/54***

---

(51) ***B41J 2/435*** ***B41J 11/00*** (11) **2 287 004 B1** ***B41J 3/54***
(25) En (26) En
(21) 10172509.1 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 17.08.2009 US 542347
(54) • *Dualmodus-Druckerschreibköpfe*
• *Dual mode printer write heads*
• *Têtes d'écriture d'imprimante à mode double*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Brewington, Grace T., Fairport, NY 14450, US
Condello, Anthony S., Webster, NY 14580, US
Bray, Daniel M., Rochester, NY 14617, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B41J 3/28*** ***B41J 13/10*** (11) **2 374 623 B1** ***B65H 5/04***
(25) It (26) En
(21) 11155194.1 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2011
(30) 09.04.2010 IT MI20100604
(54) • *Drucker und Tischstruktur zum Halten und Zuführen von Produktgruppen in solch einem Drucker*
• *Printer and table structure for supporting and supplying groups of products in such a printer*
• *Imprimante et structure de table pour soutenir et introduire des groupes de produits dans une telle imprimante*
(73) Cabur S.r.l., Località Isola Grande, 45, 17041 Altare (SV), IT
(72) Cappa, Paolo, 17015 Celle Ligure (SV), IT
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

---

(51) ***B41J 3/54*** ***B41J 2/155*** ***B41J 2/21*** (11) **2 085 232 B1** ***B41J 2/15***
(25) En (26) En
(21) 09153673.0 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 05.08.2009
(30) 17.06.2005 KR 20050052543
(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Jeong, Jin-wook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Soo-hyun, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(62) 06111952.5 / 1 733 891

B41J 3/54 → (51) ***B41J 2/435***

B41J 5/30 → (51) ***B41J 2/01***

B41J 11/00 → (51) ***B41J 2/01***

B41J 11/00 → (51) ***B41J 2/435***

B41J 13/00 → (51) ***B41J 13/10***

---

(51) ***B41J 13/10*** ***B65H 9/00*** ***B41J 13/00*** (11) **1 580 013 B1** ***B41J 29/02*** ***B65H 9/10***
(25) En (26) En
(21) 05251703.4 (22) 21.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.09.2005
(30) 23.03.2004 JP 2004085011
04.03.2005 JP 2005060650
(54) • *Drucker und Druckverfahren*
• *Printer and printing method*
• *Imprimante et procédé d'impression*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-20-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Nishitani, Hitoshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kitamura, Gen, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kawashima, Hideki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

B41J 13/10 → (51) ***B41J 3/28***

B41J 29/02 → (51) ***B41J 13/10***

B41M 5/00 → (51) ***C09D 11/00***

B42B 4/00 → (51) ***B27F 7/21***

B42C 1/12 → (51) ***G06K 9/00***

---

(51) ***B42D 15/00*** ***G07D 7/20*** ***G07D 7/12*** (11) **2 353 883 B1** ***B42D 15/10***
(25) De (26) De
(21) 11000294.6 (22) 15.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 08.02.2010 AT 1692010
(54) • *Sicherheitselement mit integrierter Authentizitätsprüfung*
• *Safety element with integrated authentication check*
• *Elément de sécurité doté d'un contrôle d'authenticité intégré*
(73) HUECK Folien Ges.m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT
(72) Bergsmann, Martin, 4020 Linz, AT
Brandstetter, Gottfried, 4360 Grein, AT
Keplinger, Jürgen, 4351 Saxen, AT
Mayrhofer, Marco, 4522 Sierning, AT
Müller, Matthias, 92699 Bechtsrieth, DE
Schmidegg, Klaus, 4020 Linz, AT
Traßl, Stephan, 4351 Saxen, AT
(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

---

(51) ***B42D 15/02*** (11) **1 412 199 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03761371.8 (22) 23.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2004
(86) FR 2003/001915 23.06.2003
(87) WO 2004/011275 2004/06 05.02.2004

(30) 18.09.2002 FR 0211570
(54) • *IN EINE KARTE INTEGRIERTE VORRICHTUNG ZUM AKTIVIEREN UND/ODER DEAKTIVIEREN EINES LICHT-, SCHALL- ODER LICHT- UND SCHALL-MODULS DURCH BLASEN*
• *DEVICE INTEGRATED INTO A CARD IN ORDER TO ACTIVATE AND/OR DEACTIVATE A LIGHT, SOUND OR LIGHT AND SOUND MODULE BY MEANS OF BLOWING*
• *DISPOSITIF INTEGRE DANS UNE CARTE POUR ACTIVER ET/OU DESACTIVER PAR LE SOUFFLE UN MODULE LUMINEUX OU SONORE OU LA COMBINAISON DES DEUX*
(73) Helou, Nicolas, 35, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
(72) Helou, Nicolas, 75016 Paris, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B42D 15/10 → (51) ***B42D 15/00***

B42D 15/10 → (51) ***G06K 19/077***

B43K 1/00 → (51) ***B43K 7/10***

B43K 1/08 → (51) ***B43K 7/10***

(51) ***B43K 7/10*** ***B43K 1/08*** (11) **1 308 313 B1** ***B43K 1/00***
(25) En (26) En
(21) 02024431.5 (22) 29.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.05.2003
(30) 31.10.2001 JP 2001335317
(54) • *Kugelschreiber*
• *Ballpoint pen*
• *Stylo à bille*
(73) THE PILOT INK CO., LTD., 3-17, Midorimachi Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Ando, Masashi, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
Tanaka, Hideyuki, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 08017392.5 / 2 014 483

B43K 19/16 → (51) ***C09D 13/00***

B43K 19/18 → (51) ***C09D 13/00***

(51) ***B44C 1/175*** (11) **1 552 961 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03741133.7 (22) 27.06.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 13.07.2005
(86) JP 2003/008233 27.06.2003
(87) WO 2004/002752 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 JP 2002191992
(54) • *HYDRAULIKTRANSFERFOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYDRAULIKTRANSFERPRODUKTS DAMIT*
• *HYDRAULIC TRANSFER FILM AND PROCESS FOR PRODUCING HYDRAULIC TRANSFER PRODUCT THEREWITH*
• *FILM DE TRANSFERT HYDRAULIQUE ET PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER UN PRODUIT DE TRANSFERT HYDRAULIQUE*
(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) ARIGA, Toshirou, Chiba-shi, Chiba 267-0066, JP
NAGATA, Yoshitomo, Sakura-shi, Chiba 285-0813, JP
MIZUNO, Shuzo, Machida-shi, Tokyo 195-0074, JP
KATOH, Shinji, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0013, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***B44C 1/20*** ***B44C 1/22*** ***B44F 9/02*** (11) **2 363 299 B1** ***B44C 5/04***
(25) En (26) En
(21) 10155673.6 (22) 05.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2011
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Bodenplatte*
• *A method of manufacturing a floor board*
• *Procédé de fabrication d'une lame à parquet*
(73) Spanolux N.V.- DIV. Balterio, Wakkensteenweg 37B, 8710 Sint-Baafs-Vijve, BE
(72) Vermeulen, Bruno Paul Louis, 3680 Aldeneik-Maaseik, BE
(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B44C 1/22 → (51) ***B44C 1/20***

B44C 1/24 → (51) ***B44C 5/04***

(51) ***B44C 5/04*** ***E04F 15/02*** ***B27N 7/00*** (11) **2 105 320 B1** ***B44C 1/24***
(25) De (26) De
(21) 09005141.8 (22) 06.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 06.03.2003 DE 10310199
(54) • *Dekoratives Veredeln einer Holzwerkstoffplatte*
• *Decorative finishing a composite wooden panel*
• *Ennoblissement décoratif d'une plaque de matériau dérivé du bois*
(73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta MSD 08, MT
(72) Oldorff, Frank, 19057 Schwerin, DE
(74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
(62) 03020230.3 / 1 454 763

(51) ***B44C 5/04*** (11) **2 219 883 B1**
(25) De (26) De
(21) 08863535.4 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) EP 2008/009961 25.11.2008
(87) WO 2009/080171 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007062407
(54) • *MEHRSCHICHTIGE VERBUNDPLATTE*
• *MULTILAYER COMPOSITE PLATE*
• *PLAQUE COMPOSITE MULTICOUCHE*
(73) RESOPAL GMBH, Hans-Böckler-Strasse 4, 64823 Gross-Umstadt, DE
(72) SCHAEFER, Donald, 91522 Ansbach, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

B44C 5/04 → (51) ***B44C 1/20***

B44F 9/02 → (51) ***B44C 1/20***

(51) ***B60B 17/00*** ***B61F 5/38*** (11) **2 191 981 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08792658.0 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) JP 2008/064999 22.08.2008
(87) WO 2009/028415 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 JP 2007221329
(54) • *ZWEIACHSIGES DREHGESTELL FÜR EIN EISENBAHNFAHRZEUG UND EISENBAHNFAHRZEUG*
• *TWO-AXLE TRUCK FOR A RAILWAY VEHICLE AND A RAILWAY CAR*
• *BOGGIE À DEUX ESSIEUX POUR VÉHICULE FERROVIAIRE ET VÉHICULE FERROVIAIRE*
(73) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) KIKKO, Satoshi c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES LTD., Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
NAKAI, Takuji c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES LTD., Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) ***B60B 27/00*** ***B21K 1/12*** ***B21K 1/40*** (11) **2 221 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 10153657.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034580
17.02.2009 JP 2009034581
17.02.2009 JP 2009034582
17.02.2009 JP 2009034584
17.02.2009 JP 2009034585
17.02.2009 JP 2009034586
17.02.2009 JP 2009034623
17.02.2009 JP 2009034624
17.02.2009 JP 2009034625
10.02.2010 JP 2010027149
(54) • *Radlagervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Wheel bearing device and manufacturing method therefor*
• *Dispositif de roulement de roue et son procédé de fabrication*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Masuda, Yoshinori c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Yokota, Tatsuya c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Seo, Nobuyuki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Murakami, Takanobu c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Okumura, Tsuyoshi c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Takada, Yoshito c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60B 35/18 → (51) ***F16C 35/063***

(51) ***B60C 1/00*** (11) **2 258 770 B1**
C08L 53/00 ***B60C 5/14***
C08L 77/00 C08L 77/06
(25) Ja (26) En
(21) 09725512.9 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) JP 2009/053399 25.02.2009
(87) WO 2009/119232 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 JP 2008081555
04.06.2008 JP 2008146563
20.10.2008 JP 2008269975
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) MIYAZAKI, Tatsuya, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
NAKADERA, Keiichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***B60C 1/00*** (11) **2 371 580 B1**
C08C 19/40 ***C08C 19/44***
C08F 236/10 ***C08L 9/00***
C08L 21/00 ***C08K 3/36***
C08L 7/00 ***C08L 15/00***
(25) En (26) En
(21) 11000444.7 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 05.04.2010 JP 2010087324
28.06.2010 JP 2010146706
(54) • *Reifengummizusammensetzung und Luftreifen*
• *Tire rubber composition and pneumatic tire*
• *Composition de caoutchouc de pneu et pneu*
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Uesaka, Kenichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Kunisawa, Tetsuya, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 1/00 → (51) ***B32B 25/08***

B60C 3/00 → (51) ***B60C 9/28***

B60C 5/14 → (51) ***B60C 1/00***

---

(51) ***B60C 9/00*** (11) **2 022 651 B1**
B60C 9/08 ***B60C 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07744311.7 (22) 29.05.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/060891 29.05.2007
(87) WO 2007/142077 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 JP 2006157752
(54) • *RUN-FLAT-RADIALLUFTREIFEN*
• *RUN-FLAT PNEUMATIC RADIAL TIRE*
• *BANDAGE PNEUMATIQUE RADIAL*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) YAMAMOTO, Masahiko, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***B60C 9/00*** (11) **2 355 985 B1**
D02G 3/04 ***D02G 3/44***
(25) En (26) En
(21) 09753257.6 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) US 2009/062272 28.10.2009
(87) WO 2010/056515 2010/20 20.05.2010
(30) 30.10.2008 US 261674
(54) • *SCHNITTFESTES GEWIRKTES TEXTILGEWEBE FÜR EINE REIFENSEITENWAND, DAS GEWEBE ENTHALTENDE SEITENWAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TIRE SIDE-WALL CUT RESISTANT KNITTED TEXTILE FABRIC, TIRE CONTAINING SAID FABRIC AND PROCESSES FOR MAKING THE SAME*
• *TISSU TEXTILE TRICOTÉ, RÉSISTANT À LA DÉCOUPE, POUR PAROI LATÉRALE DE PNEU, PNEU CONTENANT LEDIT TISSU ET PROCÉDÉS POUR LEUR FABRICATION*
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
(72) LAMONTIA, Mark, Allan, Landenberg Pennsylvania 19350, US
PRICKETT, Larry, John, Chesterfield Virginia 23838, US
ONBILGER, Derya, Gulsen, Midlothian Virginia 23112, US
WESTGATE, Walter Kevin, Uniontown, Ohio, 44685, US
TWEEDIE, Judith, Anne, Uniontown, Ohio 44685, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

---

(51) ***B60C 9/02*** (11) **2 379 344 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09771349.9 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/066738 09.12.2009
(87) WO 2010/069840 2010/25 24.06.2010
(30) 17.12.2008 FR 0858727
(54) • *FAHRZEUGREIFEN MIT EINEM AUS MEHREREN VERBINDUNGEN UND EINER LAGE AUS UMFANGSVERSTÄRKUNGSELEMENTEN MIT VARIABLEM ABSTAND BESTEHENDEN PROFIL*
• *VEHICLE TYRE COMPRISING A TREAD COMPOSED OF A PLURALITY OF COMPOUNDS AND A LAYER OF CIRCUMFERENTIAL REINFORCEMENT ELEMENTS OF VARIABLE PITCH*
• *PNEUMATIQUE POUR VEHICULES COMPORTANT UNE BANDE DE ROULEMENT CONSTITUEE DE PLUSIEURS MELANGES ET UNE COUCHE D'ELEMENTS DE RENFORCEMENT CIRCONFERENTIELS A PAS VARIABLE*
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BORDOZ, Francis, 63100 Clermont-Ferrand, FR
VALLE, Alain, 63118 Cebazat, FR
PROST, Pascal, 63200 Riom, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 9/08 → (51) ***B60C 9/00***

---

(51) ***B60C 9/18*** (11) **2 213 479 B1**
B60C 9/20
(25) Ja (26) En
(21) 08849083.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) JP 2008/069899 31.10.2008
(87) WO 2009/063759 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 JP 2007293435
(54) • *GÜRTELREIFEN FÜR FLUGZEUG*
• *RADIAL TIRE FOR AIRCRAFT*
• *PNEU RADIAL POUR AÉRONEF*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) YANO, Takeshi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 9/20 → (51) ***B60C 9/18***

---

(51) ***B60C 9/22*** (11) **2 379 348 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09771367.1 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/066988 11.12.2009
(87) WO 2010/069887 2010/25 24.06.2010
(30) 17.12.2008 FR 0858730
(54) • *EINE LAGE AUS UMFANGSVERSTÄRKUNGSELEMENTEN UMFASSENDER FAHRZEUGREIFEN*
• *VEHICLE TYRE COMPRISING A LAYER OF CIRCUMFERENTIAL REINFORCING ELEMENTS*
• *PNEUMATIQUE POUR VEHICULES COMPORTANT UNE COUCHE D'ELEMENTS DE RENFORCEMENT CIRCONFERENTIELS*
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) VALLE, Alain, F-63118 Cebazat, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***B60C 9/28*** (11) **1 800 905 B1**
B60C 3/00
(25) En (26) En
(21) 06256065.1 (22) 28.11.2006
(84) FR GB
(43) 27.06.2007
(30) 21.12.2005 JP 2005368276
(54) • *Pneumatischer Radialflugzeugreifen*
• *Pneumatic radial tire for airplanes*
• *Pneumatique radial pour avions*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) Itai, Seiji c/o Bridgestone Corp. Technical Center, Tokyo 187-8531, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***B60C 11/00*** (11) **2 106 931 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08703534.1 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(86) JP 2008/050684 21.01.2008
(87) WO 2008/090837 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 JP 2007015595
(54) • *LUFTREIFEN FÜR EIN ZWEIRÄDRIGES FAHRZEUG*
• *PNEUMATIC TIRE FOR TWO-WHEELED VEHICLE*
• *PNEU POUR VÉHICULE À DEUX ROUES*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) UBUKATA, Toru, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
AZUMA, Masao, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***B60C 11/00*** (11) **2 186 653 B1**
B29D 30/52
(25) Ja (26) En
(21) 08790405.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) JP 2008/002148 07.08.2008
(87) WO 2009/025072 2009/09 26.02.2009
(30) 22.08.2007 JP 2007215357
(54) • *REIFEN FÜR EIN ZWEIRÄDRIGES KRAFTFAHRZEUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TIRE FOR TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *PNEU POUR VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) FUNAHARA, Kiyoshi, Hyogo 651-0072, JP
TANIGUCHI, Toyoto, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***B60C 11/04*** (11) **2 193 936 B1**
B60C 11/13
(25) Ja (26) En
(21) 08765712.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) JP 2008/061095 18.06.2008
(87) WO 2009/041131 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007253338
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*
(73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(72) TAKAHASHI, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 550-8661, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

B60C 11/13 → (51) ***B60C 11/04***

B60C 17/00 → (51) ***B60C 9/00***

---

(51) ***B60C 27/08*** (11) **2 431 199 B1**
(25) De (26) De
(21) 11179490.5 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.03.2012
(30) 15.09.2010 AT 15342010
(54) • *Gleitschutzkette mit Flankenschutzabdeckungen*
• *Anti-skid chain with flank protection covers*
• *Chaîne antidérapante dotée d'un revêtement de protection des flancs*
(73) Pewag Schneeketten GmbH & Co KG, Kettenwerk 1, 9371 Brückl, AT
(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT
Nieß, Bernhard, 8312 Ottendorf, AT
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

---

(51) ***B60C 27/10*** (11) **2 441 600 B1**
(25) De (26) De
(21) 11182961.0 (22) 27.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(30) 14.10.2010 AT 17142010
(54) • *Spannvorrichtung für eine Gleitschutzkette*
• *Tension device for a slide protection chain*
• *Dispositif de serrage pour une chaîne antidérapante*
(73) Pewag Schneeketten GmbH & Co KG, Bahnhofgürtel 59, 8020 Graz, AT
(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT
Grossauer, Georg, 8530 Deutschlandsberg, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

---

(51) ***B60D 1/02*** (11) **2 181 869 B1**
B60D 1/48
(25) De (26) De
(21) 09010150.2 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.05.2010
(30) 03.11.2008 DE 102008054349
(54) • *Steuerungsanordnung für ein Anhängefahrzeug, Anhängefahrzeug und Adapter*
• *Control assembly for a trailer vehicle, trailer vehicle and adapter*
• *Agencement de commande pour une remorque, remorque et adaptateur*
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Risse, Rainer, 30982 Pattensen-Reden, DE
Ronnenberg, Udo, 30900 Wedemark, DE
Stender, Axel, 31787 Hameln, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
(60) 10005380.0 / 2 228 239

B60D 1/48 → (51) ***B60D 1/02***

---

(51) ***B60D 1/62*** (11) **2 384 913 B1**
B60D 5/00 ***B61D 17/20***
(25) De (26) De
(21) 10004759.6 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(54) • *Mittelbügelsystem für ein Gelenkfahrzeug*
• *Bracket system for an articulated vehicle*
• *Système de cintre moyen pour un véhicule articulé*
(73) ATG Autotechnik GmbH, Bültbek 7, 22962 Siek, DE
(72) Browne, Denis B., 22946 Trittau, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B60D 5/00 → (51) ***B60D 1/62***

---

(51) ***B60G 7/00*** (11) **2 327 573 B1**
B60G 21/05
(25) It (26) En
(21) 09425471.1 (22) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(54) • *Modular monolithischer Längslenker für eine Verbundlenkerachse, verwendbar für Vorder- und Hinterradantrieb*
• *Modular monolithic packet-shaped trailing arm for rear twist-beam axle with applications on front-wheel or rear-wheel drives*
• *Bras d'essieu modulaire monolithique pour un essieu souple arrière utilisable pour traction avant ou roue motrice arrière*
(73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Messina, Alessandro, 10135 Torino, IT
Pavesio, Carlo, 10135 Torino, IT
(74) Di Gennaro, Sergio, et al, Barzanò & Zanardo Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

---

(51) ***B60G 7/00*** (11) **2 399 765 B1**
B62D 65/12 B60G 3/04
(25) De (26) De
(21) 11155131.3 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(30) 22.06.2010 DE 102010024634
(54) • *Kraftfahrzeugaufhängungslenker*
• *Motor vehicle suspension arm*
• *Bras de suspension d' un véhicule automobile*
(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
(72) Mielke, Oliver, 33184, Altenbeken, DE
Ebbing, Tobias, 33161, Hövelhof, DE
Hessing, Florian, 33102, Paderborn, DE
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

---

(51) ***B60G 17/044*** (11) **1 880 880 B1**
(25) En (26) En
(21) 07252748.4 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 20.07.2006 JP 2006197521
(54) • *Fahrzeug*
• *Vehicle*
• *Véhicule*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
(72) Kamioka, Takamasa, c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B60G 21/05 → (51) ***B60G 7/00***

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 361 796 B1**
(25) En (26) En
(21) 11001227.5 (22) 15.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 17.02.2010 JP 2010032669
(54) • *Klimaanlageneinheit für ein Fahrzeug*
• *Vehicle air conditioning unit*
• *Unité de climatisation pour véhicule*
(73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Higa, Naoki c/o Keihin Corporation, Shioya-gun, Tochigi-ken, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B60H 1/00 → (51) ***B60H 1/22***

B60H 1/00 → (51) ***B60H 1/32***

B60H 1/14 → (51) ***B60H 1/22***

(51) ***B60H 1/22*** (11) **2 407 328 B1**
B60H 1/00 ***B60H 1/14***
(25) De (26) De
(21) 10007395.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(54) • *Elektrische Heizvorrichtung*
• *Electric heating device*
• *Dispositif de chauffage électrique*
(73) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim, DE
(72) Dieter, Emanuel, 76855 Annweiler, DE
Reiss, Holger, 76764 Rheinzabern, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60H 1/22 → (51) ***F24H 9/20***

B60H 1/22 → (51) ***G05D 23/19***

(51) ***B60H 1/32*** (11) **1 424 228 B1**
B60H 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 02765397.1 (22) 30.08.2002
(84) AT DE GB
(43) 02.06.2004
(86) JP 2002/008847 30.08.2002
(87) WO 2003/020542 2003/11 13.03.2003
(30) 03.09.2001 JP 2001265833
03.09.2001 JP 2001265815
03.09.2001 JP 2001265798
(54) • *KLIMAANLAGE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *AIR CONDITIONER FOR VEHICLE*
• *CONDITIONNEUR D'AIR DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Japan Climate Systems Corporation, 3-11, Yoshikawakogyodanchi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
(72) YAMAMOTO, Takehiro, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
OKAMOTO, Tadashi, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
YASUDA, Hideaki, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
MAYUMI, Hiroshi, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
TSUKUDA, Morihito c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
HIGASHI, Kenichiro, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
KOGA, Keiji, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
AONO, Yoshinori, c/o Japan Climate Systems Corp., Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP
(74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(60) 07019065.7 / 1 867 505
07019066.5 / 1 867 506
07019067.3 / 1 864 837

(51) ***B60H 3/06*** (11) **1 795 389 B1**
B61D 27/00
(25) De (26) De
(21) 06125716.8 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 09.12.2005 DE 102005059326
(54) • *Schienenfahrzeug mit Belüftungseinrichtung*
• *Rail vehicle with ventilation device*
• *Véhicule sur rails doté d'un dispositif d'aération*
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Hemmerich, Hans Dirk, 47918 Tönisvorst, DE
Chatzicharalambous, Konstantin, 14532 Kleinmachnow, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60J 5/04 → (51) ***B23K 33/00***

(51) ***B60J 5/06*** (11) **1 714 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 06290604.5 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 19.04.2005 ES 200500932
(54) • *Faltabdeckung für Frachtbehälter*
• *Folding closure for cargo containers*
• *Dispositif d'obturation pliable pour conteneur de fret*
(73) Mecadetol, S.A., Ciudad del Transporte, C/ Tudela, s/n, 31119 Imarcoain (Navarra), ES
(72) Zugaza Fernandez, Juan Manuel, Zuasti, Navarra, ES
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B60K 5/08 → (51) ***F02D 17/00***

B60K 6/00 → (51) ***B60K 6/365***

(51) ***B60K 6/365*** (11) **2 370 284 B1**
B60K 6/48 ***B60Q 1/26***
B60K 6/00 ***B60Q 1/32***
B60Q 1/50
(25) De (26) De
(21) 09759883.3 (22) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) EP 2009/008186 18.11.2009
(87) WO 2010/060556 2010/22 03.06.2010
(30) 26.11.2008 DE 102008059147
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT HYBRIDANTRIEB UND EXTERNER ANZEIGEEINRICHTUNG ZUM ANZEIGEN EINER AUGENBLICKLICHEN BETRIEBSART DES HYBRIDANTRIEBS*
• *MOTOR VEHICLE HAVING HYBRID DRIVE AND EXTERNAL DISPLAY DEVICE FOR DISPLAYING A CURRENT OPERATING MODE OF THE HYBRID DRIVE*
• *VÉHICULE À MOTEUR POURVU D'UN ENTRAÎNEMENT HYBRIDE ET D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE EXTÉRIEUR POUR INDIQUER UN MODE DE FONCTIONNEMENT MOMENTANÉ DE L'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE*
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) MEURLE, Jürgen, 85055 Ingolstadt, DE
(74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1, D-85045 Ingolstadt, DE

B60K 6/48 → (51) ***B60K 6/365***

B60K 6/48 → (51) ***B60W 20/00***

(51) ***B60K 15/04*** (11) **2 371 605 B1**
B62J 35/00
(25) En (26) En
(21) 11157679.9 (22) 10.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 26.03.2010 JP 2010072284
01.12.2010 JP 2010268706
(54) • *Kraftstofftank für ein Fahrzeug*
• *Fuel tank for vehicle*
• *Réservoir de carburant pour véhicule*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Okawada, Takayuki, Saitama 351-0193, JP
Hanafusa, Yasuo, Saitama 351-0193, JP
Kurata, Kou, Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***B60K 17/04*** (11) **2 319 720 B1**
B60K 17/28 ***F16H 47/04***
B60W 10/18 ***B60W 10/10***
(25) En (26) En
(21) 11153197.6 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(30) 29.08.2008 JP 2008221672
24.06.2009 JP 2009149356
(54) • *Getriebestruktur für Fahrzeug*
• *Travelling system transmission structure for vehicle*
• *Structure de transmission pour véhicule*
(73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inadera 2-Chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
(72) Iwaki, Koji, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP
Ishino, Fumitoshi, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP
Kanenobu, Hideki, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP
Koga, Kazunari, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP
Ishii, Norihiro, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP
Okanishi, Toshiaki, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
(62) 09168816.8 / 2 159 094

B60K 17/28 → (51) ***B60K 17/04***

B60K 17/34 → (51) ***F16H 61/662***

(51) ***B60K 17/346*** (11) **2 139 714 B1**
B60T 1/00 ***B60T 1/06***
(25) En (26) En
(21) 07716082.8 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) SE 2007/000280 21.03.2007
(87) WO 2008/115104 2008/39 25.09.2008
(54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSANORDNUNG*
• *A POWER TRANSMISSION ARRANGEMENT*
• *MÉCANISME DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE*
(73) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) KINGSTON, Timothy, S-632 39 Eskilstuna, SE
AKERBLOM, Mats, S-635 06 Eskilstuna, SE
ANDERSSON, Thomas, S-632 39 Eskilstuna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60K 20/06 → (51) ***B62K 11/14***

B60K 23/08 → (51) ***F16H 61/662***

(51) ***B60K 28/06*** (11) **2 093 093 B1**
(25) De (26) De
(21) 08022364.7 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 25.02.2008 DE 102008010840
28.04.2008 DE 102008021150
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung fehlender Fahreraktivität am Lenkrad*
• *Method and device for detecting an absence of driver activity at the steering wheel*
• *Procédé et dispositif de reconnaissance d'une activité de conducteur manquante sur le volant*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Klauske, Lars-Kristian, 12169 Berlin, DE
Müller, Jürgen, 13158 Berlin, DE
Rohlfs, Michael, Dr., 38531 Rötgesbüttel, DE
(74) Meyer, Enno, Tegel & Meyer Patentanwälte Planegger Str. 16, 82110 Germering, DE

(51) ***B60K 35/00*** (11) **2 001 699 B1**
B60K 37/06 ***H01H 21/24***
(25) De (26) De
(21) 07703271.2 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2007/000961 05.02.2007
(87) WO 2007/110121 2007/40 04.10.2007
(30) 23.03.2006 DE 102006013859
12.09.2006 DE 102006042645
(54) • *MULTIFUNKTIONALE ANZEIGE- UND BEDIENEINRICHTUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *MULTIFUNCTIONAL DISPLAY AND OPERATING DEVICE IN A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET D'AFFICHAGE MULTIFONCTION DANS UN VÉHICULE À MOTEUR*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) SCHWARZ, Olaf, 38527 Meine-Abbesbüttel, DE
WOIKE, Rüdiger, 38104 Braunschweig, DE
SEIFERT, Jörg, 06118 Halle, DE
SCHMIDT, Reiner, 35435 Wettenberg, DE
(74) Geske, Kerstin, Volkswagen AG Patentabteilung EZP Brieffach 1770, D-38436 Wolfsburg, DE

B60K 37/06 → (51) ***B60K 35/00***

(51) ***B60L 3/00*** (11) **2 181 883 B1**
B60L 9/00 ***B60L 9/28***
H02P 27/06
(25) Ja (26) En
(21) 07805979.7 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) JP 2007/066307 22.08.2007
(87) WO 2009/025049 2009/09 26.02.2009
(54) • *STEUERUNG FÜR EINEN AC-ELEKTROZUG*
• *CONTROLLER FOR AC ELECTRIC TRAIN*
• *CONTROLEUR POUR TRAIN ELECTRIQUE A COURANT ALTERNATIF*
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) YOKOZUTSUMI, Ryo, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B60L 3/00 → (51) ***B60L 15/20***

B60L 3/04 → (51) ***B60L 15/20***

B60L 9/00 → (51) ***B60L 3/00***

B60L 9/28 → (51) ***B60L 3/00***

B60L 11/00 → (51) ***B60L 15/20***

B60L 11/14 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60L 15/20*** (11) **2 242 664 B1**
H02P 29/02 ***B60W 50/04***
B60L 3/04 ***B60L 3/00***
B60L 11/00 ***B60W 10/08***
(25) De (26) De
(21) 08872321.8 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) EP 2008/065969 21.11.2008
(87) WO 2009/100789 2009/34 20.08.2009
(30) 11.02.2008 DE 102008008536
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE STEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE UND STEUEREINRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRIC MACHINE AND CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D UNE MACHINE ÉLECTRIQUE, ET DISPOSITIF DE COMMANDE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FU, Chengxuan, 74199 Untergruppenbach, DE

(51) ***B60N 2/04*** (11) **1 892 143 B1**
(25) En (26) En
(21) 07114728.4 (22) 22.08.2007
(84) DE
(43) 27.02.2008
(30) 24.08.2006 JP 2006228397
24.08.2006 JP 2006228398
24.08.2006 JP 2006228399
24.08.2006 JP 2006228400
(54) • *Fahrzeugsitzanordnung*
• *Vehicle seat assembly*
• *Assemblage du siège d'un véhicule*
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP
Toyo Seat Co., Ltd., 14-7, Nishitenma 5-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Ujimoto, Takushi, Aki-gun Hiroshima, JP
Akazawa, Terumi c/o Hiroshima Plant of Toyo Seat Co., Ltd., Hiroshima 736-0002, JP
Hiyori, Teiji, Aki-gu,Hiroshima 730-8670, JP
Iida, Keisuke, Aki-gu, Hiroshima 730-8670, JP
Ohtsubo, Tomonori, Aki-gu, Hiroshima 730-8670, JP
Uemura, Hiroki, Aki-gu, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) ***B60N 2/28*** (11) **1 837 230 B1**
A47D 13/02 ***A47D 13/08***
A47D 15/00
(25) En (26) En
(21) 06252738.7 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(54) • *Kindersitz mit herausnehmbarer, tragbarer Kindertasche*
• *Juvenile seat with removable, wearable infant carrier sling*
• *Siège d'enfant avec une poche amovible et portable*
(73) Cosco Management Inc., 2525 State Street, Columbus, IN 47201, US
(72) Balensiefer, Eugene R., Seymour, IN 47274, US
Deboer, Jeffrey A., Ann Arbor, MI 48104, US
Carpenter-Crawford, Evan, Farmington Hills, MI 48336-3832, US
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) ***B60N 2/30*** (11) **2 028 038 B1**
(25) It (26) En
(21) 08159914.4 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(30) 09.07.2007 IT MI20071367
(54) • *Abnehmbare Rückenlehne für das Kabineninnere eines industriellen oder kommerziellen Fahrzeugs und Fahrzeugkabine mit solch einer abnehmbaren Rückenlehne*
• *Removable backrest for industrial or commercial vehicle cab interior, and vehicle cab provided with such removable backrest*

- *Dossier amovible pour intérieur de cabine de véhicule industriel ou commercial et cabine de véhicule dotée de tels dossiers amovibles*

(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Raviola, Claudio, 10040, RIVALTA DI TORINO, IT
Guarino, Salvatore, 10044, PIANEZZA, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60P 1/64 → (51) ***B62D 33/02***

B60P 7/13 → (51) ***B62D 33/02***

(51) ***B60Q 1/14*** ***F21S 8/10*** ***F21S 8/12*** (11) **2 010 413 B1** ***F21V 14/08***
(25) De (26) De
(21) 07723958.0 (22) 04.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/003017 04.04.2007
(87) WO 2007/124837 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 DE 102006019287
(54) • *KRAFTFAHRZEUGSCHEINWERFER*
• *AUTOMOTIVE HEADLIGHT*
• *PROJECTEUR DE VÉHICULE À MOTEUR*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) ENDERS, Martin, 82041 Deisenhofen, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

B60Q 1/26 → (51) ***B60K 6/365***

B60Q 1/32 → (51) ***B60K 6/365***

(51) ***B60Q 1/44*** ***B62J 6/16*** ***H01H 21/10*** (11) **2 230 129 B1** ***B62L 3/02***
(25) En (26) En
(21) 09171542.5 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 16.03.2009 TW 98204070 U
(54) • *Bremsbetätigungsvorrichtung mit magnetischer Bremsempfindlichkeitseinstellung für Fahrräder*
• *Brake operating device with magnetic brake sensitivity adjustment arrangement for bicycles*
• *Dispositif de commande de frein avec sensibilité de frein magnétique réglable*
(73) Tektro Technology Corporation, 138 Minjhu St., Heming Village Sioushuei Township, Changhua County, TW
(72) Tsai, Szu-Fang, Sioushuei Township Changhua County, TW
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

B60Q 1/50 → (51) ***B60K 6/365***

B60Q 1/52 → (51) ***B60R 1/00***

(51) ***B60R 1/00*** ***B60Q 1/52*** ***G02B 27/01*** (11) **2 080 668 B1** ***G08G 1/16***
(25) En (26) En
(21) 08014028.8 (22) 05.08.2008
(84) DE
(43) 22.07.2009
(30) 27.08.2007 JP 2007219473
(54) • *Lenkhilfevorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt für ein Fahrzeug*
• *Driving assist device, method and computer program product for a vehicle*
• *Dispositif et procédé d'assistance à la conduite, et produit de programme informatique pour un véhicule*
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(72) Matsuoka, Satoru MAZDA MOTOR CORPORATION, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Kore, Haruhisa MAZDA MOTOR CORPORATION, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Iwase, Koji MAZDA MOTOR CORPORATION, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Kume, Takanori MAZDA MOTOR CORPORATION, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***B60R 7/04*** (11) **2 093 107 B1**
(25) De (26) De
(21) 09002241.9 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 21.02.2008 DE 102008010393
21.02.2008 DE 102008010395
(54) • *Lagerung eines Containers in einem Fahrgastraum eines Kraftfahrzeugs*
• *Storage of a container in a passenger area of a motor vehicle*
• *Stockage d'un conteneur dans un espace passager d'un véhicule automobile*
(73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Blanck, Matthias, 65779 Kelkheim, DE
Graf, Michael, 35638 Leun, DE
Dörhöfer, Andreas, 65439 Flörsheim-Weilbach, DE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Gewerblicher Rechtschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) ***B60R 9/045*** (11) **2 323 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 09810304.7 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) SE 2009/050944 21.08.2009
(87) WO 2010/024754 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 SE 0801840
(54) • *ABNEHMBARER TRÄGER FÜR FAHRZEUGDÄCHER*
• *DISPOSABLE CARRIER FOR VEHICLE ROOFS*
• *SUPPORT JETABLE POUR TOITS DE VÉHICULE*
(73) Ridgeview Transportation KB, Ulleråkersvägen 62, 756 43 Uppsala, SE
(72) ANDERSSON, Karl, S-756 43 Uppsala, SE
ALVÉN, Anders, S-753 22 Uppsala, SE
(74) Lindgren, Anders, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) ***B60R 9/058*** (11) **2 208 644 B1**
(25) En (26) En
(21) 09150548.7 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(54) • *Lastträgerfuß*
• *Load carrier foot*
• *Pied support de charge*
(73) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Lundgren, Anders, 514 70, Grimsås, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

B60R 11/04 → (51) ***G03B 35/08***

B60R 13/08 → (51) ***B32B 3/12***

B60R 21/04 → (51) ***B32B 3/12***

(51) ***B60R 21/38*** ***F16F 9/02*** (11) **2 394 870 B1** ***F16F 13/00***
(25) De (26) De
(21) 11165932.2 (22) 12.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(30) 08.06.2010 DE 102010029816
06.10.2010 DE 102010042015
(54) • *Federeinrichtung an einer schwenkbaren Klappe eines Kraftfahrzeugs*
• *Spring device on a pivoting flap of a motor vehicle*
• *Dispositif de ressort sur un clapet basculant d'un véhicule automobile*
(73) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, 56070 Koblenz, DE
(72) Köstler, Ulrich, 85241, Hebertshausen, DE
Köhler, Arne, 81373, München, DE
Urlich, Christoph, 56283, Kratzenburg, DE
Kaiser, Nadja, 56075, Koblenz, DE
(74) Klein, Thomas, et al, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

B60S 1/00 → (51) ***F17C 13/00***

(51) ***B60S 1/34*** (11) **1 663 743 B1**
(25) De (26) De
(21) 04735730.6 (22) 02.06.2004
(84) CZ DE FR GB PL
(43) 07.06.2006
(86) DE 2004/001120 02.06.2004
(87) WO 2005/025954 2005/12 24.03.2005
(30) 08.09.2003 DE 10341280
(54) • *WISCHVORRICHTUNG*
• *WIPER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EWALD, Arnold, 76530 Baden-Baden, DE
WEILER, Michael, 363-9 Chungchongbuk-Do, KR

(51) ***B60S 1/38*** (11) **1 993 886 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703867.7 (22) 15.01.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/050351 15.01.2007
(87) WO 2007/098982 2007/36 07.09.2007
(30) 02.03.2006 DE 102006009653
(54) • *WISCHBLATT*
• *WIPER BLADE*
• *BALAI D'ESSUIE-GLACE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ENDRES, Wolfgang, 3300B Tienen, BE
LAY, Reiner, 52072 Achen, DE
PIRONNET, Marc, 3300 Hakendover (Tienen), BE

B60S 9/02 → (51) ***B66C 23/78***

B60T 1/00 → (51) ***B60K 17/346***

B60T 1/06 → (51) ***B60K 17/346***

(51) ***B60T 7/06*** ***G05G 1/30*** (11) **2 314 487 B1**
(25) En (26) En
(21) 10188361.9 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 22.10.2009 JP 2009243847
(54) • *Pedal zur Fahrzeugbedienung*
• *Vehicle operation pedal*
• *Pédale de fonctionnement de véhicule*
(73) Toyoda Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoya-cho, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP
(72) Himetani, Yoshiro, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60T 7/06 → (51) ***B60T 13/58***

B60T 8/17 → (51) ***B60T 13/66***

B60T 8/38 → (51) ***B60T 13/58***

B60T 8/40 → (51) ***B60T 13/58***

B60T 8/88 → (51) ***G01P 21/00***

B60T 11/16 → (51) ***B60T 13/58***

B60T 11/28 → (51) ***B60T 13/58***

B60T 13/12 → (51) ***B60T 13/58***

(51) ***B60T 13/58*** ***B60T 8/38*** ***B60T 7/06*** ***B60T 11/28*** ***B60T 13/66*** (11) **2 387 522 B1** ***B60T 8/40*** ***B60T 11/16*** ***B60T 13/12*** ***B60T 17/18***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10700977.1 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2011
(86) EP 2010/050290 12.01.2010
(87) WO 2010/081802 2010/29 22.07.2010
(30) 14.01.2009 FR 0900150
(54) • *ELEKTROHYDRAULISCHES BREMSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *ELECTRO-HYDRAULIC BRAKING SYSTEM FOR AUTOMOBILE*
• *SYSTEME DE FREINAGE ELECTRO-HYDRAULIQUE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) BERNADAT, Olivier, F-94170 Le Perreux, FR
AUGUSTE, Antony, F-94350 Villier Sur Marne, FR
GACIC, Bobam, F-93190 Livry Gargan, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) ***B60T 13/66*** ***B60T 8/17*** (11) **2 289 747 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08777481.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) JP 2008/061337 20.06.2008
(87) WO 2009/153884 2009/52 23.12.2009
(54) • *ZUGBREMSVORRICHTUNG UND ZUGBREMSVERFAHREN*
• *TRAIN BRAKING APPARATUS AND TRAIN BRAKING METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FREINAGE DE TRAIN*
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) ITANO, Yasuharu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B60T 13/66 → (51) ***B60T 13/58***

(51) ***B60T 17/04*** (11) **2 337 718 B1**
(25) De (26) De
(21) 09740071.7 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/007552 22.10.2009
(87) WO 2010/046103 2010/17 29.04.2010
(30) 25.10.2008 DE 102008053257
(54) • *PNEUMATISCHES BELÜFTUNGSVENTIL*
• *PNEUMATIC VENTILATION VALVE*
• *VALVE DE VENTILATION PNEUMATIQUE*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE Aft Inhaber Dirk Kramer E.K., Oberer Westring 41, 33142 Büren, DE
(72) TEMMESFELD, Axel, 83257 Gstadt, DE
CICHOREK, Hermann, 37434 Gieboldehausen, DE
KRAMER, Dirk, 37176 Nörten-Hardenberg, DE
(74) Schmidt, Günter H. H., Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

B60T 17/18 → (51) ***B60T 13/58***

(51) ***B60T 17/22*** ***G01L 5/22*** ***G01M 17/007*** (11) **2 305 526 B1** ***G01L 5/28*** ***G05G 1/54***
(25) De (26) De
(21) 10010269.8 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 02.10.2009 DE 102009048181
(54) • *Aktuatorvorrichtung*
• *Actuating device*
• *Dispositiv actionneur*
(73) Stähle, Kurt, Liebenzeller Strasse 16, 75242 Neuhausen-Steinegg, DE
(72) Stähle, Kurt, 75242 Neuhausen-Steinegg, DE
(74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwaldstraße 1A, DE-75173 Pforzheim, DE

(51) ***B60W 10/06*** ***B60L 11/14*** ***B60W 10/26*** ***F01N 3/24*** ***F02D 29/02*** ***F02D 45/00*** (11) **1 972 518 B1** ***B60W 10/08*** ***B60W 20/00*** ***F02D 29/00*** ***F02D 41/12***
(25) Ja (26) En
(21) 06834411.8 (22) 11.12.2006
(84) DE FR
(43) 24.09.2008
(86) JP 2006/324656 11.12.2006
(87) WO 2007/080729 2007/29 19.07.2007
(30) 13.01.2006 JP 2006006236
(54) • *HYBRIDVERFAHREN UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *HYBRID VEHICLE AND ITS CONTROL METHOD*
• *VÉHICULE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) ANDO, Daigo, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
INOUE, Toshio, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TOMATSURI, Mamoru, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HASEGAWA, Keiko, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
FUSHIKI, Shunsuke, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
ABE, Tsukasa, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60W 10/06 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/08 → (51) ***B60L 15/20***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 10/06***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/10 → (51) ***B60K 17/04***

B60W 10/10 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/18 → (51) ***B60K 17/04***

B60W 10/18 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/26 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60W 20/00*** ***B60W 30/18*** ***B60W 10/06*** ***B60W 10/10*** (11) **2 250 059 B1** ***B60K 6/48*** ***B60W 10/08*** ***B60W 10/18***
(25) En (26) En
(21) 08712706.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) SE 2008/000108 08.02.2008
(87) WO 2009/099354 2009/33 13.08.2009
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HYBRIDFAHRZEUGS UND HYBRIDFAHRZEUG*
• *METHOD FOR OPERATING A HYBRID VEHICLE AND HYBRID VEHICLE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN VÉHICULE HYBRIDE ET VÉHICULE HYBRIDE*
(73) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE
(72) RUTQUIST, Per, 79102 Freiburg im Breisgau, DE
EHRLICH, Lisa, S-435 39 Mölnlycke, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60W 20/00 → (51) ***B60W 10/06***

B60W 30/18 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 30/18 → (51) ***F16H 61/662***

(51) ***B60W 40/10*** ***B62D 6/00*** (11) **2 373 529 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09802176.9 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2011
(86) FR 2009/052537 15.12.2009

(87) WO 2010/070229 2010/25 24.06.2010
(30) 19.12.2008 FR 0858842
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES UNTERSTEUERUNGSGRADS EINES FAHRZEUGS MIT SERVOLENKUNG UND ZUR OPTIMALEN KORREKTUR DER SERVOLENKUNG*
• *METHOD FOR DETERMINING THE UNDERSTEERING RATIO OF A VEHICLE PROVIDED WITH ELECTRIC POWER STEERING AND FOR OPTIONALLY CORRECTING THE POWER STEERING*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU TAUX DE SOUS-VIRAGE D'UN VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UNE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE, ET DE CORRECTION ÉVENTUELLE DE L'ASSISTANCE DE DIRECTION*
(73) JTEKT Europe, Z.I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
(72) BARTHOMEUF, Julien, F-69230 Saint Genis Laval, FR
MICHELIS, André, F-69540 Grigny, FR
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B60W 50/04 → (51) ***B60L 15/20***

(51) ***B61B 1/02*** (11) **2 337 723 B1**
(25) De (26) De
(21) 09783017.8 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/061924 15.09.2009
(87) WO 2010/046184 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 DE 102008052665
(54) • *STEUERUNG VON BAHNSTEIGTÜREN*
• *CONTROLLER FOR PLATFORM DOORS*
• *COMMANDE DE PORTES DE QUAI*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LINZMAIER, Klaus-Peter, 73650 Winterbach, DE
LIESENBERG, Kay Holger, 70499 Stuttgart, DE

B61B 1/02 → (51) ***B61L 3/12***

(51) ***B61B 3/02*** ***G05D 1/02*** ***B65G 1/04*** (11) **1 555 186 B1** ***B61L 3/00*** ***B61L 23/00***
(25) En (26) En
(21) 04031034.4 (22) 30.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 20.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004005184
(54) • *Schlittensystem*
• *Carriage system*
• *Système de chariot*
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP
(72) Hori, Kikuo, Kyoto-shi Kyoto, JP
Nakao, Takashi, Neyagawa-shi Osaka, JP
Oshiumi, Koichiro, Kyoto-shi, JP
Ishiura, Akihiko, Kyoto, JP
(74) Liedl, Christine, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) ***B61B 12/06*** (11) **1 953 062 B1**
(25) De (26) De
(21) 08150241.1 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(30) 30.01.2007 DE 102007006316
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Seillageüberwachung einer seilbetriebenen Transportanlage*
• *Device and method for monitoring the position of a cable in a cable transport installation*
• *Dispositif et procédé de surveillance de la position du câble d'une installation de transport par câble*
(73) HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG, Albert-Bassermann-Strasse 28, 68782 Brühl, DE
(72) Thum, Richard, 70806 Kornwestheim, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B61C 17/04 → (51) ***B61D 15/06***

(51) ***B61D 15/06*** ***B61D 17/06*** (11) **1 768 883 B1** ***B61C 17/04***
(25) En (26) En
(21) 05707657.2 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) EP 2005/002091 28.02.2005
(87) WO 2005/085032 2005/37 15.09.2005
(30) 01.03.2004 GB 0404523
(54) • *EISENBAHNFAHRZEUG MIT EINER VERFORMBAREN FAHRERKABINE MIT EIGENS VORGESEHENER REPARATURZWISCHENFLÄCHE*
• *RAILWAY VEHICLE WITH A DEFORMABLE DRIVER'S CAB WITH DEDICATED REPAIR INTERFACE*
• *VEHICULE FERROVIAIRE AVEC UNE CABINE DE CONDUITE DEFORMABLE AVEC UNE INTERFACE SPECIALISEE POUR LA PREPARATION*
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) LOEBER, Mirko, 34246 Vellmar, DE
TROTSCH, Peter, 3412 Kassel, DE
CARL, Federic, Bernard, 34119 Kassel, DE
SCHNEIDER, Sieghard, 88239 Wangen im Allgäu, DE
SIFRI, Nino, 34132 Kassel, DE
(74) Broydé, Marc, et al, BUGNION SA P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH
(60) 11184018.7 / 2 407 367

B61D 17/06 → (51) ***B61D 15/06***

B61D 17/20 → (51) ***B60D 1/62***

B61D 27/00 → (51) ***B60H 3/06***

B61D 47/00 → (51) ***B65G 63/00***

B61F 5/38 → (51) ***B60B 17/00***

B61L 3/00 → (51) ***B61B 3/02***

B61L 3/00 → (51) ***B61L 3/12***

(51) ***B61L 3/12*** ***B61L 23/00*** (11) **2 288 529 B1** ***B61B 1/02***
(25) De (26) De
(21) 09761647.8 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) EP 2009/056809 03.06.2009
(87) WO 2009/150084 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 DE 102008028020
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *DATA TRANSMISSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KISTER, Andreas, 79541 Lörrach, DE
SEIFERT, Matthias, 38126 Braunschweig, DE

(51) ***B61L 3/12*** ***B61L 25/02*** ***G01S 11/06*** (11) **2 334 535 B1** ***B61L 3/00*** ***G01S 13/82***
(25) De (26) De
(21) 09783479.0 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) EP 2009/062520 28.09.2009
(87) WO 2010/040654 2010/15 15.04.2010
(30) 09.10.2008 DE 102008050764
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER HALTEGENAUIGKEIT EINES BEWEGTEN OBJEKTES*
• *METHOD AND DEVICE FOR INCREASING THE STOPPING ACCURACY OF A MOVING OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACCROÎTRE LA PRÉCISION D'ARRÊT D'UN OBJET DÉPLACÉ*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BOCK, Ulrich, 38124 Braunschweig, DE
EVERS, Bernhard, 38116 Braunschweig, DE
KALUSCHA, Uwe, 38350 Helmstedt, DE
RADLOFF, Jürgen, 29355 Beedenbostel, DE
RAHN, Karsten, 38162 Cremlingen, DE
RICHTER, Olaf, 13591 Berlin, DE
SCHNIEDER, Lars, 38104 Braunschweig, DE

B61L 23/00 → (51) ***B61B 3/02***

B61L 23/00 → (51) ***B61L 3/12***

B61L 25/02 → (51) ***B61L 3/12***

(51) ***B62D 5/04*** (11) **1 666 338 B1**
(25) En (26) En
(21) 05111563.2 (22) 01.12.2005
(84) DE FR
(43) 07.06.2006
(30) 02.12.2004 JP 2004349832
(54) • *Drehmomentsensor*
• *Torque detecting apparatus*
• *Dispositif de détection de couple*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(72) Tokumoto, Yoshitomo c/o FAVESS CO., LTD., 444-2106, Okazaki-shi, JP
Nakaura, Shunsuke c/o FAVESS CO., LTD., 444-2106, Okazaki-shi, JP
Fukuda, Ken c/o FAVESS CO., LTD., 444-2106, Okazaki-shi, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***B62D 5/04*** ***F16H 1/16*** (11) **2 371 675 B1**
(25) En (26) En
(21) 11170816.0 (22) 16.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2011
(30) 18.04.2003 JP 2003114020
18.04.2003 JP 2003114018
23.04.2003 JP 2003118168
23.04.2003 JP 2003118167
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering device*
• *Dispositif de direction assistée électrique*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Shiina, Akihiko c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Shinto, Hiroaki c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Minami, Mitsuharu c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Okawa, Noritake c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Sakuda, Masayoshi c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR
(62) 04728046.6 / 1 623 908

B62D 6/00 → (51) ***B60W 40/10***

---

(51) ***B62D 11/04*** (11) **2 366 604 B1**
B62D 11/06
(25) De (26) De
(21) 10156863.2 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(54) • *Geländegängiges Personenkraftfahrzeug*
• *All-terrain passenger vehicle*
• *Véhicule de transport de passagers tout terrain*
(73) Metallumform Gmbh, Am Rodland 14, 34346 Hann.Münden, DE
(72) Stell, Martin, 34346 Hann.Münden, DE
Hinder, Axel, 33178 Borchen, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B62D 21/00 → (51) ***B32B 3/12***

B62D 21/02 → (51) ***B62D 33/02***

B62D 21/20 → (51) ***B62D 33/02***

B62D 25/00 → (51) ***B32B 3/12***

---

(51) ***B62D 25/08*** (11) **2 298 629 B1**
B62D 29/00
(25) De (26) De
(21) 10008261.9 (22) 07.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 18.09.2009 DE 102009042174
(54) • *Querträger sowie Verfahren*
• *Cross-member and method*
• *Traverse et procédé*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) Rösch, Jochen, 71034 Böblingen, DE
Maier, Hans-Peter, .72202 Nagold, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

---

(51) ***B62D 25/08*** (11) **2 356 012 B1**
(25) De (26) De
(21) 09796947.1 (22) 05.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) EP 2009/008701 05.12.2009
(87) WO 2010/066388 2010/24 17.06.2010
(30) 10.12.2008 DE 102008061515
(54) • *RÜCKWANDMODUL*
• *REAR WALL MODULE*
• *MODULE DE PAROI ARRIÈRE*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) HORNUNG, Markus, 71144 Steinenbronn, DE
KRASS, Benedikt, 71032 Böblingen, DE
MUTSCHLER, Robert, 74395 Mundelsheim, DE
ZIMMERMANN, Joerg, 75365 Calw, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

---

(51) ***B62D 25/14*** (11) **2 177 424 B1**
B62D 27/06
(25) De (26) De
(21) 09009521.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.04.2010
(30) 17.10.2008 DE 102008052226
(54) • *Querträger für ein Kraftfahrzeug*
• *Cross-member for a motor vehicle*
• *Traverse pour un véhicule automobile*
(73) DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE
(72) Gerke, Jörg, 59846 Sundern, DE
Capoglu, Sedat, 58840 Plettenberg, DE
(74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B62D 27/06 → (51) ***B62D 25/14***

B62D 29/00 → (51) ***B32B 3/12***

B62D 29/00 → (51) ***B62D 25/08***

---

(51) ***B62D 33/02*** (11) **2 231 464 B1**
B62D 21/02 ***B62D 21/20***
B60P 1/64 ***B60P 7/13***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08864222.8 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) FR 2008/052243 08.12.2008
(87) WO 2009/080970 2009/27 02.07.2009
(30) 12.12.2007 FR 0759762
(54) • *CONTAINERTRANSPORTFAHRZEUG*
• *CONTAINER-CARRYING VEHICLE*
• *VEHICULE PORTE-CONTENEURS*
(73) Gaussin, Christophe, Chemin des Brûlées 36, 1093 La Conversion, CH
(72) Gaussin, Christophe, 1093 La Conversion, CH
(74) Rhein, Alain, et al, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

---

(51) ***B62D 35/00*** (11) **2 199 189 B1**
B62D 37/02
(25) De (26) De
(21) 09015036.8 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 11.12.2008 DE 102008061793
(54) • *Frontspoilervorrichtung für ein Kraftfahrzeug sowie Kraftfahrzeug mit einer Frontspoilervorrichtung*
• *Front spoiler device for a motor vehicle and motor vehicle with a front spoiler device*
• *Dispositif de jupe de pare-choc pour un véhicule automobile, ainsi que véhicule automobile doté d'un dispositif de jupe de pare-choc*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Schatz, Manfred, 85375 Neufahrn, DE
Schindler, Arne, 80995 München, DE
Herter, Frank, 81543 München, DE

B62D 37/02 → (51) ***B62D 35/00***

B62D 65/18 → (51) ***B65G 17/06***

B62J 6/16 → (51) ***B60Q 1/44***

B62J 35/00 → (51) ***B60K 15/04***

---

(51) ***B62K 11/04*** (11) **1 775 208 B1**
B62K 11/06
(25) En (26) En
(21) 06255311.0 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 17.10.2005 JP 2005302287
(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug*
• *Straddle-type vehicle*
• *Véhicule du type monté à califourchon*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Shinsho, Masami c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Nakaaki, Hajime c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Patentanwälte Hermann-Roth-Weg 1, 82049 Pullach bei München, DE

B62K 11/06 → (51) ***B62K 11/04***

---

(51) ***B62K 11/14*** (11) **2 246 246 B1**
B62K 23/02 ***B60K 20/06***
H01H 9/06
(25) En (26) En
(21) 10158415.9 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.11.2010
(30) 28.04.2009 JP 2009109140
16.09.2009 JP 2009214403
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Murasawa, Naoki, Saitama 351-0193, JP
Nakahira, Kota, Saitama 351-0193, JP
Ichikawa, Manabu, Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) ***B62K 19/46*** (11) **2 213 565 B1**
(25) En (26) En
(21) 10152413.0 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.08.2010
(30) 03.02.2009 JP 2009022602
(54) • *Artikelaufbewahrungsstruktur für ein Motorrad*
• *Article storage structure of motorcycle*
• *Structure de rangement d'articles de motocyclette*
(73) Suzuki Motor Corporation, 300, Takatsukacho, Minami-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 432-8611, JP
(72) Shigeta, Yasuhiro, Shizuoka-Ken 432-8611, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B62K 23/02 → (51) ***B62K 11/14***

(51) ***B62L 3/02*** (11) **2 165 926 B1**
(25) En (26) En
(21) 09158887.1 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(30) 18.09.2008 US 233552
(54) • *Vorratsbehälter für eine hydraulische Bremshebeleinheit*
• *Reservoir tank for hydraulic brake lever assembly*
• *Réservoir pour ensemble de levier de frein hydraulique*
(73) Shimano Components (Malaysia) SDN BHD, Lot 4550, Lorong A-16, Pekan Nanas, 81500 Pontian (Johor), MY
(72) Siew, Keen Hoong, 81500 Pontian, Johor, MY
Lim, Chan Jin, 81500 Pekan Nanas Johor, MY
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

B62L 3/02 → (51) ***B60Q 1/44***

B63B 13/00 → (51) ***B01D 37/02***

B63B 35/03 → (51) ***F16L 1/18***

(51) ***B63C 1/02*** (11) **1 713 685 B1**
E02B 3/06
(25) En (26) En
(21) 05712858.9 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 25.10.2006
(86) US 2005/003569 04.02.2005
(87) WO 2005/076926 2005/34 25.08.2005
(30) 06.02.2004 US 542140 P
23.08.2004 US 211862
23.08.2004 US 211867
23.08.2004 US 211860
(54) • *SCHWIMMENDES AUFFAHRDOCK FÜR WASSERFAHRZEUGE*
• *FLOATING DRIVE-ON WATERCRAFT DOCK*
• *DOCK FLOTTANT A VOIES DE ROULAGE*
(73) E-Z Dock, Inc., 878 Highway 60, P.O. Box 420, Monett, MO 65708, US
(72) OSTRENG, Troy, Nixa, Missouri 65714, US
MOODY, Larry, Walnut Shade, MI 65771, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) ***B63G 8/08*** (11) **1 498 997 B1**
B63H 21/17 ***B63H 23/24***
(25) De (26) De
(21) 04016355.2 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 14.07.2003 DE 10331823
(54) • *Schiffs-Energieversorgungs-und-verteilungsanlage*
• *Power supply and distribution for a ship*
• *Dispositif d'alimentation et distribution pour un bateau*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ahlf, Gerd, 91369 Wiesenthau, DE

B63H 21/17 → (51) ***B63G 8/08***

(51) ***B63H 21/20*** (11) **2 170 695 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08826739.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) FR 2008/051381 23.07.2008
(87) WO 2009/016313 2009/06 05.02.2009
(30) 26.07.2007 FR 0756748
(54) • *SCHIFFSANTRIEBSEINHEIT*
• *POWER UNIT FOR SHIPS*
• *GROUPE MOTEUR POUR NAVIRE*
(73) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR
(72) JODET, Lionel, F-44200 Nantes, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B63H 21/20*** (11) **2 353 995 B1**
(25) En (26) En
(21) 11250074.9 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 08.02.2010 US 302319 P
03.08.2010 US 849549
(54) • *Systeme und Verfahren zur Regelung der Batterieleistung in Hybrid-Schiffsantriebssystemen*
• *Systems and methods for controlling battery performance in hybrid marine propulsion systems*
• *Systèmes et procédés pour contrôler la performance d'une batterie dans des systèmes de propulsion marins hybrides*
(73) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045, US
(72) Arbuckle, Jason, Horicon Wisconsin 53032, US
Ward, Aaron, Oshkosh Wisconsin 54902, US
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

(51) ***B63H 21/38*** (11) **1 503 936 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03721252.9 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) SE 2003/000691 29.04.2003
(87) WO 2003/093106 2003/46 13.11.2003
(30) 03.05.2002 SE 0201341
(54) • *AUSSENBORDMOTOR FÜR SCHIFFE*
• *OUTBOARD DRIVE FOR BOATS*
• *MECANISME D'ENTRAINEMENT EXTERIEUR POUR BATEAUX*
(73) AB VOLVO PENTA, 405 08 Göteborg, SE
(72) ARVIDSSON, Lennart, S-428 37 Kallered, SE
MANSSON, Staffan, S-471 60 Myggenäs, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B63H 23/24 → (51) ***B63G 8/08***

(51) ***B64C 1/14*** (11) **2 254 789 B1**
(25) En (26) En
(21) 09719808.9 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) IB 2009/000504 12.03.2009
(87) WO 2009/112936 2009/38 17.09.2009
(30) 14.03.2008 FR 0801386
14.04.2008 US 44519
(54) • *LUKE FÜR EIN FLUGZEUG, INSBESONDERE EINE KABINENTÜR*
• *AIRCRAFT OPENING PANEL, IN PARTICULAR AN AIRPLANE CABIN DOOR*
• *TRAPPE POUR AVION, EN PARTICULIER PORTE DE CABINE D'AVION*
(73) LATECOERE, 135, Rue de Périole, 31500 Toulouse, FR
(72) TEXCIER, Roland, F-31850 Montrabe, FR
PERRIER, Christophe, F-31000 Toulouse, FR
OTHOMENE, Renaud, F-31500 Toulouse, FR
(74) Junca, Eric, Cabinet Junca 1 Rond Point Flotis, 31240 Saint Jean, FR

B64C 13/46 → (51) ***G08B 23/00***

B64C 27/12 → (51) ***F16H 57/00***

(51) ***B64C 27/51*** (11) **2 184 229 B1**
(25) It (26) En
(21) 08425722.9 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(54) • *Hubschrauberrotor*
• *Helicopter rotor*
• *Rotor d'hélicoptère*
(73) AGUSTAWESTLAND S.p.A., Via Giovanni Agusta 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
(72) Nannoni, Fabio, 28100 Novara, IT
Abdel Nour, Pierre, 21029 Vergiate, IT
Ballerio, Dante, 21040 Caronno Varesino, IT
(74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B64C 27/56 → (51) ***G08B 23/00***

B64D 11/06 → (51) ***F16B 21/02***

(51) ***B64D 15/16*** (11) **2 049 395 B1**
F15B 13/042
(25) De (26) De
(21) 07725523.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/004626 24.05.2007
(87) WO 2007/134866 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 AT 417062006
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE SPANN-HEBEEINRICHTUNG EINES FAHRZEUGPLANENOBERTEILES*
• *CONTROL DEVICE FOR THE TENSIONING AND LIFTING MECHANISM OF AN UPPER PART OF A VEHICLE TARPAULIN*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LE SYSTÈME DE TENSION ET DE LEVAGE DE LA PARTIE SUPÈRIEURE D'UNE BÂCHE DE VÉHICULE*
(73) Bauregger, Günter, Bergernstrasse 1, 4702 Wallern, AT
(72) Bauregger, Günter, 4702 Wallern, AT
(74) Dupal, Helmut, Haydnstrasse 2, 4701 Bad Schallerbach, AT

B64D 29/08 → (51) ***F15B 15/26***

B64G 1/24 → (51) ***G05D 1/08***

B64G 1/28 → (51) ***G05D 1/08***

B64G 1/38 → (51) ***G05D 1/08***

(51) ***B64G 1/58*** (11) **2 428 449 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11180629.5 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.03.2012
(30) 10.09.2010 FR 1003632
(54) • *Vorrichtung für Wärmeisolation und Herstellungsverfahren*
• *Thermal insulation device and manufacturing method*
• *Dispositif d'isolation thermique et procédé de fabrication*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Paci, Laudine, 04200 Sisteron, FR
Nghiem, Marie, 06210 Mandelieu la Napoule, FR
Monticelli, Sylvie, 06210 Mandelieu la Napoule, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***B65B 5/06*** ***B65B 17/02*** ***B65B 27/04*** (11) **2 277 780 B1** ***B65B 21/06*** ***B65B 35/44***
(25) De (26) De
(21) 10006237.1 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 22.07.2009 DE 102009026220
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Gruppieren und Verbinden von Artikeln*
• *Device and method for grouping and connecting items*
• *Procédé et dispositif destinés au groupement et à la liaison d'articles*
(73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Huber, Wolfgang, 85567 Grafing, DE
Hartl, Michael, 83064 Raubling, DE
(74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5, 93049 Regensburg, DE

---

(51) ***B65B 5/10*** ***B65B 69/00*** ***B65B 11/48*** (11) **2 272 763 B1** ***B65B 35/02***
(25) Es (26) En
(21) 09728412.9 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) ES 2009/000082 12.02.2009
(87) WO 2009/121983 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 ES 200800907
(54) • *MASCHINE ZUR AUSGABE VON BLISTERPACKUNGEN*
• *BLISTER PACK DISPENSING MACHINE*
• *MACHINE DE DISTRIBUTON D'EMBALLAGES DU TYPE BLISTER*
(73) Garcia Sala, Marti, Viladomat 44, 08205 Sabadell (Barcelona), ES
(72) Garcia Sala, Marti, 08205 Sabadell (Barcelona), ES
(74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

B65B 7/02 → (51) ***C09J 5/00***

B65B 11/48 → (51) ***B65B 5/10***

---

(51) ***B65B 13/14*** ***B65B 27/08*** (11) **2 428 453 B1**
(25) De (26) De
(21) 10175728.4 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.03.2012
(54) • *Verfahren zum Anlegen von Umreifungsbändern um Packstücke*
• *Method for applying flat straps around packages*
• *Procédé d'installation de bandes de cerclage autour de pièces d'emballage*
(73) TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG, Berliner Strasse 51-55, 58332 Schwelm, DE
(72) Zitzmann, Andreas, 58332 Schwelm, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

---

(51) ***B65B 17/02*** ***B65B 35/50*** (11) **2 276 670 B1**
(25) En (26) En
(21) 09705357.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) US 2009/032673 30.01.2009
(87) WO 2009/097546 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 GB 0801889
(54) • *DOPPELVERPACKUNGSSTRASSE*
• *AND METERING SYSTEM*
• *LIGNE DE CONDITIONNEMENT DOUBLE*
(73) MeadWestvaco Packaging Systems, LLC, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
(72) MARTINI, Pascal, 36330 Lepoinconnet, FR
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB
(60) 12181314.1

B65B 17/02 → (51) ***B65B 5/06***

B65B 21/06 → (51) ***B65B 5/06***

B65B 27/04 → (51) ***B65B 5/06***

B65B 27/08 → (51) ***B65B 13/14***

B65B 35/02 → (51) ***B65B 5/10***

B65B 35/44 → (51) ***B65B 5/06***

B65B 35/50 → (51) ***B65B 17/02***

---

(51) ***B65B 41/18*** ***B65B 61/18*** (11) **2 357 138 B1** ***B31B 1/90***
(25) En (26) En
(21) 10153478.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Zuführen einer Bahn eines Verpackungsmaterials*
• *Device and method for feeding a web of a packaging material*
• *Dispositif et procédé pour alimenter une bande de matériau d'emballage*
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Tavernari, Fabrizio, 41015 NONANTOLA, IT
Algeri, PierPaolo, 42048, RUBIERA, IT
Lotti, Enrico, 41019 Soliera, IT
Carreri, Marco, 41124, MODENA, IT
Palladino, Daniele, 42019, SCANDIANO, IT
Andreotti, Davide, 41019 Soliera, IT
Ricco', Marco, 41057, SPILAMBERTO, IT
Leonardi, Luca, 42014, CASTELLARANO, IT
Esposito, Giuseppe, 40037 SASSO MARCONI, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 43/34 → (51) ***B65D 6/00***

B65B 51/02 → (51) ***C09J 5/00***

---

(51) ***B65B 55/08*** ***A61L 2/10*** (11) **1 918 208 B1**
(25) De (26) De
(21) 07021174.3 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 30.10.2006 DE 102006051738
(54) • *Packstoff-Entkeimungsanlage*
• *Packaging material sterilisation facility*
• *Installation de désinfection de matériaux d'emballage*
(73) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
(72) Brieden, Karl-Wilhelm, 63579 Freigericht, DE
Greif, Stefan, 36039 Fulda, DE
Lowitzki, Jürgen, 55442 Daxweiler, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

B65B 55/16 → (51) ***A61J 1/10***

B65B 61/18 → (51) ***B65B 41/18***

B65B 69/00 → (51) ***B65B 5/10***

B65B 69/00 → (51) ***B65G 63/00***

---

(51) ***B65D 1/02*** ***B65D 77/00*** ***C08L 67/02*** C08K 3/10 C08K 3/24 ***C08L 67/00*** ***C08L 77/00*** C08K 3/20 C08K 3/36 (11) **2 199 227 B1**
(25) En (26) En
(21) 08021795.3 (22) 16.12.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.06.2010
(54) • *Polymerisches Material zur Herstellung von Verpackungsartikeln mit sauerstoffhemmenden Eigenschaften und niedrigen Lichtübertragungseigenschaften*
• *Polymeric material for making a packaging article having oxygen-barrier properties and low light transmission properties*
• *Matériau polymérique pour fabriquer un article d'emballage disposant des propriétés à barrière d'oxygène et de faibles propriétés de transmission de lumière*
(73) LA SEDA DE BARCELONA S.A., Avda Remolar N° 2, 08820 El Prat De Llobregat, Barcelona, ES
(72) Krikor, Hilde, 2100 Deurne, BE
Tarrago, Silvia, 2920 Kalmthout, BE
Jansen, Cor, 5121 Awryen, NL
(74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

B65D 1/34 → (51) ***B65D 77/00***

---

(51) ***B65D 5/50*** ***B65D 81/34*** (11) **1 862 394 B1**
(25) Nl (26) En
(21) 07109182.1 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 NL 1031906
(54) • *Vorrichtung zum Halten eines Nahrungsmittels, z. B. eines Sandwichs, sowie flacher Zuschnitt, Anordnung und Verfahren dafür*
• *Device for holding an edible product, such as a sandwich, and also a flat blank, an assembly and a method*
• *Dispositif pour manipuler un produit comestible, tel qu'un sandwich, et aussi une ébauche plate, ensemble et procédé*
(73) Teeuwen, Gerardus Leonardus Mathieu, Swalmerstraat 51, 6041 CW Roermond, NL
(72) Teeuwen, Gerardus Leonardus Mathieu, 6041 CW Roermond, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

---

(51) ***B65D 5/50*** (11) **2 219 959 B1**
B65D 83/04
(25) En (26) En
(21) 08844743.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) GB 2008/003578 23.10.2008
(87) WO 2009/056797 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 GB 0721439
(54) • *VERPACKUNG*
• *PACKAGING*
• *EMBALLAGE*
(73) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
(72) CARON, Sophie, 94260 Fresnes, FR
GUYOT, Fabien, 45430 Chécy, FR
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B65D 5/50 → (51) ***B65D 85/671***

---

(51) ***B65D 5/54*** (11) **2 279 957 B1**
(25) De (26) De
(21) 10007261.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.02.2011
(30) 20.07.2009 DE 202009009934 U
(54) • *Faltschachtel für Tiefkühlkost und Vorrichtung zum Herstellen der Faltschachtel*
• *Folding box for deep-frozen food and device for producing the folding box*
• *Boîte pliante pour surgelés et dispositif destiné à la fabrication de la boîte pliante*
(73) A&R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE
Walki GmbH, Dieselstrasse 26, 48565 Steinfurt, DE
(72) Zimmermann, Matthias, 48161 Münster, DE
Erdmann, Stefan, 48607 Ochtrup, DE
Honisch, Rolf, 27211 Bassum, DE
(74) Siemons, Norbert, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B65D 6/00*** (11) **2 366 633 B1**
B65D 6/34 ***B65B 43/34***
B31B 5/78
(25) It (26) En
(21) 11157531.2 (22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(30) 10.03.2010 IT MC20100038
(54) • *Maschine zur Herstellung einer Verpackung, insbesondere für Obst und Gemüse*
• *Machine for production of packing, in particular for fruit and vegetables*
• *Machine de production d'emballage, en particulier pour les fruits et les légumes*
(73) Cintio, Maria Teresa, Via S. Baglioni, 15, 63017 Porto San Giorgio (FM), IT
(72) Bagalini, Giulio, 63017 Porto San Giorgio (FM), IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

B65D 6/34 → (51) ***B65D 6/00***

B65D 8/08 → (51) ***B65D 17/50***

B65D 17/32 → (51) ***B32B 15/092***

---

(51) ***B65D 17/50*** (11) **1 834 885 B1**
B65D 8/08
(25) En (26) En
(21) 07012544.8 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 16.08.2001 US 931497
15.08.2002 US 219914
(54) • *Dosenende*
• *Can end*
• *Extrémité de canette*
(73) Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago, IL 60631, US
(72) Turner, Timothy, Port Charlotte, Florida 33980, US
Gopalaswamy, Rajesh, Alpharetta, Georgia 30005, US
Forrest, Randall G., Park Ridge, Illinois 60068, US
(74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
(62) 02761392.6 / 1 425 225

B65D 19/02 → (51) ***B65D 21/08***

B65D 19/38 → (51) ***B08B 3/04***

B65D 21/02 → (51) ***B65D 77/00***

---

(51) ***B65D 21/08*** (11) **2 322 443 B1**
B65D 19/02
(25) De (26) De
(21) 11157176.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2011
(30) 09.11.2006 DE 102006052877
(54) • *Höhenverstellbarer Transportbehälter*
• *Height-adjustable transport container*
• *Récipient de transport réglable en hauteur*
(73) IFCO Systems GmbH, Zugspitzstrasse 7, 82049 Pullach, DE
(72) Orgeldinger, Wolfgang, 82043, Pullach, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler & Partner Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 07119887.3 / 1 921 014

B65D 25/10 → (51) ***B08B 3/04***

B65D 25/28 → (51) ***H01M 2/10***

B65D 25/32 → (51) ***H01M 2/10***

B65D 30/02 → (51) ***B65D 81/20***

B65D 30/10 → (51) ***B65D 81/20***

B65D 33/00 → (51) ***B65D 33/18***

---

(51) ***B65D 33/18*** (11) **2 093 153 B1**
B65D 33/00 ***B65D 33/25***
(25) Ja (26) En
(21) 07850194.7 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) JP 2007/073585 06.12.2007
(87) WO 2008/069270 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 JP 2006331400
(54) • *KUNSTHARZBEUTELKÖRPER MIT LEICHTÖFFNUNGSFUNKTION*
• *SYNTHETIC RESIN BAG BODY WITH EASY OPEN FUNCTION*
• *CORPS DE SAC EN RESINE SYNTHETIQUE AVEC UNE FONCTION D'OUVERTURE FACILE*
(73) Seisan Nipponsha, Ltd., 3 Kojimachi 5-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-8528, JP
(72) NOGUCHI, Takayuki, Shizuoka 433-8121, JP
MUROFUSHI, Toshiyuki, Shizuoka 435-0026, JP
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

B65D 33/25 → (51) ***B65D 33/18***

---

(51) ***B65D 43/16*** (11) **2 371 729 B1**
A45D 40/22
(25) En (26) En
(21) 10250699.5 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(54) • *Behälter mit Klappdeckel*
• *Hinged lid container*
• *Conteneur avec couvercle articulé*
(73) BodyPak Closures Limited, The Pavilion Blyburgate, Beccles, Suffolk NR34 9TY, GB
(72) Cook, Robert, Beccles Suffolk NR34 9TY, GB
(74) Wilson, Peter David George, et al, Novagraaf UK 12 Meridian Way, Meridian Business Park Norwich NR7 0TA, GB

B65D 47/08 → (51) ***G01N 33/487***

B65D 47/18 → (51) ***A61J 1/05***

B65D 47/20 → (51) ***A61J 1/05***

---

(51) ***B65D 47/24*** (11) **2 014 569 B1**
B65D 47/42
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160290.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(30) 13.07.2007 FR 0756471
(54) • *Vorrichtung zum Verpacken und Aufbringen eines Kosmetikprodukts*
• *Device for packaging and applying a cosmetic product*
• *Dispositif de conditionnement et d'application d'un produit cosmétique*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Thiebaut, Laure, 92110 Clichy, FR
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

B65D 47/42 → (51) ***B65D 47/24***

(51) ***B65D 50/04*** ***B65D 83/04*** (11) **2 262 698 B1** ***B65D 85/10***
(25) En (26) En
(21) 09718339.6 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) US 2009/036015 04.03.2009
(87) WO 2009/111554 2009/37 11.09.2009
(30) 04.03.2008 US 42215
(54) • *SPENDERBEHÄLTER*
• *DISPENSING CONTAINER*
• *CONTENANT DE DISTRIBUTION*
(73) R.J.Reynolds Tobacco Company, Bowman Gray Technical Center Post Office Box 1487 950 Reynolds Boulevard, Winston-Salem, NC 27102, US
(72) GELARDI, John, A., Wake Forest NC 27587, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B65D 51/28 → (51) ***B65D 81/32***

B65D 59/06 → (51) ***B65D 85/671***

(51) ***B65D 65/12*** ***B65D 65/40*** (11) **1 842 790 B1**
(25) It (26) En
(21) 07425168.7 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 04.04.2006 IT AR20060022
(54) • *Verbessertes Verpackungsmaterial für Lebensmittel*
• *An improved wrapping sheet for food products*
• *Feuille d'emballage améliorée pour produits alimentaires*
(73) Santalmasi, Daniele, Via Nazionale Ponte all'Ania, 155, 55050 Barga LU, IT
(72) Santalmasi, Daniele, 55050 Barga LU, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B65D 65/38 → (51) ***B65D 81/20***

B65D 65/40 → (51) ***B65D 65/12***

B65D 65/46 → (51) ***G01N 33/558***

B65D 69/00 → (51) ***B65D 77/00***

(51) ***B65D 77/00*** ***A47G 19/22*** ***B65D 21/02*** ***B65D 85/57*** (11) **2 208 686 B1** ***B65D 1/34*** ***B65D 69/00*** ***B65D 85/72***
(25) En (26) En
(21) 10160165.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(30) 23.11.2004 US 998279
09.05.2005 US 125600
26.09.2005 US 236181
(54) • *Snack Spender für Getränkebehälter*
• *Snack dispenser for beverage container*
• *Distributeur d'amuse-gueule pour contenant à boisson*
(73) LOH, Bill, 441 Cola Ballena A-4, Alameda, CA 94501, US
(72) Loh, Bill, Alameda, CA 94501, US
Smith, Robert S, San Jose, CA 95126, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(62) 05803745.8 / 1 814 801

B65D 77/00 → (51) ***B65D 1/02***

B65D 77/26 → (51) ***B65D 85/671***

B65D 81/113 → (51) ***B65D 85/671***

(51) ***B65D 81/20*** ***B65D 30/02*** ***B65D 30/10*** (11) **2 293 993 B1** ***B65D 65/38*** ***B65D 81/24***
(25) En (26) En
(21) 09750252.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) IB 2009/052129 20.05.2009
(87) WO 2009/141795 2009/48 26.11.2009
(30) 23.05.2008 US 126279
(54) • *VAKUUMVERPACKTE PRODUKTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VACUUM PACKAGED PRODUCTS AND METHODS FOR MAKING SAME*
• *PRODUITS CONDITIONNÉS SOUS VIDE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300 Winchester Road, Neenah, WI 54956, US
(72) SCHORR, Phillip, Andrew, Cumming, Georgia 30041, US
SMITH, Aaron, Drake, Roswell GA 30076, US
GORMAN, Sean, Cumming GA 30041, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 81/20 → (51) ***A23L 3/00***

B65D 81/24 → (51) ***B65D 81/20***

(51) ***B65D 81/32*** ***B65D 51/28*** (11) **2 373 554 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09748811.8 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2011
(86) EP 2009/065053 12.11.2009
(87) WO 2010/055092 2010/20 20.05.2010
(30) 12.11.2008 FR 0857662
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG UND ABGABE EINES IN EINEM BEHÄLTER MIT EINER ZERBRECHBAREN WAND ENTHALTENEN PRODUKTS*
• *DEVICE FOR PRESERVING AND RELEASING A PRODUCT CONTAINED IN A RESERVOIR HAVING A RUPTURABLE WALL*
• *DISPOSITIF POUR LA CONSERVATION ET LA LIBERATION D'UN PRODUIT CONTENU DANS UN RESERVOIR COMPRENANT UNE PAROI RUPTURABLE*
(73) Stiplastics, 38160 Beauvoir En Royans, FR
V. Mane Fils, Quartier Notre Dame, 06620 Bar Sur Loup, FR
(72) AGUADISCH, Louis, F-06560 Valbonne, FR
STALET, Gilles, F-06130 Grasse, FR
SIVERA, Patrick, F-38160 Saint Sauveur, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

B65D 81/32 → (51) ***G01N 33/558***

B65D 81/34 → (51) ***B65D 5/50***

B65D 83/00 → (51) ***A61J 1/05***

B65D 83/00 → (51) ***G01N 33/558***

B65D 83/04 → (51) ***A61J 7/04***

B65D 83/04 → (51) ***B65D 5/50***

B65D 83/04 → (51) ***B65D 50/04***

B65D 83/08 → (51) ***G01N 33/487***

(51) ***B65D 83/14*** ***B65D 83/16*** (11) **2 218 655 B1**
(25) En (26) En
(21) 10165241.0 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(54) • *Aerosolbehälter*
• *Aerosol container*
• *Générateur d'aérosol*
(73) Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
(72) Clauwaert, Werner Marie Camiel, B-1702 Groot Bijgaarden, BE
Dumon, Annick Albertine Alfons, B-3440 Zoutleeuw, BE
Spelmans, Luc Bart, B-3800 Sint-Truiden, BE
Braakhekke, Marcel, 5645 KC Eindhoven, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(60) 10181861.5 / 2 295 339
(62) 06799454.1 / 1 916 931

B65D 83/16 → (51) ***B65D 83/14***

(51) ***B65D 85/10*** (11) **2 300 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 09737949.9 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) EP 2009/053514 25.03.2009
(87) WO 2009/132905 2009/45 05.11.2009
(30) 02.05.2008 GB 0808047
(54) • *PACKUNG FÜR RAUCHARTIKEL*
• *A PACK FOR SMOKING ARTICLES*
• *EMBALLAGE POUR ARTICLES À FUMER*
(73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London Hampshire WC2R 3LA, GB
(72) ENGLAND, John, Graham, Mamaroneck New York 10543, US
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B65D 85/10 → (51) ***B65D 50/04***

B65D 85/57 → (51) ***B65D 77/00***

(51) ***B65D 85/671*** ***B65D 59/06*** ***B65D 81/113*** ***B65D 85/672*** (11) **2 371 743 B1** ***B65D 77/26*** ***B65D 5/50***
(25) En (26) En
(21) 11005106.7 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2011
(30) 28.08.2007 JP 2007220607
28.08.2007 JP 2007220632
28.08.2007 JP 2007220635

07.12.2007 JP 2007317558

(54) • *Verpackungsstruktur für Rollenpapier*
• *Packaging structure for roll paper*
• *Structure de conditionnement pour rouleau de papier*

(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigayakaga-cho 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP

(72) Il, Takashi, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP
Hirano, Toshifusa, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP
Oyama, Wataru, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP
Yoshii, Hisato, Okayama-shi Okayama 701-0164, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(62) 08792591.3 / 2 181 942

B65D 85/672 → (51) ***B65D 85/671***

B65D 85/72 → (51) ***B65D 77/00***

(51) ***B65D 88/12*** (11) **2 321 203 B1**
B65D 88/52

(25) En (26) En
(21) 09766147.4 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2011
(86) GB 2009/050606 02.06.2009
(87) WO 2009/153586 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 GB 0811290

(54) • *LASTTRAGPLATTFORM*
• *LOAD CARRYING PLATFORM*
• *PLATEFORME DE TRANSPORT DE CHARGE*

(73) Duraloc Limited, Carlton Miniott Buisness Park Unit 7 Carlton Road Thirsk, North Yorkshire YO7 4NF, GB

(72) REYNARD, Kenneth, North Yorkshire YO7 1NY, GB

(74) Neilson, Martin Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B65D 88/52 → (51) ***B65D 88/12***

B65D 90/06 → (51) ***B65D 90/12***

(51) ***B65D 90/12*** (11) **2 367 743 B1**
B65D 90/06 ***B65D 90/24***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09797127.9 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(86) FR 2009/052343 30.11.2009
(87) WO 2010/061153 2010/22 03.06.2010
(30) 28.11.2008 FR 0806697

(54) • *EINRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON KÜBELN ODER BEHÄLTERN MIT GROSSEM FASSUNGSVERMÖGEN*
• *EQUIPMENT FOR RECEIVING HIGH-CAPACITY BUCKET OR CONTAINER*
• *INSTALLATION POUR LA RECEPTION D'UN CONTENANT DE GRANDE CAPACITE, DU GENRE BENNE OU CONTENEUR*

(73) Lucas G, 22, rue du Stade, 85130 La Verrie, FR

(72) GUITTON, Dany, F-85130 Saint Martin des Tilleuls, FR
RAMBAULT, Dominique, F-85130 La Verrie, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, Cabinet Harle et Phelip 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

B65D 90/24 → (51) ***B65D 90/12***

B65D 90/24 → (51) ***H01F 27/06***

B65G 1/04 → (51) ***B61B 3/02***

B65G 1/04 → (51) ***C12M 1/00***

(51) ***B65G 1/137*** (11) **2 315 714 B1**

(25) De (26) De
(21) 09777437.6 (22) 25.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(86) EP 2009/005400 25.07.2009
(87) WO 2010/022832 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008046325

(54) • *VORRICHTUNG ZUM VOLLAUTOMATISIERTEN KOMMISSIONIEREN VON ARTIKELN IN AUFTRAGSLADEHILFSMITTEL*
• *DEVICE FOR FULLY AUTOMATED COMMISSIONING OF ARTICLES IN ORDER BEARING MEANS*
• *DISPOSITIF ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE DE PRÉPARATION D'ARTICLES DANS DES CONTENANTS DE COMMANDES*

(73) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz, AT

(72) WINKLER, Max, A-8010 Graz, AT
SUESS, Heiko, A-8044 Graz, AT
SCHLAGBAUER, Markus, A-8020 Graz, AT

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65G 1/137 → (51) ***C12M 1/00***

(51) ***B65G 17/06*** (11) **1 783 068 B1**
B62D 65/18 ***B65G 17/48***
B66F 7/06

(25) Ja (26) En
(21) 05768345.0 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) JP 2005/014085 02.08.2005
(87) WO 2006/022121 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004246384

(54) • *FÖRDERVORRICHTUNG MIT EINER SICH HEBENDEN/SENKENDEN LASTPLATTFORM*
• *CONVEYANCE APPARATUS WITH LIFTING/LOWERING LOAD CARRYING PLATFORM*
• *APPAREIL DE TRANSPORT AVEC PLATEFORME PORTEUSE DE SOULÈVEMENT/D'ABAISSEMENT*

(73) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome, Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP

(72) HAYASHI, Nobuhiro, DAIFUKU CO., LTD., Gamo-gun, Shiga 5291662, JP

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

B65G 17/48 → (51) ***B65G 17/06***

(51) ***B65G 25/06*** (11) **2 330 062 B1**

(25) De (26) De
(21) 10015082.0 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(30) 04.12.2009 DE 102009056821

(54) • *Schubboden- Transportvorrichtung*
• *Push floor transport device*
• *Dispositif de transport à fond mouvant*

(73) Walkliner GmbH, Pommernstraße 9, 88299 Leutkirch/ Allgäu, DE

(72) Lahme, Pierre, 87471 Durach, DE
Maischberger, Friedrich, 88299 Leutkirch, DE

(74) Otten, Herbert, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

(51) ***B65G 37/00*** (11) **2 310 304 B1**

(25) En (26) En
(21) 09765928.8 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2009/057695 19.06.2009
(87) WO 2009/153349 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 NL 2001708

(54) • *FÖRDEREINRICHTUNG*
• *A CONVEYING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT*

(73) Eurosort B.V., Flevolaan 9a, 1382 JX Weesp, NL

(72) BALK, Wouter, NL-1396 JK Baambrugge, NL

(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B65G 47/22 → (51) ***G05B 15/02***

(51) ***B65G 63/00*** (11) **2 128 052 B1**
B65B 69/00

(25) De (26) De
(21) 09160737.4 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 28.05.2008 DE 102008025492
16.03.2009 DE 102009013392

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Handhaben von BigBags*
• *Method and device for handling BigBags*
• *Procédé et dispositif de manipulation de conteneurs souples*

(73) Günther GmbH, Bauhofstrasse 12, 90571 Schwaig, DE
Nolte, Günter, Weinberg 2, 83543 Rott a. Inn, DE

(72) Nolte, Günter, 83543 Rott a. Inn, DE

(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

(51) ***B65G 63/00*** (11) **2 208 696 B1**
B61D 47/00

(25) En (26) En
(21) 10150880.2 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.07.2010
(30) 16.01.2009 EP 09150766

(54) • *Vorrichtung zum Umsetzen eines Behälters*
• *An apparatus for transferring a container*
• *Appareil pour le transfert d'un récipient*

(73) Ingenieursbureau Moderniek B.V., Beckeringhstraat 23, 3762 EV Soest, NL

(72) Nijmeijer, Johannes Jan, 3762 VC, Soest, NL

(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B65H 1/06 → (51) ***B65H 9/10***

(51) ***B65H 3/08*** (11) **2 033 916 B1**

(25) En (26) En
(21) 08013938.9 (22) 04.08.2008
(84) CH DE FR GB LI NL

(43) 11.03.2009
(30) 09.08.2007 JP 2007207645
(54) • *Zufuhrvorrichtung für eine Druckpresse*
• *Feed apparatus for printing press*
• *Appareil d'alimentation pour presse d'impression*
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Shimokawa, Hiromichi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B65H 5/04 → (51) ***B41J 3/28***

B65H 9/00 → (51) ***B41J 13/10***

(51) ***B65H 9/10*** ***B65H 1/06*** (11) **1 533 260 B1** ***B65H 31/34***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292730.1 (22) 18.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2005
(30) 24.11.2003 FR 0313711
(54) • *Verbesserte Ausrichtvorrichtung für Post bearbeitende Maschine*
• *Improved aligning device for mailing machine*
• *Dispositif de taquage perfectionné pour machine de traitement de courrier*
(73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Bernard, Emmanuel, 95110 Sannois, FR
Gregoire, Jean-Pierre, 77170 Brie-Comte-Robert, FR
Multignier, Alain, 93600 Aulnay-sous-Bois, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

B65H 9/10 → (51) ***B41J 13/10***

(51) ***B65H 19/18*** (11) **2 358 619 B1**
(25) En (26) En
(21) 09761110.7 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) US 2009/065187 19.11.2009
(87) WO 2010/059852 2010/21 27.05.2010
(30) 19.11.2008 US 199782 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON BAND*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DISPENSING TAPE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE BANDE*
(73) Adalis Corporation, 417 N.W. 136th Street, Vancouver, WA 98685, US
(72) NASH, Jorge, A., Vancouver WA 98685, US
LAI, Yang, Tri, Tigard OR 97223, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B65H 23/182 → (51) ***B65H 26/00***

(51) ***B65H 23/188*** ***B65H 26/02*** ***B41F 33/00*** (11) **2 210 839 B1** ***B41F 13/54***
(25) De (26) De
(21) 10157527.2 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(30) 21.08.2007 DE 102007039373
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung und/oder Regelung eines Stranglaufs in einem Trichteraufbau einer Rollenrotationsdruckmaschine*
• *Device for monitoring and/or controlling a running web in a rotary printer and method for monitoring the running web*
• *Dispositif de surveillance et/ou de réglage d'une bande en mouvement dans une imprimante rotative et procédé de surveillance d'une bande en mouvement*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Herbert, Burkard, 97072, Würzburg, DE
(62) 08803099.4 / 2 190 766

(51) ***B65H 26/00*** ***B65H 23/182*** (11) **1 996 499 B1**
(25) De (26) De
(21) 07722049.9 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) DE 2007/000478 09.03.2007
(87) WO 2007/107147 2007/39 27.09.2007
(30) 20.03.2006 DE 102006014506
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION VON PLANLAGEABWEICHUNGEN BEI DER ABROLLUNG FLEXIBER, BAHNFÖRMIGER FLACHFORMGÜTER*
• *METHOD FOR DETECTING PLANAR DEVIATIONS DURING THE UNWINDING OF FLEXIBLE, WEB-TYPE FLAT GOODS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE DÉFAUT DE PLANÉITÉ LORS DU DÉROULEMENT DE PRODUITS PLATS ET SOUPLES EN FORME DE BANDE*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Gesellschaft für Verpackungstechnik und -Logistik mbH, Heidelberger Strasse 20, 01189 Dresden, DE
(72) HUSNER, Andreas, 01279 Dresden, DE
DRUT, Henry, 01127 Dresden, DE
NITSCHE, Tobias, 01187 Dresden, DE

B65H 26/02 → (51) ***B65H 23/188***

B65H 31/34 → (51) ***B65H 9/10***

(51) ***B65H 51/22*** ***B65H 63/02*** (11) **2 202 192 B1** ***B65H 63/04***
(25) En (26) En
(21) 09155649.8 (22) 19.03.2009
(84) DE IT
(43) 30.06.2010
(30) 24.12.2008 JP 2008328862
(54) • *Garnwickelvorrichtung und automatischer Wickler*
• *Yarn winding device and automatic winder*
• *Dispositif de bobinage de fil et enrouleur automatique*
(73) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
(72) Itoi, Akihiro, Kyoto Kyoto 612-8686, JP
Kino, Yoshihiro, Kyoto Kyoto 612-8686, JP
(74) Liedl, Christine, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE
(60) 12176221.5

(51) ***B65H 54/553*** ***B65H 67/048*** (11) **2 403 793 B1**
(25) De (26) De
(21) 10706620.1 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/052599 02.03.2010
(87) WO 2010/102924 2010/37 16.09.2010
(30) 07.03.2009 DE 102009012234
(54) • *SPULMASCHINE*
• *WINDING MACHINE*
• *MACHINE DE BOBINAGE*
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) SINGH, Suprit Pal, Balwyn Victoria 3103, AU
ADLER, Jochen, 40593 Düsseldorf, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B65H 63/02 → (51) ***B65H 51/22***

B65H 63/04 → (51) ***B65H 51/22***

B65H 67/048 → (51) ***B65H 54/553***

(51) ***B66B 1/32*** (11) **1 544 148 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03703305.7 (22) 10.02.2003
(84) DE FR
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/001385 10.02.2003
(87) WO 2004/028945 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 JP 2002283672
(54) • *BREMSSTEUERUNG FÜR AUFZUG*
• *BRAKE CONTROLLER OF ELEVATOR*
• *COMMANDE DE FREIN D'ASCENSEUR*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) UEDA, Takaharu, c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
FORRAI, Alexandru,c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KARIYA, Yoshitaka,c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B66B 7/06 → (51) ***B29D 29/10***

(51) ***B66B 23/02*** ***B66B 23/14*** (11) **1 749 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 05107204.9 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(54) • *Fahrtreppe*
• *Escalator*
• *Escalier mécanique*
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Streibig, Kurt, 3031 Rekawinkel, AT
Novacek, Thomas, 2320 Schwechat, AT
Illedits, Thomas, 2491 Neufeld, AT

B66B 23/14 → (51) ***B66B 23/02***

B66C 1/66 → (51) ***E04G 21/16***

(51) ***B66C 13/06*** (11) **2 272 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 10006767.7 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 08.07.2009 DE 102009032269
(54) • *Kransteuerung zur Ansteuerung eines Hubwerkes eines Kranes*
• *Crane control for controlling a crane's hoisting gear*

- *Commande de grue pour la commande d'un dispositif de levage de grue*

(73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT
(72) Schneider, Klaus, Dr. Dipl.-Ing., 88145 Hergatz, DE
Sawodny, Oliver, Professor Dr.-Ing., 70186 Stuttgart, DE
Küchler, Sebastian, 71034 Böblingen, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***B66C 23/78*** ***B60S 9/02*** ***F04B 15/02*** (11) **1 847 505 B1** ***E02F 9/08*** ***E04G 21/04***
(25) En (26) En
(21) 07007776.3 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(30) 19.04.2006 IT MI20060774
(54) • *Bewegliche Betonpumpe mit verbessertem Stabilisierungssystem*
• *Movable pump for concrete provided with an improved stabilisation system*
• *Pompe mobile pour le béton doté d'un système de stabilisation amélioré*
(73) Cifa S.P.A., Via Stati Uniti d'America 26, 20030 Senago, Milano, IT
(72) Cipolla, Davide, 22063 CANTU (CO), IT
Pizzi, Antonello, 20831 Seregno (MI), IT
(74) Ligi, Stefano, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

---

(51) ***B66D 1/74*** (11) **2 454 185 B1**
(25) En (26) En
(21) 10730788.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(86) EP 2010/059773 08.07.2010
(87) WO 2011/006817 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165814
17.07.2009 US 226436 P
(54) • *SICHERHEITSAUFZUG*
• *SECURITY HOIST*
• *PALAN DE SÉCURITÉ*
(73) Leemans, Hugo, Kerlemeers, 7, 1790 Affligem, BE
(72) DE MIDDELAER, Guy, B-9140 Steendorp, BE
(74) Plucker, Guy, et al, Office Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

B66F 7/06 → (51) ***B65G 17/06***

---

(51) ***B66F 9/08*** ***B66F 17/00*** (11) **2 123 596 B1** ***B66F 9/20***
(25) En (26) En
(21) 08156534.3 (22) 20.05.2008
(84) DE FR GB IT SE
(43) 25.11.2009
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Steuerung der Gabelposition eines Flurförderzeugs*
• *Arrangement and method for controlling the position of the forks of an industrial truck*
• *Agencement et procédé pour contrôler la position des fourches d'un camion industriel*
(73) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Arnsby, Mattias, SE-582 17, LINKÖPING, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B66F 9/20 → (51) ***B66F 9/08***

B66F 17/00 → (51) ***B66F 9/08***

---

(51) ***B67D 7/08*** ***F16K 21/00*** ***F16K 23/00*** (11) **2 303 764 B1** ***G01F 15/00***
(25) En (26) En
(21) 09767114.3 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) US 2009/003706 22.06.2009
(87) WO 2009/154801 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 214699
(54) • *DICHTUNGSHALTEVENTIL FÜR FLUID-DOSIERVORRICHTUNG*
• *SEAL-RETAINING VALVE FOR FLUID METERING DEVICE*
• *VALVE DE RETENUE DE JOINT POUR DISPOSITIF DE MESURE DE DÉBIT DE FLUIDE*
(73) Graco Minnesota Inc., 60 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US
(72) BREESER, David, L., Minneapolis MN 55419, US
ROGERS, Daniel, J., Lindstrom MN 55045, US
HOLMAN, John, C., Ham Lake MN 55304, US
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

(51) ***B81B 7/00*** ***B81C 1/00*** (11) **1 593 649 B1**
(25) En (26) En
(21) 05103778.6 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 06.05.2004 US 839130
(54) • *Verfahren zur elektrischen Verbindung mit hermetisch versiegelten MEMS-Bauelementen*
• *Method of making electrical connections to hermetically sealed MEMS devices*
• *Procédé de connection electrique à des dispositifs MEMS hermetiquement scellés.*
(73) Teledyne Dalsa Semiconductor Inc., 605 McMurray Road, Waterloo, ON N2V 2E9, CA
(72) Ouellet, Luc, J2H 2R8, Granby, CA
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

B81C 1/00 → (51) ***B81B 7/00***

B82Y 5/00 → (51) ***A61K 9/127***

B82Y 5/00 → (51) ***A61K 31/24***

C01B 3/32 → (51) ***B01J 19/02***

C01B 3/38 → (51) ***B01J 19/02***

C01B 13/02 → (51) ***B01D 53/053***

---

(51) ***C01B 31/28*** (11) **1 723 075 B1**
(25) De (26) De
(21) 05707275.3 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/001281 09.02.2005
(87) WO 2005/085129 2005/37 15.09.2005
(30) 08.03.2004 EP 04005421
(54) • *HERSTELLUNG VON CARBONYLFLUORID*
• *PRODUCTION OF CARBONYL FLUORIDE*
• *PRODUCTION DE FLUORURE DE CARBONYLE*
(73) Solvay Fluor und Derivate GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) BRAUN, Max, 30900 Wedemark, DE
EICHER, Johannes, 31319 Sehnde, DE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

---

(51) ***C01B 37/02*** ***C01B 39/48*** ***C10G 3/00*** (11) **1 701 915 B1** ***B01J 29/70*** ***C07C 1/20***
(25) En (26) En
(21) 04814872.0 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2004/042738 20.12.2004
(87) WO 2005/063624 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 US 532596 P
(54) • *AEI-ZEOLITH UND VERWENDUNG DAVON BEI DER UMWANDLUNG VON OXYGENATEN IN OLEFINE*
• *AEI-TYPE ZEOLITE AND ITS USE IN THE CONVERSION OF OXYGENATES TO OLEFINS*
• *ZEOLITHE DE TYPE AEI ET SON UTILISATION DANS LA CONVERSION DE COMPOSES OXYGENES EN OLEFINES*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) CAO, Guang, Branchburg, NJ 08876, US
STROHMAIER, Karl, G., Port Murray, NJ 07865, US
LI, Hailian, Fremont, CA 94538, US
GURAM, Anil, S., San Jose, CA 95129, US
SAXTON, Robert, J., Pleasanton, CA 94566, US
MURAOKA, Mark, T., Mountain View, CA 94043, US
YODER, Jeffrey, C., San Jose, CA 95124, US
YACCATU, Karin, Cambridge, Massachusetts 02139-1106, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

---

(51) ***C01B 37/04*** ***C01B 37/08*** ***B01J 29/83*** ***B01J 29/85*** (11) **1 648 825 B1** ***B01J 29/82*** ***B01J 29/84***
(25) En (26) En
(21) 04755922.4 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) US 2004/020090 22.06.2004
(87) WO 2005/003031 2005/02 13.01.2005
(30) 24.06.2003 US 480973 P
08.06.2004 US 863125
(54) • *EMM-3 KRISTALLINES MICROPORÖSES MATERIAL*
• *EMM-3, NEW CRYSTALLINE MICROPOROUS MATERIAL*
• *EMM-3, NOUVEAU MATERIAU MICROPOREUX CRISTALLIN*
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) STROHMAIER, Karl, G., Port Murray, NJ 07865, US
CHESTER, Arthur, W., Cherry Hill, NJ 08003, US
HARRISON, William, R., Edison, New Jersey 08817, US
VARTULI, James, C., Schwenksville, PA 19473, US

(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C01B 37/08 → (51) ***C01B 37/04***

C01B 39/48 → (51) ***C01B 37/02***

(51) ***C01F 7/14*** (11) **0 950 638 B1**
B01J 21/04 ***B01J 35/10***
C01F 7/34
(25) Ja (26) En
(21) 98932528.7 (22) 15.07.1998
(84) BE DE DK FR GB NL
(43) 20.10.1999
(86) JP 1998/003174 15.07.1998
(87) WO 1999/003783 1999/04 28.01.1999
(30) 15.07.1997 JP 20391497
(54) • *PSEUDOBOEHMITPULVER FÜR KATALYSATORTRÄGER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *PSEUDOBOEHMITE POWDER FOR CATALYST CARRIER AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
• *POUDRE DE PSEUDO-BOEHMITE POUR SUPPORT CATALYTIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Japan Energy Corporation, 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) TSUKADA, Takayuki-Japan Energy Corporation, Toda-shi, Saitama 335-8502, JP
NAKAMURA, Hiroyuki-Japan Energy Corporation, Toda-shi, Saitama 335-8502, JP
(74) Koepe, Gerd L., et al, Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

C01F 7/34 → (51) ***C01F 7/14***

C01F 11/00 → (51) ***C09C 1/02***

C01F 11/18 → (51) ***C09C 1/02***

C01G 9/02 → (51) ***C03C 27/12***

C01G 13/00 → (51) ***G21F 9/16***

(51) ***C01G 23/07*** (11) **2 272 798 B1**
(25) En (26) En
(21) 10013090.5 (22) 23.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(30) 25.02.2003 US 374266
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Titanoxid*
• *Process for making titanium dioxide*
• *Procédé de préparation de dioxyde de titane*
(73) Tronox LLC, P.O. Box 268859, Oklahoma City OK 73126-8859, US
(72) Turnbaugh, Donald Theodore Jr., Oklahoma City OK 73103, US
Roberts, Bruce Lynn, Norman OK 73071, US
(74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 04713732.8 / 1 597 201

C01G 51/00 → (51) ***H01M 4/525***

(51) ***C01G 51/04*** (11) **1 817 259 B1**
B01J 23/75 ***B01J 37/12***
(25) En (26) En
(21) 05815913.8 (22) 28.11.2005
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/056263 28.11.2005
(87) WO 2006/056610 2006/22 01.06.2006
(30) 29.11.2004 EP 04106157
(54) • *KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON Co(II)-HYDROXID IN Co(III)-OXIDHYDROXID*
• *CATALYTIC PROCESS FOR THE CONVERSION OF CO (II)HYDROXIDE IN CO (III)OXIDEHYDROXIDE*
• *PROCESSUS CATALYTIQUE DESTINE A LA CONVERSION DE CO (II)HYDROXYDE EN CO (III)OXIDEHYDROXYDE*
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) DOGTEROM, Ronald, Jan, NL-1031 CM Amsterdam, NL
OOSTERBEEK, Heiko, NL-1031 CM Amsterdam, NL
REYNHOUT, Marinus, Johannes, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C02F 1/28 → (51) ***B01D 35/027***

C02F 1/44 → (51) ***B01D 69/14***

C02F 1/68 → (51) ***C09C 1/02***

(51) ***C02F 3/10*** (11) **2 222 608 B1**
C02F 3/20 ***B01D 21/00***
B01F 3/04
(25) En (26) En
(21) 08865175.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) GB 2008/004193 19.12.2008
(87) WO 2009/081118 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 GB 0724813
(54) • *VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT DER VERARBEITUNG VON WASSER*
• *IMPROVEMENTS RELATING TO WATER TREATMENT*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES AU TRAITEMENT DE L'EAU*
(73) The Queen's University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN Northern Ireland, GB
(72) GROOM, Elaine, Belfast BT7 1NN, GB
MURRAY, Simon, Belfast BT7 1NN, GB
FERGUSON, Joel, Co. Antrim BT39 9FD, GB
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C02F 3/12 → (51) ***B28B 23/00***

C02F 3/12 → (51) ***C02F 11/18***

C02F 3/20 → (51) ***C02F 3/10***

C02F 11/02 → (51) ***C02F 11/18***

C02F 11/04 → (51) ***C02F 11/18***

C02F 11/08 → (51) ***C02F 11/18***

(51) ***C02F 11/12*** (11) **1 464 628 B1**
F26B 3/22 ***F26B 3/28***
F26B 9/10 ***F26B 17/02***
F26B 25/04
(25) De (26) De
(21) 04001292.4 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 17.03.2003 DE 10311554
(54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Klärschlamm*
• *Device to dry sewage sludge*
• *Système de sechage de boues provenant de stations d'épuration des eaux uséés*
(73) Passavant-Geiger GmbH, Passavant-Roediger-Strasse 1, 65326 Aarbergen, DE
(72) Zizmann, Richard, 72401 Haigerloch-Owingen, DE
(74) Dahmen, Michael, Keil & Schaafhausen Patentanwälte Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***C02F 11/18*** (11) **1 550 638 B1**
C02F 11/02 ***C02F 11/04***
C02F 3/12 ***C02F 11/08***
(25) Ja (26) En
(21) 03797527.3 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) JP 2003/010732 26.08.2003
(87) WO 2004/026774 2004/14 01.04.2004
(30) 02.09.2002 JP 2002256721
26.05.2003 JP 2003147897
(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES VOLUMENS VON SCHLAMM UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF REDUCING VOLUME OF SLUDGE AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCEDE POUR REDUIRE LE VOLUME DE BOUE ET APPAREIL PREVU A CET EFFET*
(73) Koga, Takeshi, 24-11-407, Kagahara 1-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0055, JP
(72) Matsumoto,Shigeki, Asao-ku,Kawasaki-shi Kanagawa,215-004, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***C03B 9/34*** (11) **2 155 616 B1**
C03B 9/38
(25) En (26) En
(21) 08754503.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 24.02.2010
(86) US 2008/006290 16.05.2008
(87) WO 2008/156534 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 818363
(54) • *BODENPLATTENHALTER MIT BEWEGLICHER LAGERUNG IN EINER MACHINE ZUM FORMEN VON GLASWAREN*
• *FLOATING MOUNT BOTTOM PLATE HOLDER IN A GLASSWARE FORMING MACHINE*
• *SUPPORT DE PLAQUE FORMANT FOND À MONTAGE FLOTTANT DESTINÉ À UNE MACHINE DE FORMATION D'ARTICLES DE VERRE*
(73) Owens-Brockway Glass Container INC., One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551, US
(72) KIRKMAN, Thomas, R., Napoleon, OH 43545, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) ***C03B 9/353*** (11) **2 158 168 B1**
(25) En (26) En
(21) 08743399.1 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS

(43) 03.03.2010
(86) US 2008/005500 29.04.2008
(87) WO 2008/140681 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 US 803973
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN VON FORMEN IN EINER MASCHINE ZUM FORMEN VON GLASWAREN*
• *APPARATUS FOR OPENING AND CLOSING MOLDS IN A GLASSWARE FORMING MACHINE*
• *APPAREIL POUR OUVRIR ET FERMER DES MOULES DANS UNE MACHINE DE FORMATION D'ARTICLES EN VERRE*
(73) Owens-Brockway Glass Container Inc., One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US
(72) CRAMER, Jeffrey, W., Liberty Center, OH 43532, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

C03B 9/38 → (51) ***C03B 9/34***

(51) ***C03B 9/447*** (11) **2 231 534 B1**
(25) En (26) En
(21) 09704161.0 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) GB 2009/000193 23.01.2009
(87) WO 2009/093039 2009/31 30.07.2009
(30) 25.01.2008 GB 0801361
(54) • *FLASCHENÜBERTRAGUNGSANORDNUNG SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *BOTTLE TRANSFER ASSEMBLY AND COMPONENTS FOR USE THEREIN*
• *ENSEMBLE DE TRANSFERT DE BOUTEILLES, ET COMPOSANTS À CET EFFET*
(73) Lattimer Limited, 79-83 Shakespeare St Southport, Merseyside, GB
(72) SWALLOW, Graham, Robert, Aughton, West Lancs, L39 5DW, GB
HASLEHURST, Geoffrey, Wigan WN60SW, GB
FITZPATRICK, Ian, Merseyside PR8 4SG, GB
(74) White, Martin Paul, Whites IP Ltd 7 Berwick Road, Bournemouth BH3 7BB, GB

C03B 37/005 → (51) ***C08K 7/00***

(51) ***C03C 27/06*** (11) **1 403 225 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02743676.5 (22) 20.06.2002
(84) DE DK FR GB
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/006191 20.06.2002
(87) WO 2003/000613 2003/01 03.01.2003
(30) 22.06.2001 JP 2001189672
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLASPLATTEN*
• *METHOD OF MANUFACTURING GLASS PANEL*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PANNEAU EN VERRE*
(73) Nippon Sheet Glass Co., Ltd., 7-28, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8559, JP
THE UNIVERSITY OF SYDNEY, Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
(72) MINAAI, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 541-8559, JP
COLLINS, Richard Edward, Sydney, NSW 2006, AU
NG, Nelson, Office,Sydney ,New South Wales 2006, AU
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) ***C03C 27/12*** ***C01G 9/02*** (11) **2 269 963 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 09729074.6 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) JP 2009/056642 31.03.2009
(87) WO 2009/123187 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008092995
(54) • *ZWISCHENFILM FÜR VERBUNDGLAS, VERBUNDGLAS UND ZINKOXIDMIKROPARTIKELDISPERSON*
• *INTERMEDIATE FILM FOR LAMINATED GLASS, LAMINATED GLASS, AND ZINC OXIDE MICROPARTICLE DISPERSION*
• *FILM INTERMÉDIAIRE POUR VERRE STRATIFIÉ, VERRE STRATIFIÉ, ET DISPERSION DE MICROPARTICULES D'OXYDE DE ZINC*
(73) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
(72) II, Daizo, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP
FUKATANI, Juichi, Koka-shi Shiga 528-8585, JP
KITANO, Hirofumi, Koka-shi Shiga 528-8585, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***C04B 7/60*** ***B07B 7/08*** ***F27B 7/20*** (11) **1 574 487 B1** ***B01D 50/00*** ***F27D 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 03812673.6 (22) 13.08.2003
(84) CH DE DK ES FR LI
(43) 14.09.2005
(86) JP 2003/010278 13.08.2003
(87) WO 2004/052801 2004/26 24.06.2004
(30) 11.12.2002 JP 2002359440
(54) • *CHLOR/SCHWEFEL-BYPASS-SYSTEM FÜR ZEMENTOFEN*
• *CEMENT KILN CHLORINE/SULFUR BYPASS SYSTEM*
• *SYSTEME DE DERIVATION DE CHLORE/SOUFRE POUR UN FOUR A CIMENT*
(73) TAIHEIYO CEMENT CORPORATION, 8-1, Akashicho, Chuo-ku, Tokyo 104-8518, JP
(72) SAITO, Shinichiro, Teiheiyo Cement Corporation, Kumagaya-shi, Saitama 360-0843, JP
UENO, Naoki, Taiheiyo Cement Corporation, Tokyo 104-8518, JP
HARADA, Hiroshi, Taiheiyo Cement Corporation, Tokyo 104-8518, JP
OKAMURA, Soichiro, Teiheiyo Cement Corporation, Kumagaya-shi, Saitama 360-0843, JP
SUZUKI, Takayuki, Teiheiyo Cement Corporation, Sakura-shi, Chiba 285-8655, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) ***C04B 28/02*** ***C08F 283/06*** ***C08F 290/14*** (11) **1 601 627 B1** ***C08L 71/02*** ***C04B 40/00***
(25) En (26) En
(21) 04716350.6 (22) 02.03.2004
(84) DE ES FR IT
(43) 07.12.2005
(86) JP 2004/002574 02.03.2004
(87) WO 2004/078672 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 JP 2003058191
05.03.2003 JP 2003058369
27.03.2003 JP 2003087753
(54) • *ZEMENTZUSATZMITTEL, ZEMENTZUSAMMENSETZUNG UND VEFAHREN ZUM AUSBRINGEN DERSELBEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEHÄRTETEN ZEMENTPRODUKTS*
• *CEMENT ADMIXTURE, CEMENT COMPOSITION AND METHOD FOR LAYING WORK THE SAME, AND METHOD FOR PRODUCING CEMENT HARDENED PRODUCT*
• *ADJUVANT DE CIMENT, COMPOSITION DE CIMENT, PROCEDE DE FABRICATION DE CES DERNIERS ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN PRODUIT DURCI A BASE DE CIMENT*
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) YAMASHITA, Akihiko, Osaka 5670833, JP
TANAKA, Hiromichi, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0073, JP
UNO, Toru, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0073, JP
ONDA, Yoshiyuki, Tokyo 171-0014, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C04B 35/00 → (51) ***C23C 28/00***

C04B 35/52 → (51) ***B22F 7/06***

C04B 35/634 → (51) ***C04B 41/91***

(51) ***C04B 35/64*** ***F27D 3/12*** (11) **2 017 240 B1** ***F27D 5/00***
(25) En (26) En
(21) 08105372.0 (22) 29.08.2003
(84) AT GB
(43) 21.01.2009
(30) 30.08.2002 JP 2002253079
30.08.2002 JP 2002253042
18.10.2002 JP 2002304876
21.10.2002 JP 2002305924
(54) • *Aufspannvorrichtung zum Brennen von elektronischen Bauteilen*
• *Jig for calcining electronic component*
• *Gabarit de cuisson de composants électroniques*
(73) Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd, 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
(72) Hoshino, Kazutomo Mitsui Mining & Smelt Co.Ltd, Saitama 362-0021, JP
Kajino, Hitoshi Mitsui Mining & Smelt Co.Ltd, Saitama 362-0021, JP
Idutsu, Yasuhisa Mitsui Mining & Smelt Co.Ltd, Fukuoka 836-0817, JP
Horiuchi, Koushi Mitsui Mining & Smelt Co.Ltd, Fukuoka 836-0817, JP
(74) Pätzold, Herbert, Pasinger Strasse 6, 82166 Gräfelfing, DE
(60) 10158419.1 / 2 213 636
(62) 03791434.8 / 1 555 252

C04B 37/02 → (51) ***B22F 7/06***

C04B 38/00 → (51) ***C04B 41/89***

C04B 40/00 → (51) ***C04B 28/02***

C04B 40/02 → (51) ***B28B 11/24***

C04B 41/00 → (51) ***C04B 41/89***

C04B 41/00 → (51) ***C23C 28/00***

C04B 41/45 → (51) ***B22F 7/06***

C04B 41/52 → (51) ***C04B 41/89***

C04B 41/53 → (51) ***B22F 7/06***

C04B 41/81 → (51) ***B22F 7/06***

(51) ***C04B 41/89*** ***C22C 1/04*** ***C22C 33/02*** ***F01N 3/00*** ***C04B 38/00*** (11) **2 373 418 B1** ***C22C 1/08*** ***C04B 41/00*** ***B01J 35/04*** ***C04B 41/52***
(25) De (26) De
(21) 09799574.0 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2011
(86) EP 2009/066451 04.12.2009
(87) WO 2010/066649 2010/24 17.06.2010
(30) 12.12.2008 DE 102008061644
(54) • *ZELLULÄRER WERKSTOFF FÜR HOCHTEMPERATURANWENDUNGEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CELLULAR MATERIAL FOR HIGH-TEMPERATURE APPLICATIONS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *MATÉRIAU CELLULAIRE POUR APPLICATIONS À HAUTE TEMPÉRATURE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BÖTTGE, Daniela, 01309 Dresden, DE
ADLER, Jörg, 01662 Meißen, DE
STANDKE, Gisela, 019099 Dresden, DE
(74) Rauschenbach, Marion, PF 27 01 75, Bienertstrasse 15, 01172 Dresden, DE

(51) ***C04B 41/91*** ***C04B 35/634*** ***B01J 21/18*** (11) **2 303 802 B1** ***B01J 20/20*** ***C09K 5/06***
(25) De (26) De
(21) 09776888.1 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/004709 25.06.2009
(87) WO 2010/003572 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 DE 102008033282
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINER OBERFLÄCHENSCHICHT, FORMKÖRPER UND VERWENDUNG DES FORMKÖRPERS*
• *METHOD FOR REMOVING A SURFACE LAYER, MOULDED BODY AND USE OF THE MOULDED BODY*
• *PROCÉDÉ POUR ENLEVER UNE COUCHE SUPERFICIELLE, CORPS FAÇONNÉ ET UTILISATION DE CE CORPS FAÇONNÉ*
(73) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
SGL Carbon AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
(72) MACH, Reinhard, 13059 Berlin, DE
MANECK, Heinz-Eberhard, 15745 Wildau, DE
MEYER-PLATH, Asmus, 14471 Potsdam, DE
OLESZAK, Franz, 16727 Oberkrämer, DE
CHRIST, Martin, 86159 Augsburg, DE
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C04B 41/91 → (51) ***B22F 7/06***

(51) ***C05F 11/08*** ***C05G 3/02*** ***A01P 15/00*** (11) **2 209 755 B1** ***A01N 63/04*** ***A01P 21/00***
(25) En (26) En
(21) 08782316.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) US 2008/071000 24.07.2008
(87) WO 2009/015266 2009/05 29.01.2009
(30) 24.07.2007 US 951503 P
(54) • *FLÜSSIGE MYCORRHIZA-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LIQUID MYCORRHIZA COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE MYCORHIZE LIQUIDES*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) WOODS, Kristi, Blacksburg, Virginia 24060, US
DIVERS, Erin, Forest, Virginia 24551, US

C05G 3/02 → (51) ***C05F 11/08***

C07B 57/00 → (51) ***C07D 453/02***

C07B 59/00 → (51) ***A61K 51/06***

C07B 61/00 → (51) ***C07C 253/10***

C07C 1/04 → (51) ***C07C 1/06***

(51) ***C07C 1/06*** ***C07C 1/04*** (11) **1 390 327 B1** ***C10G 2/00***
(25) En (26) En
(21) 02727737.5 (22) 17.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) GB 2002/002346 17.05.2002
(87) WO 2002/096841 2002/49 05.12.2002
(30) 25.05.2001 GB 0112791
(54) • *FISCHER-TROPSCH-VERFAHREN IN GEGENWART EINES IN DAS REAKTORSYSTEM EINGELEITETEN KÜHLMITTELS*
• *FISCHER-TROPSCH PROCESS IN THE PRESENCE OF A COOLANT INTRODUCED INTO THE REACTOR SYSTEM*
• *PROCEDE FISCHER-TROPSCH AVEC REFROIDISSEUR INTRODUIT DANS LE SYSTEME DE REACTEUR*
(73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB
(72) GAMLIN, Timothy, Douglas, Woking, Surrey GU22 7UT, GB
HARDY, Lawrence, Trevor, Stockton on Tees TS16 0HD, GB
NEWTON, David, Farnham, Surrey GU9 7BQ, GB
(74) Hill, Simon Stephen, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB

C07C 1/20 → (51) ***C01B 37/02***

C07C 7/148 → (51) ***B01D 53/04***

(51) ***C07C 29/60*** ***C07C 41/09*** (11) **1 480 932 B1**
(25) En (26) En
(21) 03713367.5 (22) 06.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 01.12.2004
(86) US 2003/003440 06.02.2003
(87) WO 2003/066547 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 US 354249 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON b-CRYPTOXANTHIN UND –CRYPTOXANTHIN AUS KOMMERZIELLEM LUTEIN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF BETA-CRYPTOXANTHIN AND ALPHA-CRYPTOXANTHIN FROM COMMERCIALLY AVAILABLE LUTEIN*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BETA-CRYPTOXANTHINE ET ALPHA-CRYPTOXANTHINE A PARTIR DE LUTEINE DU COMMERCE*
(73) University of Maryland, College Park, Office of Technology Commercialization, 6200 Baltimore Avenue, Suite 300, College Park, Maryland 20742-9520, US
(72) KHACHIK, Frederick, Rockville, MD 20853, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07C 41/09 → (51) ***C07C 29/60***

(51) ***C07C 51/12*** ***C07C 51/44*** (11) **1 723 095 B1** ***C07C 53/08***
(25) En (26) En
(21) 05723740.6 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) US 2005/006001 24.02.2005
(87) WO 2005/085163 2005/37 15.09.2005
(30) 02.03.2004 US 708423
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE*
• *PROCESS FOR PRODUCING ACETIC ACID*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE ACETIQUE*
(73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) SCATES, Mark, O., Houston, TX 77058, US
TRUEBA, David, A., Houston, TX 77062, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C07C 51/41 → (51) ***B01J 31/22***

C07C 51/44 → (51) ***C07C 51/12***

C07C 53/08 → (51) ***C07C 51/12***

C07C 63/28 → (51) ***B01J 31/22***

(51) ***C07C 67/03*** ***C07C 69/68*** (11) **2 041 064 B1**
(25) En (26) En
(21) 07812688.5 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) US 2007/072975 06.07.2007
(87) WO 2008/006076 2008/02 10.01.2008
(30) 06.07.2006 US 819145 P
06.09.2006 US 842476 P
21.03.2007 US 896205 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLLACTYLLAKTATEN*
• *PROCESSES OF MAKING ALKYL LACTYLLACTATES*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'ALKYL LACTYL LACTATES*
(73) STEPAN COMPANY, 22 West Frontage Road, Northfield, Illinois 60093, US
(72) ALLEN, David, R., Chicago, IL 60640, US

DAMESHEK, Anatoliy A., Indian Creek, IL 60061, US
SAJIC, Branko, Lincolnwood, IL 60712, US
SHAPIRO, Irene, Buffalo Grove, IL 60089, US
DONG, Xue, Min, Lincolnshire, IL 60069, US
HUTCHISON, John, C., Chicago, IL 60626, US
SMITH, Christopher, D., Watkinsville, GA 30677, US
PYTEL, Jacqueline, M., Libertyville, IL 60048, US
WEITGENANT, Jeremy, Grayslake, IL 60030, US

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(60) 11009989.2 / 2 444 060

C07C 69/68 → (51) ***C07C 67/03***

C07C 69/753 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***C07C 209/16*** ***C07C 209/26*** ***C07C 211/10*** ***C07C 217/08*** ***B01J 23/00*** ***B01J 23/825*** ***B01J 23/843*** (11) **2 043 996 B1** ***C07C 213/02*** ***C07C 215/08*** ***C07D 295/023*** ***B01J 23/89*** ***B01J 23/835***

(25) De (26) De
(21) 07765787.2 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/056725 04.07.2007
(87) WO 2008/006750 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 EP 06117249
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AMINS*
• *METHOD FOR PRODUCING AN AMINE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE AMINE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KUBANEK, Petr, 68163 Mannheim, DE
HOFFER, Bram Willem, 69120 Heidelberg, DE
SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
EVERS, Holger, 81541 München, DE
GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE

C07C 209/26 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 211/10 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 211/52 → (51) ***C07D 261/04***

C07C 213/02 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 215/08 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 215/74 → (51) ***C07F 9/535***

C07C 217/08 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 229/26 → (51) ***C07F 9/22***

C07C 233/07 → (51) ***A61K 45/06***

C07C 233/56 → (51) ***A61Q 11/00***

C07C 235/08 → (51) ***A61K 8/45***

C07C 237/42 → (51) ***C07D 261/04***

(51) ***C07C 253/10*** ***B01J 31/22*** ***C07B 61/00*** (11) **2 036 883 B1** ***C07C 255/47***

(25) Ja (26) En
(21) 07790205.4 (22) 22.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 18.03.2009
(86) JP 2007/000680 22.06.2007
(87) WO 2008/001490 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181025
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DYCIANONORBORNAN*
• *PROCESS FOR PRODUCING DICYANONORBORNANE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PREPARATION DE DICYANONORBORNANE*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) FUKATSU, Norihiko, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
MORIJIRI, Hiroyuki, Tokyo 105-7117, JP
SHIMAKAWA, Chitoshi, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
TOKUNAGA, Koichi, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
KOBAYASHI, Seiichi, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
(74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 255/47 → (51) ***C07C 253/10***

(51) ***C07C 257/14*** ***C23C 16/34*** (11) **2 032 529 B1** ***C23C 16/40***

(25) En (26) En
(21) 07796442.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) US 2007/014768 26.06.2007
(87) WO 2008/002546 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 817209 P
17.10.2006 US 581986
(54) • *METALL(IV)-TETRAAMIDINATVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER AUFDAMPFUNG*
• *METAL(IV) TETRA-AMIDINATE COMPOUNDS AND THEIR USE IN VAPOR DEPOSITION*
• *COMPOSÉS DE TÉTRA-AMIDINATE DE MÉTAL (IV) ET LEUR UTILISATION DANS LE DÉPÔT EN PHASE VAPEUR*
(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) GORDON, Roy, G., Cambridge, MA 02138, US
LEHN, Jean-Sebastien, Airlington, Massachusetts 02476, US
LI, Huazhi, Somerville, MA 02143, US
(74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

C07C 311/03 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***C07C 311/07*** ***C07C 311/03*** ***C07D 295/22*** ***C07D 295/12*** ***C07D 487/08*** ***C07D 209/08*** ***C07D 401/04*** ***A61K 31/496*** (11) **1 819 667 B1** ***C07C 311/08*** ***C07D 211/96*** ***C07D 213/76*** ***C07D 217/08*** ***C07D 207/48*** ***C07D 213/32*** ***A61P 19/02***

(25) En (26) En
(21) 05853104.7 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) US 2005/044093 01.12.2005
(87) WO 2006/060810 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 US 632702 P
(54) • *SULFONAMIDVERBINDUNGEN ALS CYSTEINPROTEASE-INHIBITOREN*
• *SULFONAMIDE COMPOUNDS AS CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS*
• *COMPOSES DE SULFONAMIDE UTILISES COMME INHIBITEURS DES CYSTEINE PROTEASES*
(73) ViroBay, Inc., 1490 O'Brien Drive, Suite G, Menlo Park, California 94025, US
(72) WOO, Soon H., Palo Alto, CA 94303, US
VIVIAN, Randall W., Foster City, CA 94404, US
LINK, John O., San Francisco, CA 94110, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 311/08 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***C07C 323/59*** ***C12P 19/26*** ***A61P 31/04*** (11) **2 199 280 B1** ***A61K 31/195***

(25) En (26) En
(21) 09016105.0 (22) 16.05.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 23.06.2010
(54) • *Neuartige K04-0144-Substanzen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Novel K04-0144 substances and process for production thereof*
• *Nouvelles substances K04-0144 et leur procédé de production*
(73) The Kitasato Institute, 9-1, Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8642, JP
(72) Tomoda, Hiroshi, Chofu-shi Tokyo 182-0034, JP
Kim, Yong-pil, Iwaki-shi Fukushima 970-8047, JP
Hanaki, Hideaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1217, JP
Matsumoto, Atsuko, Tokyo 153-0064, JP
Takahashi, Yoko, Tokyo 168-0073, JP
Omura, Satoshi, Tokyo 157-0076, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 06732665.2 / 2 019 147

(51) ***C07C 381/12*** ***C08F 220/28*** ***G03F 7/039*** (11) **1 961 739 B1** ***G03F 7/004*** ***H01L 21/027***

(25) Ja (26) En
(21) 06834591.7 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) JP 2006/324836 13.12.2006
(87) WO 2007/069640 2007/25 21.06.2007
(30) 14.12.2005 JP 2005360406
(54) • *NEUE VERBINDUNG, POLYMER UND HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *NOVEL COMPOUND, POLYMER, AND RESIN COMPOSITION*
• *NOUVEAU COMPOSÉ, POLYMÈRE ET COMPOSITION DE RÉSINE*
(73) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) NAGAI, Tomoki, Tokyo 104-8410, JP
EBATA, Takuma, Tokyo 104-8410, JP
MATSUMURA, Nobuji, Tokyo 104-8410, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***C07D 205/04*** (11) **2 010 485 B1**
C07D 401/12 ***C07D 401/14***
C07D 405/14 ***A61K 31/435***
A61K 31/495 ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07733612.1 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 07.01.2009
(86) GB 2007/050190 11.04.2007
(87) WO 2007/116230 2007/42 18.10.2007
(30) 11.04.2006 GB 0607196
(54) • *AZETIDINDERIVATE ALS AGONISTEN DES G-PROTEIN-GEKOPPELTEN REZEPTORS (GPR119)*
• *AZETIDINE DERIVATIVES AS G-PROTEIN COUPLED RECEPTOR (GPR119) AGONISTS*
• *DÉRIVÉS D'AZÉTIDINE UTILISÉS EN TANT QU'AGONISTES DU RÉCEPTEUR COUPLÉ À LA PROTÉINE G (GPR119)*
(73) PROSIDION LTD, Windrush Court Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
(72) FYFE, Matthew, Colin, Thor, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
GATTRELL, William, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
RASAMISON, Chrystelle, Marie, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
(74) Rands, Peter David, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C07D 207/48 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 209/08 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***C07D 209/18*** (11) **1 852 420 B1**
A61K 31/404 ***A61K 31/405***
A61K 31/41 ***A61K 31/422***
A61K 31/427 ***A61K 31/428***
A61K 31/4709 ***A61K 45/00***
A61P 9/04 ***A61P 9/06***
A61P 9/10 ***A61P 11/00***
A61P 11/06 ***A61P 11/08***
A61P 11/10 ***A61P 11/14***
A61P 15/00 ***A61P 27/16***
A61P 29/00 ***A61P 37/08***
(25) Ja (26) En
(21) 06714513.6 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/303374 24.02.2006
(87) WO 2006/090817 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 JP 2005051392
07.12.2005 JP 2005352787
(54) • *Indolverbindungen zur Behandlung von Atemwegserkrankungen*
• *Indole compounds for treating respiratory disorders*
• *Composés d'indole pour le traitement des maladies respiratoires*
(73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) TAKEUCHI, Jun, Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
NAKAYAMA, Yoshisuke, Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
FUJITA, Manabu, Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

C07D 211/96 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 213/28 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 213/32 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***C07D 213/55*** (11) **1 988 078 B1**
(25) En (26) En
(21) 08075675.2 (22) 29.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
(43) 05.11.2008
(30) 01.05.1996 US 16675 P
(54) • *Carboxamid-Derivate aus Pyrrolidin, Piperidin und Hexahydroazepin für die Behandlung von Thrombosestörungen*
• *Carboxamide derivatives of pyrrolidine, piperidine and hexahydroazepine for the treatment of thrombosis disorders*
• *Dérivés carboxamide de pyrrolidine, pipéridine et hexahydroazépine pour traiter des troubles thrombotiques*
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route No. 202, Raritan, NJ 08869-0606, US
(72) Costanzo, Michael J., Ivyland, PA 18974, US
Hoekstra, William J. c/o Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ 08869-0606, US
Maryanoff, Bruce E., New Hope, PA 18938, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 01203872.5 / 1 184 374
97922518.2 / 0 923 555

(51) ***C07D 213/75*** (11) **1 557 411 B1**
C07D 213/85 ***C07D 241/04***
C07D 401/12 ***C07D 403/12***
C07D 405/12 ***C07D 417/12***
C07D 471/04 ***A61K 31/495***
A61K 31/496 ***A61K 31/498***
A61K 31/506 ***A61K 31/517***
A61K 31/5377 ***A61P 5/28***
A61P 13/08 ***A61P 17/08***
A61P 17/14 ***A61P 35/00***
(25) Ja (26) En
(21) 03764179.2 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) JP 2003/008860 11.07.2003
(87) WO 2004/007471 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 JP 2002203690
(54) • *N-PHENYL-(2R,5S)-DIMETHYLPIPERAZINDERIVAT*
• *N-PHENYL-(2R,5S)DIMETHYLPIPERAZINE DERIVATIVE*
• *DERIVE DE N-PHENYL-(2R,5S)DIMETHYLPIPERAZINE*
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) TANIGUCHI, Nobuaki, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
IMAMURA, Masakazu, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
HAYAKAWA, Masahiko, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
KAWAGUCHI, Kenichi, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
KIMURA, Takenori, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
KINOYAMA, Isao, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
KAIZAWA, Hiroyuki, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
OKADA, Minoru, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
FURUTANI, Takashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 213/76 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 213/85 → (51) ***C07D 213/75***

C07D 217/08 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 219/06 → (51) ***G01N 33/533***

C07D 233/56 → (51) ***C07D 471/04***

(51) ***C07D 233/70*** (11) **1 988 081 B1**
A61K 31/4164 ***A61K 31/4178***
A61K 31/422 ***A61K 31/4245***
A61K 31/427 ***A61K 31/433***
A61K 31/4439 ***A61K 31/4725***
A61K 31/506 ***A61K 31/5377***
A61K 31/542 ***A61P 1/04***
A61P 11/06 ***A61P 17/00***
A61P 17/06 ***A61P 19/02***
A61P 25/00 ***A61P 27/02***
A61P 29/00 ***A61P 35/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07713881.6 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 05.11.2008
(86) JP 2007/052052 06.02.2007
(87) WO 2007/091570 2007/33 16.08.2007
(30) 06.02.2006 JP 2006028973
(54) • *BINDUNGSINHIBITOR VON SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT*
• *BINDING INHIBITOR OF SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE*
• *INHIBITEUR DE LIAISON DE SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE*
(73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
(72) ONO, Naoya, Tokyo 1708633, JP
TAKAYAMA, Tetsuo, Tokyo 1708633, JP
SHIOZAWA, Fumiyasu, Tokyo 1708633, JP
KATAKAI, Hironori, Tokyo 170-8633, JP
YABUUCHI, Tetsuya, Tokyo 1708633, JP
OTA, Tomomi, Tokyo 1708633, JP
KOAMI, Takeshi, Tokyo 1708633, JP
NISHIKAWA, Rie, Tokyo 1708633, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C07D 235/18*** (11) **1 910 362 B1**
C07D 401/12 ***C07D 403/12***
C07D 513/04 ***A61K 31/41***
A61K 31/495 ***A61K 31/435***
(25) En (26) En
(21) 06789432.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/030511 04.08.2006
(87) WO 2007/019345 2007/07 15.02.2007
(30) 04.08.2005 US 705612 P
02.12.2005 US 741783 P

03.03.2006 US 779370 P
14.04.2006 US 792276 P

(54) • *IMIDAZOPYRIDIN-DERIVATE AS SIRTUINMODULIERENDE MITTEL*
• *IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES AS SIRTUIN MODULATING AGENTS*
• *DÉRIVÉS DE L'IMIDAZOPYRIDINE EN TANT QU'AGENTS MODULANT LA SIRTUINE*

(73) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, MA 02139, US

(72) NUNES, Joseph, J., Andover, MA 01810, US
MILNE, Jill, Brookline, MA 02446-2768, US
BEMIS, Jean, Arlington, MA 02476, US
XIE, Roger, Southborough, MA 01772, US
VU, Chi, B., Arlington, MA 02474, US
NG, Pui, Yee, Boston, MA 02116, US
DISCH, Jeremy, S., Natick, MA 01760, US

(74) Valentine, Jill Barbara, et al, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) ***C07D 239/48*** ***A61K 31/505*** (11) **2 308 855 B1** ***A61P 35/04***

(25) En (26) En
(21) 10163904.5 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(30) 15.03.2002 GB 0206215

(54) • *2,4-Diaminopyrimidinderivate*
• *2,4-Diaminopyrimidine derivatives*
• *Dérivés de 2,4-Diaminopyrimidine*

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

(72) Baenteli, Rolf, 8057 Zürich, CH
Zenke, Gerhard, 79618, Rheinfelden, DE
Cooke, Nigel, Graham, 4104 Oberwil, CH
Duthaler, Rudolf, CH-4126, Bettingen, CH
Thoma, Gebhard, 79540, Lorrach, DE
Von Matt, Anette, 4105, Biel-Benken, CH
Honda, Toshiyuki, Ibaraki Pref 305-0061, JP
Matsuura, Naoko, Ibaraki Pref 305-0005, JP
Nonomura, Kazuhiko, Ibaraki Pref 305-0831, JP
Ohmori, Osamu, Ibaraki Pref 305-0047, JP
Umemura, Ichiro, Ibaraki Pref 305-0051, JP
Hinterding, Klaus, 79599 Wittlingen, DE
Papageorgiou, Christos, F-68400, Riedisheim, FR

(74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd 6F Thomas Way Lakeview International Business Park, Canterbury Kent CT3 4JZ, GB

(62) 03744366.0 / 1 487 805

---

(51) ***C07D 241/02*** ***C07D 401/06*** ***C07D 403/12*** ***C07D 413/12*** (11) **2 188 266 B1** ***C07D 401/12*** ***C07D 409/12***

(25) En (26) En
(21) 08786826.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) EP 2008/060213 04.08.2008
(87) WO 2009/021868 2009/08 19.02.2009
(30) 13.08.2007 EP 07114219

(54) • *Neuartige Piperazinamid-Derivate*
• *Novel piperazine amide derivatives*
• *Nouveaux dérivés d'amides de la pipérazine*

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) DEHMLOW, Henrietta, 79540 Loerrach, DE
KUHN, Bernd, CH-4153 Reinach BL, CH
OBST SANDER, Ulrike, CH-4153 Reinach BL, CH
ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
SCHULZ-GASCH, Tanja, 4417 Ziefen, CH
WRIGHT, Matthew, CH-4053 Basel, CH
WYLER, René, CH-8045 Zuerich, CH

(74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 241/04 → (51) ***C07D 213/75***

---

(51) ***C07D 257/02*** (11) **1 999 118 B1**

(25) En (26) En
(21) 07753163.0 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/006514 14.03.2007
(87) WO 2007/106546 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 US 782093 P

(54) • *METALLKOMPLEXE AUS TETRAAZAMACRO-ZYKLISCHEN DERIVATEN*
• *METAL COMPLEXES OF TETRAAZAMACROCYCLE DERIVATIVES*
• *COMPLEXES MÉTALLIQUES DE DÉRIVÉS DE TÉTRAAZAMACROCYCLE*

(73) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US

(72) MOORE, Dennis, A., St. Louis, Missouri 63135, US

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

---

(51) ***C07D 261/04*** ***C07D 413/12*** ***A01N 43/80*** ***C07C 211/52*** (11) **2 046 765 B1** ***C07D 417/12*** ***C07C 237/42***

(25) En (26) En
(21) 07786198.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/006431 19.07.2007
(87) WO 2008/012027 2008/05 31.01.2008
(30) 24.07.2006 GB 0614691

(54) • *INSEKTIZIDE VERBINDUNGEN*
• *INSECTICIDAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INSECTICIDES*

(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) RENOLD, Peter, CH-4332 Stein, CH
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
JUNG, Pierre, CH-4332 Stein, CH
LUTZ, William, CH-4125 Riehen, CH
ZAMBACH, Werner, CH-4332 Stein, CH

(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell , Berkshire RG42 6YA, GB

---

(51) ***C07D 265/34*** ***A61K 31/538*** ***C07D 413/12*** (11) **2 269 996 B1** ***A61P 33/02*** ***C07D 417/12***

(25) Ja (26) En
(21) 09718904.7 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) JP 2009/054634 11.03.2009
(87) WO 2009/113569 2009/38 17.09.2009
(30) 12.03.2008 JP 2008062410

(54) • *EINE BENZO[A]PHENOXANTHINVERBINDUNG ALS WIRKSTOFF ENTHALTENDE MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON DURCH PROTOZOEN VERURSACHTEN KRANKHEITEN*
• *MEDICINAL COMPOSITION CONTAINING BENZO[A]PHENOXANTHIN COMPOUND AS THE ACTIVE INGREDIENT FOR PREVENTING OR TREATING PROTOZOAL DISEASE*
• *COMPOSITION MÉDICINALE CONTENANT UN COMPOSÉ DE BENZO[A]PHÉNOXANTHINE COMME PRINCIPE ACTIF POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE MALADIE PROTOZOAIRE*

(73) Hoshi University, 2-4-41 Ebara Shinagawa-ku, Tokyo 142-8501, JP
Synstar Japan Co., Ltd., 9-46, Sakaecho 2-chome, Odawara-shi Kanagawa 250-0011, JP
Schweizerisches Tropen- und Public Health-Institut, Socinstrasse 57, 4002 Basel, CH
Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) IHARA, Masataka, Tokyo 142-8501, JP
GE, Jian-Feng, Tokyo 142-8501, JP
ARAI, Chika, Tokyo 142-8501, JP
NASSER, Saad Mohamed Ismail, Tokyo 142-8501, JP
YANG, Mei, Tokyo 142-8501, JP
ITOH, Isamu, Tokyo 142-8501, JP
BRUN, Reto, CH-4002 Basel, CH

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

C07D 277/00 → (51) ***A61K 31/428***

---

(51) ***C07D 277/56*** ***A61K 31/426*** (11) **2 398 784 B1** ***A61P 19/06***

(25) En (26) En
(21) 10724664.7 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(86) US 2010/038143 10.06.2010
(87) WO 2010/144685 2010/50 16.12.2010
(30) 10.06.2009 US 185775 P
02.07.2009 US 222583 P
13.08.2009 US 233552 P
20.08.2009 US 235481 P

(54) • *KRISTALLINE FORMEN VON FEBUXOSTAT*
• *CRYSTALLINE FORMS OF FEBUXOSTAT*
• *FORME CRISTALLINE DU FEBUXOSTAT*

(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) PIRAN, Maytal, Rishon Le Zion, IL
METSGER, Leonid, 84260 Beer Sheva, IL

(74) Greiner, Elisabeth, et al, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, DE-80333 München, DE

(60) 12183218.2

C07D 277/62 → (51) ***A61K 31/428***

C07D 295/023 → (51) ***C07C 209/16***

C07D 295/12 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 295/155 → (51) ***A61K 31/40***

C07D 295/185 → (51) ***A61Q 11/00***

C07D 295/22 → (51) ***C07C 311/07***

---

(51) ***C07D 301/12*** (11) **2 257 537 B1**

(25) En (26) En
(21) 09715473.6 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.12.2010
(86) US 2009/031630 22.01.2009
(87) WO 2009/108419 2009/36 03.09.2009
(30) 26.02.2008 US 31570
27.02.2008 US 67324
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON EPICHLORHYDRINEN*
• *PROCESS FOR PURIFYING EPICHLOROHYDRINS*
• *PROCÉDÉ POUR PURIFICATION DES ÉPICHLOROHYDRINES*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) KNEUPPER, Christian, D., Brazoria TX 77422, US
BASILE, Perry, S., Lake Jackson TX 77566, US
FAN, William, W., Lake Jackson TX 77566, US
NOORMANN, Sascha, 21720 Gruenendeich, DE
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(60) 12182439.5

C07D 301/28 → (51) ***C08G 59/04***

C07D 303/24 → (51) ***C08G 59/04***

C07D 303/27 → (51) ***C08G 59/04***

C07D 309/10 → (51) ***C07H 7/04***

(51) ***C07D 311/78*** (11) **2 275 418 B1**
C07D 407/04 ***C08K 5/1545***
C08L 101/00
(25) Ja (26) En
(21) 09742792.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) JP 2009/059025 08.05.2009
(87) WO 2009/136668 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 JP 2008123510
29.05.2008 JP 2008141128
(54) • *CHROMENVERBINDUNG*
• *CHROMENE COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE CHROMÈNE*
(73) Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(72) KASAI, Soko, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP
IZUMI, Shinobu, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 401/04 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***C07D 401/06*** (11) **2 274 296 B1**
C07D 401/14 ***C07D 405/14***
C07D 413/14 ***C07D 417/14***
C07D 471/04 ***C07D 487/04***
C07D 495/04 ***A61K 31/4406***
A61P 13/10
(25) En (26) En
(21) 09726940.1 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) US 2009/037911 23.03.2009
(87) WO 2009/123870 2009/41 08.10.2009
(30) 04.04.2008 US 123062 P
(54) • *HYDROXYMETHYL-PYRROLIDINE ALS BETA-3-ADRENERGE REZEPTORAGONISTEN*
• *HYDROXYMETHYL PYRROLIDINES AS BETA 3 ADRENERGIC RECEPTOR AGONISTS*
• *HYDROXYMÉTHYLPYRROLIDINES EN TANT QU AGONISTES DE RÉCEPTEUR BÊTA-3-ADRÉNERGIQUE*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) BERGER, Richard, Rahway NH 07065-0907, US
CHANG, Lehua, Rahway NJ 07065-0907, US
EDMONDSON, Scott, D., Rahway NJ 07065-0907, US
GOBLE, Stephen, D., Rahway NJ 07065-0907, US
HARPER, Bart, Rahway NJ 07065-0907, US
KAR, Nam, Fung, Rahway NJ 07065-0907, US
KOPKA, Ihor, E., Rahway NJ 07065-0907, US
LI, Bing, Rahway NJ 07065-0907, US
MORRIELLO, Gregori, J., Rahway NJ 07065-0907, US
MOYES, Chris, R., Rahway NJ 07065-0907, US
SHEN, Dong-ming, Rahway NJ 07065-0907, US
WANG, Liping, Rahway NJ 07065-0907, US
WENDT, Harvey, Rahway NJ 07065-0907, US
ZHU, Cheng, Rahway NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 401/06 → (51) ***C07D 241/02***

(51) ***C07D 401/12*** (11) **1 578 742 B1**
C07D 471/04
(25) En (26) En
(21) 03782288.9 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 28.09.2005
(86) EP 2003/013605 03.12.2003
(87) WO 2004/052882 2004/26 24.06.2004
(30) 06.12.2002 EP 02027273
29.08.2003 DE 10340255
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH REINEN WIRKSTOFFEN*
• *PROCESS FOR PREPARING OPTICALLY PURE ACTIVE COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES ACTIFS OPTIQUEMENT PURES*
(73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) KOHL, Bernhard, 78465 Konstanz, DE
MÜLLER, Bernd, 78467 Konstanz, DE
WEINGART, Ralf Steffen, 78465 Konstanz, DE
(74) Wolf, Ulrich, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

C07D 401/12 → (51) ***C07D 205/04***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/75***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 235/18***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 241/02***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***C07D 401/14*** (11) **1 881 976 B1**
C07D 401/12 ***C07D 405/14***
C07D 417/14 ***C07D 413/14***
C07D 495/04 ***C07D 487/04***
C07D 403/12 ***C07D 409/14***
C07D 413/12 ***A61K 31/435***
A61K 31/495 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 06751834.0 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 30.01.2008
(86) US 2006/016344 27.04.2006
(87) WO 2006/116713 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 US 675805 P
(54) • *SUBSTITUIERTE AMIDDERIVATE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*
• *SUBSTITUTED AMIDE DERIVATIVES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *DERIVES D'AMIDES SUBSTITUES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE*
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) KIM, Tae-Seong, Thousand Oaks, California 91360, US
BAUER, David, Sudbury, Massachusetts 01776, US
BELLON, Steven, Wellesley, Massachusetts 02139, US
BOEZIO, Alessandro, Somerville, Massachusetts 02145, US
BOOKER, Shon, Thousand Oaks, California 91360, US
CHOQUETTE, Deborah, Medford, Massachusetts 02155, US
D'AMICO, Derin, Newbury Park, California 91320, US
D'ANGELO, Noel, Thousand Oaks, California 91360, US
DOMINGUEZ, Celia, Los Angeles, California 90046, US
FELLOWS, Ingrid M., Fresno, California 93720, US
GERMAIN, Julie, Medford ,Massachusetts 02155, US
GRACEFFA, Russel, Hampton, New Hampshire 03842, US
HARMANGE, Jean-Cristophe, Andover, Massachusetts 01810, US
HIRAI, Satoko, Cambridge, Massachusetts 02140, US
LA, Daniel, Brookline, Massachusetts 02446, US
LEE, Matthew, Calabasas, California 91302, US
LIU, Longbin, Thousand Oaks, California 91360, US
NORMAL, Mark H., Thousand Oaks, California 91360, US
POTHASHMAN, Michele, Cambridge, Massachusetts 02139, US
ROVETO, Philip, San Francisco, California 94110, US
XI, Ning, Thousand Oaks, California 91360, US
SIEGMUND, Aaron C., Ventura, California 93001, US
YANG, Kevin, San Gabriel, California 91775, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 12001216.6

(51) ***C07D 401/14*** (11) **1 966 192 B1**
A61K 31/506 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 06809250.1 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) IB 2006/003349 20.11.2006
(87) WO 2007/063384 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 US 741252 P
(54) • *PYRIMIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ANORMALEM ZELLWACHSTUM*
• *PYRIMIDINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF ABNORMAL CELL GROWTH*
• *DÉRIVÉS DE LA PYRIMIDINE POUR LE TRAITEMENT DE LA CROISSANCE CELLULAIRE ANORMALE*
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) KATH, John, Charles, San Diego, CA 92121, US
LUZZIO, Michael, Joseph, NOANK, Connecticut 06340, US
LAGRECA, Susan, Deborah, Groton, CT 06340, US
PATEL, Nandini, Chaturbhai, Groton, CT 06340, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 401/14 → (51) ***C07D 205/04***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/06***

(51) ***C07D 403/04*** (11) **1 758 892 B1**
A61K 31/4178
(25) En (26) En
(21) 05759571.2 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
(43) 07.03.2007
(86) US 2005/020371 09.06.2005
(87) WO 2005/123719 2005/52 29.12.2005
(30) 10.06.2004 US 578491 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSES ET COMPOSITIONS UTILISES COMME INHIBITEURS DE PROTEINES KINASES*
(73) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
(72) REN, Pingda, San Diego, CA 92130, US
WANG, Xia, San Diego, CA 92129, US
ZHANG, Guobao, San Diego, CA 92122, US
DING, Qiang, San Diego, CA 92130, US
YOU, Shuli, San Diego, CA 92117, US
ZHANG, Qiong, San Diego, CA 92122, US
CHOPIUK, Greg, San Diego, CA 92130, US
ALBAUGH, Pamela A., Carlsbad, CA 92009, US
SIM, Taebo, San Dieg o, CA 92130, US
GRAY, Nathanael Schiander, San Diego, CA 92122, US
(74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C07D 403/06*** (11) **2 173 736 B1**
(25) En (26) En
(21) 08793030.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) KR 2008/004516 04.08.2008
(87) WO 2009/020323 2009/07 12.02.2009
(30) 06.08.2007 KR 20070078439
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VORICONAZOL*
• *PROCESS FOR PREPARING VORICONAZOLE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER DU VORICONAZOLE*
(73) Hanmi Science Co., Ltd., 550 Dongtan-giheung-ro Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR
(72) MOON, Young Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 442-470, KR
LEE, Moon Sub, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-760, KR
YOO, Jae Ho, Osan-si Gyeonggi-do 447-300, KR
KIM, Ji Sook, Yeoju-gun Gyeonggi-do 469-806, KR
KIM, Han Kyong, Yongin-si Gyeonggi-do 449-825, KR
CHOI, Chang Ju, Seoul 138-170, KR
CHANG, Young Kil, Seoul 138-700, KR
LEE, Gwan Sun, Seoul 138-739, KR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07D 403/12 → (51) ***C07D 213/75***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 235/18***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 241/02***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 405/04 → (51) ***C07H 7/04***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 213/75***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 205/04***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 407/04 → (51) ***C07D 311/78***

C07D 407/04 → (51) ***C07H 7/04***

(51) ***C07D 409/12*** (11) **2 166 846 B1**
C07D 409/14 ***C07D 413/14***
C07D 417/14 ***C07D 498/10***
C07F 9/6558 ***A61K 31/381***
A61K 31/44 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08768504.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) US 2008/007486 16.06.2008
(87) WO 2008/156726 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936572 P
(54) • *JANUSKINASE-HEMMER*
• *INHIBITORS OF JANUS KINASES*
• *INHIBITEURS DES JANUS KINASES*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) ALTMAN, Michael, Rahway, NJ 07065-0907, US
CHRISTOPHER, Matthew, Rahway, NJ 07065-0907, US
GRIMM, Jonathan, B., Rahway, NJ 07065-0907, US
HAIDLE, Andrew, Rahway, NJ 07065-0907, US
KONRAD, Kaleen, Rahway, NJ 07065-0907, US
LIM, Jongwon, Rahway, NJ 07065-0907, US
MACCOSS, Rachel, N., Rahway, NJ 07065-0907, US
MACHACEK, Michelle, Rahway, NJ 07065-0907, US
OSIMBONI, Ekundayo, Rahway, NJ 07065-0907, US
OTTE, Ryan, D., Rahway, NJ 07065-0907, US
SIU, Tony, Rahway, NJ 07065-0907, US
SPENCER, Kerrie, Rahway, NJ 07065-0907, US
TAOKA, Brandon, Rahway, NJ 07065-0907, US
TEMPEST, Paul, Rahway, NJ 07065-0907, US
WILSON, Kevin, Rahway, NJ 07065-0907, US
WOO, Hyun Chong, Rahway, NJ 07065-0907, US
YOUNG, Jonathan, Rahway, NJ 07065-0907, US
ZABIEREK, Anna, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 409/12 → (51) ***C07D 241/02***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 409/12***

(51) ***C07D 413/04*** (11) **1 817 311 B1**
C07D 413/14 ***A61K 31/4439***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 05851916.6 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) US 2005/042087 18.11.2005
(87) WO 2006/057945 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 US 630539 P
15.02.2005 US 653037 P
23.06.2005 US 693271 P
(54) • *2,3,4,6-SUBSTITUIERTE PYRIDYLDERIVAT-VERBINDUNGEN ALS BETA-SEKTRETASE-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER*
• *2,3,4,6-SUBSTITUTED PYRIDYL DERIVATIVE COMPOUNDS USEFUL AS BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *DERIVES PYRIDYLE 2,3,4,6-SUBSTITUES UTILES COMME INHIBITEURS DE LA BETA-SECRETASE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) NANTERMET, Philippe, G., Rahway, NJ 07065-0907, US
STANTON, Matthew, G., Rahway, NJ 07065-0907, US
RAJAPAKSE, Hemaka, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
SELNICK, Harold, G., Rahway, NJ 07065-0907, US
BARROW, James, C., Rahway, NJ 07065-0907, US

STAUFFER, Shaun, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
VACCA, Joseph, P., Rahway, NJ 07065-0907, US
MOORE, Keith, P., Rahway, NJ 07065-0907, US
STACHEL, Shawn, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 413/12 → (51) ***C07D 241/02***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 261/04***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 265/34***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 409/12***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 213/75***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 261/04***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 265/34***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 409/12***

C07D 451/02 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***C07D 453/02*** ***A61K 31/4725*** (11) **2 305 676 B1** ***C07B 57/00***
(25) En (26) En
(21) 10191324.2 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(30) 28.04.2004 JP 2004133283
(54) • *Synthese von Solifenacinmonosuccinat*
• *Synthesis of solifenacin monosuccinate*
• *Synthèse du monosuccinate de la solifénacine*
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) Inakoshi, Masatoshi, Tokyo 103-8411, JP
Ishii, Yusuke, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05734743.7 / 1 757 604

(51) ***C07D 471/04*** ***C07F 9/6561*** ***A61P 25/06*** (11) **2 249 833 B1** ***A61K 31/55***
(25) En (26) En
(21) 09708648.2 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) US 2009/033008 04.02.2009
(87) WO 2009/100090 2009/33 13.08.2009
(30) 05.02.2008 US 63656 P
(54) • *PRODRUGS VON CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *PRODRUGS OF CGRP RECEPTOR ANTAGONIST*
• *PROMÉDICAMENTS D'ANTAGONISTE DES RÉCEPTEURS DU CGRP*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) BELL, Ian, M., Rahway New Jersey 07065-0907, US
GALLICCHIO, Steven, N., Rahway New Jersey 07065-0907, US
STELLA, Valentino, J., Lawrence, Kansas 66047-3729, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) ***C07D 471/04*** ***C07D 213/28*** ***A61K 31/437*** ***A61P 19/00*** (11) **2 262 803 B1** ***C07D 233/56*** ***A61P 25/00*** ***A61P 35/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09754041.3 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 22.12.2010
(86) FR 2009/000297 20.03.2009
(87) WO 2009/144391 2009/49 03.12.2009
(30) 21.03.2008 FR 0801580
(54) • *POLYSUBSTITUIERTE 2-ARYL-6-PHENYL-IMIDAZO-[L,2-A-]PYRIDIN-DERIVATE SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNG*
• *POLYSUBSTITUTED DERIVATIVES OF 2-ARYL-6-PHENYL-IMIDAZO[L,2-A] PYRIDINES, AND PREPARATION AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS POLYSUBSTITUES DE 2-ARYL-6-PHENYL-IMIDAZO[1,2- A]PYRIDINES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
(73) SANOFI, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) DE PERETTI, Danielle, F-75013 Paris, FR
EVANNO, Yannick, F-75013 Paris, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C07D 471/04 → (51) ***C07D 213/75***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 487/04 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 487/04 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 487/08 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 487/22 → (51) ***C09B 47/067***

(51) ***C07D 491/04*** ***A61K 31/407*** (11) **2 046 795 B1** ***A61P 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07766212.0 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) GB 2007/002630 13.07.2007
(87) WO 2008/007109 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 GB 0614046
(54) • *FURO[3,2-B]PYRROL-3-ONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS CYSTEINYLPROTEINASEINHIBITOREN*
• *FURO[3,2-B]PYRROL-3-ONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS CYSTEINYL PROTEINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE FURO[3,2-B]PYRROL-3-ONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE CYSTÉINYLE PROTÉINASE*
(73) Amura Therapeutics Limited, Highfield Court Church Lane Madingley, Cambridge CB23 8AG, GB
(72) QUIBELL, Martin, Cambridge CB22 3AT, GB
WATTS, John Paul, Cambridge CB22 3AT, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 491/048 → (51) ***A61P 3/04***

(51) ***C07D 491/22*** (11) **1 828 196 B1**
(25) En (26) En
(21) 05849781.9 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/056849 16.12.2005
(87) WO 2006/067092 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04030246
(54) • *STEREOSELEKTIVES VERFAHREN UND KRISTALLINE FORMEN VON CAMPTOTHECIN*
• *STEREOSELECTIVE PROCESS AND CRYSTALLINE FORMS OF A CAMPTOTHECIN*
• *PROCÉDÉ STÉRÉOSÉLECTIF ET FORMES CRISTALLINES DE CAMPTOTHECIN*
(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT
(72) CARMINATI, Paolo, I-00144 Rome, IT
TINTI, Maria Ornella, I-00144 Rome, IT
MARZI, Mauro, I-00144 Rome, IT
GIORGI, Fabrizio, I-00144 Rome, IT
CABRI, Walter, I-20090 Rodano (mi), IT
ALPEGIANI, Marco, I-20090 Rodano (mi), IT
VERGANI, Domenico, I-20090 Rodano (mi), IT
GHETTI, Paolo, I-20090 Rodano (mi), IT
(74) Spadaro, Marco, et al, Cantaluppi & Partners Viale della Tecnica, 205, 00144 Roma, IT

C07D 495/04 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 495/04 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***C07D 498/08*** (11) **1 730 154 B1**
(25) En (26) En
(21) 05705550.1 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/000943 12.01.2005
(87) WO 2005/070940 2005/31 04.08.2005
(30) 13.01.2004 US 535990 P
(54) • *GEGEN ARZNEIMITTELRESISTENTE MIKROBEN WIRKSAME RIFAMYCINDERIVATE*
• *RIFAMYCIN DERIVATIVES EFFECTIVE AGAINST DRUG-RESISTANT MICROBES*
• *DERIVES DE RIFAMYCINE EFFICACES CONTRE DES MICROBES PHARMACORESISTANTS*
(73) Cumbre IP Ventures, L.P., 4441 Buena Vista Street, Dallas, TX 75205, US
(72) MA, Zhenkun, Dallas, TX 75225, US
JIN, Yafei, Dallas, TX 75206, US
LI, Jing, Dallas, TX 75206, US
DING, Charles, Z., Plano, TX 75024, US

MINOR, Keith, P., Dallas, TX 75249, US
LONGGOOD, Jamie, C., Carrollton, TX 75010, US
KIM, In Ho, Flower Mound, TX 75010, US
HARRAN, Susan, Dallas, TX 75208, US
COMBRINK, Keith, Fort Worth, TX 76133, US
MORRIS, Timothy, W., Coppell, TX 75019, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 498/10 → (51) ***C07D 409/12***

C07D 513/04 → (51) ***C07D 235/18***

C07F 7/08 → (51) ***C08F 283/12***

(51) ***C07F 9/22*** (11) **1 805 192 B1**
C07C 229/26
(25) En (26) En
(21) 05821125.1 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/038523 25.10.2005
(87) WO 2006/047575 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 622087 P
18.04.2005 US 672707 P
(54) • *SALZE AUS ISOPHOSPHORAMIDSENF UND ANALOGE DAVON ALS ANTITUMORMITTEL*
• *SALTS OF ISOPHOSPHORAMIDE MUSTARD AND ANALOGS THEREOF AS ANTI-TUMOR AGENTS*
• *SELS D'YPERITE D'ISOPHOSPHORAMIDE ET ANALOGUES DE CEUX-CI UTILISES EN TANT QU'AGENTS ANTI-TUMORAUX*
(73) Dekk-Tec, Inc., 725 Topaz Street, New Orleans LA 70124-3623, US
(72) Morgan, Lee., New Orleans, LA 70124, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
(60) 10178414.8 / 2 336 139
10178422.1 / 2 336 140

C07F 9/50 → (51) ***C07F 9/535***

(51) ***C07F 9/535*** (11) **1 994 040 B1**
C07F 9/50 ***C07C 215/74***
C08F 10/00 ***C08F 4/69***
(25) En (26) En
(21) 07726669.0 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/052111 07.03.2007
(87) WO 2007/104679 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 EP 06110967
(54) • *POLYMERISIERUNG VON ETHYLEN UND ALPHA-OLEFINEN MIT PHOSPHINO-IMINOPHENOL-KOMPLEXEN*
• *POLYMERISATION OF ETHYLENE AND ALPHA-OLEFINS WITH PHOSPHINO-IMINOPHENOL COMPLEXES*
• *POLYMÉRISATION DE L'ÉTHYLÈNE ET D'ALPHA-OLÉFINES À L'AIDE DE COMPLEXES PHOSPHINO-IMINOPHÉNOL*
(73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE
(72) HILLAIRET, Caroline, B-7060 Soignies, BE
MICHAUD, Guillaume, F-59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-braine, BE

C07F 9/58 → (51) ***A61K 31/675***

C07F 9/6558 → (51) ***C07D 409/12***

C07F 9/6561 → (51) ***C07D 471/04***

C07H 5/04 → (51) ***A61K 31/7028***

(51) ***C07H 7/04*** (11) **2 260 051 B1**
C07H 7/06 ***C07D 309/10***
C07D 405/04 ***C07D 407/04***
A61K 31/351 ***A61P 3/10***
(25) De (26) De
(21) 09729525.7 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) EP 2009/001946 17.03.2009
(87) WO 2009/124638 2009/42 15.10.2009
(30) 07.04.2008 DE 102008017590
(54) • *GLUCOPYRANOSIDDERIVATE*
• *GLUCOPYRANOSIDE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE GLUCOPYRANOSIDE*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) TSAKLAKIDIS, Christos, 69469 Weinheim, DE
BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE

C07H 7/06 → (51) ***C07H 7/04***

(51) ***C07H 15/06*** (11) **2 056 842 B1**
(25) En (26) En
(21) 07760333.0 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) US 2007/066250 09.04.2007
(87) WO 2007/118234 2007/42 18.10.2007
(30) 07.04.2006 US 790096 P
(54) • *MODIFIZIERTES GALACTOSYL-CERAMID ZUR BEHANDLUNG VON KREBSARTIGEN ERKRANKUNGEN*
• *MODIFIED-GALACTOSYL CERAMIDE FOR THE TREATMENT OF CANCEROUS DISEASES*
• *GALACTOSYL-CERAMIDE MODIFIEE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CANCEREUSES*
(73) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
Brigham Young University, 3760 HBLL, Provo, UT 84602-6844, US
The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637, US
(72) SAVAGE, Paul, B., Mapleton, UT 84664, US
TEYTON, Luc, Del Mar, CA 92014, US
BENDELAC, Albert, Chicago, IL 60615, US
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07H 17/08 → (51) ***A61K 31/7048***

C07H 21/00 → (51) ***C12N 15/11***

C07H 21/02 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***C07H 21/04*** (11) **1 584 624 B1**
C07K 14/465 ***C07K 14/78***
C12N 15/63 ***A61K 38/17***
A61K 38/39 ***A61P 19/02***
(25) Zh (26) En
(21) 03773436.5 (22) 14.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 12.10.2005
(86) CN 2003/000967 14.11.2003
(87) WO 2004/052910 2004/26 24.06.2004
(30) 14.11.2002 CN 02149375
(54) • *VOLLSTÄNDIGES POLYNUCLEOTID, DAS TYP-II-KOLLAGEN VON HÜHNERN KODIERT, UND DESSENVERWENDUNG*
• *A FULL-LENGTH POLYNUCLEOTIDE CODING CHICKEN TYPE II COLLAGEN AND THE USE OF IT*
• *COLLAGENE DE TYPE II DE POULET CODANT UN POLYNUCLEOTIDE ENTIER, UTILISATION DE CE DERNIER*
(73) Affiliated Hospital of Academy of Military Medical Sciences, PLA, No. 2, Beitaiping Road, Haidian District, Beijing 100039, CN
(72) XI, Yongzhi, Beijing 100039, CN
XI, Caixia, Beijing 100039, CN
(74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

C07H 21/04 → (51) ***A61K 38/17***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 9/18***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***C07J 1/00*** (11) **1 947 107 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822306.4 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) JP 2006/321330 26.10.2006
(87) WO 2007/049672 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 JP 2005312853
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STEROIDVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF STEROID COMPOUND*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN STEROIDE*
(73) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025-3493, US
(72) TATSUTA, Kuniaki, Tokyo 166-0014, JP
MARUHASHI, Kazuo, Saitama 367-0241, JP
YANO, Shingo, Saitama 367-0241, JP
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C07J 9/00 → (51) ***A61K 31/7028***

(51) ***C07J 73/00*** (11) **1 960 417 B1**
A61K 31/58 ***A61P 5/26***
(25) En (26) En
(21) 06838943.6 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) US 2006/046263 04.12.2006
(87) WO 2007/067490 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 US 748028 P
(54) • *POLYMORPHE EINES ANDROGEN-REZEPTORMODULATORS N-(3H-IMIDAZO[4,5-B]PYRIDIN-2-YLMETHYL)-2-FLUOR-4-METHYL-3-OXO-4-AZA-5-ALPHA-ANDROST-1-EN-17-BETA-CARBONSÄUREAMID*
• *POLYMORPHS OF ANDROGEN RECEPTOR MODULATOR - (N-3H-IMIDAZO [4 , 5-B] PYRIDIN-2-YL-METHYL) -2-FLUORO-4-METHYL-3-OXO-4-AZA-ANDROST- 1-EN-17 . BETA . -CARBOXAMIDE*
• *POLYMORPHES DE (N-3H-IMIDAZO[4, 5-B] PYRIDINO-2-YL-METHYL)-2-FLUORO-4-METHYL-3-OXO-4-AZA-ANDROST-1-EN-17.BETA.-CARBOXAMIDE MODULATEUR DU RECEPTEUR DES ANDROGENES*

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) TAN, Lushi, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MEISSNER, Robert S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LI, Wenjie, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
PERKINS, James, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
COTE, Aaron, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
STELLABOTT, Joyce, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KIANG, Yuan-Hon, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

C07K 1/04 → (51) ***A61K 51/06***

C07K 1/107 → (51) ***A61K 47/48***

(51) ***C07K 1/22*** ***C07K 17/06*** ***C12N 15/62*** ***C12P 21/06*** (11) **1 874 932 B1** ***C12P 21/02*** ***C12N 9/50***
(25) En (26) En
(21) 06721223.3 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) AT 2006/000165 25.04.2006
(87) WO 2006/113957 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 GB 0508434
26.04.2005 GB 0508435
16.03.2006 GB 0605379
(54) • *HERSTELLUNG REKOMBINANTER PROTEINE DURCH AUTOPROTEOLYTISCHE SPALTUNG EINES FUSIONSPROTEINS*
• *PRODUCTION OF RECOMBINANT PROTEINS BY AUTOPROTEOLYTIC CLEAVAGE OF A FUSION PROTEIN*
• *Production de protéines recombinantes par clivage autoprotéolytique d'une protéine de fusion.*
(73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG, Dr. Boehringer-Gasse 5-11, 1121 Wien, AT
(72) WERTHER, Florian, A-6020 Innsbruck, AT
ACHMÜLLER, Clemens, A-6020 Innsbruck, AT
WECHNER, Philipp, A-6020 Innsbruck, AT
AUER, Bernhard, A-6020 Innsbruck, AT
PODMIRSEG, Silvio, A-6020 Innsbruck, AU
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(60) 11167687.0 / 2 366 719

(51) ***C07K 5/10*** ***A61K 38/07*** (11) **2 079 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 07861995.4 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) US 2007/023874 13.11.2007
(87) WO 2008/060552 2008/21 22.05.2008
(30) 10.11.2006 US 858121 P
10.11.2006 US 858120 P
10.11.2006 US 858123 P
10.05.2007 US 928551 P
10.05.2007 US 928527 P
10.05.2007 US 928557 P
(54) • *SYNTHETISCHE PEPTIDAMIDE UND DIMERE DARAUS*
• *SYNTHETIC PEPTIDE AMIDES AND DIMERS THEREOF*
• *AMIDES PEPTIDIQUES SYNTHÉTIQUES ET DIMÈRES DE SES AMIDES*
(73) Cara Therapeutics, Inc., 1 Parrott Drive, Shelton, CT 06484, US
(72) SCHTEINGART, Claudio D., San Diego, CA 92122, US
MENZAGHI, Frederique, Rye, NY 10580, US
JIANG, Guangcheng, San Diego, CA 92130, US
ALEXANDER, Roberta Vezza, San Diego, CA 92130, US
SUEIRAS-DIAZ, Javier, La Jolla, CA 92037, US
SPENCER, Robert H., New Hope, PA 18938, US
CHALMERS, Derek T., Riverside, CT 06878, US
LUO, Zhiyong, New City, NY 10956, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) ***C07K 7/06*** ***A61P 9/00*** ***A61P 31/08*** ***A61P 9/02*** (11) **1 937 710 B1** ***A61K 38/08*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 06741590.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) CA 2006/000890 31.05.2006
(87) WO 2006/128293 2006/49 07.12.2006
(30) 01.06.2005 US 685886 P
(54) • *PEPTIDAGONISTE DES KININ-B1-REZEPTORS UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *KININ B1 RECEPTOR PEPTIDE AGONISTS AND USES THEREOF*
• *AGONISTES PEPTIDIQUES DU RÉCEPTEUR DE LA KININE B1 ET LEURS UTILISATIONS*
(73) SOCPRA Sciences Santé et Humaines s.e.c., 35 rue Radisson Bureau 100 Sherbrooke, Québec, Canada J1L 1E2, CA
(72) GOBEIL, Fernand, Jr., Sherbrooke, Québec J1J 1H1, CA
NEUGEBAUER, Witold, A., Ottawa, Ontario K1K 4N7, CA
REGOLI, Domenico, Magog, Québec J1X 3W4, CA
FORTIN, David, Sherbrooke, Québec J1J 1P5, CA
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

C07K 7/06 → (51) ***A61K 9/127***

C07K 7/18 → (51) ***A61K 47/48***

C07K 14/00 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***C07K 14/175*** ***A61K 39/42*** (11) **1 529 107 B1**
(25) En (26) En
(21) 03813037.3 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) US 2003/008810 21.03.2003
(87) WO 2004/058808 2004/29 15.07.2004
(30) 22.03.2002 US 367128 P
26.07.2002 US 398985 P
(54) • *DNA-IMPFSTOFFE GEGEN HANTAVIRUS-INFEKTIONEN*
• *DNA VACCINES AGAINST HANTAVIRUS INFECTIONS*
• *VACCINS A ADN DIRIGES CONTRE DES INFECTIONS D'HANTAVIRUS*
(73) U.S. Army Medical Research Institute of Infectious Diseases; Department of the Army, 504 Scott Street, Frederick, MD 21702, US
(72) HOOPER, Jay, W., New Market, MD 21774, US
SCHMALJOHN, Connie, S., Frederick, MD 21702, US
CUSTER, Max, Durham, NC 27713, US
(74) Icely, Dominic Michael, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

C07K 14/325 → (51) ***C12N 15/82***

C07K 14/415 → (51) ***C12N 9/50***

C07K 14/415 → (51) ***C12N 15/82***

C07K 14/435 → (51) ***A61K 38/17***

C07K 14/435 → (51) ***C07K 14/705***

C07K 14/465 → (51) ***C07H 21/04***

C07K 14/47 → (51) ***A01K 67/027***

(51) ***C07K 14/505*** ***A61K 38/18*** (11) **1 947 115 B1** ***C12N 15/85***
(25) Es (26) En
(21) 06820043.5 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) ES 2006/070171 07.11.2006
(87) WO 2007/054600 2007/20 18.05.2007
(30) 10.11.2005 AR P050104712
(54) • *KOMBINATION VON GLYCOISOFORMEN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON BLUTVERGIFTUNG, TRANSGENE ZELLINIE, DIE ERYTHROPOIETINGLYCOISOFORMEN PRODUZIERT, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE KOMBINATION ENTHÄLT, VERFAHREN ZUR GEWINNUNG DER ZELLINIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER KOMBINATION VON GLYCOISOFORMEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON BLUTVERGIFTUNG*
• *COMBINATION OF GLYCOISOFORMS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF SEPTICEMIA, TRANSGENIC CELL LINE THAT PRODUCES ERYTHROPOIETIN GLYCOISOFORMS, PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING SAID COMBINATION, METHOD OF OBTAINING THE CELL LINE, METHOD OF PRODUCING THE COMBINATION OF GLYCOISOFORMS AND METHODS FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF SEPTICAEMIA*
• *COMBINAISON DE GLYCO-ISOFORMES DESTINEES AU TRAITEMENT OU A LA PREVENTION DE LA SEPTICEMIE, LIGNEE CELLULAIRE TRANSGENIQUE PRODUISANT DES GLYCOFORMES D'ERYTHROPOIETINE, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE RENFERMANT LADITE COMBINAISON, PROCEDES D'OBTENTION DE LA LIGNEE CELLULAIRE, PROCEDE DE PRODUCTION DE LADITE COMBINAISON DE GLYCOFORMES ET METHODES DE TRAITEMENT DE LA SEPTICEMIE*

(73) Protech Pharma, S.A., Lisandro De La Tore, 3124 Dpto. 2-, Santa Fe 3000, AR
(72) LÓPEZ, Ricardo Agustín, E-03002 Alicante - Alicante, ES
DAELLI, Marcelo Gustavo, Santa Fe - Santa Fe, 3000, AR
PEREIRA BACCI, Dardo Alexis, Santa Fe - Santa Fe, 3000, AR
AMADEO, Gabriel Ignacio, Santa Fe - Santa Fe, 3000, AR
PEREIRO, Miriam Patricia, Santa Fe, SANTA FE, AR
ARTANA, Cristina Noemi, Santa Fe - Santa Fe, 3000, AR
MASKIN, Néstor, Santa Fe - Santa Fe, 3000, AR
PISTILLO, Bernardo César, Santa Fe - Santa Fe, 3000, AR
ETCHEVERRIGARAY, Marina, Santa Fe, SANTA FE, AR
KRATJE, Ricardo, Santa Fe, SANTA FE, AR
DIDIER, Carolina, 3000 Santa Fe, SANTA FE, AR
(74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

C07K 14/61 → (51) ***A61K 47/48***

C07K 14/655 → (51) ***A61K 103/20***

(51) ***C07K 14/705*** ***C07K 14/435*** (11) **2 035 827 B1** G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 07720194.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) CH 2007/000297 15.06.2007
(87) WO 2007/147275 2007/52 27.12.2007
(30) 19.06.2006 US 814866 P
19.01.2007 US 881402 P
(54) • *NUKLEINSÄURE, POLYPEPTID UND ANWENDUNG DAVON*
• *NUCLEIC ACID, POLYPEPTIDE AND ITS USE*
• *ACIDE NUCLÉIQUE, POLYPEPTIDE ET SON UTILISATION*
(73) Givaudan S.A., 5, Chemin de la Parfumerie, 1214 Vernier, CH
(72) SLACK, Jay, Patrick, Loveland, Ohio 45140, US
(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C07K 14/78 → (51) ***C07H 21/04***

C07K 14/805 → (51) ***C08H 1/00***

C07K 16/00 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***C07K 16/18*** ***C07K 16/46*** (11) **1 532 175 B1** C07K 16/08
(25) En (26) En
(21) 03745028.5 (22) 22.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) KR 2003/000564 22.03.2003
(87) WO 2003/080672 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 KR 2002015708
(54) • *HUMANISIERTER ANTIKÖRPER UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *HUMANIZED ANTIBODY AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
• *ANTICORPS HUMANISE ET PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT*
(73) Aprogen, Inc., Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology 52, Oeun-dong, Yuseong-gu, Daejon 305-333, KR
(72) HONG, Hyo, Jeong, Seo-gu, Daejeon 302-772, KR
MAENG, Cheol-Young, Dong-gu Daejeon 300-200, KR
YANG, Gi-Hyeok, Cheonan-si, Chung-cheongnam-do 330-771, KR
JANG, Meong, Hee, Daejeon 301-773, KR
OH, Mee, Sook, Dong-gu Daejeon 300-100, KR
SONG, Jin-Soo, Seo-gu Daejeon 302-162, KR
JANG, Young, Kug, Seo-gu Daejeon 302-740, KR
(74) Lee, Nicholas John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 16/40 → (51) ***A61K 38/45***

C07K 16/46 → (51) ***C07K 16/18***

C07K 17/02 → (51) ***G01N 33/533***

C07K 17/06 → (51) ***C07K 1/22***

C07K 17/14 → (51) ***G01N 33/533***

C08B 1/00 → (51) ***C08B 11/20***

C08B 1/02 → (51) ***C08B 11/20***

(51) ***C08B 11/20*** ***C08B 1/00*** (11) **1 078 008 B1** ***C08B 1/02***
(25) En (26) En
(21) 00911740.9 (22) 08.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.02.2001
(86) US 2000/003319 08.02.2000
(87) WO 2000/047628 2000/33 17.08.2000
(30) 10.02.1999 US 248246
(54) • *MIKROFIBRILLARE CELLULOSE DERIVATISIERT MIT ANIONISCHEN LADUNGENTHALTENDEN GRUPPEN*
• *MICROFIBRILLAR CELLULOSE DERIVATIZED TO COMPRISE ANIONIC CHARGES*
• *CELLULOSE MICROFIBRILLAIRE SUBSTITUEE AVEC DES GROUPEMENTS COMPRENANT DES CHARGES ANIONIQUES*
(73) HERCULES INCORPORATED, 1313 N. Market Street Hercules Plaza, Wilmington, DE 19894-0001, US
(72) CASH, Mary, Jean, Wilmington, DE 19810, US
CHAN, Anita, N., Wilmington, DE 19803, US
CONNER, Herbert, Thompson, Landenberg, PA 19350, US
COWAN, Patrick, Joseph, Hockessin, DE 19707, US
GELMAN, Robert, Alan, Newark, DE 19711, US
LUSVARDI, Kate, Marritt, Chadds Ford, PA 19317, US
THOMPSON, Samuel, Anthony, Wilmington, DE 19803, US
TISE, Frank, Peine, Wilmington, DE 19808, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08B 30/12 → (51) ***C08B 31/00***

C08B 30/14 → (51) ***C08B 31/00***

(51) ***C08B 31/00*** ***C09K 8/08*** ***C08B 30/12*** (11) **1 597 336 B1** ***C09K 8/20*** ***C08B 30/14***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04712087.8 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) FR 2004/000384 18.02.2004
(87) WO 2004/076586 2004/37 10.09.2004
(30) 24.02.2003 FR 0302223
(54) • *VERWENDUNG AUSGEWÄHLTER STÄRKE VON LEGUMINOSEN IN INDUSTRIELLEN FLÜSSIGKEITEN*
• *USE OF A SELECTED LEGUME STARCH IN AN INDUSTRIAL FLUID*
• *UTILISATION D'UN AMIDON DE LEGUMINEUSE SELECTIONNE DANS UN FLUIDE INDUSTRIEL*
(73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
(72) MENTINK, Léon, F-59100 Roubaix, FR
GRAUX, Jean-Pierre, F-62190 Lillers, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08C 19/40 → (51) ***B60C 1/00***

C08C 19/44 → (51) ***B60C 1/00***

C08F 2/26 → (51) ***C08L 25/02***

(51) ***C08F 2/44*** ***C08F 20/06*** (11) **2 112 172 B1** ***C08J 3/24***
(25) Ja (26) En
(21) 08703822.0 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(86) JP 2008/050995 24.01.2008
(87) WO 2008/090961 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 JP 2007014288
(54) • *PARTIKELFÖRMIGES WASSERABSORBIERENDES POLYMER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PARTICULATE WATER-ABSORBENT POLYMER AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *POLYMÈRE PARTICULAIRE ABSORBANT L'EAU ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) IKEUCHI, Hiroyuki, Hyogo 670-0887, JP
NAGASAWA, Makoto, Nara 631-0002, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***C08F 4/00*** (11) **1 619 211 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04729496.2 (22) 26.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) JP 2004/005989 26.04.2004
(87) WO 2004/096870 2004/46 11.11.2004
(30) 25.04.2003 JP 2003121223
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEBENDEN RADIKALISCHEN POLYMEREN UND POLYMERE*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF LIVING-RADICAL POLYMERS AND POLYMERS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES ET DE POLYMERES A RADICAUX VIVANTS*

(73) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
(72) YAMAGO, Shigeru, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0053, JP
YOSHIDA, Junichi, Hirakata-shi, Osaka 573-0076, JP
KAMESHIMA, T. c/o Otsuka Chemical Co. Ltd., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
(74) Ritthaler, Wolfgang, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C08F 4/02	→ (51)	***C08F 10/06***
C08F 4/06	→ (51)	***C08F 38/02***
C08F 4/649	→ (51)	***C08F 10/06***
C08F 4/651	→ (51)	***C08F 10/06***
C08F 4/654	→ (51)	***C08F 10/06***
C08F 4/69	→ (51)	***C07F 9/535***
C08F 4/69	→ (51)	***C08F 210/02***
C08F 4/74	→ (51)	***C08F 38/02***
C08F 8/04	→ (51)	***C08L 53/02***
C08F 8/06	→ (51)	***C08F 38/02***
C08F 8/32	→ (51)	***A61K 51/06***
C08F 8/42	→ (51)	***A61K 51/06***
C08F 10/00	→ (51)	***B01D 53/04***
C08F 10/00	→ (51)	***C07F 9/535***

(51) ***C08F 10/06*** (11) **1 609 805 B1**
C08F 4/02 ***C08F 4/651***
C08F 4/649 ***C08F 4/654***
(25) Zh (26) En
(21) 04711555.5 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) CN 2004/000126 17.02.2004
(87) WO 2004/074329 2004/36 02.09.2004
(30) 24.02.2003 CN 03105214
20.08.2003 CN 03153662
(54) • *KOMPLEXER TRÄGER FÜR PROPYLEN-POLYMERISATIONSKATALYSATOR, KATALYSATORKOMPONENTE UND KATALYSATOR DAMIT*
• *COMPLEX SUPPORT SUITABLE FOR PROPYLENE POLYMERIZATION CATALYST, A CATALYST COMPONENT AND CATALYST CONTAINING THE SAME*
• *SUPPORT COMPLEXE POUR CATALYSEUR DE POLYMERISATION DU PROPYLENE, COMPOSANT DE CATALYSEUR ET CATALYSEUR CONTENANT CE COMPOSANT*
(73) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin East Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum &Chemical Corporation, 14 Beisanhuan East Road, Chaoyang District, Beijing 100013, CN
(72) CHEN, Wei, Beijing 100013, CN
ZHANG, Tianyi, Beijing 100013, CN
DU, Hongbin, Beijing 100013, CN
XIA, Xianzhi, Beijing 100013, CN
ZHANG, Tongxuan, Beijing 100013, CN
YAN, Lixin, Beijing 100013, CN
WANG, Yisen, Beijing 100013, CN
WANG, Xinsheng, Beijing 100013, CN
LI, Jiyu, Beijing 100013, CN
GAO, Ping, Beijing 100013, CN
YIN, Maoping, Beijing 100013, CN
YU, Luqing, Beijing 100013, CN
MA, Qingshan, Beijing 100013, CN
WANG, Xiaodong, Beijing 100013, CN
(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

C08F 20/06	→ (51)	***C08F 2/44***

(51) ***C08F 38/02*** (11) **1 964 861 B1**
C08F 4/06 ***C08F 4/74***
C08F 8/06
(25) Ja (26) En
(21) 06833254.3 (22) 24.11.2006
(84) DE FR
(43) 03.09.2008
(86) JP 2006/323450 24.11.2006
(87) WO 2007/061052 2007/22 31.05.2007
(30) 25.11.2005 JP 2005340875
(54) • *ACETYLENPOLYMER*
• *ACETYLENE-BASED POLYMER*
• *POLYMÈRE D'ACÉTYLÈNE*
(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) TSUCHIHARA, Kenji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) ***C08F 210/02*** (11) **2 367 863 B1**
C08F 210/16 ***C08F 4/69***
(25) En (26) En
(21) 09760778.2 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(86) EP 2009/008546 01.12.2009
(87) WO 2010/063445 2010/23 10.06.2010
(30) 04.12.2008 EP 08021038
(54) • *POLYETHYLEN ZUR HERSTELLUNG VON GROSSPACKMITTELN*
• *POLYETHYLENE FOR THE PRODUCTION OF INTERMEDIATE BULK CONTAINERS*
• *POLYÉTHYLÈNE POUR LA FABRICATION DE GROS CONTENANTS INTERMÉDIAIRES*
(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
(72) NOOIJEN, Godefridus, Arnoldus, Henricus, NL-6160 GA Geleen, NL
MARTENS, Johannes, Peter, Antonius, NL-6160 GA Geleen, NL
REIJNTJENS, Ron, NL-6160 GA Geleen, NL
GROENEBOOM, Robert, Har, NL-6160 GA Geleen, NL
VAN KESSEL, Matthijs, NL-6160 GA Geleen, NL
(74) Terpsma, Jelle Philip, SABIC Intellectual Property Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

C08F 210/16	→ (51)	***C08F 210/02***
C08F 214/18	→ (51)	***C08F 214/20***

(51) ***C08F 214/20*** (11) **2 094 747 B1**
(25) En (26) En
(21) 07868002.2 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) US 2007/026286 21.12.2007
(87) WO 2008/079394 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 US 876442 P
09.08.2007 US 964085 P
(54) • *VERNETZBARE VINYLFLUORID-COPOLYMERE*
• *CROSSLINKABLE VINYL FLUORIDE COPOLYMERS*
• *COPOLYMÈRES DE FLUORURE DE VINYLE RÉTICULABLES*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd., 1-5-18, Sarugaku-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP
(72) USCHOLD, Ronald Earl, West Chester, PA 19382, US
WANG, Jian, Shizuoka 424-8631, JP
YAMAMOTO, Masahiro, Shizuoka 424-8631, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C08F 214/20*** (11) **2 094 748 B1**
C08F 214/18
(25) En (26) En
(21) 07868003.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) US 2007/026287 21.12.2007
(87) WO 2008/079395 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 US 876442 P
09.08.2007 US 964085 P
(54) • *BESCHICHTETE FOLIE VON VERNETZBAREN VINYLFLUORIDCOPOLYMEREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CROSSLINKABLE VINYL FLUORIDE COPOLYMER COATED FILM AND PROCESS FOR MAKING SAME*
• *FILM REVÊTU D'UN COPOLYMÈRE DE FLUORURE DE VINYLE RÉTICULABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
DUPONT-MITSUI FLUOROCHEMICALS CO., LTD., 1-5-18, Sarugaku-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP
(72) USCHOLD, Ronald Earl, West Chester, PA 19382, US
WANG, Jian, Shizuoka 424-8631, JP
YAMAMOTO, Masahiro, Shizuoka 424-8631, JP
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C08F 220/06*** (11) **2 387 591 B1**
C08F 220/38 ***C08F 230/02***
C09K 8/508
(25) Fr (26) Fr
(21) 09807447.9 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2011
(86) FR 2009/001481 23.12.2009
(87) WO 2010/081944 2010/29 22.07.2010
(30) 16.01.2009 US 145254 P
(54) • *COPOLYMER ZUR INHIBIERUNG VON ANORGANISCHEN ABLAGERUNGEN*

- *COPOLYMER FOR INHIBITING INORGANIC DEPOSITS*
- *COPOLYMERE POUR L'INHIBITION DES DEPOTS INORGANIQUES*

(73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR

(72) ADAM, Hervé, Clarksburg NJ 08510, US
LABARRE, Dominique, F-92200 Neuilly sur Seine, FR
WILSON, James, 60580 Coye la Foret, FR
ARGILLIER, Jean-François, F-92500 Rueil Malmaison, FR
BAZIN, Brigitte, F-75017 Paris, FR
GATEAU, Patrick, F-78310 Maurepas, FR
HERZHAFT, Benjamin, F-92150 Suresnes, FR

C08F 220/28 → (51) ***C07C 381/12***

C08F 220/38 → (51) ***C08F 220/06***

C08F 220/58 → (51) ***E21B 33/138***

C08F 226/04 → (51) ***E21B 33/138***

C08F 230/02 → (51) ***C08F 220/06***

C08F 230/02 → (51) ***E21B 33/138***

C08F 236/10 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08F 261/04*** ***A61K 9/32*** ***A23L 1/00*** (11) **1 657 265 B1** ***A61K 47/32***
(25) Ja (26) En
(21) 04748254.2 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) JP 2004/011275 05.08.2004
(87) WO 2005/019286 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 JP 2003296806
(54)
- *NEUE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
- *NOVEL COATING COMPOSITION*
- *NOUVELLE COMPOSITION POUR REVETEMENTS*

(73) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
Nisshin Kasei Co.,Ltd., 7-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
Daido Chemical Corporation, 4-28, Takeshima 4-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP

(72) NOAMI, Makoto, c/o Shionogi & Co. Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 6600813, JP
FUJII, Toshiro, c/o Shionogi & Co. Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 6600813, JP
FURUYA, Yoshihiro, c/o Shionogi & Co. Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 6600813, JP
HOSHI, Noboru, c/o Nisshin Kasei Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
SHIMAMOTO, Toshio, c/o Daido Chemical Corporation, Osaka-shi, Osaka 5550011, JP
URAMATSU, Shunji, c/o Daido Chemical Corporation, Osaka-shi, Osaka 5550011, JP

(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

(51) ***C08F 283/06*** ***C08F 290/00*** ***C08F 290/14*** ***C08J 3/28*** (11) **1 877 000 B1** ***C08F 290/06*** ***C08J 3/24*** ***A61L 27/38*** ***A61L 27/18*** ***A61L 27/52*** C08F 289/00 ***A61L 27/50*** ***A61L 27/56*** C08L 51/08
(25) En (26) En
(21) 06748605.0 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) US 2006/010629 23.03.2006
(87) WO 2006/102530 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 US 664540 P
(54)
- *DURCH LICHT QUERVERNETZBARE OLIGO-(POLYETHYLENGLYKOLFUMARAT)-HYDROGELE ZUR ZUFÜHRUNG VON ZELLEN UND ARZNEISTOFFEN*
- *PHOTOCROSSLINKABLE OLIGO(POLY (ETHYLENE GLYCOL) FUMARATE) HYDROGELS FOR CELL AND DRUG DELIVERY*
- *HYDROGELS D'OLIGO(POLY (ETHYLENE GLYCOL) FUMARATE) PHOTORETICULABLES POUR ADMINISTRATION DE CELLULES ET DE MEDICAMENTS*

(73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S.W., Rochester, MN 55902, US

(72) DADSETAN, Mahrokh, Rochester, NM 55901, US
YASZEMSKI, Michael, Rochester, MN 55902, US
LU, Lichun, Rochester, MN 55901, US

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

C08F 283/06 → (51) ***C04B 28/02***

(51) ***C08F 283/12*** ***C08G 77/06*** ***C08G 77/442*** ***C08F 293/00*** (11) **1 799 729 B1** ***C08G 77/14*** ***C07F 7/08***
(25) En (26) En
(21) 05763502.1 (22) 01.07.2005
(84) DE FR
(43) 27.06.2007
(86) US 2005/023367 01.07.2005
(87) WO 2006/014328 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585416 P
20.01.2005 US 645429 P
(54)
- *FUNKTIONELLE SILOXANE UND DEREN VINYLCOPOLYMERE*
- *FUNCTIONAL SILOXANES AND THEIR VINYL CO-POLYMERS*
- *SILOXANES DE FONCTION ET LEURS COPOLYMÈRES VINYLIQUES*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US

(72) ASIRVATHAM, Edward, Chatham, New Jersey 07928-2266, US
WASSMAN-WILKEN, Suzanne, 30173 Hanover, DE
KNEPPER, Jeffrey, A., Branchburg, New Jersey 08876, US
GEENEN, Jacques, Madison, New Jersey 07840, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C08F 290/00 → (51) ***C08F 283/06***

C08F 290/04 → (51) ***G02B 1/04***

C08F 290/06 → (51) ***C08F 283/06***

C08F 290/14 → (51) ***C04B 28/02***

C08F 290/14 → (51) ***C08F 283/06***

C08F 293/00 → (51) ***C08F 283/12***

C08F 297/04 → (51) ***C08L 53/02***

C08G 18/10 → (51) ***C08G 18/73***

C08G 18/12 → (51) ***C08G 18/73***

C08G 18/32 → (51) ***C08G 18/73***

C08G 18/50 → (51) ***C08G 18/73***

(51) ***C08G 18/73*** ***C09J 175/12*** ***C08G 18/50*** ***C09J 175/04*** ***C08G 18/12*** (11) **2 245 079 B1** ***A61L 15/58*** ***C08G 18/32*** ***C08G 18/10***
(25) De (26) De
(21) 09710541.5 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) EP 2009/000817 06.02.2009
(87) WO 2009/100852 2009/34 20.08.2009
(30) 15.02.2008 DE 102008009408
(54)
- *KLEBSTOFF*
- *ADHESIVE*
- *ADHÉSIF*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) WINTERMANTEL, Matthias, 51465 Bergisch Gladbach, DE
KARAFILIDIS, Christos, 51375 Leverkusen, DE
LUCAS, Heinz-Werner, 51467 Bergisch Gladbach, DE
SCHMIDT, Axel, 239191 Singapore, SG

(51) ***C08G 18/76*** ***B41C 1/05*** (11) **1 894 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 07017090.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 01.09.2006 JP 2006237784
27.09.2006 JP 2006263213
28.03.2007 JP 2007085986
(54)
- *Lasergravur-Flexodruckplattenvorläufer*
- *Flexographic printing plate precursor of laser engraving type*
- *Précurseur de plaque d'impression flexographique de type gravure au laser*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sugasaki, Atsushi, Haibara-gun Shizuoka, JP

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

C08G 18/79 → (51) ***C08G 65/329***

(51) ***C08G 59/04*** ***C07D 301/28*** ***C08G 59/50*** ***C08L 63/00*** (11) **1 698 625 B1** ***C07D 303/27*** ***C08J 5/24*** ***C07D 303/24***
(25) Ja (26) En
(21) 04807543.6 (22) 22.12.2004
(84) CH DE FR LI
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/019186 22.12.2004
(87) WO 2005/061473 2005/27 07.07.2005
(30) 24.12.2003 JP 2003426610
(54)
- *EPOXYVERBINDUNGEN UND DURCH HÄRTEN DER VERBINDUNGEN ERHALTENE GEHÄRTETE EPOXYHARZE*

- *EPOXY COMPOUNDS AND CURED EPOXY RESINS OBTAINED BY CURING THE COMPOUNDS*
- *COMPOSES EPOXY ET RESINES EPOXY DURCIES OBTENUES A PARTIR DESDITS COMPOSES*

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) TANAKA, Shinya, Toyono-gun, Osaka 5630103, JP
TAKEZAWA, Yoshitaka, c/o Hitachi Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
TAKAHASHI, Hiroyuki, c/o Hitachi Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 59/50 → (51) ***B01F 17/00***

C08G 59/50 → (51) ***C08G 59/04***

(51) ***C08G 65/329*** ***C08G 65/333*** (11) **1 988 912 B1** ***C08G 18/79***
(25) En (26) En
(21) 07709982.8 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) US 2007/060205 08.01.2007
(87) WO 2007/084808 2007/30 26.07.2007
(30) 17.01.2006 US 333072
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AKTIVIERTEN POLYMEREN MIT ALPHA-STICKSTOFFGRUPPEN*
- *METHODS OF PREPARING ACTIVATED POLYMERS HAVING ALPHA NITROGEN GROUPS*
- *Procédés de préparation de polymères actives avec des groupes azote alpha.*

(73) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) ZHAO, Hong, Edison, NJ 08820, US
WU, Dechun, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08G 65/333 → (51) ***C08G 65/329***

C08G 73/02 → (51) ***G01N 21/64***

C08G 77/06 → (51) ***C08F 283/12***

C08G 77/14 → (51) ***C08F 283/12***

C08G 77/442 → (51) ***C08F 283/12***

(51) ***C08H 1/00*** ***C07K 14/805*** (11) **1 299 457 B1** ***A61K 38/42***
(25) De (26) De
(21) 01945245.7 (22) 02.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.04.2003
(86) EP 2001/006322 02.06.2001
(87) WO 2002/000768 2002/01 03.01.2002
(30) 29.06.2000 DE 10031744
(54)
- *MIT BLUTPLASMA VERTRÄGLICHE, VERNETZTE UND MIT POLYALKYLENOXIDEN KONJUGIERTE SÄUGETIERHÄMOGLOBINE ALS KÜNSTLICHE MEDIZINISCHE SAUERSTOFFTRÄGER, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
- *MAMMALIAN HAEMOGLOBIN COMPATIBLE WITH BLOOD PLASMA, CROSS-LINKED, AND CONJUGATED WITH POLYALKYLENE OXIDES AS ARTIFICIAL MEDICAL OXYGEN CARRIERS, PRODUCTION AND USE THEREOF*
- *HEMOGLOBINES MAMMALIENNES COMPATIBLES AVEC DU PLASMA SANGUIN, RETICULEES, ET CONJUGUEES AVEC DES OXYDES DE POLYALKYLENE, SERVANT DE PORTEURS D'OXYGENE MEDICAUX ARTIFICIELS, ET FABRICATION ET UTILISATION DE CELLES-CI*

(73) SanguiBioTech GmbH, Alfred-Herrhausen-Strasse 44, 58455 Witten an der Ruhr, DE
(72) BARNIKOL, Wolfgang, 55128 Mainz, DE
(74) Müller, Claudia, et al, European Patent Attorney Uhlandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE

C08J 3/24 → (51) ***C08F 2/44***

C08J 3/24 → (51) ***C08F 283/06***

C08J 3/28 → (51) ***C08F 283/06***

C08J 5/24 → (51) ***C08G 59/04***

(51) ***C08J 7/04*** (11) **2 205 665 B1**
(25) En (26) En
(21) 08844729.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) US 2008/081529 29.10.2008
(87) WO 2009/058821 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984181 P
(54)
- *BESCHICHTETE GEGENSTÄNDE*
- *COATED ARTICLES*
- *ARTICLES REVÊTUS*

(73) DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership, 3600 Discovery Drive, Chester, VA 23836, US
(72) ZHAO, Chen, Midlothian VA 23114, US
VOISIN, David, Midlothian VA 23114, US
CHAPPELL, Cornell, Petersburg VA 23805, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) ***C08J 7/18*** ***H01M 10/04*** (11) **2 386 596 B1** ***B01D 67/00***
(25) It (26) En
(21) 10425087.3 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(54)
- *Verfahren zur Herstellung von Polymermembranen mit einer geordneten Anordnung von Nanoporen mit hohem Aspektverhältnis mittels Schwerionen-Bombardierung*
- *Method for the production of polymeric membranes having an ordered arrangement of high-aspect-ratio nanopores, by means of heavy ion bombing*
- *Procédé de production de membranes polymères dotées d'un agencement ordonné de nanopores à rapport d'aspect élevé au moyen de bombardement avec des ions lourds*

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Pullini, Daniele, 10043 Orbassano (Torino), IT
Sgroi, Mauro, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) ***C08J 9/28*** ***C12N 11/08*** (11) **1 860 142 B1** ***C12N 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 06715519.2 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/304699 10.03.2006
(87) WO 2006/100935 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005080059
(54)
- *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN PORÖSES OBJEKT UND MIT DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES PORÖSES OBJEKT*
- *PROCESS FOR PRODUCING POROUS OBJECT AND POROUS OBJECT OBTAINED BY THE SAME*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D UN OBJET POREUX ET OBJET POREUX OBTENU PAR L INTERMEDIAIRE DE CE PROCEDE*

(73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi,Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(72) SAJIKI, Toshinobu, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0005, JP
IDE, Junichi, Hiroshima-shi, Hiroshima 780-0843, JP
HANAKI, Naoyuki, Osaka 569-1044, JP
MATSUURA, Yoji, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-0034, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

C08K 3/36 → (51) ***B60C 1/00***

C08K 5/00 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/14 → (51) ***H01L 21/60***

C08K 5/1545 → (51) ***C07D 311/78***

C08K 5/42 → (51) ***C08L 69/00***

(51) ***C08K 7/00*** ***C08K 9/08*** ***C03B 37/005*** (11) **2 017 300 B1** ***C08L 101/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07739332.0 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2009
(86) JP 2007/055889 22.03.2007
(87) WO 2007/111221 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 JP 2006083510
(54)
- *SCHUPPENGLAS-FÜLLSTOFF UND HARZZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
- *FLAKE GLASS FILLER AND RESIN COMPOSITION CONTAINING SAME*
- *CHARGE EN PAILLETTES DE VERRE ET COMPOSITION DE RESINE LA CONTENANT*

(73) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) YAGYU, Tomohiro, c/o Nippon Sheet Glass Company Limited, Tokyo 108-6321, JP
TAI, Nobuaki, c/o Nippon Sheet Glass Company Limited, Tokyo 108-6321, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08K 9/08 → (51) ***C08K 7/00***

C08L 7/00 → (51) ***B60C 1/00***

C08L 9/00 → (51) ***B60C 1/00***

C08L 15/00 → (51) ***B60C 1/00***

C08L 21/00 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08L 23/02*** (11) **1 718 699 B1**
C08L 23/08 ***C08L 23/06***
(25) En (26) En
(21) 04708018.9 (22) 04.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(86) JP 2004/001139 04.02.2004
(87) WO 2005/075556 2005/33 18.08.2005
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND MEHRSCHICHT-GEGENSTAND DARAUS*
• *RESIN COMPOSITION AND MULTI-LAYER ARTICLE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ET ARTICLE MOULÉ EN RÉSULTANT*
(73) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) DEWA, Yasuyuki, Ichihara-shi, Chiba 2990125, JP
HIRONAKA, Yoshitaka, Ichihara-shi, Chiba 2990126, JP
(74) Benson, John Everett, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 23/06 → (51) ***C08L 23/02***

C08L 23/08 → (51) ***C08L 23/02***

(51) ***C08L 25/02*** (11) **2 189 499 B1**
C08F 2/26 ***C09J 125/08***
C09J 129/04 ***C08L 33/08***
C09J 133/08 ***C08L 25/04***
C09J 125/04
(25) Ja (26) En
(21) 08778167.0 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) JP 2008/062696 14.07.2008
(87) WO 2009/011334 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007186478
(54) • *WÄSSRIGE SYNTHETISCHE HARZEMULSION, WIEDEREMULGIERBARES EMULSIONSPULVER UND HAFTZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *AQUEOUS SYNTHETIC RESIN EMULSION, RE-EMULSIFIABLE EMULSION POWDER, AND ADHESIVE COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *EMULSION AQUEUSE DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE, POUDRE POUR ÉMULSION RÉ-ÉMULSIFIABLE ET COMPOSITION ADHÉSIVE LA CONTENANT*
(73) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0018, JP
(72) SUGAYA, Mamoru, Shizuoka 436-0062, JP
NISHIHASHI, Yoichiro, Gifu 503-0973, JP
IWASAKI, Hiroyuki, Gunma 376-0041, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C08L 25/04 → (51) ***C08L 25/02***

C08L 25/08 → (51) ***C08L 69/00***

C08L 25/18 → (51) ***C08L 69/00***

(51) ***C08L 29/04*** (11) **2 290 026 B1**
C09D 129/04
(25) En (26) En
(21) 10002384.5 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 27.07.2009 KR 20090068587
(54) • *Bindemittelzusammensetzung für Spray*
• *Binder composition for spray*
• *Composition de liaison pour pulvérisation*
(73) DAEHYUP TECH CO., LTD., 1178-47 Goyeon-li, Ungchon-myeon, Ulju-gun, Ulsan, 689-871, KR
DAEHYUP SPRAY CO., LTD., 1178-48 Goyeon-li, Ungchon-myeon, Ulju-gun, Ulsan, 689-871, KR
Choi, Hyung Sek, 301-704 Kyungbo Apt., Pyeongsan-dong Yangsan-si, Gyeongsangnam-do 626-320, KR
(72) Choi, Hyung Sek, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do, 626-320, KR
Hwang, Jong Pil, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do, 626-320, KR
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

C08L 33/08 → (51) ***C08L 25/02***

(51) ***C08L 33/12*** (11) **1 972 656 B1**
C08K 3/30 C08L 101/08
(25) En (26) En
(21) 08005352.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077445
(54) • *Material für Tasten einer Tastatur*
• *Material for keys of keyboard*
• *Matériau pour touches d'un clavier*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Sakai, Toshiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
Muramatsu, Shigeru, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C08L 53/00 → (51) ***B60C 1/00***

(51) ***C08L 53/02*** (11) **1 999 208 B1**
C08F 297/04 ***C08F 8/04***
(25) En (26) En
(21) 07758896.0 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/064387 20.03.2007
(87) WO 2007/112232 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 US 785529 P
(54) • *HOCHTEMPERATUR-BLOCKCOPOLYMERE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH TEMPERATURE BLOCK COPOLYMERS AND PROCESS FOR MAKING SAME*
• *COPOLYMERES BLOCS HAUTE TEMPERATURE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(73) Kraton Polymers U.S. LLC, Westhollow Technology Center 3333 Highway 6 South, Houston TX 77082, US
(72) BENING, Robert, C., Katy, TX 77450, US
WILLIS, Carl, L., Houston, TX 77084, US
MUYLDERMANS, Xavier, Shanghai 200040, CN
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08L 61/00 → (51) ***H01L 21/60***

C08L 63/00 → (51) ***C08G 59/04***

C08L 63/00 → (51) ***H01L 21/60***

C08L 67/00 → (51) ***B65D 1/02***

C08L 67/02 → (51) ***B65D 1/02***

(51) ***C08L 69/00*** (11) **1 369 457 B1**
C08L 25/18 ***C08L 25/08***
C08K 5/42 ***C08L 83/04***
C08K 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 02715731.2 (22) 11.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) JP 2002/000138 11.01.2002
(87) WO 2002/059206 2002/31 01.08.2002
(30) 25.01.2001 JP 2001016693
(54) • *FLAMMWIDRIGE POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER*
• *FLAME-RETARDANT POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE THEREOF*
• *COMPOSITION IGNIFUGEANTE DE RESINE DE POLYCARBONATE ET ARTICLE MOULE REALISE DANS CETTE COMPOSITION*
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) NODERA, Akio, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
KITAYAMA, Masahiro, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
ISOZAKI, Toshio, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
(74) Gille Hrabal, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

C08L 71/02 → (51) ***C04B 28/02***

C08L 77/00 → (51) ***B65D 1/02***

C08L 83/04 → (51) ***C08L 69/00***

C08L 101/00 → (51) ***C07D 311/78***

C08L 101/00 → (51) ***C08K 7/00***

C09B 11/00 → (51) ***G01N 31/22***

(51) ***C09B 29/12*** (11) **1 867 683 B1**
A61L 27/00 ***C09B 43/20***
C09B 69/10 ***G02C 7/04***
C09K 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 06715175.3 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/304092 03.03.2006
(87) WO 2006/112173 2006/43 26.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112401
(54) • *NEUER POLYMERISIERBARER FARBSTOFF UND DARAUF BASIERENDE OPHTHALMISCHE LINSE*
• *NOVEL POLYMERIZABLE DYE AND OPHTHALMIC LENS CONTAINING THE SAME*
• *NOUVEAU COLORANT POLYMERISABLE ET LENTILLE OPHTALMIQUE CONTENANT CELUI-CI*
(73) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0006, JP
(72) SATAKE, Kohsuke, Nagoya-shi, Aichi 455-8057, JP

NIWA, Kazuharu, 4650041, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C09B 43/20 → (51) ***C09B 29/12***

(51) ***C09B 47/067*** (11) **1 940 967 B1**
C07D 487/22 ***C09B 47/073***
C09B 47/08 ***C09B 47/20***
(25) En (26) En
(21) 06746764.7 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) JP 2006/310280 17.05.2006
(87) WO 2007/037039 2007/14 05.04.2007
(30) 28.09.2005 JP 2005283032
28.09.2005 JP 2005283002
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLPHTHALOCYANINVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHTHALOCYANINVERBINDUNG UND EINES ANALOGONS DAVON*
• *METHOD OF PRODUCING A METAL PHTHALOCYANINE COMPOUND, AND METHOD OF PRODUCING A PHTHALOCYANINE COMPOUND AND AN ANALOGUE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ DE PHTALOCYANINE DE MÉTAL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ DE PHTALOCYANINE ET D'UN ANALOGUE DE CELUI-CI*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) TATEISHI, Keiichi, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
TANIGUCHI, Masahiko, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
HANAWA, Hideo, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
SETO, Nobuo, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
OMURA, Kazufumi, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09B 47/073 → (51) ***C09B 47/067***

C09B 47/08 → (51) ***C09B 47/067***

C09B 47/20 → (51) ***C09B 47/067***

(51) ***C09B 57/00*** (11) **2 370 523 B1**
C09B 67/22 ***C09D 5/00***
C09B 63/00
(25) De (26) De
(21) 09744341.0 (22) 28.10.2009
(84) CH DE FR GB LI
(43) 05.10.2011
(86) EP 2009/007694 28.10.2009
(87) WO 2010/060516 2010/22 03.06.2010
(30) 25.11.2008 DE 102008058951
(54) • *FLOCKUNGSSTABILE DIKETOPYRROLOPYRROL-PIGMENTZUBEREITUNGEN*
• *FLOCCULATION RESISTANT DIKETOPYRROLOPYRROLE PIGMENT PREPARATIONS*
• *PRÉPARATIONS DE PIGMENTS DE DICÉTOPYRROLOPYRROLE STABLES À LA FLOCULATION*
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) PAETZOLD, Jens, 68642 Bürstadt, DE
PLÜG, Carsten, 64367 Mühltal/Niederbeerbach, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 63/00 → (51) ***C09B 57/00***

C09B 67/22 → (51) ***C09B 57/00***

C09B 69/10 → (51) ***C09B 29/12***

C09C 1/00 → (51) ***C09C 1/64***

(51) ***C09C 1/02*** (11) **2 303 971 B1**
B01F 3/00 ***C01F 11/00***
B02C 23/06 ***C01F 11/18***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09794049.8 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) IB 2009/006003 16.06.2009
(87) WO 2010/004392 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 FR 0803855
(54) • *VERWENDUNG VON (METH)ACRYLPOLYMEREN IN EINEM VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN CALCIUMCARBONATSUSPENSION*
• *USE OF (METH)ACRYLIC POLYMERS IN A METHOD FOR MANUFACTURING A CALCIUM CARBONATE AQUEOUS SUSPENSION*
• *UTILISATION DE POLYMÈRES (MÉTH)ACRYLIQUES DANS UN PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SUSPENSION AQUEUSE DE CARBONATE DE CALCIUM*
(73) Coatex S.a.S, 35 rue Ampère Z.I. Lyon Nord, 69730 Genay, FR
(72) MONGOIN, Jacques, F-69650 Quincieu, FR
JACQUEMET, Christian, 69005 Lyon, FR
SUAU, Jean-Marc, F-69480 Lucenay, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C09C 1/02*** (11) **2 410 023 B1**
C02F 1/68
(25) En (26) En
(21) 10170110.0 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(43) 25.01.2012
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines oberflächenbehandelten Calciumcarbonatmaterials und Verwendung davon bei der Steuerung von organischem Material in einem wässrigen Medium*
• *Process for the preparation of surface-treated calcium carbonate material and use of same in the control of organic material in an aqueous medium*
• *Procédé de préparation d'une matière de carbonate de calcium traitée en surface et son utilisation dans le contrôle de matière organique dans un milieu aqueux*
(73) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) Buri, Matthias, 4852 Rothrist, CH
Rentsch, Samuel, 4663 Aarburg, CH
Gane, Patrick A.C., 4852 Rothrist, CH
Gantenbein, Daniel, 4056 Basel, CH
Schoelkopf, Joachim, 8956 Killwangen, CH
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***C09C 1/64*** (11) **1 963 440 B1**
C09C 1/00 ***C09D 5/00***
C09D 7/12 ***C09D 11/02***
(25) De (26) De
(21) 06841105.7 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012416 21.12.2006
(87) WO 2007/076967 2007/28 12.07.2007
(30) 21.12.2005 DE 102005061684
(54) • *WEISSES, IR-STRAHLUNG REFLEKTIERENDES PIGMENT, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *WHITE PIGMENT REFLECTING IR RADIATION, PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *PIGMENT BLANC REFLECHISSANT LE RAYONNEMENT INFRAROUGE, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION*
(73) Eckart GmbH, Güntersthal 4, 91235 Hartenstein, DE
(72) SCHRAMM, Christian, 91217 Hersbruck, DE
HENGLEIN, Frank, 90409 Nürrnberg, DE
SCHMIDT, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE
WEISS, Harald, 90765 Fürth, DE
BLEISTEINER, Jasmin, 91241 Kirchensittenbach, DE
GRÜNER, Michael, 91275 Auerbach, DE
(74) Louis Pöhlau Lohrentz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(60) 11162335.1 / 2 348 074
11162338.5 / 2 348 075

C09D 5/00 → (51) ***C09B 57/00***

C09D 5/00 → (51) ***C09C 1/64***

C09D 7/12 → (51) ***C09C 1/64***

(51) ***C09D 11/00*** (11) **1 829 939 B1**
B41J 2/01 ***B41M 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 05816806.3 (22) 14.12.2005
(84) DE GB
(43) 05.09.2007
(86) JP 2005/022914 14.12.2005
(87) WO 2006/068010 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004373338
(54) • *AKTINISCH HÄRTBARE TINTENSTRAHLTINTE UND DAVON GBRAUCH MACHENDES BEBILDERUNGSVERFAHREN*
• *ACTIVE RAY-CURABLE INKJET INK AND IMAGE-FORMING METHOD USING SAME*
• *ENCRE ACTIVE POUR IMPRESSION JET D'ENCRE À SÉCHAGE PAR RAYONNEMENT ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE IMAGE EMPLOYANT LADITE ENCRE*
(73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(72) IWAMOTO, Tsutomu, Tokyo 192-0024, JP
TAKABAYASHI, Toshiyuki c/o KONICA MINOLTA MEDICAL & GRAPHIC, INC., Tokyo 192-8505, JP
ISHIBASHI, Daisuke c/o KONICA MINOLTA IJ TECHNOLOGIES, INC., Tokyo 191-8511, JP
SEKIGUCHI, Rieka, Tokyo, 195-0072, JP
(74) McCluskie, Gail Wilson, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 11/00 → (51) ***B01F 17/00***

C09D 11/02 → (51) ***B01F 17/00***

C09D 11/02 → (51) **C09C 1/64**

(51) **C09D 13/00** **B43K 19/18** (11) **1 685 977 B1** **B43K 19/16**
(25) De (26) De
(21) 05028354.8 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 02.08.2006
(30) 26.01.2005 DE 102005004175
(54) • *Mine für Schreib-, Zeichen- oder Malgeräte und holzgefasster Blei- oder Farbstift*
• *Pencil lead for writing, drawing and painting instruments and wood-encased pencil*
• *Mine de crayon pour un instrument à écrire, à dessiner ou à peindre et crayon de papier et crayon de couleur enrobés de bois*
(73) J.S. Staedtler GmbH & Co. KG, Moosäckerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
(72) Thies, Andreas, 91090 Effeltrich, DE
Lehrer, Christa, 92318 Neumarkt i.d. Opf., DE
Reiner, Jürgen, 92318 Neumarkt i.d. Opf., DE
Delapierre, Christine, 91074 Herzogenaurach, DE
Nein, Robert, 90439 Nürnberg, DE
Ochsenkühn, Franz, 92318 Neumarkt i.d. Opf., DE
Heindl, Max, 92318 Neumarkt i.d. Opf., DE

C09D 129/04 → (51) **C08L 29/04**

C09D 175/04 → (51) **C09D 183/08**

C09D 183/04 → (51) **C09D 183/08**

C09D 183/06 → (51) **A01N 59/00**

(51) **C09D 183/08** **C09D 183/04** (11) **1 762 603 B1** **C09D 175/04**
(25) En (26) En
(21) 06291351.2 (22) 24.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 JP 2005262525
23.03.2006 JP 2006080726
(54) • *Beschichtungszusammensetzung*
• *Coating agent*
• *Agent de revêtement*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Inokuchi, Yoshinori, c/o Shin Etsu, Annakashi Gunma-ken, JP
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) **C09J 5/00** **B29C 65/54** **B65B 7/02** (11) **1 934 297 B1** **B31F 5/04** **B65B 51/02**
(25) De (26) De
(21) 05788549.3 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) DE 2005/001617 13.09.2005
(87) WO 2007/031042 2007/12 22.03.2007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN ZWEIER FLEXIBLER MATERIALLAGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONNECTING TWO FLEXIBLE MATERIAL LAYERS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RELIER DEUX COUCHES DE MATERIAU FLEXIBLES*
(73) Mondi AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
(72) WICHMANN, Hans-Joachim, 48324 Sendenhorst, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

C09J 9/02 → (51) **H01L 21/60**

C09J 103/02 → (51) **C09J 103/08**

C09J 103/04 → (51) **C09J 103/08**

(51) **C09J 103/08** **C09J 103/04** (11) **1 474 492 B1** **C09J 103/02**
(25) Fi (26) En
(21) 03706649.5 (22) 17.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) FI 2003/000118 17.02.2003
(87) WO 2003/068884 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 FI 20020317
(54) • *NEUE KLEBSTOFFE AUF BASIS VON STÄRKE*
• *NOVEL STARCH-BASED ADHESIVES*
• *NOUVEAUX ADHESIFS A BASE D'AMIDON*
(73) Teknologian tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) PELTONEN, Soili, FIN-05200 Rajamäki, FI
MIKKONEN, Hannu, FIN-05200 Rajamäki, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

C09J 125/04 → (51) **C08L 25/02**

C09J 125/08 → (51) **C08L 25/02**

C09J 129/04 → (51) **C08L 25/02**

C09J 133/08 → (51) **C08L 25/02**

C09J 161/00 → (51) **H01L 21/60**

C09J 163/00 → (51) **H01L 21/60**

C09J 175/04 → (51) **C08G 18/73**

C09J 175/12 → (51) **C08G 18/73**

C09J 201/00 → (51) **H01L 21/60**

C09K 3/00 → (51) **C09B 29/12**

C09K 3/18 → (51) **C09K 3/22**

(51) **C09K 3/22** **C09K 3/18** (11) **1 797 154 B1**
(25) En (26) En
(21) 05724903.9 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) US 2005/007462 08.03.2005
(87) WO 2006/041515 2006/16 20.04.2006
(30) 30.09.2004 US 955401
(54) • *STAUBSCHUTZ- UND GEFRIERSCHUTZMITTEL*
• *PRODUCT FOR DUST CONTROL AND FREEZE CONTROL*
• *PRODUIT DE REGULATION DES POUSSIERES ET DE REGULATION DU GEL*
(73) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) TRAN, Bo, L., Chicago, IL 60614, US
BHATTACHARJA, Sanka, Niles, IL 60714, US
(74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) **C09K 5/04** (11) **1 682 628 B1**
(25) En (26) En
(21) 04810972.2 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) US 2004/038036 12.11.2004
(87) WO 2005/049759 2005/22 02.06.2005
(30) 13.11.2003 US 519790 P
09.11.2004 US 98453
(54) • *NACHWEISBARE KÜHLMITTEL UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *DETECTABLE REFRIGERANT COMPOSITIONS AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS DE FLUIDE FRIGORIGENE POUVANT ETRE DETECTEES ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BIVENS, Donald, Bernard, Kennett Square, PA 19348, US
LECK, Thomas, J., Hockessin, DE 19707, US
MCFARLAND, Mack, West Grove, PA 19390, US
MINOR, Barbara, Haviland, Elkton, MD 21921, US
STEICHEN, John, Carl, Landenberg, PA 19350, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09K 5/04** **F25B 15/02** (11) **2 129 737 B1**
(25) En (26) En
(21) 08742585.6 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) US 2008/004436 03.04.2008
(87) WO 2008/124087 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921585 P
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSSYSTEME MIT MISCHUNG AUS POLYOLEN UND IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
• *HEAT TRANSFER SYSTEMS USING MIXTURES OF POLYOLS AND IONIC LIQUIDS*
• *SYSTÈMES DE TRANSFERT DE CHALEUR UTILISANT DES MÉLANGES DE POLYOLS ET DE LIQUIDES IONIQUES*
(73) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) YOKOZEKI, Akimichi, Wilmington, Delaware 19807, US
SHIFLETT, Mark, Brandon, Wilmington, Delaware 19806, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 5/06 → (51) **C04B 41/91**

C09K 8/08 → (51) **C08B 31/00**

C09K 8/20 → (51) **C08B 31/00**

(51) **C09K 8/32** **C09K 8/36** (11) **1 438 367 B1** **B01F 17/00**
(25) En (26) En

(21) 02782249.3 (22) 29.10.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.07.2004
(86) US 2002/034667 29.10.2002
(87) WO 2003/038008 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 US 999799
(54) • *ZUSATZMITTEL FÜR AUF ÖL BASIERENDE BOHRFLÜSSIGKEITEN*
• *ADDITIVE FOR OIL-BASED DRILLING FLUIDS*
• *ADDITIF POUR BOUES DE FORAGE A BASE DE PETROLE*
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072-5206, US
(72) KIRSNER, Jeff, Humble, TX 77296, US
MILLER, Jeff, Tomball, TX 77377, US
BRACKEN, Jon, New Waverly, TX 77358, US
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/36 → (51) ***C09K 8/32***

C09K 8/508 → (51) ***C08F 220/06***

C09K 8/88 → (51) ***E21B 43/12***

C09K 9/00 → (51) ***G01K 11/14***

(51) ***C09K 11/64*** (11) **2 202 284 B1**
(25) En (26) En
(21) 08022426.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(54) • *Nitrid-Rotleuchtstoffe und weiße Leuchtdiode mit Seltenerd-dotiertem Nitrid-Rotleuchtstoffe*
• *Nitride red phosphors and white light emitting diode using rare-earth-doped nitride red phosphors*
• *Luminophores rouges de nitrure et diode électroluminescente blanche utilisant des luminophores rouges de nitrure dopés avec une terre rare*
(73) Korea Institute of Energy Research, 71-2 Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
(72) Park, Joo-Seok, Daejeon 305-792, KR
Jang, Bo-Yoon, Daejeon 305-770, KR
Yu, Soon-Jae, Yongin-Si, Kyeonggi-Do 449-940, KR
Kim, Joon-soo, Seo-Gu, Daejeon 302-753, KR
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C09K 19/20 → (51) ***C09K 19/34***

(51) ***C09K 19/34*** (11) **2 179 007 B1**
C09K 19/58 ***C09K 19/42***
C09K 19/20
(25) En (26) En
(21) 08827491.5 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) US 2008/073121 14.08.2008
(87) WO 2009/023762 2009/08 19.02.2009
(30) 15.08.2007 US 955949 P
(54) • *ALKALOID-MONOMERE UND FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE POLYMERNETZE DARAUS*
• *ALKALOID MONOMERS, LIQUID CRYSTAL COMPOSITIONS AND POLYMER NETWORKS DERIVED THEREFROM*
• *MONOMÈRES D'ALCALOÏDE, COMPOSITIONS DE CRISTAUX LIQUIDES ET RÉSEAUX DE POLYMÈRES QUI EN SONT DÉRIVÉS*
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) GOLDFINGER, Marc, B., West Chester, Pennsylvania 19382, US
QI, Kai, Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C09K 19/34*** (11) **2 222 816 B1**
(25) En (26) En
(21) 08864588.2 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) EP 2008/010736 17.12.2008
(87) WO 2009/080261 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061997
23.05.2008 DE 102008024866
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM*
• *LIQUID-CRYSTALLINE MEDIUM*
• *MILIEU LIQUIDE CRISTALLIN*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HIRSCHMANN, Harald, 64291 Darmstadt, DE
WITTEK, Michael, 64285 Darmstadt, DE
SCHOEN, Sabine, 45701 Herten, DE

(51) ***C09K 19/38*** (11) **2 264 127 B1**
C09K 19/52
(25) En (26) En
(21) 10165199.0 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.12.2010
(30) 15.06.2009 JP 2009142125
(54) • *Flüssigkristallpolyesterharzzusammensetzung*
• *Liquid-crystalline polyester blend compositions*
• *Compositions de mélange de polyesters à base de cristaux liquides*
(73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8. Koraibashi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(72) Yonezawa, Satoru, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
Asahara, Motoki, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09K 19/42 → (51) ***C09K 19/34***

C09K 19/52 → (51) ***C09K 19/38***

C09K 19/58 → (51) ***C09K 19/34***

C10G 2/00 → (51) ***C07C 1/06***

C10G 3/00 → (51) ***C01B 37/02***

C10L 1/10 → (51) ***F01N 3/023***

(51) ***C10L 1/16*** (11) **2 290 037 B1**
(25) En (26) En
(21) 10173816.9 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 26.08.2009 EP 09168671
(54) • *Benzinzusammensetzungen enthaltend Pinen*
• *Gasoline compositions comprising pinene*
• *Compositions d'essence contenant du pinène*
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) Felix-Moore, Allison, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB
Price, Richard John, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB
Smith, Susan Jane, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) ***C10L 1/32*** (11) **1 984 477 B1**
(25) En (26) En
(21) 07700398.6 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) GB 2007/000132 18.01.2007
(87) WO 2007/083106 2007/30 26.07.2007
(30) 20.01.2006 GB 0601143
(54) • *Wasser-in-Öl-Emulsionen*
• *Water-in-oil emulsions*
• *Emulsions de type eau dans l'huile*
(73) Palox Limited, 4 Zinas Kanther Street, Limassol, CY
(72) MARTIN, David, William, Liverpool L30 6YF, GB
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(60) 10170550.7 / 2 343 353

C10L 10/02 → (51) ***F01N 3/023***

C10L 10/06 → (51) ***F01N 3/023***

C10M 129/76 → (51) ***C10M 141/12***

(51) ***C10M 135/14*** (11) **1 833 950 B1**
C10M 135/28 ***C10M 135/36***
(25) En (26) En
(21) 05854030.3 (22) 14.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/045232 14.12.2005
(87) WO 2006/068897 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637794 P
13.12.2005 US 301543
(54) • *NICHTIONISCHE ASCHEFREIE VERSCHLEISS-SCHUTZADDITIVE ENTHALTENDES HOCHWERTIGES VERSCHLEISSFESTES SCHMIERMITTEL*
• *PREMIUM WEAR-RESISTANT LUBRICANT CONTAINING NON-IONIC ASHLESS ANTI-WEAR ADDITIVES*
• *LUBRIFIANT ANTI-USURE DE QUALITE A BASE D'ADDITIFS ANTI-USURE SANS CENDRES ET NON IONIQUES*
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) HABEEB, Jacob, J., Westfield, New Jersey 07090, US
HAIGH, Heather, M., Philadelphia, Pennsylvania 19143, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
(60) 12153496.0 / 2 450 422

C10M 135/28 → (51) ***C10M 135/14***

C10M 135/36 → (51) ***C10M 135/14***

(51) ***C10M 137/10*** (11) **2 248 877 B1**
(25) En (26) En
(21) 10161381.8 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 01.05.2009 US 434150
(54) • *Schmierstoffzusammensetzungen enthaltend Zinkdialkyldithiophosphate aus bestimmten primären oder sekundären Alkoholen*
• *Lubricant formulations comprising zinc dialkyl dithiophosphates from specific primary and secondary alcohols*
• *Composition de lubrifiant contenant zinc dialkyl dithiophosphate des alcools primaires ou secondaires*
(73) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
(72) Lam, William Y., Glen Allen, VA 23059, US
Guinther, Gregory H., Richmond, VA 23233, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) ***C10M 141/12*** ***C10M 129/76*** (11) **2 152 838 B1**
(25) En (26) En
(21) 08755509.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) US 2008/063671 15.05.2008
(87) WO 2008/147704 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 939949 P
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT ASCHEFREIEM VERSCHLEISSSCHUTZMITTEL AUF DER BASIS EINES WEINSÄUREDERIVATS UND EINER MOLYBDÄNVERBINDUNG*
• *LUBRICATING COMPOSITION CONTAINING ASHFREE ANTIWEAR AGENT BASED ON TARTARIC ACID DERIVATIVE AND A MOLYBDENUM COMPOUND*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE CONTENANT UN AGENT ANTI-USURE À BASE D'UN DÉRIVÉ D'ACIDE TARTARIQUE ET D'UN COMPOSÉ MOLYBDIQUE*
(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US
(72) MOSIER, Patrick E., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
KOCSIS, Jody, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
DAVIES, Mark, Belper Derbyshire DE56 1QN, GB
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 12158486.6 / 2 463 358

(51) ***C10M 163/00*** (11) **1 994 125 B1**
C10N 10/04 C10N 10/12
C10N 30/02 C10N 30/04
C10N 30/06 C10N 30/10
C10N 30/12 C10N 40/25
C10N 60/14
(25) En (26) En
(21) 07718024.8 (22) 12.01.2007
(84) DE
(43) 26.11.2008
(86) US 2007/000915 12.01.2007
(87) WO 2007/084407 2007/30 26.07.2007
(30) 13.01.2006 US 758840 P
09.01.2007 US 651185
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT GERINGEM SCHWEFEL-, GERINGEM ASCHE- UND GERINGEM PHOSPHORGEHALT*
• *LOW SULFUR, LOW ASH AND LOW PHOSPHOROUS LUBRICANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE LUBRIFIANT À FAIBLES TENEURS EN SOUFRE, CENDRES ET PHOSPHORE*
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) BUCK, William, H., West Chester, PA 19382, US
FARNG, L., Oscar, Lawrenceville, NJ 08648, US
DECKMAN, Douglas, E., Mullica Hill, NJ 08062, US
GIVENS, Jr., Willie, A., Dumfries, VA 22026, US
HORODYSKY, Andrew, G., Cherry Hill, NJ 08003, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
(60) 12182716.6

(51) ***C10M 169/04*** ***C10N 10/04*** ***C10N 30/12*** ***C10N 30/06*** ***C10N 40/04*** (11) **2 274 408 B1** ***C10N 20/02*** ***C10N 30/10*** ***C10N 30/14***
(25) En (26) En
(21) 09739458.9 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) US 2009/041363 22.04.2009
(87) WO 2009/134656 2009/45 05.11.2009
(30) 28.04.2008 US 48410 P
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN AUF POLYLALKYLEN-GLYCOL-BASIS FÜR WINDTURBINEN*
• *POLYALKYLENE GLYCOL-BASED WIND TURBINE LUBRICANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITION DE LUBRIFIANT À BASE DE POLYALKYLÈNE GLYCOL POUR DES ÉOLIENNES*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) GREAVES, Martin, 8816 Hirzel, CH
VALENZUELA, Michelle, Lake Jackson, TX 77566, US
ZWEIFEL, Daniel, 8816 Hirzel, CH
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C10M 173/02 → (51) ***E21B 43/12***

C10N 10/04 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 20/02 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 30/06 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 30/10 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 30/12 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 30/14 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 40/04 → (51) ***C10M 169/04***

C11D 1/02 → (51) ***C11D 3/04***

C11D 1/88 → (51) ***C11D 3/39***

(51) ***C11D 3/04*** ***C11D 17/06*** ***C11D 11/02*** (11) **1 754 779 B1** ***C11D 1/02***
(25) En (26) En
(21) 05018030.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(54) • *Festförmige Waschmittelzusammensetzung enthaltend ein anionisches Tensid und einen Trägerstoff mit hoher Porosität*
• *A solid laundry detergent composition comprising anionic detersive surfactant and a highly porous carrier material*
• *Composition de lavage en forme solide comprenant un tensioactif anionique et un support très poreux*
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Muller, John Peter Eric, Kenton Newcastle upon Tyne NE3 4QA, GB
Somerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle upon Tyne NE20 9AU, GB
Ramirez Hernandez, Lourdes Marina, Wallsend Newcastle upon Tyne NE28 8HQ, GB
(74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/386 → (51) ***C11D 3/39***

(51) ***C11D 3/39*** ***C11D 1/88*** (11) **1 891 195 B1** ***C11D 3/386***
(25) En (26) En
(21) 05760718.6 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) US 2005/021429 17.06.2005
(87) WO 2007/001262 2007/01 04.01.2007
(54) • *ORGANISCHER KATALYSATOR MIT ERHÖHTER ENZYMVERTRÄGLICHKEIT*
• *ORGANIC CATALYST WITH ENHANCED ENZYME COMPATIBILITY*
• *CATALYSEUR ORGANIQUE AVEC COMPATIBILITÉ ENZYMATIQUE AMÉLIORÉE*
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) MIRACLE, Gregory, Scot, Liberty Township, 45044 OH, US
SIVIK, Mark, Robert, Deerfield Township, OH 45040, US
GREY, Rebecca, Massie, West Alexandria, OH 45381, US
HILER, George, Douglas, II, Harrison, OH 45030, US
VOELKEL, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE
DIETSCHE, Frank, 69198 Schriesheim, DE
BITTNER, Christian, 68305 Mannheim, DE
(74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 11/02 → (51) ***C11D 3/04***

C11D 17/06 → (51) ***C11D 3/04***

C11D 17/06 → (51) ***G01N 33/558***

(51) ***C12M 1/00*** ***G01N 35/04*** ***G01N 35/00*** ***B65G 1/137*** (11) **1 441 026 B1** ***B65G 1/04*** ***G01N 35/02***
(25) De (26) De
(21) 04000422.8 (22) 12.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 10.01.2003 CH 402003
20.01.2003 CH 772003
12.05.2003 CH 8242003
(54) • *Automatisches Lagersystem und Klimaschrank mit automatischem Lagersystem*
• *Automatic storage system and climatic cabinet with automatic storage system*
• *Système de stockage automatique et armoire de climatisation avec un tel système de stockage automatique*
(73) LICONIC AG, Industriestrasse 8, 9493 Mauren, LI
(72) Malin, Cosmas G., 9493 Mauren, LI
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

C12M 1/00 → (51) ***B01F 7/16***

C12M 1/02 → (51) ***B01F 7/16***

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/56***

C12N 5/00 → (51) ***C08J 9/28***

C12N 5/0783 → (51) ***A61K 35/14***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/56***

C12N 5/14 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 5/16 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C12N 7/00*** ***A61K 39/00*** (11) **1 831 357 B1**
(25) En (26) En
(21) 05825287.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/057092 22.12.2005
(87) WO 2006/067211 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 EP 04078527
04.01.2005 US 641003 P
(54) • *RÜCKGEWINNUNG VON INFLUENZA VIRUS*
• *RESCUE OF INFLUENZA VIRUS*
• *OBTENTION DU VIRUS GRIPPAL*
(73) Abbott Biologicals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
(72) DE WIT, Emmie, Solvay Pharmaceuticals B.V., 1381 CP Weesp, NL
SPRONKEN, Monique I.j., Solvay Pharmaceuticals BV, 1381 CP Weesp, NL
FOUCHIER, Ron A.M., Solvay Pharmaceuticals B.V., 1381 CP Weesp, NL
OSTERHAUS, Albert D.M.E., Solvay Pharm. B.V., 1381 CP Weesp, NL
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(60) 10182258.3 / 2 295 542

C12N 7/04 → (51) ***A61K 9/127***

C12N 9/12 → (51) ***A01K 67/027***

C12N 9/12 → (51) ***A61K 38/45***

(51) ***C12N 9/18*** ***C12N 15/00*** ***A61K 38/46*** (11) **1 497 418 B1** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 03747055.6 (22) 21.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/012556 21.04.2003
(87) WO 2003/089620 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 US 374313 P
(54) • *PHOSPHOLIPASEN, DIESE CODIERENDE NUKLEINSÄUREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *PHOSPHOLIPASES, NUCLEIC ACIDS ENCODING THEM AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*
• *PHOSPHOLIPASES, ACIDES NUCLEIQUES CODANT POUR CES PHOSPHALIPASES ET METHODES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(73) Verenium Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
(72) GRAMATIKOVA, Svetlana, San Diego, CA 92122, US
HAZLEWOOD, Geoff, San Diego, CA 92130, US
LAM, David, San Elijo Hills, CA 92078, US
BARTON, Nelson, San Diego, CA 92131, US
(74) Cazemier, Anne Engeline, DSM Intellectual Property - Delft Office P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL
(60) 10180847.5 / 2 298 871

C12N 9/24 → (51) ***C12N 15/56***

(51) ***C12N 9/50*** ***C12N 15/81*** ***C12N 15/57*** A61K 38/48 A61Q 19/00 (11) **2 173 868 B1** ***C07K 14/415*** ***C12N 15/29*** A23J 3/34
(25) En (26) En
(21) 08785459.2 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) EP 2008/006564 08.08.2008
(87) WO 2009/033536 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 EP 07018125
(54) • *REKOMBINANTE HERSTELLUNG AUSGEWÄHLTER BROMELAIN-FRAKTIONEN*
• *RECOMBINANT PREPARATION OF SELECTED BROMELAIN FRACTIONS*
• *PRÉPARATION RECOMBINANTE DE FRACTIONS DE BROMELAÏNE SÉLECTIONNÉES*
(73) URSAPHARM Arzneimittel GmbH, Postfach 40 01 51, 66057 Saarbrücken, DE
(72) MÜLLER, Rolf, 66440 Blieskastel, DE
LUNIAK, Nora, 66125 Saarbrücken, DE
ESCHMANN, Klaus, 66271 Kleinblittersdorf, DE
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C12N 9/50 → (51) ***C07K 1/22***

C12N 9/96 → (51) ***A61K 47/48***

C12N 11/08 → (51) ***C08J 9/28***

(51) ***C12N 15/00*** ***C07K 14/00*** ***G01N 33/574*** ***A01K 67/027*** ***G01N 33/53*** (11) **1 451 343 B1** ***C07K 16/00*** ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 02739775.1 (22) 06.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 01.09.2004
(86) US 2002/018153 06.06.2002
(87) WO 2003/039327 2003/20 15.05.2003
(30) 02.11.2001 US 998027
02.11.2001 PCT/US01/45561
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE DIAGNOSE VON KREBSANFÄLLIGKEITEN UND DEFEKTEN DNA-REPARATURMECHANISMEN UND DIE BEHANDLUNG DAVON*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DIAGNOSIS OF CANCER SUSCEPTIBILITIES AND DEFECTIVE DNA REPAIR MECHANISMS AND TREATMENT THEREOF*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS DE DIAGNOSTIC DES SENSIBILITES AU CANCER, MECANISMES DE REPARATION D'ADN DEFECTUEUX ET TRAITEMENT CORRESPONDANT*
(73) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
Oregon Health and Science University, 3181 Southwest Sam Jackson Park Road, Portland, Oregon 97201-3098, US
(72) D'ANDREA, Alan, D., Winchester, MA 01890, US
TANIGUCHI, Toshiyasu, Boston, MA 02215, US
TIMMERS, Cynthia, Columbus, OH 43228, US
GROMPE, Markus, Portland, OR 97201, US
FOX, Edward, A., Boston, MA 02115, US
(74) Finnie, Isobel Lara, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C12N 15/00 → (51) ***C12N 9/18***

(51) ***C12N 15/09*** ***C12N 5/14*** (11) **1 669 444 B1** ***A01H 4/00***
(25) Ja (26) En
(21) 04771574.3 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/011599 12.08.2004
(87) WO 2005/017152 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 JP 2003293062
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TRANSFORMATIONSEFFIZIENZ IN PFLANZEN DURCH KUPFERIONZUGABE*
• *METHOD OF ELEVATING TRANSFORMATION EFFICIENCY IN PLANT BY ADDING COPPER ION*
• *PROCEDE D'AUGMENTATION DE LA CAPACITE DE TRANSFORMATION DANS UN VEGETAL PAR ADDITION D'ION DE CUIVRE*
(73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) ISHIDA, Yuji, c/o Japan Tobacco Inc., Iwatashi, Shizuoka 438-0802, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
(60) 09155496.4 / 2 085 477

(51) ***C12N 15/09*** ***C12N 5/16*** ***A61K 48/00*** (11) **1 690 937 B1** ***A61K 39/00*** ***A61P 35/00***
(25) Ja (26) En
(21) 04793197.7 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) JP 2004/016089 29.10.2004
(87) WO 2005/042737 2005/19 12.05.2005
(30) 04.11.2003 JP 2003374808
24.06.2004 JP 2004187028
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINER TRANSGENEN DENDRITISCHEN ZELLE*
• *METHOD OF CONSTRUCTING TRANSGENIC DENDRITIC CELL*
• *METHODE DE CONSTRUCTION D'UNE CELLULE DENDRITIQUE TRANSGENIQUE*
(73) Dnavec Research Inc., 25-11 Kannondai 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
(72) OKANO, Shinji, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0041, JP
YONEMITSU, Yoshikazu, Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0043, JP
SUEISHI, Katsuo, Fukuoka-shi, Fukuoka 815-0073, JP
SHIBATA, Satoko, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0061, JP
HASEGAWA, Mamoru, c/o DNAVEC RESEARCH INC., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C12N 15/09*** ***A61K 38/00*** ***A61P 35/00*** ***G01N 33/53*** (11) **2 096 167 B1** ***A61P 9/00*** ***A61P 43/00*** ***G01N 33/566***
(25) Ja (26) En
(21) 07831829.2 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 02.09.2009
(86) JP 2007/072099 14.11.2007
(87) WO 2008/059877 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006308482
(54) • *APTAMER GEGEN MIDKINE UND VERWENDUNG DAVON*
• *APTAMER AGAINST MIDKINE AND USE THEREOF*
• *APTAMERE CONTRE LA MIDKINE ET SON UTILISATION*
(73) RIBOMIC INC, 16-13 Shirokanedal 3-chome, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
(72) MIYAKAWA, Shin, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
FUJIWARA, Masatoshi, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
NAKAMURA, Yoshikazu, Bunkyo-ku Tokyo 113-8654, JP
MATSUI, Takashi, Abiko-shi Chiba 270-1178, JP
SAKUMA, Sadatoshi, Yokohama-shi Kanagawa 235-0045, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/09 → (51) ***C12N 15/56***

C12N 15/10 → (51) ***G01N 33/558***

---

(51) ***C12N 15/11*** ***C12P 19/34*** ***C07H 21/02*** ***A01N 43/04*** (11) **1 458 741 B1** ***C07H 21/00*** ***C07H 21/04*** ***A61K 31/713***
(25) En (26) En
(21) 03716126.2 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) US 2003/005346 20.02.2003
(87) WO 2003/070918 2003/35 28.08.2003
(30) 20.02.2002 US 358580 P
11.03.2002 US 363124 P
06.06.2002 US 386782 P
29.08.2002 US 406784 P
05.09.2002 US 408378 P
09.09.2002 US 409293 P
15.01.2003 US 440129 P
(54) • *RNA-INTERFERENZ-VERMITTELTE HEMMUNG DER GENEXPRESSION UNTER VERWENDUNG CHEMISCH MODIFIZIERTER KURZER INTERFERENZ-NUKLEINSÄURE*
• *RNA INTERFERENCE MEDIATED INHIBITION OF GENE EXPRESSION USING CHEMICALLY MODIFIED SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID*
• *INHIBITION MEDIEE PAR INTERFERENCE ARN D'UNE EXPRESSION GENIQUE FAISANT APPEL A DES ACIDES NUCLEIQUES INTERFERANTS COURTS CHIMIQUEMENT MODIFIES (SINA)*
(73) SIRNA THERAPEUTICS, INC., 1700 Owens Street, 4th Floor, San Francisco , CA 94158-0002, US
(72) McSWIGGEN, James, Boulder, CO 80301, US
BEIGELMAN, Leonid, Longmont, CO 80503, US
MACEJAK, Dennis, Arvada, CO 80004, US
ZINNEN, Shawn, Denver, CO 80207, US
PAVCO, Pamela, Lafayette, CO 80026, US
MORRISSEY, David, Boulder, CO 80301, US
FOSNAUGH, Kathy, Boulder, Colorado 80305, US
MOKLER, Victor, Golden, CO 80403, US
JAMISON, Sharon, Boulder, CO 80301, US
(74) Rollins, Anthony John, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(60) 08075778.4 / 2 042 510

---

(51) ***C12N 15/11*** ***C12N 15/85*** ***A61K 48/00*** (11) **1 608 755 B1** ***C12N 15/86***
(25) En (26) En
(21) 04724098.1 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) IL 2004/000286 29.03.2004
(87) WO 2004/087862 2004/42 14.10.2004
(30) 01.04.2003 US 458954 P
(54) • *TAK1-VERMITTELTE HEMMUNG DER OSTEOGENESE*
• *TAK1-MEDIATED INHIBITION OF OSTEOGENESIS*
• *BLOCAGE DE L'OSTEOGENESE PAR MEDIATION DU TAK-1*
(73) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
(72) Gazit, Dan, Jerusalem 96920, IL
Pelled, Gadi, Rishon Lezion, 75424, IL
Turgeman, Gadi, Jerusalem 97763, IL
Hoffmann, Andrea, 30655 Hannover, DE
Gross, Gerhard, 38102 Braunschweig, DE
Wodarczyk, Claas, 38106 Braunschweig, DE
Verschueren, Kristin, 3078 Everberg, BE
(74) Kröncke, Rolf, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

---

(51) ***C12N 15/11*** ***A61K 48/00*** (11) **1 885 854 B1** ***A61K 31/713***
(25) En (26) En
(21) 06770062.5 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) US 2006/017601 04.05.2006
(87) WO 2006/121960 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 US 678729 P
(54) • *VERFAHREN UND SEQUENZEN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER EXPRESSION DES HUNTINGTON-GENS IN PRIMATEN*
• *METHODS AND SEQUENCES TO SUPPRESS PRIMATE HUNTINGTON GENE EXPRESSION*
• *PROCEDES ET SEQUENCES PERMETTANT DE SUPPRIMER L'EXPRESSION DU GENE DE HUNTINGTON CHEZ LES PRIMATES*
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) KAEMMERER, William, F., Medina, MN 55434, US
KAYTOR, Michael, D., Maplewood, MN 55117, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C12N 15/11*** ***C12N 15/113*** ***A61K 31/712*** (11) **1 910 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 06773838.5 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/024469 23.06.2006
(87) WO 2007/002390 2007/01 04.01.2007
(30) 23.06.2005 US 693542 P
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Modulation von SMN2-Splicing*
• *Compositions and methods for modulation of SMN2 splicing*
• *Compositions et procédés de modulation de l épissage de SMN2*
(73) Isis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US
COLD SPRING HARBOR LABORATORY, Box 100, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
(72) BAKER, Brenda, F., Carlsbad, CA 92009, US
KRAINER, Adrian, R., Huntington Station, NY 11746, US
HUA, Yimin, Jericho, NY 11753, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

---

(51) ***C12N 15/11*** ***A61K 31/7088*** (11) **2 135 949 B1**
(25) En (26) En
(21) 09012826.5 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(30) 14.02.2006 EP 06002935
22.11.2006 EP 06024202
(54) • *MCP-1-bindende Nukleinsäuren*
• *MCP-1 binding nucleic acids*
• *Acides nucléiques à liaison MCP-1*
(73) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE

(72) Purschke, Werner, 13359 Berlin, DE
Jarosch, Florian, 13469 Berlin, DE
Eulberg, Dirk, 10247 Berlin, DE
Klussmann, Sven, 10709 Berlin, DE
Buchner, Klaus, 14197 Berlin, DE
Maasch, Christian, 13509 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
(62) 07722818.7 / 1 984 501

C12N 15/11 → (51) ***A01H 1/02***

C12N 15/11 → (51) ***C12N 15/56***

(51) ***C12N 15/113*** (11) **1 951 318 B1**
A61P 35/00 ***A61K 31/713***
A61K 31/7088
(25) En (26) En
(21) 06804695.2 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) CA 2006/001822 03.11.2006
(87) WO 2007/051316 2007/19 10.05.2007
(30) 07.11.2005 US 733769 P
(54) • *Hemmung von Autophagie-Genen in der Chemotherapie gegen Krebs*
• *Inhibition of autophagy genes in cancer chemotherapy*
• *Inhibition des gènes de l'autophagie dans le cadre d'une chimiothérapie du cancer*
(73) British Columbia Cancer Agency, Technology Development Office 14th Floor, 675 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA
(72) GORSKI, Sharon, Margaret, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA
QADIR, Mohammad, Abdul, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 15/113 → (51) ***C12N 15/11***

C12N 15/12 → (51) ***A01K 67/027***

C12N 15/29 → (51) ***C12N 9/50***

C12N 15/29 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 15/54 → (51) ***A01K 67/027***

(51) ***C12N 15/56*** (11) **1 516 053 B1**
C12N 9/24 ***C12N 15/09***
C12N 15/11 ***C12N 15/63***
C12N 1/21 ***C12N 5/10***
(25) En (26) En
(21) 03760440.2 (22) 16.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) US 2003/019153 16.06.2003
(87) WO 2003/106654 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 US 389299 P
(54) • *XYLANASEN, DIESE CODIERENDE NUKLEINSÄUREN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*
• *XYLANASES, NUCLEIC ADICS ENCODING THEM AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*
• *XYLANASES, ACIDES NUCLEIQUES LES CODANT ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(73) Verenium Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) STEER, Brian, San Diego, CA 92109, US
CALLEN, Walter, San Diego, CA 92122, US
HEALEY, Shaun, San Diego, CA 92122, US
HAZLEWOOD, Geoff, San Diego, CA 92130, US
WU, Di, San Diego, CA 92126, US
BLUM, David, San Diego, CA 92119, US
ESTEGHLALIAN, Alireza, La Jolla, CA 92037, US
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 10179289.3 / 2 314 698
10179307.3 / 2 305 820
10179325.5 / 2 298 904

C12N 15/57 → (51) ***C12N 9/50***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 1/22***

C12N 15/63 → (51) ***C07H 21/04***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 15/56***

C12N 15/81 → (51) ***C12N 9/50***

(51) ***C12N 15/82*** (11) **1 692 286 B1**
C07K 14/415
(25) En (26) En
(21) 04797081.9 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) AU 2004/001633 24.11.2004
(87) WO 2005/049835 2005/22 02.06.2005
(30) 24.11.2003 AU 2003906477
(54) • *Eisumkristallisierung hemmendes Protein oder Gefrierschutzproteine aus Deschampsia*
• *Ice recrystallisation inhibition protein or antifreeze proteins from Deschampsia*
• *Protéine d'inhibition de recristallisation de glace ou protéines antigèls provenant des éspèces Deschampsia*
(73) Agriculture Victoria Services Pty Ltd, 475 Mickleham Road, Attwood, Victoria 3049, AU
(72) SPANGENBERG, German, Bundoora, Victoria 3083, AU
JOHN, Ulrik, Peter, Westgarth, Victoria 3070, AU
POLOTONIANKA, Renata, Martina, Collingwood, Victoria 3066, AU
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) ***C12N 15/82*** (11) **1 907 550 B1**
C12N 15/29 ***C07K 14/415***
(25) En (26) En
(21) 06780077.1 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) IB 2006/052403 13.07.2006
(87) WO 2007/010459 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 PT 10332205
28.06.2006 PT 10351106
(54) • *AUS PFLANZEN DER GATTUNG LUPINUS EXTRAHIERTES ODER IN REKOMBINANTER FORM PRODUZIERTES PROTEIN, DAFÜR CODIERENDE NUKLEOTIDSEQUENZ UND VERWENDUNG DAVON IN DER TIERERNÄHRUNG, ALS MITTEL ZUR FÖRDERUNG DES PFLANZENWACHSTUMS SOWIE IM KAMPF GEGEN KRANKHEITSERREGENDE PILZE*
• *PROTEIN EXTRACTED FROM PLANTS OF THE GENUS LUPINUS OR PRODUCED IN RECOMBINANT FORM, NUCLEOTIDE SEQUENCE ENCODING IT AND ITS USE IN ANIMAL NUTRITION, AS A PLANT GROWTH PROMOTER AND IN THE FIGHT AGAINST PATHOGENIC FUNGI*
• *PROTEINE EXTRAITE DE PLANTES DU GENRE LUPINIS OU PRODUITES SOUS FORMES RECOMBINEES, SEQUENCE NUCLEOTIDIQUE CODANT CETTE PROTEINE ET UTILISATION DE LA PROTEINE EN NUTRITION ANIMALE, COMME FACTEUR DE CROISSANCE DES PLANTES ET POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS PATHOGENES*
(73) Instituto Superior de Agronomia, Edificio INOVISA Tapada da Ajuda, 1349-017 Lisboa, PT
De Seixas Boavida Ferreira, Ricardo Manuel, Rua Professor Reinaldo dos Santos 12-2° D, P-1500-505 Lisboa, PT
Valadas da Silva Monteiro, Sara Alexandra, Rua Professor Moises Amzalan 16-5° B, P--1600-648 Lisboa, PT
Nascimento Teixeira, Artur Ricardo, Rua Joao de Barros 5-4° B, P-2780-120 Oeiras, PT
Borges Loureiro, Virgilio, Bairro da Calcada dos Mestres Rua 9, 13, P-1070-186 Lisboa, PT
(72) DE SEIXAS BOAVIDA FERREIRA, Ricardo Manuel, P-1500-505 Lisboa, PT
VALADAS DA SILVA MONTEIRO, Sara Alexandra, P-1600-648 Lisboa, PT
NASCIMENTO TEIXEIRA, Artur Ricardo, P--2780-120 Oeiras, PT
BORGES LOUREIRO, Virgílio, P-1070-186 Lisboa, PT
(74) ip21 Ltd, et al, Central Formalities Department Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG, GB
(60) 10154293.4 / 2 221 383
10177270.5 / 2 333 086

(51) ***C12N 15/82*** (11) **2 032 598 B1**
C07K 14/325
(25) En (26) En
(21) 07812139.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 11.03.2009
(86) US 2007/071173 14.06.2007
(87) WO 2007/147029 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813774 P
(54) • *AXMI-031, AXMI-039, AXMI-040 UND AXMI-049, EINE DELTA-ENDOTOXIN-GENFAMILIE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AXMI-031, AXMI-039, AXMI-040 AND AXMI-049, A FAMILY OF DELTA-ENDOTOXIN GENES AND METHODS FOR THEIR USE*
• *AXMI-031, AXMI-039, AXMI-040 ET AXMI-049, UNE FAMILLE DE GÈNES D'ENDOTOXINES DELTA, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(73) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) CAROZZI, Nadine, Raleigh, NC 27615, US
DUCK, Nicholas, Apex, NC 27502, US
KAHN, Theodore, Apex, NC 27523, US
DESAI, Nalini, Chapel Hill, NC 27514, US
JAIN, Shruti, Durham, NC 27713, US
TOMSO, Daniel, John, Bahama, NC 27503, US
GUO, Rong, Cary NC 27519, US

THISSEN, Julia, Apex, NC 27502, US
(74) Power, David, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/85 → (51) ***A01K 67/027***

C12N 15/85 → (51) ***C07K 14/505***

C12N 15/85 → (51) ***C12N 15/11***

C12N 15/86 → (51) ***C12N 15/11***

C12N 15/87 → (51) ***A61K 9/127***

C12P 19/26 → (51) ***C07C 323/59***

C12P 19/34 → (51) ***C12N 15/11***

(51) ***C12P 21/00*** (11) **1 730 313 B1**
(25) En (26) En
(21) 05733219.9 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/009342 21.03.2005
(87) WO 2005/098048 2005/42 20.10.2005
(30) 25.03.2004 US 556736 P
(54) • *VERBESSERUNG DER PROTEINEXPRESSIONSAUSBEUTE IN ZELLFREIEN PROTEINSYNTHESESYSTEMEN DURCH ZUGABE VON ANTISCHAUMMITTELN*
• *PROTEIN EXPRESSION YIELD ENHANCEMENT IN CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS SYSTEMS BY ADDITION OF ANTIFOAM AGENTS*
• *ACCROISSEMENT DU RENDEMENT DE L'EXPRESSION DE PROTEINES DANS DES SYSTEMES ACELLULAIRES DE SYNTHESE DE PROTEINES PAR ADDITION D'AGENTS ANTI-MOUSSE*
(73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) VOLOSHIN, Alexei, M., Stanford, CA 94305, US
SWARTZ, James Robert, Dept of Chemical Engineering, Stanford, CA 94305-5025, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12P 21/00 → (51) ***A61K 47/48***

C12P 21/02 → (51) ***C07K 1/22***

C12P 21/06 → (51) ***C07K 1/22***

C12Q 1/00 → (51) ***G01N 33/487***

(51) ***C12Q 1/37*** (11) **1 953 239 B1**
G01N 21/78
(25) Ja (26) En
(21) 06766863.2 (22) 16.06.2006
(84) DE GB
(43) 06.08.2008
(86) JP 2006/312184 16.06.2006
(87) WO 2006/135071 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 JP 2005177814
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ALLERGEN IN DER UMWELT UND KIT FÜR DIE EINFACHE QUANTIFIZIERUNG VON ALLERGEN*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF ALLERGEN IN ENVIRONMENT AND KIT FOR SIMPLE QUANTIFICATION OF ALLERGEN*
• *PROCEDE DE DETERMINATION D' ALLERGENE DANS L ENVIRONNEMENT ET KIT POUR QUANTIFICATION SIMPLE D' ALLERGENE*
(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) IWASAKI, Aki, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0064, JP
SUZUKI, Koji, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/37 → (51) ***G01N 33/68***

C12Q 1/48 → (51) ***A61K 38/45***

C12Q 1/60 → (51) ***G01N 33/92***

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 301 629 B1**
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 01947632.4 (22) 06.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) GB 2001/003029 06.07.2001
(87) WO 2002/004669 2002/03 17.01.2002
(30) 07.07.2000 GB 0016833
(54) • *VERBESSERTE VIELSEITIGKEIT VON EINFANG UND DETEKTION VON VERFAHREN MIT TESTSTREIFEN*
• *IMPROVED CAPTURE AND DETECTION FORMAT VERSATILITY FOR DIPSTICK ASSAYS*
• *POLYVALENCE AMELIOREE DU FORMAT DE CAPTURE ET DE DETECTION POUR TESTS SUR BANDELETTES REACTIVES*
(73) Diagnostics for the Real World, Ltd, 840 Del Rey Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
(72) LEE, Helen, Cambridge CB2 2AS, GB
HU, Hsiang, Yun, California 94587, US
DINEVA, Magda, Anastassova, Cambridge CB1 8DS, GB
(74) Thornton, Neil, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 512 758 B1**
(25) En (26) En
(21) 04255208.3 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(30) 27.08.2003 US 651237
18.02.2004 US 782413
(54) • *Prognose von kolorektalem Krebs*
• *Colorectal cancer prognostics*
• *Pronostic de cancer colorectal*
(73) Veridex, LLC, 1001 U.S. Highway 202, Raritan, NJ 08869, US
(72) Wang, Yixin, San Diego, CA 92130, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 689 885 B1**
(25) En (26) En
(21) 04789594.1 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 16.08.2006
(86) AU 2004/001434 20.10.2004
(87) WO 2005/038047 2005/17 28.04.2005
(30) 20.10.2003 US 513097 P
20.10.2003 AU 2003905747
(54) • *Beurteilung der Veranlagung eine Krebskrankheit zu bekommen mittels quantitativer Bestimmung der Methylierung in normalen Zellen von gesunden Menschen*
• *Assessment of predisposition to cancer by quantitative determination of methylation in normal cells of healthy persons.*
• *Evaluation de la prédisposition de cancer par la détermination quantitative de la méthylation dans des cellules normales d'hommes sains*
(73) ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED, Victoria Street, Darlinghurst, NSW 2010, AU
Victor Chang Cardiac Research Institute, 384 Victoria Street, Darlinghurst, NSW 2010, AU
(72) WARD, Robyn, Lynne, Woollahra, NSW 2025, AU
MARTIN, David, I., K., Paddington, NSW 2021, AU
SUTER, Catherine, Mary, Enmore, NSW 2042, AU
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 250 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 09714916.5 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) EP 2009/001307 24.02.2009
(87) WO 2009/106294 2009/36 03.09.2009
(30) 29.02.2008 US 32594 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR GLEICHFÖRMIGEN ANREICHERUNG VON GENOMBEREICHEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR UNIFORM ENRICHMENT OF GENOMIC REGIONS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UN ENRICHISSEMENT UNIFORME DE ZONES GÉNOMIQUES*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) KITZMAN, Jacob, Madison, WI 53705, US
ALBERT, Thomas, Fitchburg, WI 53711, US
D'ASCENZO, Mark, Madison, WI 53703, US
JEDDELOH, Jeff, Verona, WI 53593, US
MIDDLE, Christina, Madison, WI 53713, US
RICHMOND, Todd, Madison, WI 53719, US
RODESCH, Matthew, Stoughton, WI 53589, US
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Nonnenwald 2, 82377 Penzberg, DE

C12Q 1/68 → (51) ***A01H 1/02***

C12Q 1/68 → (51) ***A61K 38/17***

C12Q 1/68 → (51) ***B01L 3/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***C21C 1/00*** (11) **1 421 224 B1**
(25) En (26) En
(21) 02745180.6 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.05.2004
(86) DK 2002/000429 26.06.2002
(87) WO 2003/000941 2003/01 03.01.2003
(30) 26.06.2001 DK 200101000

(54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASE-I-AKTIVITÄT UND DAFÜR CODIERENDE POLYNUCLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE I ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES PRESENTANT UNE ACTIVITE DE CELLOBIOHYDROLASE I ET POLYNUCLEOTIDES CODANT POUR CEUX-CI*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) LANGE, Lene, DK-2500 Valby, DK
WU, Wenping, Room 103, Er Dan Yuan in Building 3, Haidan District, 100085 Beijing, CN
AUBERT, Dominique, DK-2200 Copenhagen N, DK
LANDVIK, Sara, DK-2950 Vedbaek, DK
SCHNORR, Kirk, Matthew, DK-2840 Holte, DK
CLAUSEN, Ib, Groth, DK-3400 Birker d, DK
(60) 10179521.9 / 2 298 868
10179578.9 / 2 277 997
10179594.6 / 2 295 544

C22B 3/08 → (51) ***C22B 23/00***

C22B 3/10 → (51) ***C22B 23/00***

C22B 7/00 → (51) ***G21F 9/16***

C22B 9/02 → (51) ***C22B 21/06***

(51) ***C22B 21/06*** ***C22B 9/02*** (11) **2 038 440 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788898.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) FR 2007/001005 18.06.2007
(87) WO 2007/147962 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 FR 0605642
(54) • *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON ALUMINIUMLEGIERUNGSSCHROTT AUS DER LUFTFAHRTINDUSTRIE*
• *PROCESS FOR RECYCLING ALUMINIUM ALLOY SCRAP COMING FROM THE AERONAUTICAL INDUSTRY*
• *PROCEDE DE RECYCLAGE DE SCRAP EN ALLIAGE D'ALUMINIUM PROVENANT DE L'INDUSTRIE AERONAUTIQUE*
(73) Constellium France, 40-44, rue Washington, 75008 Paris, FR
(72) VERDIER, Jean-François, F-63500 Issoire, FR
BUTRUILLE, Jean-Rémi, F-38330 Montbonnot Saint Martin, FR
LEROY, Michel, F-38120 Saint-Egrève, FR
VALAX, Didier, F-09110 Ax Les Thermes, FR
(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

(51) ***C22B 23/00*** ***B03C 1/00*** (11) **1 488 016 B1**
(25) En (26) En
(21) 03743141.8 (22) 19.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/004749 19.02.2003
(87) WO 2003/072835 2003/36 04.09.2003
(30) 22.02.2002 US 80773
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUNG VON METALLWERTSTOFFEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING METAL VALUES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION DE VALEURS DE METAL*
(73) Wave Separation Technologies LLC, 10 Talbot Court, Rexford, NY 12148, US
(72) BIRKEN, Stephen, Rexford, NY 12148, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C22B 23/00*** ***C22B 3/08*** (11) **1 851 346 B1**
C22B 3/10
(25) En (26) En
(21) 06704863.7 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK
(43) 07.11.2007
(86) AU 2006/000186 13.02.2006
(87) WO 2006/084335 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 AU 2005900684
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN SAUREN AUSLAUGUNG VON LATERITERZEN*
• *PROCESS FOR ENHANCED ACID LEACHING OF LATERITE ORES*
• *PROCESSUS DE LIXIVIATION ACIDE AMELIOREE DE MINERAIS LATERITIQUES*
(73) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd, Central Park 152-158 St George's Terrace, Perth, WA 6000, AU
(72) LIU, Houyuan, Shortland, New South Wales 2307, AU
KREBS, Damien Gary Ignatius, Kensington, Western Australia 6151, AU
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

C22B 43/00 → (51) ***G21F 9/16***

C22C 1/04 → (51) ***C04B 41/89***

C22C 1/04 → (51) ***F16C 33/12***

C22C 1/08 → (51) ***C04B 41/89***

C22C 9/06 → (51) ***F16C 33/12***

(51) ***C22C 21/02*** ***C22C 21/04*** (11) **1 917 372 B1**
(25) De (26) De
(21) 06791332.7 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) DE 2006/001525 30.08.2006
(87) WO 2007/025528 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 DE 102005041188
06.03.2006 DE 102006010131
(54) • *ALUMINIUM-GUSSLEGIERUNGEN*
• *ALUMINIUM CASTING ALLOY*
• *ALLIAGES D'ALUMINIUM COULES*
(73) KSM Castings Group GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE
(72) WÜRKER, Lars, 42897 Remscheid, DE
KAHN, Dietrich, 31319 Sehnde/Ilten, DE
HENNINGS, Andreas, 52076 Aachen, DE
BÜHRIG-POLACZEK, Andreas, 52066 Aachen, DE
(74) Körner, Peter, et al, Thömen & Körner Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

C22C 21/04 → (51) ***C22C 21/02***

C22C 32/00 → (51) ***F16C 33/12***

C22C 33/02 → (51) ***C04B 41/89***

C22C 38/00 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/02 → (51) ***B01J 19/02***

(51) ***C22C 38/04*** ***C22C 38/00*** ***C22C 38/28*** (11) **1 413 639 B1** ***C22C 38/22***
(25) Ja (26) En
(21) 01274417.3 (22) 12.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.04.2004
(86) JP 2001/010920 12.12.2001
(87) WO 2003/014408 2003/08 20.02.2003
(30) 02.08.2001 JP 2001235349
(54) • *HOCHZÄHER STAHLWERKSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STAHLROHREN DAMIT*
• *STEEL MATERIAL HAVING HIGH TOUGHNESS AND METHOD OF PRODUCING STEEL PIPES USING THE SAME*
• *MATERIAU ACIER HAUTE RESISTANCE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE TUYAUX EN ACIER AU MOYEN DUDIT MATERIAU*
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) NAKAMURA, Shigeru, Sumitomo Metal Industries, Ltd, Wakayama-shi, Wakayama 640-8555, JP
KAWANO, Kaori, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
OMURA, Tomohiko, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
ABE, Toshiharu, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Wakayama-shi, Wakayama 640-8555, JP
(74) Benson, John Everett, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C22C 38/04 → (51) ***B01J 19/02***

C22C 38/22 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/28 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/48 → (51) ***B01J 19/02***

C22C 38/50 → (51) ***B01J 19/02***

C23C 4/00 → (51) ***B05B 15/04***

(51) ***C23C 4/08*** ***F01D 5/28*** (11) **2 309 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 10169463.6 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(30) 14.09.2007 US 972371 P
20.08.2008 US 194577
(54) • *Gasturbinenkomponente mit CoNiCrAl-Seltenerdbeschichtung und entsprechende Verfahren*
• *Combustion turbine component having rare earth conicral coating and associated methods*
• *Composant de turbine de combustion doté d'un revêtement CoNiCrAl et terres rares et procédés correspondants*
(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) Arrell, Douglas J., Oviedo, FL 32765, US

Kulkarni, Anand A., Oviedo, FL 32766, US
James, Allister W., Chuluota, FL 32766, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(62) 08795747.8 / 2 185 742

C23C 4/10 → (51) ***C23C 4/12***

(51) ***C23C 4/12*** (11) **1 829 984 B1**
C23C 4/10 ***C23C 28/00***
C23C 30/00
(25) En (26) En
(21) 07250856.7 (22) 01.03.2007
(84) DE GB
(43) 05.09.2007
(30) 01.03.2006 US 366900
(54) • *Verfahren zum Herstellen von einer hochdichten Wärmedämmbeschichtung*
• *Process for making a high density thermal barrier coating*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement de barrière thermique à forte densité*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Frost, Aaron T., San Antonio, TX 78251, US
Quinones, Jose, San Antonio, TX 78230, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 8/38 → (51) ***F16J 9/26***

C23C 14/00 → (51) ***C23C 14/08***

(51) ***C23C 14/02*** (11) **2 017 366 B1**
C23C 14/06
(25) En (26) En
(21) 08012598.2 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(30) 13.07.2007 GB 0713671
02.01.2008 GB 0800022
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer harten Beschichtung für ein Metallsubstrat und beschichtetes Substrat*
• *A method for the manufacture of a hard material coating on a metal substrate and a coated substrate*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement de matériau dur sur un substrat métallique et un substrat revêtu*
(73) Sheffield Hallam University, City Campus Howard Street Sheffield, South Yorkshire S1 1WB, GB
(72) Hovsepian, Papken, E., Sheffield S2 5LZ, GB
Ehiasarian, Arutiun, P., Sheffield S2 5LZ, GB
Tietema, Roel, 5926 Venlo, NL
Strondl, Christian, 5913 Venlo, NL
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C23C 14/06 → (51) ***C23C 14/02***

(51) ***C23C 14/08*** (11) **1 541 707 B1**
C23C 14/34 ***B23B 27/14***
C23C 14/00
(25) Ja (26) En
(21) 03784599.7 (22) 08.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) JP 2003/010115 08.08.2003
(87) WO 2004/015162 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 JP 2002233847
09.08.2002 JP 2002233848
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALUMINIUMOXID- ÜberzugS MIT KRISTALLSTRUKTUR VOM a-TYP ALS PRIMÄRSTRUKTUR*
• *METHOD FOR PREPARING ALUMNA COATING FILM HAVING a-TYPE CRYSTAL STRUCTURE AS PRIMARY STRUCTURE*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILM DE REVETEMENT A BASE D'ALUMINE PRESENTANT UNE STRUCTURE CRISTALLINE DE TYPE ALPHA EN TANT QUE STRUCTURE PRIMAIRE*
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Kohara, Toshimitsu, c/o Takasago Works in KK, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
Tamagaki, Hiroshi, c/o Takasago Works in KK, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
Ikari, Yoshimitsu, c/o Takasago Works in KK, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***C23C 14/28*** (11) **2 204 468 B1**
B23K 26/06 ***B23K 26/073***
B23K 26/08
(25) En (26) En
(21) 09150125.4 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(54) • *Vorrichtung zur Bildprojektion auf einer Oberfläche und Vorrichtung zur Verschiebung des Bildes*
• *Device for projecting an image on a surface and device for moving said image*
• *Dispositif pour la projection d'une image sur une surface et dispositif pour déplacer ladite image*
(73) Solmates B.V., Drienerlolaan 5 geb. HO, 7522 NB Enschede, NL
(72) Broekmaat, Joska Johannes, 7511 DS Enschede, NL
Dekkers, Jan Matthijn, 7611 AN Aadorp, NL
Janssens, Jan Arnaud, 7412 DL Deventer, NL
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Hengelosestraat 141, NL-7521 AA Enschede, NL

C23C 14/34 → (51) ***C23C 14/08***

C23C 16/02 → (51) ***C23C 16/16***

(51) ***C23C 16/04*** (11) **1 771 593 B1**
C23C 16/511
(25) Fr (26) Fr
(21) 05749098.9 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/052811 17.06.2005
(87) WO 2006/000539 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 FR 0451328
(54) • *MASCHINE ZUR BEHANDLUNG VON FLASCHEN MIT AUSTAUSCHBARER VERBINDUNGSKARTUSCHE*
• *MACHINE FOR THE TREATMENT OF BOTTLES THAT ARE EQUIPPED WITH AN INTERCHANGEABLE CONNECTION CARTRIDGE*
• *MACHINE DE TRAITEMENT DE BOUTEILLES EQUIPEES D'UNE CARTOUCHE DE RACCORDEMENT INTERCHANGEABLE*
(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
(72) DUCLOS, Yves-Alban, SIDEL, F-76930 Octeville sur Mer, FR
(74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

C23C 16/04 → (51) ***C23C 16/16***

(51) ***C23C 16/16*** (11) **1 854 905 B1**
C23C 16/56 ***C23C 16/04***
C23C 16/02
(25) De (26) De
(21) 07008991.7 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 08.05.2006 DE 102006021539
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Bauteilen für den Raketenbau*
• *Method for manufacturing components for rocket construction*
• *Procédé de fabrication de composants pour la construction de raquettes*
(73) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Gröber, Josef, 81737 München, DE
Taubenberger, Gerhard, 82008 Unterhaching, DE
Stahn, Bernhard, 82057 Icking, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

C23C 16/34 → (51) ***C07C 257/14***

C23C 16/40 → (51) ***C07C 257/14***

C23C 16/511 → (51) ***C23C 16/04***

C23C 16/56 → (51) ***C23C 16/16***

C23C 24/04 → (51) ***A61L 27/04***

C23C 24/08 → (51) ***A61L 27/04***

C23C 26/00 → (51) ***A61L 27/04***

(51) ***C23C 28/00*** (11) **2 238 278 B1**
C23C 28/04 ***C04B 35/00***
C04B 41/00 ***F01D 5/28***
(25) De (26) De
(21) 08872105.5 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) EP 2008/066809 04.12.2008
(87) WO 2009/097931 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 EP 08002050
(54) • *KERAMISCHE WÄRMEDÄMMSCHICHTEN MIT ERHÖHTER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT GEGEN VERUNREINIGTE BRENNSTOFFE*
• *CERAMIC HEAT-INSULATING LAYERS HAVING INCREASED CORROSION RESISTANCE TO CONTAMINATED FUELS*
• *COUCHES CALORIFUGES CÉRAMIQUES PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ACCRUE À LA CORROSION VIS-À-VIS DE COMBUSTIBLES IMPURS*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BIRKNER, Jens, 46045 Oberhausen, DE
HALBERSTADT, Knut, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
SCHUMANN, Eckart, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
STAMM, Werner, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

C23C 28/00 → (51) ***C23C 4/12***

C23C 28/04 → (51) ***C23C 28/00***

C23C 30/00 → (51) ***C23C 4/12***

(51) ***C25D 5/02*** ***C25D 7/10*** ***C25D 17/12*** (11) **2 326 752 B1** ***C25D 17/00*** ***F16J 9/26***
(25) De (26) De
(21) 09776102.7 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) DE 2009/001167 19.08.2009
(87) WO 2010/020235 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008038323
(54) • *BESCHICHTUNGSMASKE ZUM ELEKTROLYTISCHEN BESCHICHTEN EINES UMLAUFENDEN BEREICHES AUF DER MANTELFLÄCHE EINES ZYLINDERFÖRMIGEN KÖRPERS*
• *COATING MASK FOR ELECTROLYTICALLY COATING A PERIPHERAL REGION ON AN OUTER SURFACE OF A CYLINDRICAL BODY*
• *MASQUE DE REVÊTEMENT POUR LE REVÊTEMENT ÉLECTROLYTIQUE D'UNE ZONE PÉRIPHÉRIQUE SUR LA SURFACE D'ENVELOPPE D'UN CORPS CYLINDRIQUE*
(73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) BERGMANN, Rudolf, 63755 Alzenau, DE
ROTSCH, Christopher, E-08870 Sitges Barcelona, ES
GESSLER, Franz, E-08810 Sant Pere de Ribes Barcelona, ES
(74) Pohle, Reinhard, et al, MAHLE International GmbH Patentanwalt Pragstrasse 26 - 46, 70376 Stuttgart, DE

C25D 7/10 → (51) ***B32B 15/01***

C25D 7/10 → (51) ***C25D 5/02***

C25D 17/00 → (51) ***C25D 5/02***

C25D 17/12 → (51) ***C25D 5/02***

C25F 1/00 → (51) ***B08B 6/00***

C25F 3/30 → (51) ***B08B 6/00***

C25F 5/00 → (51) ***B08B 6/00***

C30B 25/14 → (51) ***H01L 21/205***

C30B 29/40 → (51) ***H01L 21/205***

D01D 5/253 → (51) ***D01F 2/06***

D01F 1/04 → (51) ***D06P 3/24***

(51) ***D01F 2/06*** ***D01F 2/08*** ***A61L 15/28*** (11) **1 606 439 B1** ***D01D 5/253***
(25) De (26) De
(21) 04718220.9 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) AT 2004/000074 08.03.2004
(87) WO 2004/085720 2004/41 07.10.2004
(30) 27.03.2003 AT 4882003
(54) • *MASSIVE REGENERIERTE STANDARD-VISKOSEFASER*
• *SOLID REGENERATED STANDARD VISCOSE FIBRES*
• *FIBRE DE VISCOSE STANDARD REGENEREE SOLIDE*
(73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT
(72) SCHMIDTBAUER, Josef, A-4840 Vöcklabruck, AT
SCHMIDT, Heinrich, A-4840 Vöcklabruck, AT
BOXAN, Christoph, A-4860 Lenzing, AT
BLAIR, Daniel, Thomas, Morristown, TN 37814, US
(74) Nemec, Harald, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

D01F 2/08 → (51) ***D01F 2/06***

(51) ***D01F 9/127*** (11) **1 658 397 B1**
(25) En (26) En
(21) 04772632.8 (22) 26.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) JP 2004/012676 26.08.2004
(87) WO 2005/019511 2005/09 03.03.2005
(30) 26.08.2003 JP 2003301546
22.01.2004 JP 2004014512
(54) • *GEKRÄUSELTE KOHLENSTOFFFASER*
• *CRIMPED CARBON FIBER*
• *FIBRE DE CARBONE CREPÉE*
(73) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) KAMBARA, Eiji c/o Corporate R&D Ctr. (Kawasaki), Kawasaki-shi, Kanagawa 2100867, JP
TSUJI, Katsuyuki c/o Corporate R&D Ctr.(Kawasaki), Kawasaki-shi, Kanagawa 2100867, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) ***D01G 15/34*** (11) **2 310 561 B1**
(25) De (26) De
(21) 09775735.5 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) CH 2009/000236 06.07.2009
(87) WO 2010/003265 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 CH 10792008
(54) • *ARBEITSELEMENT AN EINER FASERVERARBEITENDEN MASCHINE*
• *WORKING ELEMENT ON A FIBRE-PROCESSING MACHINE*
• *ÉLÉMENT DE TRAVAIL SUR UNE MACHINE DE TRAITEMENT DE FIBRES*
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) RAAIJMAKERS, Tonny, CH-8406 Winterthur, CH
MEISTER, Alfred, CH-8400 Winterthur, CH

(51) ***D02G 1/00*** ***D02G 1/14*** (11) **2 151 515 B1** ***D02J 13/00***
(25) De (26) De
(21) 09010120.5 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2010
(30) 05.08.2008 DE 102008037317
(54) • *Verfahren zum Texturieren polymerer Monofile*
• *Method for texturizing polymeric monofilaments*
• *Procédé pour texturer des mono-filaments polymériques*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Klotzbach, Annett, 01326 Dresden, DE
Morgenthal, Lothar, Dr., 01187 Dresden, DE
Pollack, Dieter, Dr.-Ing., 01277 Dresden, DE
Kretzschmar, Frank, 01257 Dresden, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

D02G 1/02 → (51) ***D03D 27/00***

D02G 1/06 → (51) ***D03D 27/00***

D02G 1/14 → (51) ***D02G 1/00***

D02G 3/04 → (51) ***B60C 9/00***

D02G 3/44 → (51) ***B60C 9/00***

D02J 13/00 → (51) ***D02G 1/00***

D03D 15/00 → (51) ***B32B 27/04***

(51) ***D03D 27/00*** ***D02G 1/02*** (11) **2 042 627 B1** ***D02G 1/06***
(25) Ja (26) En
(21) 07790586.7 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) JP 2007/063782 11.07.2007
(87) WO 2008/007682 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 JP 2006191265
(54) • *FALSCHDRAHTZWIRN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FALSE TWIST YARN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FIL MOUSSE FAUSSE TORSION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) DATE, Hiroaki, 1, Kamimiyake 1-chome, Heiwa-cho Inazawa-shi, Aichi 4901303, JP
UENO, Noboru, Chuo-ku, Tokyo 1038666, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

D04B 21/20 → (51) ***D04H 3/10***

(51) ***D04B 35/30*** (11) **1 921 190 B1**
(25) De (26) De
(21) 06023089.3 (22) 07.11.2006
(84) CH DE ES FR IT LI
(43) 14.05.2008
(54) • *Kettenwirkmaschine*
• *Warp knitting machine*
• *Métier à mailles jetées*
(73) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) Brandl, Klaus, 63512 Hainburg, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***D04H 3/10*** ***B29B 11/16*** ***D04B 21/20*** (11) **2 356 272 B1** ***B32B 5/26*** ***D05B 1/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09801508.4 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) FR 2009/052441 08.12.2009
(87) WO 2010/067003 2010/24 17.06.2010
(30) 09.12.2008 FR 0858378
(54) • *NEUARTIGES INTERMEDIAT ZUR MINIMIERUNG DER MIKRORISSBILDUNG BEI VERBUNDTEILEN*

- *NOVEL INTERMEDIATE MATERIAL INTENDED TO LIMIT THE MICRO-CRACKING OF COMPOSITE PARTS*
- *NOUVEAU MATERIAU INTERMEDIAIRE DESTINE A LIMITER LES MICROFISSURATIONS DE PIECES COMPOSITES*

(73) Hexcel Reinforcements, ZI La Plaine, 01120 Dagneux, FR
(72) BERAUD, Jean-Marc, F-38140 Rives, FR
HENRAT, Patrick, F-69100 Villeurbanne, FR
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

---

(51) ***D04H 18/00*** ***F16N 7/00*** (11) **2 165 014 B1**
(25) De (26) De
(21) 08774741.6 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) EP 2008/058629 03.07.2008
(87) WO 2009/007308 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 DE 102007031728
(54)
- *NADELMASCHINE*
- *NEEDLING MACHINE*
- *MACHINE D'AIGUILLETAGE*

(73) Hi Tech Textile Holding GmbH, Wegscheider Straße 15, 4060 Leonding, AT
(72) REUTTER, Tilman, D-24601 Stolpe, DE
PLUMP, Andreas, A-4020 Linz, AT
MAYER, Andreas, 91054 Erlangen, DE
BU, Daniel, A-4052 Ansfelden, AT
(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

D05B 1/06 → (51) ***D04H 3/10***

D06B 1/08 → (51) ***D06F 73/02***

---

(51) ***D06F 31/00*** (11) **1 848 850 B1**
(25) De (26) De
(21) 06704365.3 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/000433 19.01.2006
(87) WO 2006/084550 2006/33 17.08.2006
(30) 11.02.2005 DE 102005006559
12.08.2005 DE 102005038142
04.11.2005 DE 102005053086
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NASSBEHANDLUNG VON WÄSCHESTÜCKEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE WET TREATMENT OF ITEMS TO BE WASHED*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE LINGE PAR VOIE HUMIDE*

(73) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesserring 7, 32602 Vlotho, DE
(72) BRINGEWATT, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

---

(51) ***D06F 39/00*** ***A47L 15/42*** (11) **2 224 049 B1**
(25) De (26) De
(21) 10006037.5 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.09.2010
(54)
- *Reinigungsgerät mit Abwassertank und Wärmepumpe und Verfahren zur Steuerung dieses Reinigungsgeräts*
- *Cleaning device with waste water tank and heat pump and method for controlling this cleaning device*
- *Appareil de nettoyage avec un réservoir d'eau usée et une pompe à chaleur et procédé pour contrôler cet appareil*

(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH
(72) Schellenberg, Guido, 8038 Zürich, CH
Dober, Ernst, 6036 Dierikon, CH
Pfenniger, Peter, 6003 Luzern, CH
(74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

---

(51) ***D06F 73/02*** ***D06M 23/02*** ***D06B 1/08*** (11) **2 248 940 B1** ***D06M 11/05*** ***B01J 7/02***
(25) En (26) En
(21) 10166629.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(30) 27.05.2004 US 574758 P
(54)
- *Selbstexpandierende Kammer zur Behandlung von Geweben mit einer selbstdampfenden Pflegezusammensetzung*
- *Self-expanding enclosure for treating fabrics with self-steaming benefit compositions*
- *Enceinte autogonflable pour le traitement de tissus avec une composition d'ennoblissement autoproductrice de vapeur*

(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Roselle, Brian Joseph, Fairfield, OH 45014, US
Rohrbaugh, Robert Henry, Hamilton, OH 45011, US
France, Paul Amaat Raymond Gerard, West Chester, OH 45069, US
Wong, Vincent York-Leung, Hamilton, OH 45011, US
Edelman, Kenneth John, Wyoming, OH 45215, US
Velazquez, Velma Luisa, Boulder Creek, CA 95006, US
Stoddard, John Philip, Boulder Creek, CA 95006, US
Hei, Joseph (NMN), Palo Alto, CA 94303, US
Truslow, Samuel Bladgen, San Francisco, CA 94109, US
(74) Engisch, Gautier, NV Procter & Gamble Services Company SA IP Patent Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
(62) 05756148.2 / 1 749 128

D06M 10/00 → (51) ***B29C 70/50***

D06M 11/05 → (51) ***D06F 73/02***

D06M 11/44 → (51) ***D06M 13/17***

D06M 11/71 → (51) ***A61L 27/46***

---

(51) ***D06M 13/17*** ***D06M 11/44*** ***D06M 13/292*** ***D06M 16/00*** ***A01N 65/08*** (11) **2 132 376 B1** ***D06M 13/184*** ***D06M 13/46*** ***A01N 65/00***
(25) En (26) En
(21) 08740219.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) JP 2008/057121 04.04.2008
(87) WO 2008/123631 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098669
(54)
- *ANTIBAKTERIELLE UND DEODORIERENDE FASER, AUS DER FASER GEFORMTER ARTIKEL UND FASERPRODUKT*
- *ANTIBACTERIAL AND DEODORANT FIBER, FIBER FORMED ARTICLE, AND FIBER PRODUCT*
- *FIBRE ANTIBACTÉRIENNE ET DÉSODORISANTE, ARTICLE FAIT DE CETTE FIBRE ET PRODUIT DE FIBRE*

(73) ES FiberVisions Co., Ltd., 3-23, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP
ES FiberVisions Hong Kong Limited, Rm.1002, 10/F, Far East Consortium Bldg. 204-206 Nathan Road Kowloon, Hong Kong, CN
ES FiberVisions LP, 1885 Olympic Drive, Athens, Georgia 30601, US
ES FiberVisions APS, Engdraget 22, 6800 Varde, DK
(72) SAKAMOTO, Kazuyuki, Osaka-shi Osaka 5306108, JP
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

D06M 13/184 → (51) ***D06M 13/17***

D06M 13/292 → (51) ***D06M 13/17***

D06M 13/46 → (51) ***D06M 13/17***

---

(51) ***D06M 15/277*** ***D06M 15/576*** ***D06M 23/16*** (11) **1 687 476 B1** ***D06M 15/657*** ***B32B 5/26***
(25) En (26) En
(21) 04781188.0 (22) 16.08.2004
(84) DE GB
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/026462 16.08.2004
(87) WO 2005/056911 2005/25 23.06.2005
(30) 25.11.2003 US 723408
(54)
- *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VLIESSTOFFEN MIT NICHTIONISCHEN FLUORPOLYMEREN*
- *METHOD OF TREATING NONWOVEN FABRICS WITH NON-IONIC FLUOROPOLYMERS*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT DE NONTISSES AVEC DES POLYMERES FLUORES NON IONIQUES*

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SNOWDEN, Hue, S., Woodstock, Georgia 30188, US
POWERS, Michael, D., Canton, Georgia 30115, US
SCHORR, Phillip, A., Atlanta, Georgia 30350, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D06M 15/423 → (51) ***B29C 70/50***

D06M 15/576 → (51) ***D06M 15/277***

D06M 15/657 → (51) ***D06M 15/277***

D06M 16/00 → (51) ***D06M 13/17***

D06M 23/02 → (51) ***D06F 73/02***

D06M 23/16 → (51) ***D06M 15/277***

D06N 7/00 → (51) ***D06P 3/24***

D06P 1/00 → (51) ***D06P 3/24***

(51) ***D06P 3/24*** (11) **1 598 454 B1**
D06P 3/52 ***D06P 1/00***
D06N 7/00 ***D01F 1/04***
(25) En (26) En
(21) 05251098.9 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 25.02.2004 US 786685
(54) • *Nachfärbbare pigmentierte Polymerfasern und Garne sowie daraus hergestellte Artikel*
• *Overdyeable pigmented polymeric fiber and yarns and articles made therefrom*
• *Fibres et fils polymériques pigmentés susceptibles d'être surcolorés et articles préparés à partir de ceux-ci.*
(73) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) Rao, Sundar M., Chattanooga, TN 37421, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 10181735.1 / 2 281 927
10181758.3 / 2 281 928
10181788.0 / 2 281 929
10181801.1 / 2 281 930
10181814.4 / 2 281 931

D06P 3/52 → (51) ***D06P 3/24***

D07B 1/22 → (51) ***B29D 29/10***

(51) ***D21C 3/28*** (11) **1 766 127 B1**
D21C 11/00
(25) Fi (26) En
(21) 05708158.0 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) FI 2005/000078 07.02.2005
(87) WO 2005/075730 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 FI 20040188
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTSTABILISIERUNG VON SCHAUM UND ZUR SCHAUMVERHÜTUNG BEI FETTSÄURE- UND/ODER HARZSÄURESEIFEN ENTHALTENDEN FLÜSSIGKEITEN*
• *A METHOD TO DESTABILIZE FOAMS AND TO PREVENT FOAMING OF FATTY ACID AND/OR RESIN ACID SOAP CONTAINING LIQUIDS*
• *PROCEDE DE DESTABILISATION DE MOUSSES ET PERMETTANT D'EVITER LA TRANSFORMATION EN MOUSSE DE LIQUIDES CONTENANT UN SAVON A ACIDES GRAS ET/OU A ACIDES DE RESINE*
(73) Helsinki University of Technology, P.O. Box 1000, 02015 Hut, FI
(72) PIRTTINEN, Esa, FI-02260 Espoo, FI
STENIUS, Per, S-18432 Akersberga, SE
VUORINEN, Tapani, FI-02200 Espoo, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

D21C 11/00 → (51) ***D21C 3/28***

(51) ***D21F 9/00*** (11) **2 228 489 B1**
D21F 11/04 ***D21G 7/00***
D21H 23/28 ***D21H 23/50***
D21H 27/32
(25) De (26) De
(21) 10002594.9 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(30) 12.03.2009 DE 102009012476
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von mehrlagiger Faserbahn*
• *Device and method for manufacturing a multi-layer fibrous sheet*
• *Dispositif et procédé de fabrication d'une bande de fibre multicouche*
(73) Klingele Papierwerke GmbH & Co. KG, Dr. Werner Klingele Strasse 1, 26826 Weener, DE
(72) Klingele, Jan-Heiko, Dr., 70192 Stuttgart, DE
(74) Arat, Dogan, Dres. Weiss & Arat Partnerschaftsgesellschaft Zeppelinstr. 4, 78234 Engen, DE

D21F 11/04 → (51) ***D21F 9/00***

D21G 7/00 → (51) ***D21F 9/00***

(51) ***D21H 13/26*** (11) **1 873 307 B1**
B32B 7/10 ***B32B 27/12***
B32B 27/16 ***B32B 27/36***
(25) En (26) En
(21) 07252553.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(30) 28.06.2006 JP 2006178065
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Aramid-polyesterlaminats*
• *Method of manufacturing an aramid-polyester laminate*
• *Procédé de fabrication d'un stratifié de polyester aramide*
(73) Kawamura Sangyo Co., Ltd., 303, Nishiogane-cho, Yokkaichi-shi, Mie-ken 512-8052, JP
(72) Yokura, Miyoshi, Mie-ken 512-8052, JP
Inoue, Tetsuo, Mie-ken 512-8052, JP
(74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

D21H 23/28 → (51) ***D21F 9/00***

D21H 23/28 → (51) ***D21H 25/12***

D21H 23/50 → (51) ***D21F 9/00***

D21H 25/06 → (51) ***B29C 70/50***

(51) ***D21H 25/12*** (11) **1 333 124 B1**
D21H 23/28
(25) De (26) De
(21) 03000981.5 (22) 17.01.2003
(84) DE FI SE
(43) 06.08.2003
(30) 02.02.2002 DE 10204285
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen einer Papierbahn*
• *Process and apparatus for making a paper web*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'une feuille de papier*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Kurtz, Rüdiger, Dr., 89522 Heidenheim, DE
Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE
Hermsen, Thomas, 47661 Issum, DE
Gabbusch, Udo, 45699 Herten, DE
Hess, Harald, 88287 Grünkraut, DE
Fenske, Rainer, 89537 Giengen, DE
Wassermann, Alexander, 1130 Wien, AT

D21H 27/32 → (51) ***D21F 9/00***

E01B 27/02 → (51) ***E01B 27/11***

(51) ***E01B 27/11*** (11) **2 022 897 B1**
E01B 29/02 ***E01B 27/02***
(25) It (26) En
(21) 07425520.9 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • *Selbstangetriebene Vorrichtung sowie Verfahren zum Verlegen von Schienenweichen und Schienenstrecken*
• *Self-propelled device and method for endways laying of railway points and track sections*
• *Dispositif autopropulsé et méthode de pose d'un aiguillage ferroviaire et d'un élément de voie*
(73) Angelo Mazzi Costruzioni Generali e Ferroviarie S.r.l., Via Salarino 3, 37060 Castel D'Azzano (VR), IT
(72) Mazzi, Graziadio, Castel D'Azzano (VR), IT
(74) Ponchiroli, Simone, et al, Ruffini Ponchiroli e Associati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona, IT

E01B 29/02 → (51) ***E01B 27/11***

(51) ***E01D 21/00*** (11) **1 966 444 B1**
(25) En (26) En
(21) 06846732.3 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/062436 20.12.2006
(87) WO 2007/076417 2007/27 05.07.2007
(30) 20.12.2005 US 751897 P
20.12.2006 US 613945
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BRÜCKENKONSTRUKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR BRIDGE CONSTRUCTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONSTRUCTION DE PONT*
(73) Flatiron Constructors, Inc., 10188 E. 1-25 Frontage Road, Longmont, CO 80504, US
(72) HOMSI, Elie, H., Broomfield, CO 80020, US
(74) Cookson, Barbara Elizabeth, et al, Filemot Technology Law Ltd 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

E02B 3/06 → (51) ***B63C 1/02***

E02D 3/12 → (51) ***E02D 35/00***

(51) ***E02D 35/00*** (11) **1 314 824 B1**
E02D 3/12
(25) En (26) En
(21) 02026410.7 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 28.05.2003
(30) 27.11.2001 IT MI20012496
(54) • *Verfahren zur Bodenverfestigung*
• *Method for consolidating soils*
• *Méthode pour consolider le sol*
(73) Uretek S.r.l., Via Dosso del Duca 16, 37021 Bosco Chiesanuova (Verona), IT
(72) Canteri, Carlo, 37021 Bosco Chiesanuova, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E02F 3/16 → (51) ***E02F 9/20***

E02F 9/08 → (51) ***B66C 23/78***

(51) ***E02F 9/20*** (11) **2 167 739 B1**
E02F 3/16
(25) En (26) En
(21) 08772020.7 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) US 2008/068335 26.06.2008
(87) WO 2009/006198 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 771171
(54) • *System für die Steuerung eines Betätigungsorgans zur Anhebung und Senkung einer Ausgrabungsanlage, und Grabenbagger ausgestattet mit solch einem System.*
• *System for controlling an actuator raising and lowering an excavation attachment, and track trencher equipped with such a system.*
• *Système pour contrôler un actionneur de soulèvement et d'abaissement d'un organe d'excavation et excavateur de tranchées équipé d'un tel système.*
(73) VERMEER MANUFACTURING COMPANY, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US
(72) HARTWICK, Ty, Pella, IA 50219, US
(74) Di Gennaro, Sergio, et al, Barzanò & Zanardo Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT
(60) 10186517.8 / 2 273 013

---

(51) ***E03B 1/04*** (11) **2 247 798 B1**
E03C 1/00
(25) De (26) De
(21) 08734339.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) DE 2008/000365 05.03.2008
(87) WO 2009/109157 2009/37 11.09.2009
(54) • *BRAUCHWASSERNUTZEINRICHTUNG*
• *USABLE WATER USAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXPLOITATION D'EAUX INDUSTRIELLES*
(73) Fleckner, Franz-Josef, Am Berge 10, 21629 Neu Wulmstorf, DE
(72) Fleckner, Franz-Josef, 21629 Neu Wulmstorf, DE
(74) Groth, Wieland, et al, Schopenstehl 22, 20095 Hamburg, DE

E03C 1/00 → (51) ***E03B 1/04***

---

(51) ***E03C 1/084*** (11) **2 369 070 B1**
B29C 45/16
(25) De (26) De
(21) 10015912.8 (22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(30) 23.03.2010 DE 102010012325
(54) • *Strahlregler oder dergleichen sanitäres Auslaufelement sowie Verfahren und Spritzgusswerkzeug zu dessen Herstellung*
• *Beam controller or similar sanitary outlet element and method and injection moulding tool for producing same*
• *Régulateur de rayon ou élément de sortie sanitaire analogue ainsi que procédé et outil de coulée par injection destinés à sa fabrication*
(73) Neoperl GmbH, Klosterrunsstr. 11, 79379 Müllheim, DE
(72) Grether, Hermann, 79379 Müllheim, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät W. Maucher und H. Börjes-Pestalozza Urachstraße 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

E03F 5/14 → (51) ***B01D 35/027***

E03F 5/16 → (51) ***H01F 27/06***

E04B 1/32 → (51) ***A01G 13/02***

---

(51) ***E04B 1/68*** (11) **1 871 958 B1**
E04D 5/10
(25) De (26) De
(21) 06724171.1 (22) 08.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) EP 2006/003235 08.04.2006
(87) WO 2006/111288 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 DE 102005019021
26.04.2005 DE 102005019680
(54) • *BAUABDICHTMATERIAL*
• *CONSTRUCTIONAL SEALANT MATERIAL*
• *MATERIAU D'ETANCHEIFICATION DE CONSTRUCTION*
(73) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE
(72) SCHRÖER, Jörn, D-58313 Herdecke, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

E04B 2/86 → (51) ***E04G 21/16***

---

(51) ***E04B 9/06*** (11) **1 978 175 B1**
(25) En (26) En
(21) 08004613.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 03.04.2007 US 732592
(54) • *Balken für eine abgehängte Decke in Trockenbauweise*
• *Beam for a drywall ceiling soffit*
• *Poutre pour un plafond suspendu de construction sèche*
(73) Worthington Armstrong Venture, 101 Lindenwood Drive, Suite 350, Malvern, PA 19355, US
(72) Miller, Donald, C., Elkton MD 21921, US
Platt, William, J., Aston PA 19014, US
(74) Sloboshanin, Sergej, V. Füner, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E04C 5/01 → (51) ***E04C 5/07***

---

(51) ***E04C 5/07*** (11) **1 301 670 B1**
E04C 5/01
(25) En (26) En
(21) 01953069.0 (22) 13.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) CA 2001/001025 13.07.2001
(87) WO 2002/006607 2002/04 24.01.2002
(30) 13.07.2000 US 615595
(54) • *DREIDIMENSIONALE VERDRILLTEN FASERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *THREE-DIMENSIONAL TWISTED FIBERS AND PROCESSES FOR MAKING SAME*
• *THREE-DIMENSIONAL TWISTED FIBERS AND PROCESSES FOR MAKING SAME*
(73) Atlantic Fiber Technologies Limited, Polysteel Atlantic Limited, 468 Portsway Avenue, Edwardsville, Nova Scotia B2A 4T8, CA
W.R. GRACE & CO.-CONN., 1114 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
(72) BURKE, Sean, Leitches Creek, Nova Scotia B2A 3L7, CA
MACKLIN, Michael, B., Westford, MA 01886, US
RIEDER, Klaus-Alexander, Salem, MA 01970, US
TROTTIER, Jean-François, Bedford, Nova Scotia B4A 2E5, CA
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***E04D 3/362*** (11) **2 270 289 B1**
E04F 15/02 ***E04F 13/08***
(25) En (26) En
(21) 09162355.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(54) • *Kombinationsplattensatz*
• *Set of combination plates*
• *Jeu de plaques de combinaison*
(73) Kan, Kuo-Ying, 1249 Route 22E., Mountainside, NJ 07092, US
(72) Kan, Kuo-Ying, Mountainside, NJ 07092, US
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

E04D 5/06 → (51) ***A01G 13/02***

E04D 5/10 → (51) ***E04B 1/68***

E04D 15/06 → (51) ***A01G 13/02***

---

(51) ***E04F 10/02*** (11) **2 253 774 B1**
E04H 15/18 ***E04H 15/58***
(25) It (26) En
(21) 10162343.7 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 11.05.2009 IT PD20090128
(54) • *Sonnendach nach Art einer Pergola mit sich überlappenden Bahnen*
• *Pergola-type awning with superposed sheets*
• *Auvent de type pergola doté de feuilles superposées*
(73) GIBUS S.r.l., Via Einaudi, 35, 35030 Saccolongo (PD), IT
(72) Danieli, Lorenzo, 35030 Veggiano (PD), IT
(74) Gallo, Luca, et al, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

---

(51) ***E04F 13/08*** (11) **1 504 164 B1**
E04F 13/18
(25) En (26) En
(21) 03724173.4 (22) 22.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/012532 22.04.2003
(87) WO 2003/095760 2003/47 20.11.2003
(30) 10.05.2002 US 144284
(54) • *ZIERWANDBEKLEIDUNG MIT SYSTEM ZUR VERRIEGELUNG VON PLATTEN DURCH AUFWÄRTSBEWEGUNG*
• *DECORATIVE WALL COVERING WITH UPWARD MOVEMENT PANEL INTERLOCK SYSTEM*
• *REVETEMENT MURAL DECORATIF COMPRENANT UN SYSTEME DE BLOCAGE DES PANNEAUX A MOUVEMENT VERTICAL*
(73) Exteria Building Products, LLC, 1111 Northwest 165th Street, Miami, FL 33169-5819, US
(72) DONLIN, Terence, James, River Forest, IL 60305, US

GUZZO, Francesco, Melrose Park, IL 60160, US
HAMPTON, Russell, Royal Palm Beach, FL 33411, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

E04F 13/08 → (51) ***E04D 3/362***

E04F 13/18 → (51) ***E04F 13/08***

E04F 15/02 → (51) ***B44C 5/04***

E04F 15/02 → (51) ***E04D 3/362***

E04F 15/18 → (51) ***B32B 27/00***

E04G 21/04 → (51) ***B66C 23/78***

E04G 21/14 → (51) ***E04G 21/16***

(51) ***E04G 21/16*** ***E04G 21/14*** ***E04B 2/86*** (11) **2 060 704 B1** ***B66C 1/66***
(25) De (26) De
(21) 07022041.3 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(54) • *Ankervorrichtung*
• *Anchor device*
• *Dispositif d'ancre*
(73) B.T. Innovation GmbH, Ebendorfer Strasse 19-20, 39108 Magdeburg, DE
(72) von Limburg, Felix, 39108 Magdeburg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E04H 15/18 → (51) ***E04F 10/02***

E04H 15/36 → (51) ***A01G 13/02***

E04H 15/58 → (51) ***E04F 10/02***

E05B 5/00 → (51) ***E05C 9/04***

(51) ***E05B 65/12*** ***E05B 65/20*** (11) **2 133 496 B1**
(25) De (26) De
(21) 09006690.3 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(30) 13.06.2008 DE 102008028391
(54) • *Türaußengriff, insbesondere für Fahrzeuge*
• *External door handle, in particular for vehicles*
• *Poignée extérieure de porte, en particulier pour véhicules*
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) Lennhof, Ralf, 58093 Hagen, DE
Pfeiffer, Sascha, 42285 Wuppertal, DE

E05B 65/20 → (51) ***E05B 65/12***

E05C 3/24 → (51) ***A47L 15/42***

(51) ***E05C 7/04*** ***E05C 9/00*** (11) **1 970 513 B1**
(25) De (26) De
(21) 07018163.1 (22) 15.09.2007
(84) BE DE FR IT NL
(43) 17.09.2008
(30) 12.03.2007 DE 202007003750 U
(54) • *Standflügel und Standflügelverschluss*
• *Semi-fixed wing of a double door and a lock for the semi-fixed wing*
• *Semi-fixe d'une porte à deux battants et dispositif de fermeture*
(73) Carl Fuhr GmbH & Co. KG, Carl-Fuhr-Strasse 12, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Döring, Ralf, 42579 Heiligenhaus, DE
(74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

E05C 9/00 → (51) ***E05C 7/04***

(51) ***E05C 9/04*** ***E05B 5/00*** (11) **1 983 131 B1** ***F24C 15/02***
(25) De (26) De
(21) 08006122.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018011
(54) • *Vorrichtung zum Verriegeln einer Tür eines Aufwärmgerätes in Küchen von Flugzeugen*
• *Device for sealing a door of a heating device in aircraft kitchens*
• *Dispositif de verrouillage d'une porte d'un appareil de réchauffage dans des cuisines d'avions*
(73) Sell Gmbh, Dr.-Siegfried-Strasse, 35745 Herborn, DE
(72) Wagner, Stefan, 35315 Homberg, DE
Derenek, Walter, 35745 Herborn, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) ***E05D 3/06*** ***E05D 3/12*** (11) **2 257 682 B1** ***E05D 3/18***
(25) De (26) De
(21) 09721388.8 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) EP 2009/052969 13.03.2009
(87) WO 2009/115458 2009/39 24.09.2009
(30) 17.03.2008 DE 202008003694 U
(54) • *BAND ZUR SCHWENKBAREN BEFESTIGUNG EINES FLÜGELS, EINER TÜR, EINES FENSTERS ODER DERGLEICHEN AN EINEM FESTSTEHENDEN RAHMEN*
• *STRAP FOR PIVOTABLY FASTENING A LEAF OF A DOOR, OF A WINDOW OR THE LIKE TO A FIXED FRAME*
• *BANDE POUR LA FIXATION PIVOTANTE D'UN VANTAIL, D'UNE PORTE, D'UNE FENETRE OU SIMILAIRES, SUR UN CADRE FIXE*
(73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE
(72) HERGLOTZ, Tibor, 52372 Kreuzau, DE
STEINFELD, Ingo, 40764 Langenfeld, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

E05D 3/12 → (51) ***E05D 3/06***

E05D 3/18 → (51) ***E05D 3/06***

E05D 11/10 → (51) ***H04M 1/02***

(51) ***E05D 13/00*** (11) **2 208 844 B1**
(25) Nl (26) En
(21) 09075576.0 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.07.2010
(30) 15.01.2009 NL 1036426
(54) • *Sektionaltorsystem*
• *Sectional door system*
• *Système de porte sectionnelle*
(73) Doco International B.V., Nusterweg 96, 6136 KV Sittard, NL
(72) Stadhouders, Johnny Cornelia Johannes, 6467 AZ Kerkrade, NL
(74) Seezink, George, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) ***E05F 3/22*** ***E05F 5/00*** ***E05F 15/14*** (11) **2 138 661 B1** ***E05F 5/02*** ***A47B 88/04***
(25) En (26) En
(21) 08159128.1 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(54) • *Geschwindigkeitssteuerung für Öffnungsverschlusselemente und Verfahren zur Geschwindigkeitssteuerung dieser Elemente*
• *Speed controller for aperture closing elements and method for controlling speed of said elements*
• *Contrôleur de vitesse pour des éléments de fermeture et procédé de contrôle de la vitesse de ces éléments*
(73) Weber & Co. GmbH KG, Industriestrasse 59, 42551 Velbert, DE
(72) Fornasari, Paolo, 33084, Cordenons (Pordenone), IT
(74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

E05F 5/00 → (51) ***E05F 3/22***

E05F 5/02 → (51) ***E05F 3/22***

E05F 15/10 → (51) ***B32B 27/00***

E05F 15/14 → (51) ***E05F 3/22***

(51) ***E06C 9/14*** (11) **1 979 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 07704974.0 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) GB 2007/000196 22.01.2007
(87) WO 2007/083148 2007/30 26.07.2007
(30) 20.01.2006 GB 0601130
(54) • *FLUCHTLEITER*
• *ESCAPE LADDER*
• *ECHELLE D'EVACUATION*
(73) Melville, Margaret-Anne, 84 Forsyth Street, Greenock Inverclyde PA1 8QY, GB
(72) MELVILLE, Robert, Greenock Inverclyde PA1 8QY, GB
MELVILLE, William, Greenock Inverclyde PA1 8QY, GB
(74) Williams, Bryn David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***E21B 19/16*** (11) **1 978 206 B1**
(25) En (26) En
(21) 08009538.3 (22) 06.02.2004
(84) GB IT NL
(43) 08.10.2008
(30) 06.02.2003 US 360547
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Bohrlochgeräten*
• *Method and apparatus for controlling wellbore equipment*

- *Procédé et appareil pour contrôler un équipement de puits de forage*

(73) Weatherford/Lamb, Inc., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US
(72) Koithan, Thomas, Houston, Texas 77095, US
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB
(62) 04250651.9 / 1 445 419

---

(51) ***E21B 19/16*** (11) **2 300 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 09758575.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) NO 2009/000208 04.06.2009
(87) WO 2009/148328 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 NO 20082639
(54) • *GREIFERBACKENVORRICHTUNG*
• *GRIPPING JAW DEVICE*
• *DISPOSITIF À MÂCHOIRES DE SERRAGE DE TIGES*
(73) Aker MH AS, Serviceboks 413, 4604 Kristiansand, NO
(72) OLSEN, Olav, N-4023 Stavanger, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

E21B 21/10 → (51) ***B22F 7/06***

---

(51) ***E21B 33/138*** ***E21B 43/02*** ***C08F 220/58*** (11) **1 257 726 B1** ***C08F 226/04*** ***C08F 230/02***
(25) En (26) En
(21) 01951157.5 (22) 12.02.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 20.11.2002
(86) IB 2001/000512 12.02.2001
(87) WO 2001/059254 2001/33 16.08.2001
(30) 11.02.2000 US 502637
(54) • *LÖSUNGEN ENTHALTENDE VERNETZTE SYNTHETISCHE POLYMERE FÜR DIREKT EINSPRITZUNG IN EINE UNTERERDISCHE ÖL ODER GAS FORMATION*
• *SYNTHETIC CROSSLINKED COPOLYMER SOLUTIONS AND DIRECT INJECTION TO SUBTERRANEAN OIL AND GAS FORMATIONS*
• *SOLUTIONS DE COPOLYMERES SYNTHETIQUES RETICULES ET INJECTION DIRECTE DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES DE GAZ ET DE PETROLE*
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) PATTERSON, Daniel, Bruce, Huntersville, NC 28078, US
(74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

E21B 43/02 → (51) ***E21B 33/138***

---

(51) ***E21B 43/12*** ***C10M 173/02*** (11) **2 165 045 B1** ***C09K 8/88***
(25) En (26) En
(21) 08750740.6 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL
(43) 24.03.2010
(86) GB 2008/001868 03.06.2008
(87) WO 2008/152357 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 GB 0711635
(54) • *KOHLENWASSERSTOFFE*
• *HYDROCARBONS*
• *HYDROCARBURES*
(73) Oilflow Solutions Holdings Limited, Fairhurst, Douglas Bank House Wigan Lane, Wigan Lancashire WN1 2TB, GB
(72) CRABTREE, Michael, John, Tyne & Wear NE25 9XE, GB
FLETCHER, Philip, Cambridgeshire CB3 7XG, GB
FORSYTH, Jeffrey, Inverurie AB51 3WX, GB
(74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

---

(51) ***E21B 49/00*** ***E21B 49/10*** ***G01V 3/00*** (11) **2 313 610 B1** ***E21B 49/08***
(25) En (26) En
(21) 09790212.6 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) US 2009/050071 09.07.2009
(87) WO 2010/008994 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 US 80320 P
(54) • *FORMATIONSBEURTEILUNGSINSTRUMENT UND -VERFAHREN*
• *FORMATION EVALUATION INSTRUMENT AND METHOD*
• *INSTRUMENT ET PROCÉDÉ D ÉVALUATION DE FORMATIONS*
(73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(73) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LT LU LV MC MK MT PT SE SM
(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(73) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
(84) GB NL
(72) HARRIGAN, Edward, Richmond TX 77406, US
BARRIOL, Yves, Houston TX 77077, US
DAVYDYCHEV, Andrei, I., Sugar Land TX 77479, US
CARNEGIE, Andrew, J., Sri Bukit Persekutuan, MY
HOMAN, Dean, M., Sugar Land TX 77478, US
KARUPPOOR, Srinand, Sugar Land TX 77479, US
SONG, Yi-qiao, Newton Center MA 02459, US
HOPPER, Tim, Cambridge MA 02138, US
BACHMAN, Henry, N., Missouri City TX 77459, US
VANDERMEER, William, B., Cypress, TX 77429, US
COLLINS, Anthony, L., Houston TX 77055, US
FREDETTE, Mark, A., Houston TX 77035, US
(74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

E21B 49/08 → (51) ***E21B 49/00***

E21B 49/10 → (51) ***E21B 49/00***

---

(51) ***F01C 1/02*** ***F04C 27/00*** (11) **2 250 344 B1**
(25) En (26) En
(21) 09702986.2 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) US 2009/031054 15.01.2009
(87) WO 2009/091861 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 US 15557
(54) • *KOMPRESSOR DER SPIRALBAUART UND LEITBLECH DAFÜR*
• *SCROLL COMPRESSOR AND BAFFLE FOR SAME*
• *COMPRESSEUR À SPIRALE ET CHICANE DESTINÉE À CELUI-CI*
(73) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH, Eschenbrünnlestrasse 15, 71065 Sindelfingen, DE
(72) BUSH, James W., Skaneateles New York 13152, US
(74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***F01C 21/08*** ***F04C 18/344*** (11) **2 342 424 B1**
(25) De (26) De
(21) 09780967.7 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) EP 2009/059478 23.07.2009
(87) WO 2010/052038 2010/19 14.05.2010
(30) 04.11.2008 DE 102008057227
(54) • *FLUEGEL FUER EINE EINFLUEGELVAKUUMPUMPE*
• *VANE FOR A SINGLE-VANE VACUUM PUMP*
• *PALETTE POUR UNE POMPE À VIDE À PALETTE UNIQUE*
(73) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

---

(51) ***F01D 5/00*** ***F01D 25/28*** (11) **1 995 409 B1** ***F01D 9/04***
(25) En (26) En
(21) 08251785.5 (22) 22.05.2008
(84) DE GB
(43) 26.11.2008
(30) 22.05.2007 US 805136
(54) • *Reparaturverfahren für Turbinenstatorschaufeln*
• *Repair method for turbine vanes*
• *Procédé de réparation pour des aubes statoriques de turbine*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Pellet, Paul M., Arlington Texas 76006, US
Hiskes, David J., Vernon Connecticut 06066, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/00 → (51) ***B23P 6/00***

F01D 5/00 → (51) ***F01D 11/08***

---

(51) ***F01D 5/08*** ***F01D 11/02*** ***F02C 7/28*** (11) **1 471 211 B1** ***F01D 11/00***
(25) De (26) De
(21) 04008612.6 (22) 08.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.10.2004
(30) 25.04.2003 DE 10318852
(54) • *Dichtung zwischen Leitschaufeln und Rotor einer Hochdruckturbine*

- *Sealing arrangement between stator blades and rotor of a high pressure turbine*
- *Joint d'étanchéité entre l'anneau de guidage et le rotor d'une turbine à haute pression*

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
(72) Friedl, Winfried-Hagen, 12305 Berlin, DE
Dr. Au, Jörg, 12307 Berlin, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F01D 5/08 → (51) ***F01D 5/30***

F01D 5/14 → (51) ***F01D 5/18***

F01D 5/14 → (51) ***F01D 9/04***

(51) ***F01D 5/18*** ***F01D 5/14*** (11) **1 726 782 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252766.8 (22) 26.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(30) 27.05.2005 US 140631
(54)
- *Konfiguration der Abströmkante einer Turbinenschaufel*
- *Turbine blade trailing edge construction*
- *Configuration de l'arête aval d'une aube de turbine*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Downs, James P., Jupiter, Florida 33477, US
Roeloffs, Normal F., Tequesta, Florida 33469, US
Pietraszkiewicz, Edward, Southington, Connecticut 06489, US
Fukuda, Takao, East Hartford, Connecticut 06118, US
(74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/18 → (51) ***F01D 25/14***

F01D 5/28 → (51) ***C23C 4/08***

F01D 5/28 → (51) ***C23C 28/00***

(51) ***F01D 5/30*** ***F01D 5/08*** (11) **2 342 425 B1**
(25) De (26) De
(21) 09824440.3 (22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) EP 2009/061757 10.09.2009
(87) WO 2010/052053 2010/19 14.05.2010
(30) 05.11.2008 EP 08019366
(54)
- *GASTURBINE MIT SICHERUNGSPLATTE ZWISCHEN SCHAUFELFUSS UND SCHEIBE*
- *GAS TURBINE WITH SECURING PLATE BETWEEN BLADE BASE AND DISK*
- *TURBINE À GAZ AVEC PLAQUE DE FIXATION ENTRE LA BASE D'AUBE ET LE DISQUE*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MARTIN, Nicholas F., Winter Park Florida 32792, US
SCHIEFER, Christoph, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
SCHRÖDER, Peter, 45307 Essen, DE
VAN DEN TOORN, Bernd, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) ***F01D 5/32*** (11) **1 728 972 B1**
(25) De (26) De
(21) 06009569.2 (22) 09.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(30) 31.05.2005 DE 102005024932
(54)
- *Turbinenschaufelaxialsperre*
- *Blocking element for a turbine blade*
- *Dispositif de verrouillage d'une aube de turbine*

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Negulescu, Joana, 14163 Berlin, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F01D 9/02 → (51) ***F01D 11/08***

(51) ***F01D 9/04*** ***F01D 5/14*** (11) **1 995 410 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07707666.9 (22) 30.01.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 26.11.2008
(86) JP 2007/051435 30.01.2007
(87) WO 2007/108232 2007/39 27.09.2007
(30) 16.03.2006 JP 2006072250
(54)
- *TURBINENSCHAUFELKASKADENENDWAND*
- *TURBINE BLADE CASCADE END WALL*
- *PAROI DE BOUT DE GRILLE D'AUBES DE TURBINE*

(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) IIDA, Koichiro, c/o TAKASAGO Research & Development Center, Takasago-shi, Hyogo 6768686, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F01D 9/04 → (51) ***F01D 5/00***

F01D 11/00 → (51) ***F01D 5/08***

F01D 11/02 → (51) ***F01D 5/08***

(51) ***F01D 11/08*** ***F01D 9/02*** ***F01D 11/24*** ***F01D 25/26*** (11) **1 233 148 B1** ***F01D 11/18*** ***F01D 5/00***
(25) En (26) En
(21) 02251042.4 (22) 15.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.08.2002
(30) 16.02.2001 US 785765
(54)
- *Turbinenmantelring und dessen Bearbeitungsweise*
- *Shroud assembly and method of machining the same*
- *Virole de turbine et sa méthode de traitement*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Stow, Jonathan James, Hamilton, Ohio 45013, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F01D 11/12*** (11) **1 918 524 B1**
(25) En (26) En
(21) 07254123.8 (22) 17.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 19.10.2006 US 583566
(54)
- *System und Verfahren zur In-Situ-Bearbeitung eines Lüfter-Reibungsstreifens*
- *Fan rub strip in situ machining system and method*
- *Système et procédé d'usinage in situ de bande de frottement de ventilateur*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Costa, Mark W., Storrs, Connecticut 06268, US
Tracy, James E., Cromwell, Connecticut 06416, US
Valentine, David E., East Hampton, Connecticut 06424, US
Ward, Raymond C., Ivoryton, Connecticut 06442, US
Lewis, Dana H., East Haddam, Connecticut 06423, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 11/18 → (51) ***F01D 11/08***

F01D 11/24 → (51) ***F01D 11/08***

(51) ***F01D 17/14*** ***F16K 3/26*** (11) **2 344 724 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782461.9 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/061279 01.09.2009
(87) WO 2010/052041 2010/19 14.05.2010
(30) 10.11.2008 DE 102008056617
(54)
- *TURBINE MIT KOMPAKTEM EINSTRÖMGEHÄUSE DANK INNEN LIEGENDER REGELVENTILE*
- *TURBINE WITH COMPACT INFLOW HOUSING ON ACCOUNT OF REGULATING VALVES SITUATED AT THE INSIDE*
- *TURBINE AVEC BOÎTIER COMPACT D'ADMISSION GRÂCE À DES VANNES DE RÉGULATION SITUÉES À L'INTÉRIEUR*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHNEIDER, Rico, 02906 Hohendubrau, DE

(51) ***F01D 21/14*** ***F02C 9/28*** (11) **1 281 846 B1** ***F02C 9/46***
(25) En (26) En
(21) 02254315.1 (22) 20.06.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 05.02.2003
(30) 31.07.2001 US 919029
(54)
- *Regelstrategie für ein Gasturbinentriebwerk*
- *Control strategy for gas turbine engine*
- *Stratégie de régulation pour un réacteur*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Pisano, Alan David, Chestnut Hill, Massachusetts 02462, US
Conaty, James Patrick, Swampscott, Massachusetts 01907, US
Wiseman, Matthew William, Fairfield, Ohio 45014, US
Sequeira, Sabrina Anne, Somerville, Massachusetts 02144-2214, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/12 → (51) ***F01D 25/18***

(51) ***F01D 25/14*** (11) **2 347 100 B1**
F01D 5/18
(25) De (26) De
(21) 09823098.0 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(86) EP 2009/061461 04.09.2009
(87) WO 2010/049195 2010/18 06.05.2010
(30) 27.10.2008 EP 08018754
(54) • *GASTURBINE MIT KÜHLEINSATZ*
• *GAS TURBINE HAVING COOLING INSERT*
• *TURBINE À GAZ AVEC INSERT DE REFROIDISSEMENT*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) AHMAD, Fathi, 41564 Kaarst, DE
LERNER, Christian, 46282 Dorsten, DE

---

(51) ***F01D 25/18*** (11) **1 921 276 B1**
F02C 7/06 ***F02C 7/28***
F01D 25/12
(25) En (26) En
(21) 07254289.7 (22) 30.10.2007
(84) DE GB
(43) 14.05.2008
(30) 07.11.2006 US 593731
(54) • *Radial angetriebene Ölfangvorrichtung für einen Getriebeturbolüfter*
• *Radially energised oil capture device for a geared turbofan*
• *Dispositif de capture d'huile alimentée radiale pour réacteur à double flux étagé*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Dibenedetto, Enzo, Torrington, Connecticut 06790, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/26 → (51) ***F01D 11/08***

F01D 25/28 → (51) ***F01D 5/00***

F01L 1/02 → (51) ***F01L 1/34***

F01L 1/28 → (51) ***F02M 25/07***

F01L 1/32 → (51) ***F02M 25/07***

---

(51) ***F01L 1/34*** (11) **2 258 930 B1**
F01L 1/344 ***F01L 1/352***
F01L 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 09716417.2 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) JP 2009/053242 24.02.2009
(87) WO 2009/110349 2009/37 11.09.2009
(30) 03.03.2008 JP 2008052657
(54) • *PHASENWECHSELVORRICHTUNG FÜR AUTOMOTOR*
• *PHASE CHANGING DEVICE FOR AUTOMOBILE ENGINE*
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE PHASE POUR MOTEUR AUTOMOBILE*
(73) Nittan Valve Co., Ltd., 518 Soya, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
(72) SHIINO, Minoru, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
NIIRO, Masaaki, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
HOMMA, Koichi, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
KAMEDA, Michihiro, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
NAGADO, Masayasu, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F01L 1/344 → (51) ***F01L 1/34***

F01L 1/352 → (51) ***F01L 1/34***

---

(51) ***F01L 3/20*** (11) **1 533 485 B1**
F01L 3/22
(25) En (26) En
(21) 04026705.6 (22) 10.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2005
(30) 11.11.2003 JP 2003381724
11.11.2003 JP 2003381734
(54) • *Einlass/Ausslassventil und Abdichtungseinrichtung in einem Brennkraftmaschine*
• *intake/exhaust valve and its seal for internal combustion engine*
• *Soupape d'admission / échappement de moteur à combustion interne et dispositif d'étanchéité*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Tanaka, Hisato, Wako-shi, Saitama, JP
Endoh, Tsuneo, Wako-shi, Saitama, JP
Tateoka, Yasuhisa, Wako-shi, Saitama, JP
Hara, Hiroaki, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01L 3/22 → (51) ***F01L 3/20***

F01L 7/00 → (51) ***F02M 25/07***

---

(51) ***F01L 13/00*** (11) **2 181 251 B1**
(25) De (26) De
(21) 08785399.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) EP 2008/006488 07.08.2008
(87) WO 2009/021667 2009/08 19.02.2009
(30) 10.08.2007 DE 102007037747
(54) • *BRENNKRAFTMASCHINENVENTILTRIEBUMSCHALTVORRICHTUNG*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE VALVE DRIVE SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION DU MECANISME DE COMMANDE DE SOUPAPES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) LENGFELD, Markus, 71364 Winnenden, DE
MEINTSCHEL, Jens, 73730 Esslingen, DE
STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE
VON GAISBERG-HELFENBERG, Alexander, 71717 Beilstein, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F01L 15/14 → (51) ***F02M 25/07***

F01N 1/08 → (51) ***F01N 13/18***

F01N 3/00 → (51) ***C04B 41/89***

---

(51) ***F01N 3/021*** (11) **1 957 766 B1**
F02B 37/007 ***F02B 37/16***
F02B 37/24 ***F02M 25/07***
(25) En (26) En
(21) 06838359.5 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/045348 27.11.2006
(87) WO 2007/064573 2007/23 07.06.2007
(30) 28.11.2005 US 287674
(54) • *TURBOGELADENES MOTORSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *TURBOCHARGED ENGINE SYSTEM AND METHOD OF OPERATION*
• *SYSTEME DE MOTEUR TURBOCOMPRESSE ET PROCEDE POUR LE FAIRE FONCTIONNER*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BOYAPATI, Chenna Krishna Rao, Bangalore, Karnataka 560081, IN
VAIDYANATHAN, Krishnamurthy, New Thippasandra, Bangalore 560075, IN
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01N 3/022 → (51) ***F01N 3/023***

---

(51) ***F01N 3/023*** (11) **1 856 383 B1**
F01N 3/022 ***F01N 3/035***
C10L 1/10 ***C10L 10/02***
C10L 10/06 ***B01D 53/90***
B01D 53/94 ***F02D 41/02***
F23J 7/00 ***F23K 5/08***
(25) En (26) En
(21) 06733748.5 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/001812 19.01.2006
(87) WO 2006/078761 2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 US 38288
(54) • *EMISSIONSREDUZIERTE VERBRENNUNG*
• *REDUCED-EMISSIONS COMBUSTION*
• *COMBUSTION A EMISSIONS REDUITES*
(73) Clean Diesel Technologies, Inc., 10 Middle Street, Suite 1100, Bridgeport, CT 06604, US
(72) SPRAGUE, Barry, Bethlehem, Connecticut 06751, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F01N 3/035 → (51) ***F01N 3/023***

---

(51) ***F01N 3/08*** (11) **2 146 064 B1**
B01D 53/94 ***F01N 3/20***
F01N 3/28
(25) Ja (26) En
(21) 08740143.6 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) JP 2008/057040 03.04.2008
(87) WO 2008/126876 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100649
(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ITOH, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kopp, Stephan, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/08 → (51) ***B01J 29/76***

F01N 3/08 → (51) ***F01N 3/20***

F01N 3/08 → (51) ***F02D 41/00***

F01N 3/10 → (51) ***B01J 29/76***

F01N 3/10 → (51) ***B32B 19/06***

(51) ***F01N 3/20*** ***F01N 3/08*** ***F02D 41/02*** (11) **1 564 385 B1** ***F01N 9/00***
(25) En (26) En
(21) 05001012.3 (22) 19.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.08.2005
(30) 16.02.2004 JP 2004037812
(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine*
• *Exhaust gas purifying apparatus for internal combustion engine*
• *Dispositif de purification des gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Wada, Katsuji, Wako-shi, Saitama, JP
Ohno, Hiroshi, Wako-shi, Saitama, JP
Suzuki, Norio, Wako-shi, Saitama, JP
Morita, Tomoko, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***F01N 3/20*** ***F01N 11/00*** (11) **1 676 984 B1** ***F02D 41/02***
(25) Ja (26) En
(21) 04772988.4 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) JP 2004/013306 13.09.2004
(87) WO 2005/033483 2005/15 14.04.2005
(30) 03.10.2003 JP 2003345723
(54) • *MOTORABGASENTGIFTUNGSVORRICHTUNG UND ABGASENTGIFTUNGSVERFAHREN*
• *ENGINE EXHAUST EMISSION CONTROL DEVICE AND EXHAUST EMISSION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'EMISSION DES GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR*
(73) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
(72) NISHINA, Mitsuhiro, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
KURITA, Hiroyuki, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
KATOU, Toshikazu, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE
(60) 12156304.3 / 2 476 875

F01N 3/20 → (51) ***F01N 3/08***

F01N 3/24 → (51) ***B60W 10/06***

F01N 3/28 → (51) ***F01N 3/08***

F01N 9/00 → (51) ***F01N 3/20***

F01N 11/00 → (51) ***F01N 3/20***

(51) ***F01N 13/18*** ***F01N 1/08*** (11) **1 843 018 B1**
(25) De (26) De
(21) 07104446.5 (22) 20.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 04.04.2006 DE 102006016095
(54) • *Schalldämpfer*
• *Silencer*
• *Silencieux*
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Wolf, Thomas, 73728, Esslingen, DE
Spieth, Arnulf, 73269, Hochdorf, DE
Boriga, Remus, 73249, Wernau, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) ***F01P 7/16*** (11) **2 357 336 B1**
(25) It (26) En
(21) 11150900.6 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(30) 13.01.2010 IT BO20100012
(54) • *Kühlsystem für ein Fahrzeug mit Hybridantrieb*
• *Cooling system for a vehicle with hybrid propulsion*
• *Système de refroidissement pour un véhicule doté d'une propulsion hybride*
(73) Ferrari S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
(72) Cimatti, Franco, 41026 Pavullo, IT
Favaretto, Fabrizio, 41043 Formigine, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02B 29/04 → (51) ***F02D 41/00***

F02B 37/007 → (51) ***F01N 3/021***

F02B 37/16 → (51) ***F01N 3/021***

(51) ***F02B 37/18*** ***F02P 15/08*** (11) **2 171 237 B1** ***F02D 13/02***
(25) En (26) En
(21) 08788895.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) IB 2008/001865 17.07.2008
(87) WO 2009/010862 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007187401
(54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KANEKO, Naoya, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02B 37/24 → (51) ***F01N 3/021***

F02B 77/00 → (51) ***F16F 15/126***

(51) ***F02C 5/12*** ***F02K 7/06*** (11) **1 710 417 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251551.5 (22) 23.03.2006
(84) DE GB
(43) 11.10.2006
(30) 24.03.2005 US 90753
(54) • *Apparat mit pulsierender Verbrennung*
• *Pulse combustion device*
• *Appareil de combustion pulsée*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Lupkes, Kirk R., Renton, WA 98059, US
Lidstone, Gary L., Federal Way, WA 98023, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***F02C 7/045*** ***G10K 11/162*** (11) **2 038 875 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724530.6 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) EP 2007/003600 24.04.2007
(87) WO 2008/006415 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 DE 102006032259
(54) • *KULISSENELEMENT IN FORM EINES AKUSTIKKISSENS ZUR SCHALLDÄMPFUNG VON KRAFTWERKSTURBINEN*
• *SLIDING ELEMENT IN THE FORM OF AN ACOUSTIC CUSHION FOR SOUNDPROOFING POWER TURBINES*
• *ÉLÉMENT À COULISSE SOUS FORME DE COUSSIN ACOUSTIQUE POUR AMORTIR LE BRUIT DE TURBINES DE CENTRALES*
(73) Frenzelit Werke GmbH, Frankenhammer 7, 95460 Bad Berneck i. F., DE
(72) SCHREI, Reiner, 96123 Litzendorf, DE
JESKE-BOOTH, Rita, 95448 Bayreuth, DE
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F02C 7/06 → (51) ***F01D 25/18***

F02C 7/28 → (51) ***F01D 5/08***

F02C 7/28 → (51) ***F01D 25/18***

F02C 9/28 → (51) ***F01D 21/14***

F02C 9/46 → (51) ***F01D 21/14***

(51) ***F02D 11/10*** ***G10K 15/04*** (11) **2 282 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 10166741.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 30.06.2009 JP 2009156031
(54) • *Einschätzung des Öffnungsgrads eines Beschleunigers und Motorgeräuscherzeugung*
• *Accelerator opening degree estimation and engine sound generation*
• *Évaluation du degré d'ouverture d'accélérateur et génération sonore de moteur*
(73) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(72) Fujikawa, Naoki, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP

(74) Ascherl, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOFF & ETTMAYR Patentanwälte - Partnerschaft Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE

F02D 13/02 → (51) ***F02B 37/18***

(51) ***F02D 17/00*** ***F02D 25/00*** ***F02D 41/06*** ***B60K 5/08*** (11) **2 351 921 B1** ***F02D 41/04*** ***F02D 25/02***
(25) En (26) En
(21) 11163794.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2011
(30) 15.06.2005 JP 2005175240
(54) • *Verfahren zur Kraftstoffeinspritzung*
• *Fuel injection control method*
• *Méthode de contrôle d'injection de carburant*
(73) Yanmar Co. Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) Takahashi, Takeshi, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
Kawabe, Takao, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
(62) 06746163.2 / 1 895 128

(51) ***F02D 19/06*** ***F02M 37/00*** (11) **2 000 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010970.7 (22) 04.06.2007
(84) DE FR GB SE
(43) 10.12.2008
(54) • *Steuerung der Höchstleistung eines Motors mit einer Klopfunterdrückungsflüssigkeit*
• *Control of peak engine output in an engine with a knock suppression fluid*
• *Commande de la sortie de crête de moteur dans un moteur doté de fluide pour suppression de cliquetis*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Leone, Tom G., Ypsilanti MI 48197, US
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F02D 25/00 → (51) ***F02D 17/00***

F02D 25/02 → (51) ***F02D 17/00***

F02D 29/00 → (51) ***B60W 10/06***

F02D 29/02 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***F02D 41/00*** ***F02M 25/07*** (11) **1 347 166 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01272278.1 (22) 21.12.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.09.2003
(86) JP 2001/011234 21.12.2001
(87) WO 2002/052143 2002/27 04.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000003956
24.07.2001 JP 2001002235
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FEHLERDIAGNOSE FÜR ABGASRÜCKFÜHRVORRICHTUNGEN*
• *FAILURE DIAGNOSING DEVICE FOR EXHAUST GAS RECYCLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE DEFAILLANCE DESTINE A UN DISPOSITIF DE RECYCLAGE DE GAZ D'ECHAPPEMENT*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Morikawa, Atsushi c/o Toyota Jidosha Kabushi.KAIS, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Uchida, Takahiro c/o Toyota Jidosha Kabushi.Kais., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F02D 41/00*** ***F02D 41/02*** ***F02D 41/40*** ***F02B 29/04*** (11) **2 145 092 B1** ***F02M 25/07*** ***F01N 3/08***
(25) En (26) En
(21) 08737383.3 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) IB 2008/000812 04.04.2008
(87) WO 2008/122866 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100080
11.05.2007 JP 2007127128
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) MATSUMOTO, Isao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SAODA, Takenori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
MAGARIDA, Naofumi, Aichi-ken 471-8571, JP
MURATA, Hiroki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
YAMASHITA, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HAGA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/02 → (51) ***F01N 3/023***

F02D 41/02 → (51) ***F01N 3/20***

F02D 41/02 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 41/04 → (51) ***F02D 17/00***

F02D 41/06 → (51) ***F02D 17/00***

F02D 41/12 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***F02D 41/24*** (11) **2 110 535 B1**
(25) It (26) En
(21) 08425252.7 (22) 15.04.2008
(84) DE FR IT
(43) 21.10.2009
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Temperatur von Abgas in einem Verbrennungsmotor*
• *Method for controlling the temperature of the exhaust gas in an internal combustion engine*
• *Procédé de contrôle de la température des gaz d'échappement dans un moteur à combustion interne*
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) De Cesare, Matteo, 71017 Torremaggiore, IT
Serra, Gabriele, 40068 S. Lazzaro di Savena, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02D 41/30 → (51) ***F02M 27/02***

(51) ***F02D 41/40*** (11) **1 905 995 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767169.3 (22) 22.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 02.04.2008
(86) JP 2006/312511 22.06.2006
(87) WO 2007/010707 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005206757
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG*
• *FUEL INJECTION CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D INJECTION DE CARBURANT*
(73) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
(72) IWASHITA, Takuro c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
HASEYAMA, Takashi c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
WATANABE, Yoshinobu c/o Isuzu Engineering Co., Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa-ken 2528501, JP
OCHI, Naofumi c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
HAGIO, Kenji c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
MASHIKO, Tatsuo c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

F02D 41/40 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 45/00 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***F02F 1/14*** F01P 3/02 (11) **2 325 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 10190568.5 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 19.11.2009 JP 2009264170
(54) • *Kühlstruktur für Verbrennungsmotor*
• *Cooling structure for internal combustion engine*
• *Structure de refroidissement pour moteur à combustion interne*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Hashimoto, Hisayuki, Saitama 351-0193, JP
Nakajima, Atsushi, Saitama 351-0193, JP
Furukawa, Kazunari, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02F 3/22 → (51) ***B22C 9/10***

(51) ***F02K 1/72*** ***F02K 1/76*** (11) **1 676 024 B1**
(25) En (26) En
(21) 04809576.4 (22) 17.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/026705 17.08.2004
(87) WO 2005/026518 2005/12 24.03.2005
(30) 29.08.2003 US 498850 P
(54) • *INDUKTIONSGEKOPPELTE VARIABLE DÜSE*
• *INDUCTION COUPLED VARIABLE NOZZLE*

- *TUYERE VARIABLE A COUPLAGE D'INDUCTION*

(73) THE NORDAM GROUP, Inc., 510 South Lansing, Tulsa, Oklahoma 74120, US
(72) LAIR, Jean-Pierre, San Antonio, TX 78209, US
WOLTERS, Gregory, Thomas, Talala, OK 74080, US
(74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F02K 1/76 → (51) ***F02K 1/72***

F02K 7/06 → (51) ***F02C 5/12***

(51) ***F02M 25/07*** ***F01L 1/28*** ***F01L 7/00*** (11) **2 151 569 B1** ***F01L 1/32*** ***F01L 15/14***
(25) De (26) De
(21) 08161916.5 (22) 06.08.2008
(84) DE DK
(43) 10.02.2010
(54) • *Vorrichtung zur Entnahme eines Abgasteilstroms und Brennkraftmaschine mit dieser Vorrichtung*
• *Device for removing a waste gas partial stream and combustion engine with this device*
• *Dispositif d'extraction d'un flux partiel de gaz d'échappement et moteur à combustion interne en étant équipé*
(73) Wärtsilä Switzerland Ltd., Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
(72) Schulz, Reiner, 8401 Winterthur, CH
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 25/07 → (51) ***F01N 3/021***

F02M 25/07 → (51) ***F02D 41/00***

(51) ***F02M 27/02*** ***F02M 31/125*** ***F23K 5/08*** ***F02M 31/16*** (11) **2 048 346 B1** ***F02M 37/00*** ***F02D 41/30***
(25) Ja (26) En
(21) 07792319.1 (22) 03.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.04.2009
(86) JP 2007/065673 03.08.2007
(87) WO 2008/016190 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 JP 2006213207
31.07.2007 JP 2007198632
(54) • *FLUIDHEIZVORRICHTUNG*
• *FLUID HEATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CHAUFFAGE DE FLUIDE*
(73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) OSHIHARA, Kenzo, 1-1, Morinosatoaoyama, Atsugi-Shi Kanagawa 243-0123, JP
YAMAGUCHI, Ryuuta, 1-1, Morinosatoaoyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F02M 31/125 → (51) ***F02M 27/02***

F02M 31/16 → (51) ***F02M 27/02***

F02M 31/20 → (51) ***F02M 53/04***

F02M 35/10 → (51) ***F02M 35/12***

(51) ***F02M 35/12*** ***F02M 35/10*** (11) **2 400 142 B1**
(25) En (26) En
(21) 11170846.7 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(30) 23.06.2010 JP 2010142217
(54) • *Ansaugtonerzeugungsvorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Intake sound generation apparatus for internal combustion engine*
• *Appareil de génération de son d'admission pour moteur à combustion interne*
(73) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
(72) Ohta, Katsuhisa, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
Yoshida, Junji, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02M 37/00 → (51) ***F02D 19/06***

F02M 37/00 → (51) ***F02M 27/02***

F02M 37/08 → (51) ***F16C 33/12***

(51) ***F02M 37/22*** (11) **2 126 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 08709949.5 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 02.12.2009
(86) IB 2008/050370 31.01.2008
(87) WO 2008/093295 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 GB 0701839
(54) • *REINIGUNGSBAUGRUPPE FÜR EIN FILTERGEHÄUSE*
• *A PURGING ASSEMBLY FOR A FILTER HOUSING*
• *ENSEMBLE DE PURGE POUR UN BOÎTIER DE FILTRE*
(73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) DECAUX, Daniel Henri, F-4100 Blois, FR
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02M 47/02 → (51) ***F02M 53/04***

F02M 51/06 → (51) ***F02M 61/16***

(51) ***F02M 53/04*** ***F02M 47/02*** ***F02M 63/00*** (11) **2 183 477 B1** ***F02M 31/20***
(25) De (26) De
(21) 08782821.6 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) AT 2008/000293 19.08.2008
(87) WO 2009/023887 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 AT 12942007
(54) • *VERFAHREN ZUM EINSPRITZEN VON KRAFTSTOFF IN DEN BRENNRAUM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR INJECTING FUEL INTO THE COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE D'INJECTION DE CARBURANT DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 51, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
(72) BERNHAUPT, Martin, A-5411 Oberalm, AT
HLOUSEK, Jaroslav, A-5440 Golling, AT
MEISL, Christian, A-5412 St. Jakob, AT
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte KG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

F02M 55/00 → (51) ***F02M 61/14***

F02M 55/02 → (51) ***F02M 61/14***

(51) ***F02M 61/14*** ***F02M 55/00*** ***F02M 55/02*** (11) **2 189 650 B1** ***F02M 61/16***
(25) De (26) De
(21) 10153017.8 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(30) 03.03.2005 DE 102005009740
02.05.2005 DE 102005020380
(54) • *Brennstoffeinspritzvorrichtung*
• *Fuel injection system*
• *Dispositif d'injection de carburant*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Rettig, Ingo, 71701 Schwieberdingen, DE
Riemer, Martin, 74199 Untergruppenbach, DE
Bolz, Thilo, 76703 Kraichtal, DE
Fuerst, Thomas, Clayton, 3169, AU
Guengoer, Goekhan, 71735 Eberdingen, DE
(62) 06708603.3 / 1 859 160

(51) ***F02M 61/16*** ***F02M 65/00*** F02M 63/00 (11) **1 998 039 B1** ***F02M 51/06***
(25) En (26) En
(21) 08009931.0 (22) 30.05.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007144349
(54) • *Einspritzdüse und Hubeinstellungsverfahren*
• *Fuel injector and its stroke adjustment method*
• *Injecteur de carburant et son procédé de réglage de course*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) KUBOTA, Eiichi, Tokyo 100-8220, JP
SHIKAKI, Hideyuki, Tokyo 100-8220, JP
NAKANO, Masahumi, Tokyo 100-8220, JP
HAYATANI, Masahiko, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02M 61/16 → (51) ***F02M 61/14***

F02M 63/00 → (51) ***F02M 53/04***

F02M 65/00 → (51) ***F02M 61/16***

F02P 15/08 → (51) ***F02B 37/18***

F03B 13/14 → (51) ***F03B 13/24***

F03B 13/16 → (51) ***F03B 13/24***

F03B 13/18 → (51) ***F03B 13/24***

(51) ***F03B 13/24*** ***F03B 13/14*** ***F03B 13/18*** (11) **2 347 122 B1** ***F03B 13/16***
(25) It (26) En
(21) 09786864.0 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS

(43) 27.07.2011
(86) IB 2009/053490 07.08.2009
(87) WO 2010/043987 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 IT BS20080180
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE VON EINER ERNEUERBAREN QUELLE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR GENERATING ELECTRIC ENERGY FROM A RENEWABLE SOURCE AND METHOD OF OPERATING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE PRODUIRE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À PARTIR D'UNE SOURCE RENOUVELABLE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DUDIT DISPOSITIF*
(73) Tecnomac S.R.L., Via Pablo Neruda 69/71, 25020 Flero, Brescia, IT
(72) LAMA, Arturo, I-25040 Nigoline di Corte Franca, Brescia, IT
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25121 Brescia, IT

---

(51) ***F03D 7/02*** (11) **2 211 055 B1**
F03D 7/04
(25) En (26) En
(21) 09015780.1 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 22.01.2009 DK 200900097
23.01.2009 US 146912 P
(54) • *Steuerung eines Rotors während eines Anhaltverfahrens einer Windturbine*
• *Control of rotor during a stop process of a wind turbine*
• *Contrôle de rotor durant la procédure d'arrêt d'une éolienne*
(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) Rasmus, Svendsen, 8900 Randers, DK
Keld, Hammerum, 8370 Hadsten, DK
(60) 11003791.8 / 2 372 147
11003792.6 / 2 362 093
11003793.4 / 2 365 214

---

(51) ***F03D 7/02*** (11) **2 362 093 B1**
F03D 7/04
(25) En (26) En
(21) 11003792.6 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 22.01.2009 DK 200900097
23.01.2009 US 146912 P
(54) • *Steuerung eines Rotors während eines Anhaltverfahrens einer Windturbine*
• *Control of rotor during a stop process of a wind turbine*
• *Contrôle de rotor durant la procédure d'arrêt d'une éolienne*
(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) Svendsen, Rasmus, 8900 Randers, DK
Hammerum, Keld, 8370 Hadsten, DK
(62) 09015780.1 / 2 211 055

F03D 7/04 → (51) ***F03D 7/02***

F03D 11/00 → (51) ***F16C 33/58***

F03D 11/02 → (51) ***F16H 37/08***

F04B 15/02 → (51) ***B66C 23/78***

---

(51) ***F04B 17/00*** (11) **1 068 451 B1**
A61M 1/06
(25) En (26) En
(21) 99916258.9 (22) 31.03.1999
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 17.01.2001
(86) US 1999/007164 31.03.1999
(87) WO 1999/051882 1999/41 14.10.1999
(30) 03.04.1998 US 55101
(54) • *Ein Pumpmechanismus für eine Milchpumpe*
• *A pump mechanism for a breastpump*
• *Mécanisme pour une pompe à lait*
(73) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
(72) SILVER, Brian, H., Cary, IL 60013, US
ANNIS, Larry, D., Elgin, IL 60123, US
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

F04B 35/04 → (51) ***H02K 33/18***

F04B 39/00 → (51) ***F04B 49/12***

F04B 43/00 → (51) ***F04B 43/04***

---

(51) ***F04B 43/04*** (11) **1 369 585 B1**
F04B 49/06
(25) En (26) En
(21) 03012515.7 (22) 02.06.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.12.2003
(30) 03.06.2002 JP 2002161818
11.11.2002 JP 2002326913
(54) • *Pumpe*
• *Pump*
• *Pompe*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Takagi, Kunihiko, Suwa-shi, Nagano-ken, 392-8502, JP
Seto, Takeshi, Suwa-shi, Nagano-ken, 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***F04B 43/04*** (11) **1 948 931 B1**
H01H 51/12 ***H02K 33/12***
F04B 43/00 ***F04B 49/06***
(25) En (26) En
(21) 06813000.4 (22) 12.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) SE 2006/001277 12.11.2006
(87) WO 2007/058579 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 SE 0502508
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE PUMPE MIT STEUERSYSTEM*
• *ELECTROMAGNETIC PUMP WITH CONTROL SYSTEM*
• *POMPE ÉLECTROMAGNÉTIQUE AVEC SON SYSTÈME DE COMMANDE*
(73) Xavitech AB, Järnvägsgatan 2, 871 45 Härnösand, SE
(72) Stenberg, Johan, 871 93 Härnösand, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

F04B 43/067 → (51) ***A61M 1/00***

F04B 49/06 → (51) ***F04B 43/04***

---

(51) ***F04B 49/12*** (11) **1 963 677 B1**
F04B 39/00 ***F16J 1/12***
(25) De (26) De
(21) 06807709.8 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/068011 01.11.2006
(87) WO 2007/068531 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060320
(54) • *KOMPRESSOREINHEIT*
• *COMPRESSOR UNIT*
• *UNITE DE COMPRESSEUR*
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) DETERING, Rainer, 30926 Seelze, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***F04C 2/10*** (11) **1 666 727 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04772131.1 (22) 25.08.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.06.2006
(86) JP 2004/012170 25.08.2004
(87) WO 2005/021969 2005/10 10.03.2005
(30) 01.09.2003 JP 2003309348
(54) • *ÖLPUMPENROTOR*
• *OIL PUMP ROTOR*
• *ROTOR DE POMPE A HUILE*
(73) Diamet Corporation, 1-1, Kogane-cho 3-chome Higashi-ku, Niigata-shi Niigata-ken, JP
(72) HOSONO, Katsuaki, Niigata-shi, Niigata 9508640, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***F04C 18/02*** (11) **1 921 320 B1**
F04C 28/26
(25) En (26) En
(21) 07254203.8 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(30) 07.11.2006 US 593732
(54) • *Spiralverdichter mit Dampfzufuhr und Entladungsanschluss*
• *Scroll compressor with vapor injection and unloader port*
• *Compresseur à spirales avec injection de vapeur et port de décharge*
(73) Scroll Technologies, One Scroll Drive, Clark County Industrial Park, Arkadelphia, AR 71923, US
(72) Lifson, Alexander, Manlius, New York 13104, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F04C 18/344 → (51) ***F01C 21/08***

F04C 27/00 → (51) ***F01C 1/02***

F04C 28/26 → (51) ***F04C 18/02***

---

(51) ***F04D 33/00*** (11) **1 950 421 B1**
F04F 7/00 ***H01M 8/04***
(25) Ja (26) En
(21) 06822489.8 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) JP 2006/321528 27.10.2006

(87) WO 2007/049756 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 JP 2005315445
28.11.2005 JP 2005342684
28.11.2005 JP 2005342685
(54) • *FLUIDTRANSFERVORRICHTUNG*
• *FLUID TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FLUIDE*
(73) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihan-hondori 2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP
(72) NISHIKAWA, Masato c/o SANYO ELECTRIC CO., LTD., Osaka;5708677, JP
NAKAMURA, Kentaro c/o Tokyo Institute of Technology, Kanagawa;V2268503, JP
KIHARA, Hitoshi c/o SANYO ELECTRIC CO., LTD, Osaka;5708677, JP
NAKAGAWA, Tatsuyuki c/o SANYO ELECTRIC CO., LTD., Osaka;5708677, JP
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

F04F 7/00 → (51) ***F04D 33/00***

(51) ***F15B 1/24*** (11) **2 012 020 B1**
(25) En (26) En
(21) 08009865.0 (22) 30.05.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2009
(30) 06.07.2007 DE 102007031525
(54) • *Kolbenspeicher*
• *Piston accumulator*
• *Accumulateur à piston*
(73) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) Knobloch, Jürgen, 87674 Ruderatshofen, DE
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) ***F15B 7/00*** ***B30B 1/32*** (11) **2 009 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 08010924.2 (22) 16.06.2008
(84) DE ES IT
(43) 31.12.2008
(30) 29.06.2007 US 771202
(54) • *Betätigungssystem für pressebetriebenes Werkzeug*
• *Press-driven tool actuation system*
• *Système d'actionnement d'outil entraîné par presse*
(73) Dadco, Inc., 43850 Plymouth Oaks Boulevard, Plymouth MI 48170, US
(72) Kluck, Jeremy M., Howell, MI 48843, US
Vandine, Jason L., Redford, MI 48239, US
Cotter, Jonathan P., Dearborne, MI 48124, US
(74) Heyer, Volker, et al, Bockhorni & Kollegen Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

F15B 13/042 → (51) ***B64D 15/16***

(51) ***F15B 15/14*** ***F15B 15/28*** (11) **2 009 292 B1** ***B21C 23/14***
(25) De (26) De
(21) 08158275.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029628
(54) • *Pneumatikzylinder mit einem Zylindergehäuse aus stranggepresstem Metall*
• *Pneumatic cylinder with a cylinder casing made from extruded metal*
• *Cylindre pneumatique doté d'un boîtier cylindrique en métal extrudé*
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Engelke, Heinz-Jürgen, 30655 Hannover, DE
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

(51) ***F15B 15/26*** ***B64D 29/08*** (11) **2 181 269 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08827796.7 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) FR 2008/000895 25.06.2008
(87) WO 2009/024666 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 FR 0705899
(54) • *AKTUATOR ZUM ÖFFNEN EINER FLUGZEUGMOTOR-GONDELVERKLEIDUNG*
• *ACTUATOR FOR OPENING AN AIRCRAFT ENGINE NACELLE COWL*
• *VERIN D'OUVERTURE DE CAPOT DE NACELLE DE MOTEUR D'AERONEF*
(73) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) MORADELL-CASELLAS, Pierre, 61100 Saint Georges des Groseillers, FR
LEDERLE, Stéphane, 77300 Fontainebleau, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

F15B 15/28 → (51) ***F15B 15/14***

F16B 5/02 → (51) ***F16B 21/02***

F16B 5/06 → (51) ***F16B 21/02***

(51) ***F16B 21/02*** ***F16B 5/06*** ***B64D 11/06*** (11) **1 957 807 B1** ***F16B 5/02***
(25) En (26) En
(21) 06837722.5 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/044417 15.11.2006
(87) WO 2007/064481 2007/23 07.06.2007
(30) 28.11.2005 US 164509
(54) • *EXZENTRISCHE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *ECCENTRIC FASTENING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION EXCENTRIQUE*
(73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
Harper Engineering Company, 200 South Tobin Street, Renton WA 98057, US
(72) LACONTE, Richard J., Black Diamond, WA 98010, US
NEBEKER, Michael O., Everett, WA 98205, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***F16B 25/10*** (11) **2 310 697 B1**
(25) De (26) De
(21) 09780141.9 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2009/058422 03.07.2009
(87) WO 2010/003901 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 DE 102008033509
(54) • *SCHRAUBE*
• *SCREW*
• *VIS*
(73) Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG, Carl-Arnold-Straße 25, 74670 Forchtenberg-Ernsbach, DE
(72) WERTHWEIN, Bernd, 74670 Forchtenberg-Sindringen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) ***F16B 37/12*** ***F16B 39/02*** (11) **2 148 100 B1** ***F16B 39/20***
(25) De (26) De
(21) 09165004.4 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008040694
(54) • *Verankerungselement*
• *Anchoring element*
• *Elément d'ancrage*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Bianchi, Pietro, 9473 Gams, CH
Tognini, Roger, 9435 Heerbrugg, CH
Sander, Bernhard, 81379 München, DE
Lutz, Clemens, 9470 Buchs, CH
Appl, Jörg, 9470 Buchs, CH
Konrad, Walter, 8733 Eschenbach, AT

F16B 39/02 → (51) ***F16B 37/12***

F16B 39/20 → (51) ***F16B 37/12***

(51) ***F16C 1/08*** ***A61M 1/10*** ***A61F 9/00*** (11) **2 282 070 B1** ***A61B 17/3207*** A61M 25/01
(25) De (26) De
(21) 09075349.2 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(54) • *Kathetereinrichtung mit einer Ankopplungseinrichtung für eine Antriebseinrichtung*
• *Catheter device with a coupling device for a drive device*
• *Dispositif de cathéter doté d'un dispositif d'accouplement pour un dispositif d'entraînement*
(73) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE
(72) Simon, Cornelia, 13187 Berlin, DE
Honselmann, Julia, 13437 Berlin, DE
Baumgärtel, Jens, 12487 Berlin, DE
Liebing, Reiner, 14469 Potsdam, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

F16C 9/00 → (51) ***B32B 15/01***

(51) ***F16C 11/06*** (11) **2 281 124 B1**
(25) De (26) De
(21) 09757133.5 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2011
(86) DE 2009/050029 27.05.2009
(87) WO 2009/146699 2009/50 10.12.2009
(30) 04.06.2008 DE 102008002207
(54) • *KUGELGELENK*
• *BALL JOINT*
• *JOINT A ROTULE*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) ERSOY, Metin, 65396 Walluf, DE

F16C 19/18 → (51) ***F16C 35/063***

(51) ***F16C 19/50*** (11) **2 150 712 B1**
F16C 33/58 ***F16D 65/14***
(25) De (26) De
(21) 08757929.8 (22) 12.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) DE 2008/000618 12.04.2008
(87) WO 2008/145082 2008/49 04.12.2008
(30) 26.05.2007 DE 102007024787
(54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG FÜR FAHRZEUGBREMSEN*
• *FORCE TRANSMITTING DEVICE FOR VEHICLE BRAKES*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FORCE POUR FREINS DE VÉHICULE*
(73) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) PRINZ, Christian, 53332 Bornheim, DE
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE

F16C 33/04 → (51) ***B22F 7/06***

(51) ***F16C 33/12*** (11) **1 617 091 B1**
F02M 37/08 ***B22F 5/00***
C22C 1/04 ***C22C 9/06***
B22F 1/00 ***C22C 32/00***
F16C 33/14
(25) Ja (26) En
(21) 04727404.8 (22) 14.04.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.01.2006
(86) JP 2004/005344 14.04.2004
(87) WO 2004/094849 2004/45 04.11.2004
(30) 23.04.2003 JP 2003117843
(54) • *ABRIEBFESTES LAGER FÜR MOTOR-KRAFTSTOFFPUMPE*
• *ABRASION-RESISTANT BEARING OF MOTOR TYPE FUEL PUMP*
• *PALIER RESISTANT A L'ABRASION D'UNE POMPE A COMBUSTIBLE DE TYPE MOTEUR*
(73) Diamet Corporation, 1-1, Kogane-cho 3-chome Higashi-ku, Niigata-shi Niigata-ken, JP
(72) MARUYAMA, Tsuneo, Mitsubishi Materials Corporation, Niigata-shi, Niigata 950-8640, JP
SHIMIZU, Teruo, Mitsubishi Materials Corporation, Niigata-shi, Niigata 950-8640, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16C 33/12 → (51) ***B32B 15/01***

F16C 33/14 → (51) ***F16C 33/12***

(51) ***F16C 33/46*** (11) **1 832 767 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05805847.0 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2007
(86) JP 2005/020608 10.11.2005
(87) WO 2006/051857 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326254
(54) • *KÄFIG FÜR ROLLENLAGER*
• *CAGE FOR ROLLER BEARING*
• *CAGE POUR PALIER A ROULEAUX*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) HAYASHI, Atsunori c/o JTEKT CORPORATION, Osaka 542-8502, JP
ATSUMI, Toshiyuki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka 542-8502, JP
(74) Weber, Joachim, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***F16C 33/58*** (11) **2 019 931 B1**
F16C 33/66 ***F03D 11/00***
(25) De (26) De
(21) 07725370.6 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(86) EP 2007/004462 18.05.2007
(87) WO 2007/134815 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 DE 202006008288 U
19.07.2006 DE 202006011249 U
10.04.2007 DE 202007005273 U
(54) • *LAGERANORDNUNG UND ZUMESSVENTIL UND ABSAUGEINRICHTUNG HIERFÜR*
• *BEARING ARRANGEMENT AND METERING VALVE AND SUCTION DEVICE THEREFOR*
• *SYSTÈME DE PALIERS ET VALVE DOSEUSE ET DISPOSITIF D'ASPIRATION ASSOCIÉS*
(73) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE
(72) PALUNCIC, Zdravko, 67067 Ludwigshafen, DE
TRINKEL, Ralf, 67229 Gerolsheim, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

F16C 33/58 → (51) ***F16C 19/50***

F16C 33/66 → (51) ***F16C 33/58***

(51) ***F16C 35/063*** (11) **1 820 986 B1**
B21D 39/04 ***B21D 53/10***
B60B 35/18 ***F16C 19/18***
(25) Ja (26) En
(21) 05811488.5 (22) 29.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.08.2007
(86) JP 2005/021859 29.11.2005
(87) WO 2006/059591 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 JP 2004345899
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WÄLZLAGERS*
• *METHOD OF PRODUCING ROLLING BEARING*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE ROULEMENT A ROULEAUX*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) MATSUI, Syunichi c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
YOKOTA, Tatsuya c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
(74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) ***F16D 11/04*** (11) **2 103 828 B1**
F16D 25/04
(25) De (26) De
(21) 08005325.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(54) • *Kupplung*
• *Coupling*
• *Couplage*
(73) IPROTEC Maschinen- und Edelstahlprodukte GmbH, Friedewalder Strasse 50, 32469 Petershagen-Friedewalde, DE
(72) Kochsiek, Guido, 33818 Leopoldshöhe, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) ***F16D 13/58*** (11) **2 348 224 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10191690.6 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(30) 26.01.2010 FR 1050481
(54) • *Kupplung mit einer Membranfeder die eine Verlängerung insbesondere zur Betätigung eines Zubehörteils der Kupplung aufweist*
• *Coupling comprising a diaphragm spring with an extension especially for actuating an accessory device of the coupling*
• *Embrayage comportant un diaphragme avec un prolongement destiné notamment à commander un dispositif accessoire de l'embrayage*
(73) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR
(72) Perry, Benoît, 80260 Pierregot, FR
Brabander, Xavier, 80450 Camon, FR

F16D 25/04 → (51) ***F16D 11/04***

(51) ***F16D 48/02*** (11) **1 826 438 B1**
(25) De (26) De
(21) 07002801.4 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 22.02.2006 DE 102006008243
(54) • *Öldruckversorgung für die Doppelkupplung eines Kraftfahrzeuges bzw. Doppelkupplungsgetriebe mit der zuvor genannten Öldruckversorgung*
• *Oil pressure feed for the double clutch of a motor vehicle or double clutch transmission with the aforementioned oil feed*
• *Refoulement d'huile sous pression pour l'embrayage double d'un véhicule automobile ou engrenage à double embrayage doté du refoulement d'huile sous pression précédemment évoqué*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Kappel, Reinhard, 38448 Wolfsburg, DE
Becker, Volker, 38518 Gifhorn, DE

(51) ***F16D 55/02*** (11) **2 110 575 B1**
F16D 65/00
(25) De (26) De
(21) 09005446.1 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(30) 17.04.2008 DE 102008019267
(54) • *Scheibenbremse*
• *Disc brake*
• *Frein à disque*
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Raffin, Christian, 85630 Grasbrunn, DE
Helf, Anton, 83139 Söchtenau, DE
Bauer, Matthias, 83308 Trostberg, DE
Riglsperger, Josef, 84367 Tann, DE
Peschel, Michael, 82296 Schöngeising, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16D 55/22 → (51) ***F16D 65/092***

F16D 65/00 → (51) ***F16D 55/02***

(51) ***F16D 65/092*** (11) **2 199 640 B1**
F16D 55/22
(25) En (26) En
(21) 09179350.5 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 16.12.2008 GB 0822898
(54) • *Scheibenbremse*
• *A disc brake*
• *Frein à disque*
(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB
(72) Kumar, Kishan, 560078, Bangalore, IN
Pateel, Darshan, 560060, Bangalore, IN
Kulkarni, Sanjeev, 560040, Bangalore, IN
Morris, Jason, Neath & Port Talbot, Gwent SA11 5AL, GB
Roberts, Paul, Newport, NP20 5QU, GB
(74) Foot, Paul Matthew James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

F16D 65/14 → (51) ***F16C 19/50***

(51) ***F16D 66/00*** (11) **2 406 517 B1**
(25) De (26) De
(21) 09781094.9 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) EP 2009/059630 27.07.2009
(87) WO 2010/034541 2010/13 01.04.2010
(30) 23.09.2008 DE 102008042298
15.07.2009 DE 102009027737
(54) • *HALTEBOLZEN*
• *RETAINING BOLT*
• *BOULON DE FIXATION*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
DUKART, Anton, 70839 Gerlingen, DE
FOITZIK, Bertram, 74360 Ilsfeld, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
GOETZELMANN, Bernd, 71277 Rutesheim, DE
TILSCH, Joern, 70499 Stuttgart, DE

F16F 9/02 → (51) ***B60R 21/38***

(51) ***F16F 9/34*** (11) **2 032 871 B1**
F16F 9/348
(25) De (26) De
(21) 07764886.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/005685 27.06.2007
(87) WO 2008/000460 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 DE 102006029380
(54) • *DÄMPFUNGSELEMENT*
• *DAMPING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT D'AMORTISSEMENT*
(73) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH, Postfach 11 51, 58240 Ennepetal, DE
(72) KAIS, Saadeddin, 44866 Bochum, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

F16F 9/348 → (51) ***F16F 9/34***

(51) ***F16F 9/52*** (11) **2 282 077 B1**
F16F 15/16
(25) De (26) De
(21) 09010046.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(54) • *Dämpfungsvorrichtung und drehelastische Kupplung damit*
• *Dampening device and accompanying rotating elastic coupling*
• *Dispositif d'amortissement et embrayage élastique rotatif en étant équipé*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Eckel, Hans-Gerd, 69514 Laudenbach, DE

F16F 13/00 → (51) ***B60R 21/38***

(51) ***F16F 15/02*** (11) **2 418 396 B1**
F16F 15/06
(25) It (26) En
(21) 10425279.6 (22) 12.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.02.2012
(54) • *Gebogene Schwingungsdämpfungsvorrichtung mit Radialwelle*
• *Rotary shaft flexural vibration damping device*
• *Dispositif d'amortissement des vibrations de flexion de l'axe de rotation*
(73) AGUSTAWESTLAND S.p.A., Via Giovanni Agusta 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
(72) Gasparini, Giuseppe, 21017 Samarate, IT
Grisostolo, Francesco, 21017 Samarate, IT
Scaltritti, Diego, 21017 Samarate, IT
(74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(60) 11177526.8 / 2 420 700

F16F 15/06 → (51) ***F16F 15/02***

(51) ***F16F 15/126*** (11) **1 785 643 B1**
F16F 15/26 ***F02B 77/00***
G01D 5/14
(25) Ja (26) En
(21) 05780893.3 (22) 24.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(86) JP 2005/015322 24.08.2005
(87) WO 2006/022280 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004243276
(54) • *DÄMPFER MIT TRIGGERPLATTE*
• *DAMPER WITH TRIGGER PLATE*
• *AMORTISSEUR AVEC PLAQUE DE DETENTE*
(73) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
(72) OKINAGA, Yasushi, NOK CORPORATION, Shimane 6830362, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F16F 15/131*** (11) **1 642 041 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04767866.9 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) FR 2004/050304 02.07.2004
(87) WO 2005/005858 2005/03 20.01.2005
(30) 04.07.2003 FR 0308191
(54) • *VERBESSERTES TRÄGHEITSSCHWUNGRAD, BESONDERS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *IMPROVED INERTIA FLYWHEEL IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE*
• *PERFECTIONNEMENT AUX VOLANTS D INERTIE, EN PARTICULIER POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 1, FR
(72) DOREMUS, Eric, F-80310 Belloy sur Somme, FR
(74) Jeuland, Mickaël, et al, Valeo Embrayages Service Propriété Industrielle Le Delta 14, avenue des Béguines, 92892 Cergy-Pontoise Cedex, FR

F16F 15/16 → (51) ***F16F 9/52***

(51) ***F16F 15/22*** (11) **1 862 698 B1**
(25) En (26) En
(21) 07251907.7 (22) 08.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 01.06.2006 GB 0610812
(54) • *Korrektur des Unwuchts eines Rotors*
• *Rotor unbalance correction*
• *Correction du balourd d'un rotor*
(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Robbins, William Edward, Little Stoke Bristol BS34 6RW, GB
(74) Tindall, Adam, et al, Rolls Royce plc P.O. Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

F16F 15/26 → (51) ***F16F 15/126***

F16F 15/28 → (51) ***G02B 7/18***

F16G 1/12 → (51) ***B29D 29/10***

F16G 11/14 → (51) ***A01G 17/12***

F16H 1/16 → (51) ***B62D 5/04***

F16H 1/22 → (51) ***F16H 57/00***

F16H 1/28 → (51) ***F16H 37/08***

F16H 3/089 → (51) ***F16H 61/04***

(51) ***F16H 3/093*** (11) **2 151 601 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08827990.6 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) JP 2008/064511 13.08.2008
(87) WO 2009/025215 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 JP 2007214314
08.08.2008 JP 2008204925
(54) • *AUTOMATISCHE SCHRITTGETRIEBEVORRICHTUNG, ANTRIEBSEINHEIT MIT DER GETRIEBEVORRICHTUNG UND MOTORRAD MIT DER ANTRIEBSEINHEIT*
• *STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION DEVICE, POWER UNIT WITH THE TRANSMISSION DEVICE, AND MOTORCYCLE WITH THE POWER UNIT*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE, UNITÉ MOTRICE AVEC LE DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET MOTOCYCLETTE AVEC L'UNITÉ MOTRICE*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OISHI, Akifumi c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
MURAYAMA, Takuji c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***F16H 7/02*** (11) **2 245 338 B1**
F16H 55/17
(25) De (26) De
(21) 08734439.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) DE 2008/000510 27.03.2008
(87) WO 2009/103253 2009/35 27.08.2009
(30) 21.02.2008 DE 102008018759
(54) • *SYNCHRONFLACHRIEMENTRIEB*
• *SYNCHRONOUS FLAT BELT DRIVE*
• *TRANSMISSION SYNCHRONE A COURROIE PLATE*
(73) Dierl, Ludwig, Am Helenenstift 5, 53773 Hennef, DE
(72) Dierl, Ludwig, 53773 Hennef, DE

---

(51) ***F16H 7/08*** (11) **2 008 001 B1**
(25) En (26) En
(21) 07759985.0 (22) 03.04.2007
(84) DE FR IT
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/065815 03.04.2007
(87) WO 2007/124241 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 US 745207 P
(54) • *RATSCHENMECHANIMUS FUR EINEN KETTENANTRIEB*
• *RATCHET MECHANISM FOR A CHAIN DRIVE*
• *MECANISME A CLIQUET POUR TRANSMISSION PAR CHAINE*
(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) WIGSTEN, Mark M., Lansing, New York 14882, US
BISHOP, Timothy S., Mclean, New York 13102, US
(74) Petruzziello, Aldo, et al, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

---

(51) ***F16H 7/08*** (11) **2 267 335 B1**
(25) En (26) En
(21) 10165777.3 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.12.2010
(30) 15.06.2009 JP 2009142295
(54) • *Kettenspanner*
• *Chain tensioner*
• *Tendeur de chaîne*
(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Onimaru, Kouichi c/o NTN Corporation, Shizuoka, JP
Sato, Seiji c/o NTN Corporation, Shizuoka, JP
Kitano, Satoshi c/o NTN Corporation, Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F16H 7/12*** (11) **1 390 643 B1**
(25) En (26) En
(21) 02739396.6 (22) 23.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/016495 23.05.2002
(87) WO 2002/095262 2002/48 28.11.2002
(30) 24.05.2001 US 864536
(54) • *UNSYMMETRISCHES, GEDÄMPFTES RIEMENSPANNER- RIEMENGETRIEBE*
• *ASYMMETRIC DAMPING TENSIONER BELT DRIVE SYSTEM*
• *TENDEUR A AMORTISSEMENT ASYMETRIQUE POUR SYSTEME DE COMMANDE DE COURROIE*
(73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) LIU, Keming, Sterling Height, MI 48314, US
SERKH, Alexander, Troy, MI 48098-4696, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F16H 9/12 → (51) ***F16H 55/49***

---

(51) ***F16H 25/18*** (11) **2 163 787 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765066.9 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) JP 2008/060253 28.05.2008
(87) WO 2008/149878 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007144504
(54) • *3D NOCKENMECHANISMUS*
• *THREE-DIMENSIONAL CAM MECHANISM*
• *MÉCANISME À CAME TRIDIMENSIONNEL*
(73) National University Corporation Fukushima University, 1 Kanayagawa, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
(72) TAKAHASHI, Takayuki, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
JEONG, Seong Hee, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
OZAWA, Yoshihito, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
SHIMADA, Kunio, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
ZHENG, Yaoyang, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
FUKUDA, Kazuhiko, Fukushima-shi Fukushima 960-1296, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***F16H 37/08*** ***F03D 11/02*** (11) **2 126 354 B1** ***F16H 1/28***
(25) De (26) De
(21) 08707361.5 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/000658 29.01.2008
(87) WO 2008/104257 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009931
02.04.2007 DE 102007016190
(54) • *WINDKRAFTANLAGE UND GETRIEBE HIERFÜR*
• *WIND POWER INSTALLATION AND TRANSMISSION FOR SAME*
• *ÉOLIENNE ET ENGRENAGE DESTINÉ À CELLE-CI*
(73) Giger, Urs, Kestenberg 17, 5642 Mühlau, CH
(72) Giger, Urs, 5642 Mühlau, CH
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Willi-Bleicher-Strasse 7, 52353 Düren, DE

F16H 47/04 → (51) ***B60K 17/04***

F16H 55/17 → (51) ***F16H 7/02***

F16H 55/46 → (51) ***F16H 55/49***

---

(51) ***F16H 55/49*** (11) **2 236 861 B1**
F16H 9/12 ***F16H 55/46***
F16H 55/56
(25) Ja (26) En
(21) 08865692.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) JP 2008/073230 19.12.2008
(87) WO 2009/081875 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007329790
(54) • *STUFENLOSES RIEMENGETRIEBE UND RIEMENSCHEIBE DAFÜR*
• *BELT TYPE STEPLESS TRANSMISSION AND PULLEY FOR THE SAME*
• *TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE DE TYPE A COURROIE, ET POULIE POUR LADITE TRANSMISSION*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) YAMAGUCHI, Kenichi c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
AOTO, Ichiro c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TARUTANI, Ichiro c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 55/56 → (51) ***F16H 55/49***

---

(51) ***F16H 57/00*** (11) **1 709 351 B1**
F16H 1/22 ***B64C 27/12***
(25) En (26) En
(21) 04821228.6 (22) 16.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 11.10.2006
(86) US 2004/042386 16.12.2004
(87) WO 2005/069788 2005/31 04.08.2005
(30) 18.12.2003 US 740375
(54) • *GETRIEBE MIT DREHMOMENTVERZWEIGUNG*
• *SPLIT TORQUE GEARBOX*
• *BOITE DE VITESSES A COUPLE DIVISE*
(73) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Department, Mailstop S316A P.O. Box 9729 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129, US
(72) GMIRYA, Yuriy, Woodbridge, CT 06525, US
VINAYAK, Harsh, Gurgaon, Haryana 122016, IN
BINNEY, David Andrew, Derby, CT 06418, US
ZUNSKI, Lawrence, Mark, Seymour, CT 06483, US
MILLEA, Vincent, A., Stratford, CT 06614, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(60) 12182584.8

---

(51) ***F16H 61/02*** (11) **1 271 006 B1**
(25) En (26) En
(21) 02012925.0 (22) 11.06.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2003
(30) 12.06.2001 JP 2001176966
(54) • *Steuerung für automatische Getriebe*
• *Automatic transmission control system*
• *Système de commande de transmission automatique*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Fujimoto, Shuichi c/o Kabushiki-Kaisha Honda Gijyutsu Kenkyuusho, Wako-shi, Saitama, JP
Aoki, Akihira c/o Kabushiki-Kaisha Honda Gijyutsu Kenkyuusho, Wako-shi, Saitama, JP
Saotome, Hiroshi c/o Kabushiki-Kaisha Honda Gijyutsu Kenkyuusho, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) ***F16H 61/04*** (11) **1 865 229 B1**
F16H 61/686
(25) De (26) De
(21) 07109574.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(30) 08.06.2006 DE 102006026597
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Antriebsstrangs*
• *Method for operating a drive train*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une chaîne cinématique*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Popp, Christian, 88079 Kressbronn, DE
Steinhauser, Klaus, 88079 Kressbronn, DE

---

(51) ***F16H 61/04*** (11) **1 865 230 B1**
F16H 61/686
(25) De (26) De
(21) 07109576.4 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(30) 08.06.2006 DE 102006026599
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Automatgetriebes*
• *Method for operating an automatic transmission*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une boîte de vitesse automatique*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Klein, Gerald, 88046 Friedrichshafen, DE
Popp, Christian, 88079 Kressbronn, DE
Steinhauser, Klaus, 88079 Kressbronn, DE

---

(51) ***F16H 61/04*** (11) **1 921 349 B1**
F16H 3/089
(25) It (26) En
(21) 06425763.7 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • *Verfahren zum Steuern eines hilfskraftunterstützten Antriebssystems in einem Fahrzeug*
• *A method for controlling a power assisted propulsion system in a motor vehicle*
• *Procédé pour commander un système de propulsion assistée dans un véhicule automobile*
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) Amisano, Fabrizio, 10144 Torino, IT
Sorniotti, Aldo, 10022 Carmagnola, IT
Velardocchia, Mauro, 10125 Torino, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16H 61/18 → (51) ***F16H 63/30***

---

(51) ***F16H 61/662*** (11) **1 953 426 B1**
B60W 30/18
(25) En (26) En
(21) 08250186.7 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007021240
(54) • *Stufenloses Getriebe*
• *Continuously variable transmission*
• *Transmission à variation continue*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Asaoka, Ryousuke, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

---

(51) ***F16H 61/662*** (11) **2 233 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 10001545.2 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 24.03.2009 JP 2009071402
(54) • *Stufenloser Riemenantrieb und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Belt type continuously variable transmission and control method thereof*
• *Transmission variable continue de type courroie et son procédé de contrôle*
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Katou, Yoshiaki, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***F16H 61/662*** (11) **2 263 027 B1**
B60K 17/34 ***B60K 23/08***
(25) En (26) En
(21) 09728568.8 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) IB 2009/005133 30.03.2009
(87) WO 2009/122261 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008089988
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR STUFENLOSES RIEMENGETRIEBE*
• *CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD FOR BELT-TYPE CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE DE TYPE À COURROIE*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) YAMAGUCHI, Kenichi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
TAWARA, Masahiro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***F16H 63/20*** (11) **2 304 276 B1**
(25) De (26) De
(21) 09768865.9 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/002996 24.04.2009
(87) WO 2009/156016 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 DE 102008031815
(54) • *SCHALTANORDNUNG*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PASSAGE DE VITESSES*
(73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
(72) KESEL, Benjamin, 97944 Boxberg, DE
LENZ, Tobias, 74376 Gemmrigheim, DE
IMHOLZ, Heiko, 74189 Weinsberg, DE
MARX, Thomas, 74369 Loechgau, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

---

(51) ***F16H 63/30*** (11) **2 372 198 B1**
F16H 61/18 ***F16H 63/34***
F16H 63/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 11157336.6 (22) 08.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 19.03.2010 FR 1051979
(54) • *Steuersystem für Getriebe, Steueranordnung mit einem solchen Steuersystem und Fahrzeug*
• *Control system for a gearbox, control arrangement comprising such a system and vehicle*
• *Système de commande pour une boite de vitesses, ensemble de commande comprenant un tel système et véhicule*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Ploe, Pierre, 92800, PUTEAUX, FR
Pomas, Stéphane, 59530, Ruesnes, FR

F16H 63/34 → (51) ***F16H 63/30***

F16J 1/12 → (51) ***F04B 49/12***

---

(51) ***F16J 9/26*** (11) **1 533 548 B1**
C23C 8/38
(25) Ja (26) En
(21) 03791310.0 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) JP 2003/010800 26.08.2003
(87) WO 2004/020878 2004/11 11.03.2004
(30) 27.08.2002 JP 2002246567
(54) • *SEITENLEISTE FÜR KOMBINATIONSÖLRING UND VERFAHREN ZU DEREN NITRIERUNG*
• *SIDE RAIL FOR COMBINATION OIL RING AND METHOD OF NITRIDING THE SAME*
• *RAIL LATERAL POUR ANNEAU D'HUILE DE COMBINAISON ET PROCEDE DE NITRATATION*
(73) Riken Corporation, 13-5, Kundankita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
(72) INOUE, Shigeo, Kashiwazaki-shi, Niigata 945-0027, JP
(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

F16J 9/26 → (51) ***C25D 5/02***

---

(51) ***F16J 15/02*** (11) **1 538 375 B1**
F16J 15/22
(25) Ja (26) En
(21) 03795257.9 (22) 29.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 08.06.2005
(86) JP 2003/011078 29.08.2003

(87) WO 2004/025148 2004/13 25.03.2004
(30) 12.09.2002 JP 2002266538
(54) • *DICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *GASKET AND ITS USE*
• *JOINT STATIQUE ET SON UTILISATION*
(73) Nippon Mektron Ltd., 12-15, Shiba-Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
(72) OKA, Nobuyuki, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
KOJIMA, Yoshifumi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
KOGA, Atsushi, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
FUJIMOTO, Kenichi, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
SENDA, Kazuhisa, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
KISHIMOTO, Masayuki, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
UEDA, Shunji, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
SHINTAKU, Nobuyuki, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***F16J 15/02*** ***F16J 15/32*** ***F16L 21/03*** (11) **2 110 583 B1** ***F16J 15/56*** ***F16L 23/22***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290281.6 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(30) 18.04.2008 FR 0802176
(54) • *Verbesserte Dichtung und Anwendungen einer solchen Dichtung*
• *Improved sealing gasket and uses of such a gasket*
• *Joint d'étanchéité amélioré et utilisations d'un tel joint*
(73) LE JOINT FRANCAIS, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Pradelle, Sébastien, 53170 Maisoncelles du Maine, FR
(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

F16J 15/12 → (51) ***B29C 43/18***

F16J 15/22 → (51) ***F16J 15/02***

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **2 094 999 B1**
(25) De (26) De
(21) 07847021.8 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2007/010671 07.12.2007
(87) WO 2008/071354 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 DE 102006058699
(54) • *DICHTUNGSANORDUNG*
• *ARRANGEMENT*
• *SYSTÈME*
(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) KURTH, Jürgen, 51519 Odenthal, DE
LE BARS, Gwenael, 42799 Leichlingen, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **2 352 937 B1**
(25) De (26) De
(21) 09804236.9 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(86) DE 2009/001697 02.12.2009
(87) WO 2010/063269 2010/23 10.06.2010
(30) 03.12.2008 DE 102008060371
(54) • *BÜRSTENDICHTUNG*
• *BRUSH SEAL*
• *JOINT BROSSE*
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) BEICHL, Stefan, 82211 Herrsching, DE

F16J 15/32 → (51) ***F16J 15/02***

---

(51) ***F16J 15/34*** (11) **2 080 940 B1**
(25) En (26) En
(21) 09250079.2 (22) 14.01.2009
(84) DE GB
(43) 22.07.2009
(30) 17.01.2008 US 15715
(54) • *Gleitringdichtung für Gasturbinenmotor*
• *Face seal for gas turbine engine*
• *Joint mécanique pour moteur turbine à gaz*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Dobek, Louis J., Somers, Connecticut 06071, US
Shaffer, Harold K., Tolland, Connecticut 06084, US
Story, Mark, Kutztown, Pennsylvania 19530, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16J 15/56 → (51) ***F16J 15/02***

F16K 3/26 → (51) ***F01D 17/14***

F16K 21/00 → (51) ***B67D 7/08***

F16K 23/00 → (51) ***B67D 7/08***

F16K 25/00 → (51) ***B22F 7/06***

---

(51) ***F16K 31/06*** ***B05C 11/10*** (11) **1 479 955 B1**
(25) En (26) En
(21) 04102213.8 (22) 19.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 24.11.2004
(30) 20.05.2003 US 441331
(54) • *Verteiler mit integriertem Sicherheitsventil*
• *Manifold having integrated pressure relief valve*
• *Collecteur avec une soupape clapet de décharge intégré*
(73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
(72) Jeter, David R., Woodstock, Georgia 30188, US
Woodlief, Robert J., Suwanee, Georgia 30024, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F16K 31/06 → (51) ***B05C 5/02***

---

(51) ***F16K 31/122*** (11) **2 174 047 B1**
(25) De (26) De
(21) 08786057.3 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) EP 2008/059057 11.07.2008
(87) WO 2009/007442 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 DE 102007032639
(54) • *VENTIL*
• *VALVE*
• *SOUPAPE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MEINHOF, Andre-Heinrich, 76287 Rheinstetten, DE
STEINKE, Armin, 76275 Ettlingen, DE

---

(51) ***F16K 31/40*** (11) **2 273 167 B1**
(25) En (26) En
(21) 10168492.6 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 10.07.2009 CN 200910159358
(54) • *Stromlos offenes Magnetventil und Herstellungsverfahren dafür*
• *A normally open solenoid valve and a manufacturing method thereof*
• *Électrovanne normalement ouverte et son procédé de fabrication*
(73) Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Controls Group Co., Ltd., Xinchang County Chengguan Town, Zhejiang 312500, CN
(72) Fu, Songlin, Xinchang County Zhejiang Province 312500, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F16K 47/00 → (51) ***A61M 16/20***

---

(51) ***F16L 1/18*** ***F16L 1/235*** ***B63B 35/03*** (11) **2 250 416 B1** ***F16L 1/225***
(25) It (26) En
(21) 09707236.7 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) IB 2009/000216 06.02.2009
(87) WO 2009/098586 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 IT MI20080205
(54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR STÜTZUNG EINER UNTERWASSER-ROHRLEITUNG, EINE SOLCHE FÜHRUNGSVORRICHTUNG UMFASSENDE VERLEGERAMPE, MIT EINER SOLCHEN VERLEGERAMPE AUSGESTATTETES VERLEGESCHIFF*
• *GUIDING DEVICE FOR SUPPORTING AN UNDERWATER PIPELINE, LAY RAMP COMPRISING SUCH A GUIDING DEVICE, LAYING VESSEL EQUIPPED WITH SUCH LAY RAMP*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE SERVANT À SOUTENIR UNE CONDUITE SOUS-MARINE, RAMPE DE POSE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF DE GUIDAGE, NAVIRE DE POSE ÉQUIPÉ D'UNE TELLE RAMPE DE POSE*
(73) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) BRUSCHI, Roberto, I-60015 Falconara Marittima, IT
SIGNAROLDI, Teresio, I-26858 Sordio, IT
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16L 1/225 → (51) ***F16L 1/18***

---

(51) ***F16L 1/23*** (11) **2 232 118 B1**
(25) En (26) En
(21) 09700976.5 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) NL 2009/000003 12.01.2009
(87) WO 2009/088287 2009/29 16.07.2009

(30) 11.01.2008 EP 08075030
(54) • *SPANNER FÜR UNTERWASSERANWENDUNGEN*
• *A MARINE TENSIONER*
• *TENDEUR MARIN*
(73) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
VEHMEIJER, Terence, Willem, August, NL-2562 MW Den Haag, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16L 1/235 → (51) ***F16L 1/18***

(51) ***F16L 17/04*** ***F16L 23/08*** ***F16L 21/06*** (11) **2 153 102 B1** ***F16L 23/18***
(25) En (26) En
(21) 08755442.4 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) US 2008/063587 14.05.2008
(87) WO 2008/144332 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 938003 P
(54) • *ROHRKOPPLUNG MIT BEWEGLICHEN GREIFELEMENTEN*
• *PIPE COUPLING HAVING MOVABLE GRIPPING BODIES*
• *COUPLAGE DE TUYAU AYANT DES CORPS DE SERRAGE MOBILES*
(73) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US
(72) DOLE, Douglas R., Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
PORTER, Michael V., Easton, Pennsylvania 18045, US
SIPOS, Torrey G., Catasauqua, Pennsylvania 18032, US
(74) De Anna, Pier Luigi, et al, DeAnna-Patent Lucile-Grahn-Strasse 48, 81675 München, DE

F16L 21/03 → (51) ***F16J 15/02***

F16L 21/06 → (51) ***F16L 17/04***

(51) ***F16L 23/028*** ***F16L 23/16*** (11) **2 103 857 B1** ***F16L 41/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290201.4 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(30) 18.03.2008 FR 0801466
(54) • *Dichte Anschlussvorrichtung für Klimatisierungsschaltkreis oder Servoschaltkreis eines Kraftfahrzeugs*
• *Sealed connection device for the air-conditioning or power-steering circuit of an automobile*
• *Dispositif de connexion étanche pour circuit de climatisation ou de direction assistée de véhicule automobile*
(73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Houssin, Alexandre, 45210 La Selle sur le Bied, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

F16L 23/08 → (51) ***F16L 17/04***

F16L 23/16 → (51) ***F16L 23/028***

F16L 23/18 → (51) ***F16L 17/04***

F16L 23/22 → (51) ***F16J 15/02***

F16L 37/088 → (51) ***F16L 47/02***

F16L 37/14 → (51) ***F16L 47/02***

(51) ***F16L 37/34*** ***F16L 37/35*** (11) **2 348 242 B1** ***F16L 37/36***
(25) De (26) De
(21) 10075041.3 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(54) • *Eine Trockenkupplung bildende Kupplungsvorrichtung zum dichtenden Verbinden von flüssige oder gasförmige Medien transportierenden Leitungen*
• *A coupling forming a dry coupling for sealed connection of supply channels transporting fluid or gaseous media*
• *Dispositif de couplage formant un couplage à sec destiné au raccord de coupure rapide destiné à la liaison étanche de conduites transportant des milieux liquides ou gazeux*
(73) Roman Seliger GmbH, An'n Slagboom 20, 22848 Norderstedt, DE
(72) Adam, Michael, 24589 Nortorf, DE
Brandt, Holger, 22869 Schenefeld, DE
Hamkens, Hauke-Peter, 25832 Tönning, DE
Schwarz, Eugen, 21033 Hamburg, DE
Buhk, Birger, 21039 Hamburg, DE
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

F16L 37/35 → (51) ***F16L 37/34***

F16L 37/36 → (51) ***F16L 37/34***

F16L 41/08 → (51) ***F16L 23/028***

(51) ***F16L 47/02*** ***F16L 37/088*** (11) **2 206 943 B1** ***F16L 37/14***
(25) De (26) De
(21) 09015918.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 08.01.2009 DE 202009000328 U
(54) • *Kupplungseinrichtung*
• *Coupling device*
• *Dispositif de couplage*
(73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE
(72) Bauer, Andreas, 63477 Maintal, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***F16L 59/14*** ***B32B 1/08*** ***B29C 44/32*** (11) **2 137 451 B1** ***B32B 7/02***
(25) De (26) De
(21) 08734748.0 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) EP 2008/002338 25.03.2008
(87) WO 2008/116625 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 202007004596 U
(54) • *KUNSTSTOFFROHR*
• *PLASTIC TUBE*
• *TUBE EN PLASTIQUE*
(73) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) STADTHALTER, Peter, 96152 Burghaslach, DE

(51) ***F16M 11/04*** ***G03B 17/56*** (11) **2 196 720 B1**
(25) De (26) De
(21) 09015107.7 (22) 05.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 12.12.2008 DE 102008061980
(54) • *Schnellspannvorrichtung*
• *Quick release device*
• *Dispositif d'attache rapide*
(73) CULLMANN-FOTO-AUDIO-VIDEO GmbH, Kapell-Leite 2, 90579 Langenzenn, DE
(72) Cullmann, Wolfgang, 90579 Langenzenn, DE
(74) Louis Pöhlau Lohrentz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

F16N 7/00 → (51) ***D04H 18/00***

(51) ***F16P 3/14*** ***G05B 19/042*** ***G06T 7/20*** ***G01P 3/80*** ***G01S 11/12*** ***G01S 17/58*** ***B25J 19/06*** (11) **2 083 209 B1** ***G05B 19/4061*** ***G01P 3/68*** ***G01P 21/02*** ***G01S 17/50*** ***G01D 3/08***
(25) De (26) De
(21) 08101007.6 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(54) • *Sicherheitssystem zur berührungslosen Messung von Wegen und/oder Geschwindigkeiten*
• *Security system for contactless measurement of paths and/or speeds*
• *Système de sécurité destiné à la mesure sans contact de voies et/ou de vitesses*
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Wüstefeld, Martin, 79350, Sexau, DE
(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) ***F17C 7/04*** (11) **2 313 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 09797605.4 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) IB 2009/006682 15.07.2009
(87) WO 2010/007535 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 EP 08352015
24.10.2008 EP 08352024
(54) • *UMWANDLUNG VON FLÜSSIGERDGAS*
• *CONVERSION OF LIQUEFIED NATURAL GAS*
• *CONVERSION DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ*
(73) Cryostar SAS, Zone Industrielle Boite Postale 48, 68220 Hesingue, FR
(72) POZIVIL, Josef, 4123 Allschwil, CH
RAGOT, Mathias, 68510 Sierentz, FR
(74) Wickham, Michael, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park, GB-Guildford, Surrey GU2 7XY, GB

(51) ***F17C 13/00*** ***B60S 1/00*** (11) **1 850 060 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07106328.3 (22) 17.04.2007
(84) AT CH DE IT LI

(43) 31.10.2007
(30) 26.04.2006 FR 0651489
(54) • *Verfahren und System zur Entlüftung eines Erdgastanks für Fahrzeuge*
• *Method and system of purging a natural gas reservoir for vehicles*
• *Procédé et système de purge d'un réservoir de GNV*
(73) GDF SUEZ, 1 Place Samuel de Champlain, 92400 Courbevoie, FR
(72) Liegeois, Philippe, 51100, REIMS, FR
Albinet, Frédéric, 75001, PARIS, FR
Subreville, Patrick, 27190, FERRIERES HAUT CLOCHER, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***F17C 13/00*** (11) **2 276 966 B1**
(25) En (26) En
(21) 09747773.1 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) US 2009/044398 18.05.2009
(87) WO 2009/140692 2009/47 19.11.2009
(30) 16.05.2008 US 53754
(54) • *KRYOGENFÄHIGE HOCHDRUCKBEHÄLTER ZUR KOMPAKTEN LAGERUNG VON WASSERSTOFF AN BORD VON FAHRZEUGEN*
• *CRYOGENIC CAPABLE HIGH PRESSURE CONTAINERS FOR COMPACT STORAGE OF HYDROGEN ONBOARD VEHICLES*
• *RÉCIPIENTS HAUTE PRESSION À CAPACITÉ CRYOGÉNIQUE POUR STOCKAGE COMPACT D'HYDROGÈNE À BORD DE VÉHICULES*
(73) Lawrence Livermore National Security, LLC, 7000 East Avenue, Livermore, CA 94551-9234, US
(72) BERRY, Gene, D., Sunnyvale CA 94589, US
ACEVES, Salvador, M., Livermore CA 94550, US
WEISBERG, Andrew, H., San Francisco CA 94122, US
ESPINOSA-LOZA, Francisco, Livermore CA 94551, US
ROSS, Timothy, O., Patterson CA 95363, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

F21K 99/00 → (51) ***H01L 21/00***

F21S 8/10 → (51) ***B60Q 1/14***

F21S 8/10 → (51) ***F21V 14/06***

F21S 8/12 → (51) ***B60Q 1/14***

F21S 8/12 → (51) ***F21V 14/06***

F21V 1/22 → (51) ***F21V 17/02***

F21V 1/26 → (51) ***F21V 17/02***

F21V 5/00 → (51) ***F21V 14/06***

F21V 7/00 → (51) ***F21V 14/06***

F21V 14/04 → (51) ***F21V 14/06***

---

(51) ***F21V 14/06*** (11) **2 384 411 B1**
F21S 8/12 ***F21V 14/04***
F21V 5/00 ***F21V 7/00***
F21S 8/10 ***F21Y 101/02***
F21W 101/10
(25) En (26) En
(21) 09799183.0 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(86) IB 2009/055901 22.12.2009
(87) WO 2010/076741 2010/27 08.07.2010
(30) 05.01.2009 EP 09150045
(54) • *BELEUCHTUNGSANORDNUNG UND KRAFTFAHRZEUGSCHEINWERFERANORDNUNG*
• *LIGHTING ASSEMBLY AND AUTOMOTIVE HEADLAMP ARRANGEMENT*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF DE PHARE AVANT POUR AUTOMOBILE*
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) SCHUG, Josef, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 14/08 → (51) ***B60Q 1/14***

---

(51) ***F21V 17/02*** (11) **1 984 669 B1**
F21V 1/22 ***F21V 1/26***
(25) It (26) En
(21) 07713435.1 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) IT 2007/000077 06.02.2007
(87) WO 2007/091289 2007/33 16.08.2007
(30) 06.02.2006 IT BO20060066
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*
(73) Stearn, Susan, Via Luiano, 26, 50024 Mercatale Val di Pesa (FI), IT
(72) GARDI, Chanan, I-50023 Impruneta - Firenze, IT
STEARN, Susan, I-50024 Mercatale Val di Pesa (FI), IT
(74) Barberi, Vittorio, et al, Studio Brevetti Barberi S.r.l. Viale Europa, 101, 50126 Firenze, IT

---

(51) ***F21V 21/084*** (11) **1 639 294 B1**
G06K 7/10
(25) En (26) En
(21) 04752658.7 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/015679 17.05.2004
(87) WO 2004/103104 2004/49 02.12.2004
(30) 16.05.2003 US 440954
(54) • *KREMPENLAMPE*
• *BRIM LIGHT*
• *LUMIERE DE BORD DE CASQUE*
(73) Angel Lighting LLC, 410 Whippers in Court, Bloomfield Hills, MI 48304, US
(72) BECKER, Kenneth, Alanson, MI 49706, US
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

F21V 23/02 → (51) ***H05B 37/02***

F21W 101/10 → (51) ***F21V 14/06***

F21Y 101/02 → (51) ***F21V 14/06***

---

(51) ***F22B 1/18*** (11) **1 590 603 B1**
F22B 21/26
(25) De (26) De
(21) 04705821.9 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) EP 2004/050046 28.01.2004
(87) WO 2004/072544 2004/35 26.08.2004
(30) 29.01.2003 DE 10303341
(54) • *LUFTKÜHLER FÜR KRAFTWERKSANLAGEN SOWIE ANWENDUNG EINES SOLCHEN LUFTKÜHLERS*
• *AIR COOLER FOR POWER STATION PLANT AND USE OF SUCH AN AIR COOLER*
• *REFROIDISSEUR A AIR POUR CENTRALES ELECTRIQUES ET APPLICATION D'UN REFROIDISSEUR A AIR DE CE TYPE*
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) YOUSSEF, Mustafa, CH-8046 Zürich, CH

F22B 21/26 → (51) ***F22B 1/18***

---

(51) ***F22G 3/00*** (11) **2 268 972 B1**
(25) De (26) De
(21) 09731441.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) DE 2009/000474 09.04.2009
(87) WO 2009/124538 2009/42 15.10.2009
(30) 11.04.2008 DE 102008018664
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUFUHR VON WASSERDAMPF ÜBER EINEN WÄRMETAUSCHER IN EINEN BRENNRAUM UND VERFAHREN*
• *DEVICE FOR FEEDING WATER STEAM VIA A HEAT EXCHANGER IN A COMBUSTION CHAMBER AND METHOD*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN VAPEUR D'EAU VIA UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR DANS UNE CHAMBRE DE COMBUSTION, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(73) BOTEC-Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH, Kieler Strasse 464-470, 22525 Hamburg, DE
(72) Bolkan, Eduard Alper, 23552 Lübeck, DE
(74) Harlfinger, Jan Philipp, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

F23J 7/00 → (51) ***F01N 3/023***

F23K 5/08 → (51) ***F01N 3/023***

F23K 5/08 → (51) ***F02M 27/02***

F23N 5/24 → (51) ***F24H 9/20***

F23N 5/26 → (51) ***G05B 19/418***

---

(51) ***F23R 3/50*** (11) **1 384 950 B1**
(25) De (26) De
(21) 03405504.6 (22) 07.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2004
(30) 25.07.2002 DE 10233805
(54) • *Ringförmige Brennkammer für eine Gasturbine*
• *Annular combustion chamber for a gas turbine*
• *Chambre de combustion annulaire pour une turbine à gaz*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Graf, Peter, 79790 Küssaberg, DE
Tschirren, Stefan, 4208 Nunningen, CH
Wunderle, Helmar, 79761 Waldshut-Tiengen, DE

F24C 15/02 → (51) ***E05C 9/04***

(51) ***F24C 15/10*** (11) **2 116 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 08007558.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(54) • *Kochfeld*
• *A cooking hob*
• *Plaque de cuisson*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE
Leyh, Björn, 74572 Blaufelden, DE
Buck, Bernd, 91635 Windelsbach, DE
Neukamm, Alwin, 91452 Wilhermsdorf, DE
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) ***F24D 3/10*** ***F24D 3/12*** (11) **1 621 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254605.8 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 26.07.2004 US 899837
(54) • *Integrierte Armatur zur Wärmeübertragung zwischen einem Hochtemperatur- und einem Niedertemperatur-Kreislauf in einem Wasserheizungssystem*
• *Integrated fixture for transferring heat between higher and lower-temperature loops in a hydronic heating system*
• *Agencement intégré pour l'échange de chaleur entre un circuit à haute température et un circuit à basse température dans une installation de chauffage à eau*
(73) TACO, INC., 1160 Cranston Street, Cranston Rhode Island 02920, US
(72) Sweet, David, Connecticut 06475, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

F24D 3/12 → (51) ***F24D 3/10***

(51) ***F24F 1/00*** (11) **1 780 473 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05765080.6 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) JP 2005/011504 23.06.2005
(87) WO 2006/001323 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 JP 2004186669
(54) • *KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISATION*
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) FUKUMURA, Yoshiaki c/o Kanaoka Factory, Sakai Plan, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
FUJII, Makoto, c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***F24F 1/20*** ***F24F 1/22*** (11) **1 500 882 B1**
(25) En (26) En
(21) 04016998.9 (22) 19.07.2004
(84) ES GR IT
(43) 26.01.2005
(30) 22.07.2003 JP 2003277431
(54) • *Ausseneinheit für eine Klimaanlage*
• *Outdoor unit for use in air conditioner*
• *Unité extérieure pour un système de conditionnement d'air*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ogawa, Masanori, Kusatsu-shi, Shiga 520-0023, JP
Suzuki, Shigeo, Hirakata-shi, Osaka 573-0093, JP
Yoshitsubaki, Norifumi, Otsu-shi, Shiga 520-2144, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F24F 1/22 → (51) ***F24F 1/20***

F24F 3/14 → (51) ***F24F 3/147***

(51) ***F24F 3/147*** ***F28D 9/00*** ***B01D 53/04*** ***F24F 3/14*** (11) **1 408 288 B1** ***B01D 53/06*** ***B01D 53/26***
(25) Ja (26) En
(21) 02747696.9 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) JP 2002/007330 18.07.2002
(87) WO 2003/008873 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 JP 2001218336
07.01.2002 JP 2002000260
(54) • *KLIMAANLAGE MIT EINEM ADSORPTIONSELEMENT*
• *AIR CONDITIONING DEVICE WITH AN ADSORPTION ELEMENT*
• *DISPOSITIF DE CLIMATISATION AVEC UN ELEMENT D'ADSORPTION*
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) YABU, Tomohiro, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
XI, Guannan, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
KAMINO, Akira, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 3/16 → (51) ***H01L 21/00***

F24F 11/00 → (51) ***F24F 11/02***

(51) ***F24F 11/02*** ***F25B 49/00*** (11) **1 471 312 B1** ***F24F 11/00***
(25) En (26) En
(21) 04017230.6 (22) 12.02.1999
(84) DE ES GR IT SE
(43) 27.10.2004
(30) 13.02.1998 JP 4901698
(54) • *Vorrichtung zur Kühlmittelleckanzeige unter Verwendung von entflammbarem Kältemittel*
• *Refrigerant leakage warning device using flammable refrigerant*
• *Dispositif de détection de fuite de réfrigérant utilisant un réfrigérant inflammable*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tachigori, Riko, Kusatsu-shi Shiga 525-0066, JP
Fujitaka, Akira, Otsu-shi Shiga 520-2144, JP
Watanabe, Yukio, Higashikujyo Minami-ku Kyoto 601-8037, JP
Kobayashi, Yoshinori, Moriyama-shi Shiga 524-0021, JP
Haneda, Kanji, Kusatsu-shi, Shiga 525-0059, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
(62) 99102908.3 / 0 936 417

(51) ***F24H 9/20*** ***B60H 1/22*** (11) **1 275 911 B1** ***F23N 5/24***
(25) De (26) De
(21) 02014271.7 (22) 26.06.2002
(84) DE FR GB SE
(43) 15.01.2003
(30) 26.06.2001 DE 10130810
(54) • *Verfahren zur Überhitzungserkennung bei einer Heizeinrichtung*
• *Method for detecting overheating in a heating installation*
• *Procédé pour détecter une surchauffe dans une installation de chauffage*
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Krämer, Michael, 70193 Stuttgart, DE
Knies, Tobias, 71394 Kernen, DE
Pfister, Wolfgang, 73732 Esslingen, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F25B 15/02 → (51) ***C09K 5/04***

(51) ***F25B 43/02*** (11) **1 828 692 B1**
(25) En (26) En
(21) 05848780.2 (22) 01.12.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/043839 01.12.2005
(87) WO 2006/065567 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 US 12794
(54) • *KÄLTEMITTE-/ÖLABSCHEIDER*
• *REFRIGERANT/OIL SEPARATOR*
• *SEPARATEUR HUILE/REFRIGERANT*
(73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) FLANIGAN, Paul, J., Cicero, NY 13039, US
SHOULDERS, Stephen, L., Baldwinsville, NY 13027, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 49/00 → (51) ***F24F 11/02***

F25C 5/00 → (51) ***F25D 23/02***

(51) ***F25D 23/02*** ***F25C 5/00*** (11) **1 519 131 B1**
(25) En (26) En
(21) 04009461.7 (22) 22.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 30.03.2005
(30) 17.09.2003 KR 2003064503
(54) • *Kühlschrank mit Eiserzeuger und Eisausgabegerät*
• *Refrigerator with icemaker and ice-dispenser*
• *Réfrigérateur avec générateur et distributeur de glace*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Lee, Wook Yong, Seoul, KR
Chung, Eui Yeop, Seoul, KR

Oh, Seung Hwan, Gyeonggi-do, KR
Lee, Myung Ryul, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Seo, Chang Ho, Seoul, KR
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
(60) 10185946.0 / 2 292 991
10185954.4 / 2 292 992

(51) ***F25D 23/10*** (11) **2 059 748 B1**
(25) De (26) De
(21) 07788284.3 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/058183 07.08.2007
(87) WO 2008/025658 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 DE 10604035
(54) • *EINBAU-KÄLTEGERÄT MIT AUSGABEVORRICHTUNG*
• *BUILT-IN REFRIGERATOR WITH DISPENSING DEVICE*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE INTÉGRÉ COMPORTANT UN DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KÜMMEL, Roland, 89191 Nellingen, DE

F26B 3/22 → (51) ***C02F 11/12***

F26B 3/28 → (51) ***C02F 11/12***

F26B 3/347 → (51) ***B28B 11/24***

F26B 9/10 → (51) ***C02F 11/12***

F26B 17/00 → (51) ***B28B 11/24***

F26B 17/02 → (51) ***C02F 11/12***

F26B 25/04 → (51) ***C02F 11/12***

F27B 7/20 → (51) ***C04B 7/60***

F27B 13/14 → (51) ***F27D 17/00***

F27D 3/12 → (51) ***C04B 35/64***

F27D 5/00 → (51) ***C04B 35/64***

(51) ***F27D 17/00*** ***F27B 13/14*** (11) **2 156 126 B1** ***B01D 53/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805864.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) FR 2008/050920 27.05.2008
(87) WO 2009/000992 2009/01 31.12.2008
(30) 21.06.2007 FR 0704432
(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER STEUERUNG EINES ZENTRUMS ZUR VERARBEITUNG VON RAUCH AUS EINEM DREHOFEN ZUM BACKEN VON KOHLENSTOFFBLÖCKEN*
• *METHOD FOR OPTIMISING THE CONTROL OF A CENTRE FOR THE TREATMENT OF FUMES FROM A ROTARY FURNACE FOR BAKING CARBON BLOCKS*
• *PROCEDE D'OPTIMISATION DE LA COMMANDE D'UN CENTRE DE TRAITEMENT DES FUMEES D'UN FOUR A FEU TOURNANT DE CUISSON DE BLOCS CARBONES*
(73) SOLIOS Environnement, 25-27 Boulevard de la Paix, 78100 Saint-Germain-en-Laye, FR
Solios Carbone, 32, rue Fleury Neuvesel, 69700 Givors, FR
(72) MAHIEU, Pierre, F-69001 Lyon, FR
MALARD, Thierry, F-95290 L'isle-adam, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F27D 17/00 → (51) ***C04B 7/60***

F28D 9/00 → (51) ***F24F 3/147***

(51) ***F28D 20/00*** ***F28F 27/00*** F28D 7/10 (11) **1 962 042 B1** F28D 7/02 F28D 7/16
(25) De (26) De
(21) 08003148.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008472
(54) • *Druckgesteuerter Wärmetauscher sowie Verfahren zum dosierten Wärmeaustausch*
• *Pressure controlled heat exchanger and method for metered heat exchange*
• *Echangeur thermique commandé par pression et procédé d'échange thermique dosé*
(73) Erb, Heiko, Reutenhofstrasse 43, 71570 Oppenweiler, DE
Meyer, Daniel, Im Wengertle 10, 71522 Backnang, DE
(72) Erb, Heiko, 71570 Oppenweiler, DE
Meyer, Daniel, 71522 Backnang, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) ***F28F 1/24*** ***F28F 13/06*** (11) **2 379 977 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09716192.1 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2011
(86) FR 2009/050832 05.05.2009
(87) WO 2010/070216 2010/25 24.06.2010
(30) 19.12.2008 FR 0858864
(54) • *WÄRMETAUSCHER MIT RÖHREN MIT GERIFFELTEN RIPPEN*
• *HEAT EXCHANGER COMPRISING TUBES WITH GROOVED FINS*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR COMPRENANT DES TUBES A AILETTES RAINURÉES*
(73) GEA Batignolles Technologies Thermiques, 25 rue du Ranzai, 44300 Nantes, FR
(72) ROBIDOU, Herveline, F-44470 Carquefou, FR
GOUMONDIE, Jérôme, F-44190 Getigne, FR
TINTILLIER, Rémy, F-44470 Carquefou, FR
CLUNET, François, 44000 Nantes, FR
CHACUN, Serge, F-44140 Geneston, FR
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

F28F 13/06 → (51) ***F28F 1/24***

F28F 27/00 → (51) ***F28D 20/00***

F41A 3/22 → (51) ***F41A 3/58***

(51) ***F41A 3/58*** ***F41A 3/22*** (11) **2 363 679 B1**
(25) De (26) De
(21) 10155000.2 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2011
(54) • *Schusswaffe, insbesondere Jagdwaffe*
• *Firearm, in particular hunting weapon*
• *Arme de tir, notamment arme de chasse*
(73) H. Krieghoff GmbH Jagd- und Sportwaffen, Boschstrasse 22, 89079 Ulm, DE
(72) Schmid, Wolfgang, 89160 Dornstadt, DE
(74) Hentrich, Swen, Patentanwalt Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE

F41A 21/02 → (51) ***F41J 2/02***

F41B 6/00 → (51) ***F41J 2/02***

F41H 11/02 → (51) ***F41J 2/02***

(51) ***F41J 2/02*** ***F42B 4/26*** ***F41A 21/02*** ***F41H 11/02*** ***F42B 5/15*** ***F42B 5/155*** ***F41B 6/00*** (11) **2 300 772 B1**
(25) De (26) De
(21) 09776700.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) EP 2009/004114 08.06.2009
(87) WO 2010/003496 2010/02 14.01.2010
(30) 16.06.2008 DE 102008028245
08.05.2009 DE 102009020558
(54) • *AKTIVIERUNGSEINHEIT FÜR MUNITIONSFREIE SCHEINZIELE*
• *ACTIVATION UNIT FOR MUNITION-FREE DECOYS*
• *UNITÉ D'ACTIVATION POUR CIBLES VIRTUELLES SANS MUNITIONS*
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) GUTH, Sven, 79279 Müllheim, DE
EGLAUER, Heribert, 83471 Berchtesgaden, DE
OLIVER, Frank, 83313 Siegsdorf, DE
HUBER, Florian, 83454 Anger, DE
PRELIC, Nenad, 83454 Anger, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 4/26 → (51) ***F41J 2/02***

F42B 5/15 → (51) ***F41J 2/02***

F42B 5/155 → (51) ***F41J 2/02***

(51) ***F42B 12/32*** ***F42B 12/56*** (11) **1 817 539 B1**
(25) En (26) En
(21) 05857830.3 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) US 2005/040789 14.11.2005
(87) WO 2006/118606 2006/45 09.11.2006
(30) 29.11.2004 US 998457
06.01.2005 US 30455
(54) • *SPRENGKOPF MIT GROSSEM STREUBEREICH*
• *WIDE AREA DISPERSAL WARHEAD*
• *CHARGE MILITAIRE A DIFFUSION SUR ZONE ETENDUE*

(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) LLOYD, Richard, M., Melrose, MA 02176, US
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

F42B 12/56 → (51) ***F42B 12/32***

(51) ***G01B 11/00*** ***G02B 6/36*** (11) **2 356 401 B1**
(25) De (26) De
(21) 09748810.0 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) EP 2009/065048 12.11.2009
(87) WO 2010/063544 2010/23 10.06.2010
(30) 03.12.2008 EP 08170582
(54) • *OPTISCHES SENSORELEMENT FÜR EINE MESSMASCHINE, UND MESSMASCHINENSEITIGES KUPPLUNGSELEMENT HIERFÜR*
• *OPTICAL SENSOR ELEMENT FOR A MEASURING MACHINE, AND COUPLING ELEMENT THEREFOR ON THE MEASURING MACHINE SIDE*
• *ÉLÉMENT CAPTEUR OPTIQUE POUR UNE MACHINE DE MESURE, ET ÉLÉMENT DE COUPLAGE, CÔTÉ MACHINE DE MESURE, POUR CET ÉLÉMENT CAPTEUR*
(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) JENSEN, Thomas, CH-9400 Rorschach, CH
SAUPE, Frank, CH-9327 Tübach, CH
VULLIOUD, Benjamin, CH-1124 Gollion, CH
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

(51) ***G01B 11/02*** (11) **1 887 314 B1**
(25) En (26) En
(21) 07113758.2 (22) 03.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 13.02.2008
(30) 10.08.2006 JP 2006218481
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Lichtdetektion*
• *Light detecting apparatus and method*
• *Appareil et procédé de détection de lumière*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kitano, Shogo c/o Nissan Technical Center IPD, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

G01B 11/02 → (51) ***G01B 11/04***

(51) ***G01B 11/04*** ***G01B 11/245*** ***G01B 11/02*** (11) **1 597 538 B1** ***G01B 11/24*** ***G01B 11/10***
(25) De (26) De
(21) 04700424.7 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) CH 2004/000003 07.01.2004
(87) WO 2004/074769 2004/36 02.09.2004
(30) 24.02.2003 CH 284032003
(54) • *VERFAHREN ZUR BER HRUNGSLOSEN VERMESSUNG EINES OBJEKTS*
• *METHOD FOR THE CONTACTLESS MEASUREMENT OF AN OBJECT*
• *PROCEDE POUR MESURER UN OBJET SANS CONTACT*
(73) Cedes Safety & Automation AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH
(72) DE COI, Beat, CH-7320 Sargans, CH
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 11/10 → (51) ***G01B 11/04***

(51) ***G01B 11/24*** ***G01N 21/88*** (11) **2 362 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 09747788.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2011
(86) DK 2009/050281 28.10.2009
(87) WO 2010/048960 2010/18 06.05.2010
(30) 28.10.2008 DK 200801484
(54) • *SCANNER MIT RÜCKKOPPLUNGSREGELUNG*
• *SCANNER WITH FEEDBACK CONTROL*
• *ANALYSEUR OPTIQUE À BALAYAGE AVEC COMMANDE À RÉTROACTION*
(73) 3Shape A/S, Holmens Kanal 7, 4. sal, 1060 Copenhagen, DK
(72) HOLLENBECK, Karl-Josef, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
ÖJELUND, Henrik, DK-2800 Lyngby, DK
EDWARDS, Christopher Simon, Hampton Middlesex TW12 1QL, GB
PLASCENCIA, Alfredo Chávez, DK-9000 Aalborg, DK
FISKER, Rune, DK-2830 Virum, DK
(74) Münzer, Marc Eric, et al, Guardian IP Consulting I/S Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

G01B 11/24 → (51) ***G01B 11/04***

G01B 11/245 → (51) ***G01B 11/04***

(51) ***G01B 11/25*** (11) **2 105 701 B1**
(25) De (26) De
(21) 09004062.7 (22) 20.03.2009
(84) DE FR GB IT
(43) 30.09.2009
(30) 25.03.2008 DE 102008015499
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der 3D-Koordinaten eines Objekts*
• *Method and device for determining the 3D coordinates of an object*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination des coordonnées 3D d'un objet*
(73) Steinbichler Optotechnik GmbH, Am Bauhof 4, 83115 Neubeuern, DE
(72) Mayer, Thomas, 83059 Kolbermoor, DE
Steinbichler, Marcus, Dr., 83115 Neubeuern, DE
Frey, Alexander, 83233 Bernau a. Chiemsee, DE
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

G01B 11/25 → (51) ***G06T 7/00***

(51) ***G01B 11/27*** (11) **2 093 537 B1**
(25) De (26) De
(21) 09153530.2 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 25.02.2008 DE 102008010916
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung einer Ausrichtung von zwei drehbar gelagerten Maschinenteilen*
• *Process and device for the determination of the alignment of two rotatable machine parts*
• *Système et procédé pour déterminer l'alignement de deux pièces de machine rotatives*
(73) PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE
(72) Glaser, Bernhard Otto Rudolf, 85737 Ismaning, DE

G01C 3/00 → (51) ***G01C 21/00***

G01C 11/06 → (51) ***G06T 7/00***

G01C 11/14 → (51) ***G01C 21/00***

G01C 15/00 → (51) ***G01C 21/00***

(51) ***G01C 17/30*** (11) **1 086 357 B1**
(25) En (26) En
(21) 99927216.4 (22) 04.06.1999
(84) DE GB
(43) 28.03.2001
(86) US 1999/012469 04.06.1999
(87) WO 1999/064819 1999/50 16.12.1999
(30) 09.06.1998 US 93761
(54) • *DRAHTLOSER FAHRZEUGKOMPASS*
• *WIRELESS COMPASS FOR VEHICLES*
• *BOUSSOLE SANS FIL POUR VEHICULES*
(73) Lear Corporation, 21557 Telegraph Road, Southfield, MI 48034, US
(72) KING, Joseph, David, Hudson, NH 03051, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) ***G01C 19/56*** ***H03H 9/09*** (11) **1 635 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018854.9 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2006
(30) 15.07.2005 JP 2005207047
10.09.2004 JP 2004263310
(54) • *Strukturen zur Halterung von Schwingern und Geräte zur Messung physikalischer Größen mit solchen Strukturen*
• *Structures for supporting vibrators and devices for measuring physical quantities using such structures*
• *Structures de support des vibreurs et dispositifs pour mesurer des grandeurs physiques utilisant de telles structures*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Shigeki, Nagoya-city, Aichi-pref. 467-8530, JP
Kikuchi, Takayuki, Nagoya-city, Aichi-pref. 467-8530, JP
Kinoshita, Yusuke, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G01C 19/56*** (11) **1 635 140 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018915.8 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004263320
15.07.2005 JP 2005207260
(54) • *Strukturen zur Halterung von Schwingern und Geräte zur Messung physikalischer Größen mit solchen Strukturen*
• *Structures for supporting vibrators and devices for measuring physical quantities using such structures*

- *Structures de support de vibreurs et dispositifs pour mesurer des grandeurs physiques utilisant de telles structures*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Shigeki, Nagoya-city, Aichi-pref.,467-8530, JP
Kikuchi, Takayuki, Nagoya-city, Aichi-pref.,467-8530, JP
Kinoshita, Yusuke, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G01C 21/00*** ***G01C 3/00*** ***G01C 11/14*** (11) **1 744 122 B1** ***G01C 15/00***
(25) En (26) En
(21) 06014085.2 (22) 07.07.2006
(84) CH DE LI SE
(43) 17.01.2007
(30) 11.07.2005 JP 2005202047
14.03.2006 JP 2006069804
(54)
- *System zum Sammeln geografischer Daten*
- *Geographic data collecting system*
- *Système de recueil de données géographiques*

(73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
(72) Otani, Hitoshi, Tokyo-to, JP
Tanahashi, Atsushi, Tokyo-to, JP
Inaba, Hiroshi, Tokyo-to, JP
Ishida, Takeshi, Tokyo-to, JP
Kaneko, Junki, Tokyo-to, JP
(74) Louis Pöhlau Lohrentz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

---

(51) ***G01C 21/16*** ***G01C 21/28*** ***G01S 19/47*** (11) **2 095 148 B1** ***G01S 19/23***
(25) En (26) En
(21) 06824247.8 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 02.09.2009
(86) NL 2006/000552 06.11.2006
(87) WO 2008/056972 2008/20 15.05.2008
(54)
- *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ZWEIDIMENSIONALEN UND DREIDIMENSIONALEN PRÄZISIONS-ORTS- UND ORIENTIERUNGSBESTIMMUNG*
- *ARRANGEMENT FOR AND METHOD OF TWO DIMENSIONAL AND THREE DIMENSIONAL PRECISION LOCATION AND ORIENTATION DETERMINATION*
- *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION PRÉCISE D'EMPLACEMENTS ET D'ORIENTATIONS BIDIMENSIONNELS ET TRIDIMENSIONNELS*

(73) Tele Atlas B.V., Luchthavenweg 48, 5657 EB Eindhoven, NL
(72) KMIECIK, Marcin Michal, 91-372 Lodz, PL
MIKSA, Krzysztof, 94-280 Lodz, PL
(74) Dobson, Adrian, et al, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL
(60) 10195385.9 / 2 302 407

---

(51) ***G01C 21/18*** ***G01P 15/08*** ***G01P 15/125*** (11) **2 277 008 B1** ***G01P 15/09***
(25) En (26) En
(21) 10720834.0 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(86) US 2010/024183 12.02.2010
(87) WO 2010/129079 2010/45 11.11.2010
(30) 04.05.2009 US 435098
(54)
- *TRÄGERMODULIERENDES BESCHLEUNIGUNGSMESSGERÄT*
- *CARRIER MODULATING ACCELEROMETER*
- *ACCÉLÉROMÈTRE À MODULATION DE PORTEUSE*

(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) WELLS, Michael L., Hawthorne California 90251-1533, US
JENKINS, Thomas E., Los Angeles California 90008-4217, US
CHAPLIN, Carl P., Playa Del Ray California 90293, US
NGUYEN, Hongthu K., West Covina California 92790-3385, US
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

---

(51) ***G01C 21/20*** ***G08G 1/0968*** (11) **1 750 094 B1** ***G01C 21/36***
(25) En (26) En
(21) 06023945.6 (22) 23.06.1995
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
(43) 07.02.2007
(30) 24.06.1994 US 265094
(54)
- *Elektronisches Navigationssystem und zugehöriges Verfahren*
- *Electronic navigation system and method*
- *Système de navigation électronique et méthode*

(73) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, IL 60606, US
(72) Behr,David A, Roselle Illinois 60172, US
Ramakrishnan, Ramesh, Mount Prospect, Illinois 60056, US
Jones, Randall B, Downers Grove, Illinois 60515, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 01121614.0 / 1 160 543
95926103.3 / 0 766 811

---

(51) ***G01C 21/28*** ***G08G 1/0968*** (11) **1 180 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 01119135.0 (22) 08.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 20.02.2002
(30) 09.08.2000 JP 2000241905
14.09.2000 JP 2000279701
(54)
- *Fahrzeugnavigationssystem, entsprechende Navigationsverfahren und Speichermedium*
- *Car navigation system, corresponding navigation method and storage medium*
- *Système de navigation pour véhicule, procédé de navigation et support de stockage correspondants*

(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
(72) Ischida, Akira, Okazaki Aichi 444-8564, JP
Kato, Shinichi, Okazaki Aichi 444-8564, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01C 21/28 → (51) ***G01C 21/16***

---

(51) ***G01C 21/30*** (11) **1 332 336 B1**
(25) En (26) En
(21) 01983015.7 (22) 08.11.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 06.08.2003
(86) SE 2001/002477 08.11.2001
(87) WO 2002/039063 2002/20 16.05.2002
(30) 08.11.2000 SE 0004096
(54)
- *KARTENUNTERSTÜTZTE POSITIONIERUNG*
- *MAP-AIDED POSITIONING*
- *POSITIONNEMENT ASSISTE PAR CARTE ROUTIERE*

(73) Nira Dynamics AB, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE
(72) FORSSELL, Urban, S-586 66 Linköping, SE
HALL, Peter, SE-582 16 Linköping, SE
GUSTAFSSON, Fredrik, S-586 63 Linköping, SE
(74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE

---

(51) ***G01C 21/32*** ***G01C 21/34*** (11) **2 280 242 B1**
(25) En (26) En
(21) 10170627.3 (22) 23.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.02.2011
(30) 31.07.2009 JP 2009178699
(54)
- *Karteninformationsführungsvorrichtung, Karteninformationsführungsverfahren und Computerprogramm*
- *Map information guidance device, map information guidance method, and computer program*
- *Dispositif de guidage d'informations de carte, procédé de guidage d'informations de carte et programme informatique*

(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Masuda, Yoshitaka, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
Yanagi, Kentaro, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01C 21/34 → (51) ***G01C 21/32***

G01C 21/36 → (51) ***G01C 21/20***

---

(51) ***G01D 3/00*** ***G01D 21/00*** (11) **1 862 776 B1** ***H04L 25/06***
(25) En (26) En
(21) 07010681.0 (22) 30.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 US 803451 P
24.05.2007 US 753164
(54)
- *System und Verfahren zur Entkopplung mehrerer Regelkreise*
- *System and method for decoupling multiple control loops*
- *Système et procédé pour le découplage de multiples boucles de commande*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Hidaka, Yasuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01D 3/08 → (51) ***F16P 3/14***

G01D 5/14 → (51) ***F16F 15/126***

---

(51) ***G01D 5/20*** ***G01P 3/488*** (11) **1 355 131 B1**
(25) En (26) En
(21) 03252160.1 (22) 04.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 22.10.2003
(30) 16.04.2002 GB 0208693
(54)
- *Induktiver Näherungsdetektor*
- *Inductive proximity sensor*

• *Détecteur de proximité à induction*
(73) WESTON AEROSPACE LIMITED, 124 Victoria Road, Farnborough, Hants GU14 7PW, GB
(72) Proctor, Kenneth W, Farnborough, Hants GU14 7PW, GB
(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01D 21/00 → (51) ***G01D 3/00***

G01F 1/36 → (51) ***G01F 25/00***

(51) ***G01F 1/46*** ***G01F 1/72*** (11) **2 288 880 B1** ***G01F 15/12***
(25) De (26) De
(21) 08773266.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) DE 2008/000986 18.06.2008
(87) WO 2009/152787 2009/52 23.12.2009
(54) • *STAUDRUCKSONDE MIT DIFFERENZDRUCKERHÖHER*
• *DYNAMIC PRESSURE PROBE WITH PRESSURE DIFFERENCE AMPLIFIER*
• *SONDE À PRESSION DYNAMIQUE À AMPLIFICATEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE*
(73) systec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH, Lindberghstrasse 4, 82178 Puchheim, DE
(72) BETZ, Oliver, 82194 Gröbenzell, DE
BAESSLER, Stefan, 81541 München, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, Braun-Dullaeus Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

G01F 1/50 → (51) ***G01F 25/00***

G01F 1/60 → (51) ***G01F 25/00***

G01F 1/66 → (51) ***G01F 25/00***

G01F 1/696 → (51) ***G01F 25/00***

G01F 1/72 → (51) ***G01F 1/46***

G01F 15/00 → (51) ***B67D 7/08***

G01F 15/12 → (51) ***G01F 1/46***

(51) ***G01F 23/64*** ***G01P 13/00*** (11) **1 043 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 00201050.2 (22) 22.03.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 11.10.2000
(30) 06.04.1999 US 286813
(54) • *Vorrichtung zum Feststellen des Fliessens einer Flüssigkeit*
• *Device for detecting the presence of flow of a fluid*
• *Appareil pour détecter la présence d'écoulement d'un liquide*
(73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul, MN 55102-2233, US
(72) Furber, John, St. Paul Minnesota 55108, US
Toetschinger, Mark, Mendota Heights, Minnesota 55120, US
Decker, James D., Apple Valley, Minnesota 55124, US
Keppers, Roger W., St. Paul, Minnesota 55107, US
Monsrud, Lee J., Inver Grove Heights, Minnesota 55076, US
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) ***G01F 25/00*** ***G01F 1/696*** ***G01F 1/50*** ***G01F 1/60*** (11) **1 535 031 B1** ***G01F 1/36*** ***G01F 1/66***
(25) En (26) En
(21) 03742190.6 (22) 24.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/020014 24.06.2003
(87) WO 2004/001349 2004/01 31.12.2003
(30) 25.06.2002 US 179630
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VALIDIEREN DER GENAUIGKEIT EINES STRÖMUNGSMESSERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VALIDATING THE ACCURACY OF A FLOWMETER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE VALIDATION DE L'EXACTITUDE D'UN DEBITMETRE*
(73) Fluid Components International LLC, 1755 La Costa Meadows Drive, San Marcos, CA 92069, US
(72) DEANE, Jeffrey P., Carlsbad, CA 92009, US
MCQUEEN, Malcolm M., Encinitas, CA 92024, US
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(60) 10192217.7 / 2 314 993

(51) ***G01J 5/20*** (11) **2 450 681 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306252.5 (22) 29.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(30) 03.11.2010 FR 1059026
(54) • *Infrarotdetektor auf der Basis von hängenden bolometrischen Mikroplatten*
• *Infrared detector using suspended bolometric microplates*
• *Détecteur infrarouge a base de microplanches bolométriques suspendues*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Boutami, Salim, 38100 Grenoble, FR
Arnaud, Agnès, 38420 ST JEAN LE VIEUX, FR
Dumont, Geoffroy, 75011 Paris, FR
Imperinetti, Pierre, 38180 Seyssins, FR
Mary, Alexandre, 86100 Chatellerault, FR
Pocas, Stéphane, 38000 Grenoble, FR
Rabaud, Wilfried, 38430 Moirans, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) ***G01J 9/02*** (11) **2 220 471 B1**
(25) De (26) De
(21) 08855733.5 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) DE 2008/001775 28.10.2008
(87) WO 2009/067974 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 DE 102007058038
(54) • *HOCHAUFLÖSENDE PHASENMESSUNG AN EINEM OPTISCHEN SIGNAL*
• *HIGH-RESOLUTION PHASE MEASUREMENT ON AN OPTICAL SIGNAL*
• *MESURE DE PHASE À HAUTE RÉSOLUTION SUR UN SIGNAL OPTIQUE*
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) SCHNEIDER, Thomas, 14552 Michendorf OT Wilhelmshorst, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, Braun-Dullaeus Pannen Patent- und Rechtsanwälte Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

(51) ***G01K 11/14*** ***C09K 9/00*** (11) **1 405 890 B1**
(25) Ru (26) En
(21) 01958693.2 (22) 15.05.2001
(84) DE FR
(43) 07.04.2004
(86) RU 2001/000196 15.05.2001
(87) WO 2002/092721 2002/47 21.11.2002
(54) • *THERMOCHROMES MATERIAL*
• *THERMOCHROMIC MATERIAL*
• *MATIERE THERMOCHROMIQUE*
(73) Eurokera S.N.C., 1bis avenue du Général de Gaulle Chierry, 02400 Chateau-Thierry, FR
(72) BELYKH, Anna Vasilievna, St.Petersburg, 197349, RU
EFREMOV, Alexandr Mikhailovich, St.Petersburg, 199004, RU
MIKHAILOV, Mikhail Dmitrievich, St.Petersburg, 199397, RU
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G01L 5/00 → (51) ***B23K 20/12***

G01L 5/22 → (51) ***B60T 17/22***

G01L 5/28 → (51) ***B60T 17/22***

(51) ***G01M 3/18*** ***G01M 3/22*** (11) **1 524 511 B1** ***G01M 3/40***
(25) En (26) En
(21) 04077771.6 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(30) 15.10.2003 US 686299
(54) • *Leckerfassungsverfahren und mikrobearbeitete Vorrichtung*
• *Leak detection method and micromachined device assembly*
• *Procédé de détection de fuite et ensemble à dispositif micro-usiné*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Christenson, John C., Kokomo, IN 46901, US
Rich, David B., Kokomo, IN 46901, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G01M 3/22 → (51) ***G01M 3/18***

G01M 3/40 → (51) ***G01M 3/18***

G01M 17/007 → (51) ***B60T 17/22***

G01N 1/31 → (51) ***B01L 3/00***

(51) ***G01N 13/00*** ***G01N 33/20*** (11) **1 340 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 01997688.5 (22) 27.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) DK 2001/000785 27.11.2001
(87) WO 2002/042740 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 DK 200001781
(54) • *AUTOMATISIERTES ASSAY FÜR MECHANISCHE BELASTUNGEN ZUR UNTERSUCHUNG VON REINIGUNGSINHALTSSTOFFEN*

- *AUTOMATED MECHANICAL STRESS ASSAY FOR SCREENING CLEANING INGREDIENTS*
- *TEST AUTOMATISE DE CONTRAINTE MECANIQUE POUR LE CRIBLAGE D'INGREDIENTS DE NETTOYAGE*

(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) BECHMANN, Georg, Rudolf, Theobald, B-1970 Wezembeek-Oppem, BE
COOREMANS, Steven, Paul, Georges, B-9255 Buggenhout, BE
GODSKESEN, Michael, DK-2950 Vedbaek, DK
KJAERULFF, Soeren, DK-2720 Vanloese, DK

G01N 15/00 → (51) ***G06K 7/10***

(51) ***G01N 15/02*** (11) **1 507 136 B1**
G01N 21/51 ***G01N 21/53***
G01N 30/00
(25) En (26) En
(21) 04013525.3 (22) 08.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(30) 13.08.2003 US 640893
(54)
- *Verfahren zur Bestimmung der absoluten Teilchenzahldichte in einer Suspension*
- *Method for determining absolute number densities of particles in suspension*
- *Méthode de détermination de fractions volumiques absolues de particules en suspension*

(73) WYATT TECHNOLOGY CORPORATION, 6300 Hollister Avenue, Santa Barbara, CA 93117, US
(72) Wyatt, Philip J., Santa Barbara, CA 93105, US
Weida, Miles J., Santa Barbara, CA 93110, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G01N 21/51 → (51) ***G01N 15/02***

G01N 21/53 → (51) ***G01N 15/02***

(51) ***G01N 21/55*** (11) **1 650 550 B1**
G01N 27/447
(25) En (26) En
(21) 06001543.5 (22) 29.04.1997
(84) DE FR GB SE
(43) 26.04.2006
(30) 30.04.1996 JP 10939896
15.05.1996 JP 11989296
04.06.1996 JP 14169896
04.09.1996 JP 23386496
04.09.1996 JP 23386896
(54)
- *Oberflächenplasmonensensor*
- *Surface plasmon sensor*
- *Capteur de plasmons de surface*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Naya, Masayuki c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Akimoto, Taizo c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 97107066.9 / 0 805 347

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 461 155 B1**
C08G 73/02 ***G01N 31/22***
(25) En (26) En
(21) 10193630.0 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(54)
- *Fluoreszenzpolymere zur Sauerstoffmessung*
- *Fluorescent polymers for oxygen sensing*
- *Polymères fluorescents pour détection d'oxygène*

(73) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Serban, Bogdan-Catalin, 60000, Bucharest, RO
Mihaila, Mihai N., 023555, Bucharest, RO
Buiu, Octavian, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***G01N 21/65*** (11) **2 122 332 B1**
(25) En (26) En
(21) 08717443.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/052695 05.03.2008
(87) WO 2008/107465 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 EP 07103535
(54)
- *Ensemble-verfahren und Vorrichtung zur Klassifizierung von Materialien und Quantifizierung der Zusammensetzung von Gemischen*
- *An ensemble method and apparatus for classifying materials and quantifying the composition of mixtures*
- *Ensemble de procédé et d'appareil pour la classification de matériaux et la quantification de la composition de mélanges*

(73) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
(72) HENNESSY, Kenneth, Galway, IE
MADDEN, Michael Gerard, Co. Galway, IE
RYDER, Alan George, Galway, IE
HOWLEY, Tom, Galway, IE
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G01N 21/78 → (51) ***C12Q 1/37***

G01N 21/88 → (51) ***G01B 11/24***

G01N 21/88 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***G01N 23/20*** (11) **2 075 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 08172076.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(30) 28.12.2007 US 6010
(54)
- *Röntgendiffraktometer zur Bestimmung der effektiven Atomzahl*
- *X-ray diffraction apparatus for determining the effective atomic number*
- *Diffractomètre à rayons X pour la détermination du nombre atomique effective*

(73) Morpho Detection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560-1012, US
(72) Harding, Geoffrey, 22547, Hamburg, DE
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 12150323.9 / 2 447 711

G01N 27/00 → (51) ***G01Q 20/04***

G01N 27/12 → (51) ***G01Q 20/04***

G01N 27/447 → (51) ***G01N 21/55***

(51) ***G01N 31/22*** (11) **1 560 022 B1**
C09B 11/00
(25) De (26) De
(21) 05001086.7 (22) 20.01.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 29.01.2004 DE 202004001395 U
(54)
- *Teststäbchen zur Bestimmung des Gehalts von Komplexbildnern in Flüssigkeiten*
- *Test strip for determining the concentration of complexants in fluids*
- *Bâtonnet diagnostique permettant de déterminer la concentration de complexant dans un fluide*

(73) Macherey, Nagel GmbH & Co. Handelsgesellschaft, Valencienner Strasse 11, 52355 Düren, DE
(72) Radmacher, Edmund, Dr., 52349 Düren, DE
Möller, Klaus, Dr., 52249 Eschweiler, DE
Hoffmann, Jürgen, Dr., 52355 Düren, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

G01N 31/22 → (51) ***G01N 21/64***

(51) ***G01N 33/00*** (11) **1 582 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 05006767.7 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004102524
(54)
- *Geruchsvektor-Vergleichsindex mit chromatographischer Trennung*
- *Odour-vector comparison index with chromatographic separation*
- *Index de comparaison pour un vecteur-odeur avec une séparation chromatographique*

(73) Shimadzu Corporation, 1, Kuwabara-cho, Nishinokyo, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8511, JP
(72) Kita, Jun-ichi c/o Shimadzu Corporation, Kyoto 604-8511, JP
Ohkubo, Kunihiko c/o Shimadzu Corporation, Kyoto 604-8511, JP
(74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01N 33/20 → (51) ***G01N 13/00***

G01N 33/483 → (51) ***B01L 3/00***

(51) ***G01N 33/487*** (11) **2 130 042 B1**
B65D 47/08 ***B65D 83/08***
(25) De (26) De
(21) 08716131.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) EP 2008/001607 29.02.2008
(87) WO 2008/119421 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015100
(54)
- *Behälter für mehrere Teststreifen*
- *Container for a plurality of test strips*
- *Contenant pour bandelettes réactives multiples*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MUELLER, Peter, 64347 Griesheim, DE
LANGKAU, Horst, 64291 Darmstadt, DE
WAGNER, Berthold, 60489 Frankfurt am Main, DE

WIELAND, Gerhard, 64625 Bensheim, DE
STORK, Norbert, 64291 Darmstadt, DE
BERNHARD, Stefan, 64711 Erbach, DE

(51) ***G01N 33/487*** (11) **2 182 355 B1**
C12Q 1/00
(25) En (26) En
(21) 09252512.0 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(43) 05.05.2010
(30) 30.10.2008 US 261293
(54) • *Analyseteststreifen mit Probensichtfenster für Minimalfüllfehler*
• *Analytical test Strip with Minimal Fill-Error Sample Viewing Window*
• *Bande de test analytique dotée d'une fenêtre de visualisation de l'échantillon à erreur de remplissage minimale*
(73) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
(72) Dilleen, John William, Alloa FK10 2BZ, GB
Whyte, Lynsey, Inverness-shire PH20 1ED, GB
MacLeod, Robert Hamish, Inverness-shire IV2 7LZ, GB
Darling, Ramsay Raymond Donald, Inverness, Highlands IV2 7NG, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01N 33/50 → (51) ***C12N 15/00***

G01N 33/52 → (51) ***G01N 33/558***

G01N 33/53 → (51) ***A61K 38/17***

G01N 33/53 → (51) ***C12N 15/00***

G01N 33/53 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***G01N 33/533*** (11) **1 440 314 B1**
G01N 33/535 ***G01N 33/553***
C07K 17/02 ***C07K 17/14***
C07D 219/06
(25) En (26) En
(21) 02789316.3 (22) 29.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) US 2002/034729 29.10.2002
(87) WO 2003/038399 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 US 999700
(54) • *CHEMILUMINESZENZVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *CHEMILUMINESCENT COMPOUNDS AND USE THEREOF*
• *COMPOSES CHIMIOLUMINESCENTS ET UTILISATION ASSOCIEE*
(73) Quest Diagnostics Investments Incorporated, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19899, US
(72) MILLER, Phillip, P., Dana Point, CA 92626, US
GARRITY, Martha, San Clement, CA 92672, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

G01N 33/535 → (51) ***G01N 33/533***

G01N 33/543 → (51) ***C12Q 1/68***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/558***

G01N 33/543 → (51) ***G06K 7/10***

G01N 33/553 → (51) ***G01N 33/533***

(51) ***G01N 33/558*** (11) **1 765 502 B1**
B65D 65/46 ***B65D 81/32***
B03C 1/01 ***C11D 17/06***
G01N 33/543 ***C12N 15/10***
B01L 3/00 ***B05D 7/22***
B65D 83/00 ***G01N 33/52***
B03C 1/28 ***B01J 19/00***
(25) En (26) En
(21) 05857484.9 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) US 2005/023058 27.06.2005
(87) WO 2006/088489 2006/34 24.08.2006
(30) 28.06.2004 US 582821 P
(54) • *LÖSLICHE FILME UND VERFAHREN DAMIT*
• *DISSOLVABLE FILMS AND METHODS INCLUDING THE SAME*
• *FILMS SOLUBLES ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) LIZZI, Michael, Justin, Stewartstown, Pennsylvania 19263, US
COPERTINO, Donald, W., Contonsville, Maryland 21228, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 11166252.4 / 2 361 684

G01N 33/566 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***G01N 33/574*** (11) **2 250 507 B1**
(25) En (26) En
(21) 09701520.0 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) EP 2009/050572 19.01.2009
(87) WO 2009/090269 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 GB 0800944
04.07.2008 GB 0812298
(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR METASTASIERUNG*
• *DIAGNOSTIC METHODS FOR METASTASIS*
• *PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC POUR UNE MÉTASTASE*
(73) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8a Bus 5105, 3000 Leuven, BE
(72) LANDUYT, Bart, B-3401 Landen, BE
SCHOOFS, Liliane, B-3010 Kessel-lo, BE
LUYTEN, Walter, B-3060 Bertem, BE
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 33/574 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 107 376 B1**
C12Q 1/37
(25) En (26) En
(21) 09004588.1 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.10.2009
(30) 31.01.2001 JP 2001022953
16.02.2001 JP 2001039796
08.08.2001 JP 2001240002
(54) • *Zusammensetzung zum Testen glykierter Proteine*
• *Composition for assaying glycated proteins*
• *Composition d'analyse des protéines glyquées*
(73) Asahi Kasei Pharma Corporation, 1-105 Kanda Jinbo-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) Kouzuma, Takuji, Mishima-shi, Shizuoka 411-0025, JP
Yoshioka, Issei, Tagata-gun, Shizuoka 410-2321, JP
Arai, Motoo, Sakai-shi, Osaka 590-0138, JP
Sumitani, Junichi, Sakai-shi, Osaka 599-8233, JP
Imamura, Shigeyuki, Tagata-gun, Shizuoka 410-2321, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
(62) 02710401.7 / 1 362 925

G01N 33/68 → (51) ***A61K 38/45***

(51) ***G01N 33/92*** (11) **1 876 243 B1**
C12Q 1/60
(25) Ja (26) En
(21) 06732406.1 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) JP 2006/308850 27.04.2006
(87) WO 2006/118199 2006/45 09.11.2006
(30) 27.04.2005 JP 2005129319
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON CHOLESTERIN IN LIPOPROTEIN HOHER DICHTE*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF CHOLESTEROL IN HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU CHOLESTÉROL DANS LA LIPOPROTÉINE DE HAUTE DENSITÉ*
(73) KYOWA MEDEX CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP
(72) KATAYAMA, Yuki, Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
FUJINAKA, Mayumi, Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***G01N 35/00*** (11) **1 200 839 B1**
G05B 19/418
(25) En (26) En
(21) 00943418.4 (22) 07.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2002
(86) US 2000/018753 07.07.2000
(87) WO 2001/009618 2001/06 08.02.2001
(30) 30.07.1999 US 364602
(54) • *AUTOMATISIERTE LABOR-SOFTWARE-ARCHITEKTUR*
• *AUTOMATED LABORATORY SOFTWARE ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE LOGICIELLE POUR LABORATOIRE AUTOMATISE*
(73) Beckman Coulter, Inc., 250 S. Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
(72) ARYEV, Michael, Weston, FL 33331, US
KRENSKY, Andrea, L., Miami, FL 33186, US
HULS, Fredric, W., Miramar, FL 33029, US
GARCIA, Gerardo, Miami, FL 33129, US
QIN, Bin, Weston, FL 33331, US
ROACH, David, J., Sunrise, FL 33326, US
(74) Spencer, Matthew Peter, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 35/00 → (51) ***C12M 1/00***

G01N 35/02 → (51) ***C12M 1/00***

G01N 35/04 → (51) ***C12M 1/00***

G01P 3/488 → (51) ***G01D 5/20***

G01P 3/68 → (51) ***F16P 3/14***

G01P 3/80 → (51) ***F16P 3/14***

G01P 13/00 → (51) ***G01F 23/64***

G01P 15/08 → (51) ***G01C 21/18***

G01P 15/09 → (51) ***G01C 21/18***

G01P 15/125 → (51) ***G01C 21/18***

(51) ***G01P 21/00*** (11) **1 698 903 B1**
B60T 8/88
(25) Ja (26) En
(21) 04807899.2 (22) 27.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/019544 27.12.2004
(87) WO 2005/064350 2005/28 14.07.2005
(30) 26.12.2003 JP 2003434276
(54) • *AUSFALLDIAGNOSESYSTEM FÜR EINEN FAHRZEUGCHASSIS-BESCHLEUNIGUNGSSENSOR UND ANTIBLOCKIER-BREMSENSYSTEM*
• *FAILURE DIAGNOSIS DEVICE FOR VEHICLE BODY ACCELERATION SENSOR AND ANTI-LOCK BRAKE SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE DEFAILLANCE POUR CAPTEUR D'ACCELERATION DE CAISSE DE VEHICULE ET SYSTEME DE FREINS ANTIBLOCAGE*
(73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8360, JP
(72) OKAI, Takayuki, c/o BOSCH AUTOMOTIVE SYSTEMS CORP., Yokosuka-shi, Kanagawa 2378586, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01P 21/02 → (51) ***F16P 3/14***

(51) ***G01Q 20/04*** (11) **2 179 266 B1**
G01N 27/12 ***G01N 27/00***
(25) De (26) De
(21) 07703098.9 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) EP 2007/000738 29.01.2007
(87) WO 2007/088018 2007/32 09.08.2007
(30) 01.02.2006 DE 102006004922
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Federelements*
• *Method of Fabrication of a Spring Element*
• *Procédé de fabrication d'un élément élastique*
(73) Nanoscale Systems, Nanoss GmbH, Robert-Bosch-Str. 7, 64293 Darmstadt, DE
Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main, Senckenberganlage 31, 60325 Frankfurt am Main, DE
(72) KAYA, Alexander, 64293 Darmstadt, DE
HUTH, Michael, 65817 Eppstein, DE
(74) Tergau & Walkenhorst, Patentanwälte - Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt/Main, DE

G01Q 60/38 → (51) ***G01R 3/00***

G01Q 70/02 → (51) ***G01R 3/00***

G01R 1/00 → (51) ***H02P 7/29***

(51) ***G01R 3/00*** (11) **1 782 078 B1**
G01Q 70/02 ***G01Q 60/38***
(25) En (26) En
(21) 05750524.0 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) DK 2005/000417 21.06.2005
(87) WO 2005/124371 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 EP 04388039
28.09.2004 EP 04388065
27.01.2005 EP 05388003
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausrichtung einer Sonde bezüglich eines Trägersubstrats*
• *Method and apparatus for providing probe alignment relative to supporting substrate*
• *Procédé et dispositif d'alignement d'une sonde par rapport à un substrat de support*
(73) Capres A/S, DTU Bygn. 373, 2800 Lyngby, DK
(72) NIELSEN, Peter, Folmer, DK-3520 Farum, DK
PETERSEN, Peter, R.E., DK-3400 Hillerød, DK
HANSEN, Jesper, Erdman, DK-2880 Bagsværd, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
(60) 12154496.9 / 2 463 667
12154515.6 / 2 463 668

G01R 31/34 → (51) ***H02P 6/16***

(51) ***G01R 31/36*** (11) **1 750 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 06118273.9 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 03.08.2005 JP 2005225736
(54) • *Spannungsmesser und elektrisch betriebenes Werkzeug*
• *Voltage measurement apparatus and electrically-driven tool*
• *Appareil pour mesurer la tension et outil électrique*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Morimoto, Naohisa Matsushita Electric Ind. Co. LTD, Shiromi 1-chome Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G01R 33/032*** (11) **1 760 479 B1**
G01R 33/12
(25) En (26) En
(21) 06291403.1 (22) 05.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2007
(30) 06.09.2005 JP 2005258291
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur kontinuierlichen Überwachung von magnetischer Flussverteilung*
• *Continuous observation apparatus and method of magnetic flux distribution*
• *Appareil et procédé d'observation continue de distribution de flux magnétique*
(73) International Superconductivity Technology Center, 10-13, Shinonome 1-chome Koto-ku, Tokyo, JP
FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo, JP
(72) Machi, Takato, Tokyo, JP
Chikumoto, Noriko, Tokyo, JP
Nakao, Koichi, Tokyo, JP
Fuji, Hiroshi, Tokyo, JP
Kitoh, Yutaka, Tokyo, JP
Izumi, Teruo, Tokyo, JP
Shiohara, Yuh, Tokyo, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01R 33/12 → (51) ***G01R 33/032***

(51) ***G01S 1/02*** (11) **1 868 007 B1**
G01S 1/50 ***H01Q 3/38***
(25) En (26) En
(21) 07252368.1 (22) 12.06.2007
(84) FR GB IT
(43) 19.12.2007
(30) 13.06.2006 JP 2006163355
(54) • *Phasenkorrekturgerät, inbesondere für Doppler-VOR Antennenarray*
• *Phase correction device, in particular for Doppler-VOR antenna array*
• *Dispositif de correction des erreurs de phase, en particulier pour réseau d'antennes Doppler-VOR*
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Tominaga, Yasushi, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 10075663.4 / 2 287 626

G01S 1/50 → (51) ***G01S 1/02***

(51) ***G01S 5/30*** (11) **2 095 151 B1**
G01S 11/16
(25) En (26) En
(21) 07849769.0 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 02.09.2009
(86) IT 2007/000830 28.11.2007
(87) WO 2008/065691 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 IT RM20060638
(54) • *VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN VON ENTFERNTEN EINRICHTUNGEN UNTER VERWENDUNG VON AKUSTISCHEN UND ELEKTROMAGNETISCHEN WELLEN*
• *A METHOD FOR LOCALIZING REMOTE DEVICES, USING ACOUSTICAL AND ELECTROMAGNETIC WAVES*
• *PROCÉDÉ POUR LOCALISER DES DISPOSITIFS DISTANTS À L'AIDE D'ONDES ACOUSTIQUES ET ÉLECTROMAGNÉTIQUES*
(73) Cardinale Ciccotti, Giuseppe, Via Raffaello 12, 00058 S. Marinella (RM), IT
Carotenuto, Riccardo, Via Paolo Segneri 15, 00152 Roma, IT
(72) CAROTENUTO, Riccardo, 00152 Roma, IT
(74) Fiammenghi, Carlo, et al, c/o Fiammenghi-Fiammenghi Via Quattro Fontane, No. 31, 00184 Roma, IT

G01S 7/282 → (51) ***H04B 1/04***

(51) ***G01S 7/52*** (11) **2 053 419 B1**
(25) En (26) En
(21) 08018527.5 (22) 23.10.2008
(84) DE FR IT
(43) 29.04.2009
(30) 25.10.2007 KR 20070107963
29.09.2008 KR 20080095126

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Schätzung und Kompensation einer Bewegung bei der Erzeugung eines synthetischen Bildes unter Benutzung einer besonderen Abtastreihenfolge*
• *Apparatus and method of estimating and compensating a motion in forming a synthetic image using a particular scan sequence*
• *Appareil et procédé d'évaluation et de compensation d'un mouvement dans la formation d'une image synthétique en utilisant une séquence particulière de lignes explorées*
(73) Samsung Medison Co., Ltd., 3366, Hanseo-ro, Nam-myeon, Hongcheon-gun, Gangwon-do, KR
(72) Bae, Moo Ho, Songpa-gu Seoul 138-240, KR
Ham, Jeong Ho, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 7/52 → (51) ***G01S 15/89***

---

(51) ***G01S 11/02*** (11) **1 595 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 04712093.6 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) GB 2004/000630 18.02.2004
(87) WO 2004/074865 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 GB 0303705
(54) • *ABSTANDSSCHÄTZUNG*
• *DISTANCE ESTIMATION*
• *ESTIMATION DE DISTANCE*
(73) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400, The Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB
(72) NEWTON, Timothy, Cambridge Silicon Radio Limited, Cambridge CB4 0WH, GB
COLLIER, James, Cambridge Silicon Radio Limited, Cambridge CB4 0WH, GB
LEVITA, Candido, Cambridge Silicon Radio Limited, Cambridge CB4 0WH, GB
(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G01S 11/06 → (51) ***B61L 3/12***

G01S 11/12 → (51) ***F16P 3/14***

G01S 11/12 → (51) ***G03B 35/08***

G01S 13/34 → (51) ***H04B 1/04***

G01S 13/82 → (51) ***B61L 3/12***

G01S 13/93 → (51) ***H04B 1/04***

---

(51) ***G01S 15/89*** (11) **1 634 101 B1**
G01S 7/52
(25) En (26) En
(21) 04731436.4 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) IB 2004/001709 06.05.2004
(87) WO 2004/106969 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 US 474573 P
(54) • *ZWEI-EBENEN ULTRASCHALLBILD-GEBUNGSSYSTEM*
• *BIPLANE ULTRASONIC IMAGING SYSTEM*
• *SYSTEME D'IMAGERIE ULTRASONORE BIPLANE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FRISA, Janice, Bothell, WA 98041-3003, US
POLAND, McKee, Dunn, Bothell, WA 98041-3003, US
(74) Roche, Denis, et al, Philips IP&S France Société Civile SPID 33 rue de Verdun BP 313, 92156 Suresnes Cedex, FR

---

(51) ***G01S 15/89*** (11) **2 060 930 B1**
A61B 8/08 ***G10K 11/34***
G10K 11/35 A61B 8/15
(25) En (26) En
(21) 08019896.3 (22) 14.11.2008
(84) DE FR IT
(43) 20.05.2009
(30) 14.11.2007 KR 20070116168
(54) • *Ultraschalldiagnosevorrichtung mit sich gegenüberliegenden Wandlern*
• *Ultrasound diagnostic device having transducers facing each other*
• *Dispositif de diagnostic à ultrasons disposant de transducteurs se faisant face*
(73) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do, KR
(72) Jeong, Mok Kun, Seoul 139-768, KR
Kim, Yung Gil, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
Kwon, Sung Jae, Gangnam-gu Seoul 135-505, KR
Yoon, Ra Young, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 17/50 → (51) ***F16P 3/14***

G01S 17/58 → (51) ***F16P 3/14***

---

(51) ***G01S 17/74*** (11) **2 350 687 B1**
G02B 5/126
(25) En (26) En
(21) 09747913.3 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) GB 2009/051475 03.11.2009
(87) WO 2010/055325 2010/20 20.05.2010
(30) 13.11.2008 GB 0820796
13.11.2008 EP 08275072
(54) • *IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG*
• *IDENTIFICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION*
(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) LAYCOCK, Leslie,Charles, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
GRIFFITH, Michael, Stewart, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
McARDLE, Hywel John, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
(74) Alpass, James Hampden, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

---

(51) ***G01S 19/07*** (11) **2 245 480 B1**
(25) De (26) De
(21) 09718019.4 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) EP 2009/051928 18.02.2009
(87) WO 2009/109465 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 DE 102008011824
(54) • *VERWENDUNG VON PHASOR MEASUREMENT UNITS FÜR DIFFERENTIELLE GLOBALE SATELLITENNAVIGATIONSSYSTEME (GNSS)*
• *USE OF PHASOR MEASUREMENT UNITS FOR DIFFERENTIAL GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEMS (DGNSS)*
• *UTILISATION D'UNITÉS DE MESURE DE PHASE POUR DES SYSTÈMES DIFFÉRENTIELS DE NAVIGATION PAR SATELLITES (GNSS)*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) OLPP, Dieter, 81829 München, DE

G01S 19/23 → (51) ***G01C 21/16***

G01S 19/47 → (51) ***G01C 21/16***

G01V 3/00 → (51) ***E21B 49/00***

---

(51) ***G01V 3/30*** (11) **2 237 075 B1**
G01V 3/38
(25) En (26) En
(21) 09157159.6 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des dielektrischen Permittivitätsspektrums unterirdischer Gesteinsschichten*
• *Methods for determining dielectric permittivity spectrum of underground rock formations*
• *Procédés pour déterminer le spectre de constante diélectrique des formations rocheuses souterraines*
(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(73) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT SE
(72) Lüling, Martin, 75017 Paris, FR
Anderson, Barbara, Brookfield CT Connecticut 06804, US
Barber, Thomas, 92142 Clamart, FR
Legendre, Emmanuel, Houston TX Texas 77042, US
Sen, Pabitra, Chapel Hill NC North Carolina 27516, US
Taherian, Reza, 77479 Sugar Land, FR
(74) Vandermolen, Mathieu, et al, Etudes & Productions Schlumberger IP Department 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart, FR

G01V 3/38 → (51) ***G01V 3/30***

G02B 1/00 → (51) ***G06K 7/10***

---

(51) ***G02B 1/04*** (11) **1 410 074 B1**
A61L 27/16 ***C08F 290/04***
(25) En (26) En
(21) 02764698.3 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 21.04.2004
(86) EP 2002/007878 15.07.2002

(87) WO 2003/009014 2003/05 30.01.2003
(30) 16.07.2001 SE 0102543
(54) • *ZUSAMMENSTZUNGEN FÜR HYDROGELE IM AUGE*
• *COMPOSITIONS CAPABLE OF FORMING HYDROGELS IN THE EYE*
• *COMPOSITIONS POUVANT FORMER DES HYDROGELS DANS L'OEIL*
(73) AMO Groningen B.V., P.O. Box 901, 9700 AX Groningen, NL
(72) DE GROOT, Jacqueline, Hermina, NL-9351 SR Leek, NL
HODD, Kenneth, Albert, Wrexham LL12 0PB, Wales, GB
HAITJEMA, Hendrik, Jan, NL-9321 AT Peize, NL
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

---

(51) ***G02B 1/04*** (11) **2 092 376 B1**
(25) En (26) En
(21) 07855080.3 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) US 2007/087147 12.12.2007
(87) WO 2008/076729 2008/26 26.06.2008
(30) 13.12.2006 US 869812 P
(54) • *HERSTELLUNG VON AUGENOPTISCHEN VORRICHTUNGEN AUF DER BASIS EINER FOTOINDUZIERTEN SCHRITTWACHSTUMSPOLYMERISIERUNG*
• *PRODUCTION OF OPHTHALMIC DEVICES BASED ON PHOTO-INDUCED STEP GROWTH POLYMERIZATION*
• *PRODUCTION DE DISPOSITIFS OPHTALMIQUES PAR POLYCONDENSATION PHOTO-INDUITE*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) MEDINA, Arturo Norberto, Suwanee, Georgia 30024, US
SMITH, Dawn A., Duluth, Georgia 30097, US
SCOTT, Robert, Alpharetta, Georgia 30005, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

G02B 1/10 → (51) ***G02B 5/08***

---

(51) ***G02B 5/08*** ***G02B 1/10*** (11) **1 828 818 B1** ***G21K 1/06***
(25) De (26) De
(21) 05821542.7 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) DE 2005/002315 23.12.2005
(87) WO 2006/066563 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062289
(54) • *THERMISCH STABILER MULTILAYERSPIEGEL FÜR DEN EUV-SPEKTRALBEREICH*
• *THERMALLY STABLE MULTILAYER MIRROR FOR THE EUV SPECTRAL REGION*
• *MIROIR MULTICOUCHE THERMOSTABLE POUR LA ZONE SPECTRALE DE L'ULTRAVIOLET EXTREME*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BENOIT, Nicolas, 35390 Giessen, DE
FEIGL, Torsten, 07743 Jena, DE
KAISER, Norbert, 07745 Jena, DE
YULIN, Sergiy, 07745 Jena, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G02B 5/126 → (51) ***G01S 17/74***

---

(51) ***G02B 5/18*** ***G02B 5/32*** ***H05H 3/04*** (11) **1 666 926 B1** ***G02B 27/44*** ***G02B 21/32***
(25) En (26) En
(21) 06001156.6 (22) 03.02.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 07.06.2006
(30) 03.02.1998 US 17923
(54) • *Vorrichtung zur Anwendung optischer Gefällekräfte*
• *Apparatus for applying optical gradient forces*
• *Appareil d'application de forces de gradient optiques*
(73) Arch Development Corporation, 5640 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637, US
(72) Grier, David G., New York, NY 10011, US
Dufresne, Eric R., Chicago, IL 60637, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 99904575.0 / 1 053 492

G02B 5/32 → (51) ***G02B 5/18***

---

(51) ***G02B 6/028*** (11) **1 503 230 B1**
(25) En (26) En
(21) 04077120.6 (22) 22.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(30) 28.07.2003 NL 1024015
(54) • *Multimode optische Faser, optisches Nachrichtenübertragungssystem mit dieser Faser und deren Herstellungsverfahren*
• *Multimode optical fibre, optical communication system using same and method for manufacturing such a fibre*
• *Fibre optique multimode, système de communication utilisant ladite fibre et procédé de fabrication de ladite fibre*
(73) Draka Fibre Technology B.V., Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL
(72) Matthijse, Pieter, 5522 AA Hapert, NL
Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas, 5045 DV Tilburg, NL
Jetten, Mark Peter Marie, 6006 ZV Weert, NL
Krabshuis, Gert-Jan, 5491 NM St. Oedenrode, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

---

(51) ***G02B 6/245*** ***B26D 7/08*** (11) **2 269 104 B1** ***B26D 3/28***
(25) En (26) En
(21) 08779264.4 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) SE 2008/050463 22.04.2008
(87) WO 2009/131500 2009/44 29.10.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ENTFERNEN EINER BESCHICHTUNG*
• *METHODS AND AN APPARATUS FOR REMOVING A COATING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR RETIRER UN REVÊTEMENT*
(73) Nyfors Teknologi AB, Solkraftsvägen 12, 135 70 Stockholm, SE
(72) BÖTTCHER, UWE, S-117 32 Stockholm, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

G02B 6/36 → (51) ***G01B 11/00***

---

(51) ***G02B 7/18*** ***G02B 26/06*** (11) **2 365 369 B1** ***F16F 15/28***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11153660.3 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(30) 12.02.2010 FR 1000585
(54) • *Betätigungssystem für bewegliche Elemente mit relativen, dynamisch kompensierten Bewegungen und Gegenbewegungen*
• *System for actuating movable elements with dynamically compensated and opposed relative movements*
• *Système d'actionnement pour éléments mobiles à mouvements relatifs compensés dynamiquement et opposés*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR
(72) Baudasse, Yannick, 06130 GRASSE, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***G02B 7/38*** (11) **2 208 099 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08848818.4 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) EP 2008/065133 07.11.2008
(87) WO 2009/062890 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 FR 0707967
(54) • *EINRICHTUNG ZUR MESSUNG DER DEFEKTE EINES ABBILDUNGSINSTRUMENTS MIT ZWEI OPTOELEKTRONISCHEN SENSOREN*
• *DEVICE FOR MEASURING THE DEFECTS OF AN IMAGING INSTRUMENT WITH TWO OPTO-ELECTRONIC SENSORS*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE DEFAUTS D'UN INSTRUMENT D'IMAGERIE A DEUX CAPTEURS OPTO-ELECTRONIQUES*
(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) PIGOUCHE, Olivier, F-06130 Grasse, FR
DANTES, Didier, F-06560 Valbonne, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***G02B 21/00*** (11) **2 290 423 B1**
(25) De (26) De
(21) 10008936.6 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 28.08.2009 DE 202009011701 U
(54) • *Scan-Mikroskop zum optische Abtasten von Proben mit einer Streuscheibe vor einem Durchlicht-Detektor*
• *Scanning-microscope for optical scanning of samples with a diffusion plate in front of a transmitted light detector*
• *Microscope de balayage optique d'échantillons doté d'un verre diffuseur situé entre l'échantillon et un détecteur de lumière transmise*
(73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
(72) Kress, Claus, 69151 Neckargmünd, DE
Sendrowski, Peter, 69181 Leimen, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G02B 21/32 → (51) ***G02B 5/18***

G02B 26/00 → (51) ***G09G 3/34***

G02B 26/06 → (51) ***G02B 7/18***

G02B 27/01 → (51) ***B60R 1/00***

G02B 27/44 → (51) ***G02B 5/18***

G02B 27/46 → (51) ***G06K 7/10***

(51) ***G02C 7/02*** (11) **1 835 328 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075551.7 (22) 10.01.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.09.2007
(30) 04.04.1996 AU PN911296
09.07.1996 AU PO089596
(54) • *Gleitsichtglaselemente und Verfahren zu ihrer Entwicklung und Verwendung*
• *Progressive lens elements and methods for designing and using same*
• *Eléments de lentilles progressives pour conception et utilisation*
(73) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU
(72) Morris, Michael Alan, Santa Rosa, CA 95405, US
Barkan, Eric Franklin, Novato, CA 94945, US
Edwards, Simon John, Kennington Oxfordshire OX1 5NT, GB
Kris, Jack Dimitrios, Fulham Gardens, S.A. 5024, AU
Lee, Anthony Alan, Plympton Park, S.A. 5038, AU
Mattison-Shupnick, Mark, Petaluma, CA 94952, US
Perrott, Colin Maurice, Port Macquarie, New South Wales 2444, AU
Roberts, Karen Lee, Williamstown, S.A. 5351, AU
Sklar, David Howard, San Francisco, CA 94118, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 97900595.6 / 0 891 574

G02C 7/04 → (51) ***C09B 29/12***

G02F 1/03 → (51) ***H04B 1/04***

(51) ***G02F 1/133*** (11) **2 133 735 B1**
H05K 7/20
(25) En (26) En
(21) 09162240.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(30) 13.06.2008 KR 20080055687
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit Kühlvorrichtung für die Anzeigetafel*
• *Liquid crystal display device with means for cooling the display panel*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides comprennant un dispositif de refroidissement pour le panneau d'affichage*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Jin Sub, Gyeonggi-do, KR
Cho, Jin Hyun, Seoul, KR
Kim, Sung Ki, Seoul, KR
Kang, Joon, Seoul, KR
(74) Grootscholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G02F 1/133 → (51) ***G02F 1/13357***

G02F 1/1333 → (51) ***G02F 1/13357***

G02F 1/1335 → (51) ***G02F 1/13357***

(51) ***G02F 1/13357*** (11) **2 023 191 B1**
G02F 1/133 G02F 1/1333
G02F 1/1335 G02F 1/1347
G07F 19/00
(25) Ja (26) En
(21) 06842992.7 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) JP 2006/325484 21.12.2006
(87) WO 2007/138732 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152825
(54) • *ANZEIGESYSTEM*
• *DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SAKAI, Takehiko, Mie 515-0063, JP
OKAZAKI, Tsuyoshi, Nara 631-0016, JP
MORISHITA, Katsuhiko, Mie 515-0078, JP
KATAOKA, Yoshiharu, Mie 514-0822, JP
TSUKAMURA, Chikanori, Mie 514-0103, JP
SASAKI, Takahiro, Mie 519-2157, JP
CHIBA, Dai, Mie 515-0041, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***G02F 1/1343*** (11) **1 816 510 B1**
(25) En (26) En
(21) 07270008.1 (22) 06.02.2007
(84) DE GB
(43) 08.08.2007
(30) 07.02.2006 US 348602
(54) • *Räumlicher Lichtmodulator und Anzeigevorrichtung*
• *A spatial light modulator and a display device*
• *Modulateur de lumière spatiale et dispositif d'affichage*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Jacobs, Adrian Marc Simon, Reading, Oxfordshire RG4 7HR, GB
Kean, Diana Ulrich, Watlington, Oxfordshire OX49 5LX, GB
Montgomery, David James, Bampton, Oxfordshire OX18 2AD, GB
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

G02F 1/1347 → (51) ***G02F 1/13357***

(51) ***G03B 17/08*** (11) **2 066 163 B1**
A45C 11/38 A45C 13/00
H04N 1/50
(25) En (26) En
(21) 08020706.1 (22) 28.11.2008
(84) DE ES FR GB NL
(43) 03.06.2009
(30) 30.11.2007 CN 200720171265 U
(54) • *Tragbare wasserdichte Vorrichtung*
• *Portable waterproof equipment*
• *Équipement imperméable portable*
(73) Chan, Kei, Rm. 12, 11/F New City Centre 2 Lei Yue Mun Rd. Kwu Tong Kowloon, Hong Kong, CN
(72) Chan, Kei, Hong Kong, CN
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G03B 17/56 → (51) ***F16M 11/04***

(51) ***G03B 21/60*** (11) **1 497 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 03733882.9 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/012654 17.04.2003
(87) WO 2003/089989 2003/44 30.10.2003
(30) 17.04.2002 US 125628
(54) • *Verbesserungen an reflektiven Projektionsschirmen*
• *Improvements in reflection-type projection screens*
• *Améliorations apportées aux écrans de projection du type reflechissant*
(73) Sinkoff, Howard, 11711 W. Sample Road, coral Springs, FL 33065, US
(72) Sinkoff, Howard, coral Springs, FL 33065, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G03B 35/08*** (11) **2 357 527 B1**
B60R 11/04 G01S 11/12
H04N 13/02 H04N 5/225
G03B 11/04
(25) En (26) En
(21) 11159214.3 (22) 14.11.2005
(84) DE FR
(43) 17.08.2011
(30) 15.11.2004 JP 2004329940
(54) • *Stereokamera mit zwei auf einer gemeinsamen Abstützung montierten bildgebenden Elementen*
• *Stereo camera having two imaging elements mounted on a common stay*
• *Caméra stéréo avec deux élements d'imagerie réliés par une traverse*
(73) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Ohsumi, Ken, Tokyo 100-8220, JP
Fukuhara, Masaaki, Ibaraki 312-0062, JP
Monji, Tatsuhiko, Tokyo 100-8220, JP
Koike, Norio, Ibaraki 312-0062, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 05806640.8 / 1 816 514

G03F 7/004 → (51) ***C07C 381/12***

G03F 7/039 → (51) ***C07C 381/12***

(51) ***G03F 7/11*** (11) **2 315 078 B1**
G03F 7/20 H01L 21/027
(25) En (26) En
(21) 11154169.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2011
(30) 15.01.2004 JP 2004008466
24.06.2004 JP 2004185706
10.08.2004 JP 2004233463
(54) • *Zusammensetzung zur Deckschichtfilmbildung zur Flüssigkeitsimmersion und Verfahren zur Bildung von Fotolackmustern*

- *Upper layer film forming composition for liquid immersion and method of forming photoresist pattern*
- *Composition de formation de film de couche supérieure pour immersion liquide et procédé de formation d'un motif photorésistant*

(73) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) Kimura, Toru, Tokyo 104-8410, JP
Nishimura, Yukio, Tokyo 104-8410, JP
Utaka, Tomohiro, Tokyo 104-8410, JP
Nemoto, Hiroaki, Tokyo 104-8410, JP
Nakamura, Atsushi, Tokyo 104-8410, JP
Chiba, Takashi, Tokyo 104-8410, JP
NAKAGAWA, Hiroki, Tokyo 104-8410, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05703585.9 / 1 708 027

---

(51) ***G03F 7/20*** (11) **0 969 326 B1**
(25) En (26) En
(21) 99304779.4 (22) 18.06.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 05.01.2000
(30) 01.07.1998 EP 98202190
(54) • *Lithographischer Apparat*
• *Lithographic apparatus*
• *Appareil lithographique*
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Bleeker, Arno Jan, 5615 LK Eindhoven, NL
(74) Weenink, Willem, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) ***G03F 7/11***

G03F 7/20 → (51) ***H01L 21/00***

---

(51) ***G03G 15/00*** (11) **2 058 706 B1**
(25) En (26) En
(21) 08167831.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(30) 09.11.2007 JP 2007292002
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image Forming Apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Sakai, Takaaki, 1-6-1 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G03G 15/01*** (11) **1 750 180 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254042.2 (22) 01.08.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 07.02.2007
(30) 01.08.2005 JP 2005222813
(54) • *Farbbilderzeugungsvorrichtung*
• *Color image forming device*
• *Dispositif de formation d'images en couleur*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Shinohara, Tadashi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G03G 15/08*** (11) **2 363 752 B1**
(25) En (26) En
(21) 11000814.1 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2011
(30) 26.04.2005 JP 2005128502
11.05.2005 JP 2005138729
13.05.2005 JP 2005140893
03.06.2005 JP 2005164321
(54) • *Prozesskartusche für eine Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developer cartridge for image-forming device*
• *Cartouche de traitement dans un dispositif de formation d'images*
(73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Kishi, Isao, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Takagi, Takeyuki, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Suzuki, Tsutomu, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 06008532.1 / 1 717 644

---

(51) ***G03G 15/20*** (11) **1 333 340 B1**
(25) En (26) En
(21) 03001944.2 (22) 30.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2003
(30) 31.01.2002 JP 2002023000
(54) • *Induktionsbeheiztes Bilderwärmungsgerät*
• *Induction heating type image heating apparatus*
• *Appareil de chauffage d'images du type à chauffage par induction*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo 146, JP
(72) Takeuchi, Akihiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Suzuki, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Shida, Tomonori, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G03G 21/16*** (11) **2 015 144 B1**
(25) En (26) En
(21) 08158937.6 (22) 25.06.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 14.01.2009
(30) 12.07.2007 KR 20070070230
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit Verriegelungsmitteln für Einheiten*
• *Image Forming Apparatus with locking means for units*
• *Appareil de formation d'images avec des moyens de verrouillage pour des unités*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Seorl, Kwoang Joe, Suwon-si, KR
Jang, Myoung Sub, Yeongtong-gu, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G04B 21/00 → (51) ***H04M 1/21***

G04B 23/00 → (51) ***H04M 1/21***

---

(51) ***G04F 5/14*** (11) **2 154 585 B1**
(25) En (26) En
(21) 09167344.2 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2010
(30) 11.08.2008 US 87947 P
15.06.2009 US 484878
(54) • *Gestaltung einer physikalischen Einheit für eine Kaltatomen-Atomuhr*
• *Physics package design for a cold atom primary frequency standard*
• *Conception d'une unité physique pour une horloge atomique à atomes refroidis*
(73) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Strabley, Jennifer S., Morristown, NJ 07962-2245, US
Youngner, Daniel W., Morristown, NJ 07962-2245, US
Ohnstein, Thomas, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mortenson, Douglas P., Morristown, NJ 07962-2245, US
Stark, Terry D., Morristown, NJ 07962-2245, US
Touchberry, Alan B., Morristown, NJ 07962-2245, US
Fritz, Bernard, Morristown, NJ 07962-2245, US
Platt, William, Morristown, NJ 07962-2245, US
Smith, Delmer L., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G04F 7/08*** (11) **1 960 846 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06819640.1 (22) 21.11.2006
(84) CH DE FR IT LI
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/068692 21.11.2006
(87) WO 2007/060150 2007/22 31.05.2007
(30) 24.11.2005 EP 05111266
(54) • *UHRWERK*
• *CLOCKWORK MOVEMENT*
• *MOUVEMENT D'HORLOGERIE*
(73) CompliTime SA, Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) PERRET, Laurent, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
TRIFONI, François, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
FORSEY, Stephen, CH-2416 Les Brenets, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

---

(51) ***G04F 10/00*** (11) **2 359 199 B1**
(25) En (26) En
(21) 09745054.8 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) EP 2009/064538 03.11.2009
(87) WO 2010/052215 2010/19 14.05.2010
(30) 07.11.2008 US 266878
(54) • *RAUSCHFORMENDER ZEIT-DIGITAL-UMSETZER*
• *NOISE SHAPING TIME TO DIGITAL CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR TEMPS-NUMÉRIQUE À MISE EN FORME DE BRUIT*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) EK, Staffan, 21433 Malmö, SE
(74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

G05B 13/02 → (51) ***G05B 19/418***

---

(51) ***G05B 15/02*** ***B65G 47/22*** (11) **1 682 949 B1**
(25) En (26) En
(21) 04796610.6 (22) 26.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) US 2004/035765 26.10.2004
(87) WO 2005/050334 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 US 520515 P
12.05.2004 US 845392
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PROGRAMMIEREN DER BEWEGUNGSSTEUERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROGRAMMING MOTION CONTROL*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR PROGRAMMER UNE COMMANDE DE MOUVEMENT*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
(72) WYNBLATT, Michael, Moraga, CA 94556, US
LUDWIG, Harmut, West Windsor, NJ 08550, US
ARMAN, Farshid, Lafayette, CA 94549, US
WANG, Lingyun, Plainsboro, NJ 08536, US
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

---

(51) ***G05B 19/042*** (11) **2 193 407 B1**
G05B 23/02 ***H04L 9/32***
(25) De (26) De
(21) 08803312.1 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) EP 2008/061286 28.08.2008
(87) WO 2009/043646 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007046079
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SICHEREN VERBINDUNG VON EINEM SERVICE-TECHNIKER ZU EINER VON EINEM STÖRFALL BETROFFENEN KOMPONENTE EINER FERNDIAGNOSTIZIERBAREN UND/ODER FERNWARTBAREN AUTOMATISIERUNGS-UMGEBUNG*
• *METHOD FOR ESTABLISHING A SECURE CONNECTION FROM A SERVICE TECHNICIAN TO A COMPONENT OF AN AUTOMATION ENVIRONMENT THAT CAN BE REMOTELY DIAGNOSED AND/OR MAINTAINED AND IS EXPERIENCING FAILURE*
• *PROCÉDÉ VISANT À ÉTABLIR UNE LIAISON SÛRE ENTRE UN TECHNICIEN ET UN COMPOSANT DÉFECTUEUX D'UN ENVIRONNEMENT D'AUTOMATISATION APTE AU TÉLÉDIAGNOSTIC ET/OU À LA TÉLÉMAINTENANCE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FRIES, Steffen, 85598 Baldham, DE
KÖPF, Andreas, 81739 München, DE

G05B 19/042 → (51) ***F16P 3/14***

G05B 19/042 → (51) ***G05B 19/05***

---

(51) ***G05B 19/05*** (11) **2 133 764 B1**
G05B 19/042
(25) De (26) De
(21) 08010462.3 (22) 09.06.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 16.12.2009
(54) • *Fehlersicheres Automatisierungssystem und Verfahren*
• *Error-proof automation system and method*
• *Système d'automatisation à sécurité intrinsèque et procédé*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Mattes, Rainer, 54349 Trittenheim, DE
Weber, Uwe, 90542 Eckental, DE

---

(51) ***G05B 19/05*** (11) **2 269 125 B1**
G05B 19/418
(25) De (26) De
(21) 09718173.9 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) EP 2009/001667 06.03.2009
(87) WO 2009/109403 2009/37 11.09.2009
(30) 06.03.2008 DE 102008013075
(54) • *STEUERUNG MIT FLEXIBLER KOMMUNIKATIONS- UND STEUERUNGSSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU DEREN KONFIGURATION*
• *CONTROL SYSTEM WITH FLEXIBLE COMMUNICATION AND CONTROL STRUCTURE AND METHOD FOR CONFIGURATION THEREOF*
• *COMMANDE PRÉSENTANT UNE STRUCTURE DE COMMUNICATION ET DE COMMANDE FLEXIBLE, ET PROCÉDÉ POUR SA CONFIGURATION*
(73) Hilscher Gesellschaft für Systemautomation mbH, Rheinstrasse 15, 65795 Hattersheim, DE
(72) HILSCHER, Hans Jürgen, 65795 Hattersheim, DE
(74) Dreykorn-Lindner, Werner, Patentanwalt Steinlachstrasse 2, 90571 Schwaig, DE

G05B 19/05 → (51) ***H04L 25/49***

G05B 19/401 → (51) ***B23K 20/12***

G05B 19/4061 → (51) ***F16P 3/14***

---

(51) ***G05B 19/418*** (11) **1 604 783 B1**
B25B 23/14 ***B25B 21/00***
(25) Ja (26) En
(21) 04722394.6 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) JP 2004/003876 22.03.2004
(87) WO 2004/082894 2004/40 30.09.2004
(30) 20.03.2003 JP 2003078742
(54) • *SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER WAHL EINES KRAFTBETRIEBENEN WERKZEUGS*
• *SYSTEM FOR ASSISTING SELECTION OF POWER TOOL*
• *SYSTEME D'AIDE A LA SELECTION D'UN OUTIL ELECTRIQUE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Tsuchiya, Tsuyoshi, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Suzuki, Yoshinori, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

---

(51) ***G05B 19/418*** (11) **2 132 607 B1**
G06F 11/34 ***G05B 13/02***
G05B 23/02 ***F23N 5/26***
(25) En (26) En
(21) 08743814.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) US 2008/056741 12.03.2008
(87) WO 2008/112823 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894339 P
(54) • *VERWENDUNG STATISTISCHER ANALYSEN BEI DER ÜBERWACHUNG DER LEISTUNG VON KRAFTWERKEN*
• *USE OF STATISTICAL ANALYSIS IN POWER PLANT PERFORMANCE MONITORING*
• *UTILISATION DE L'ANALYSE STATISTIQUE DANS LA SURVEILLANCE DES PERFORMANCES D'UNE CENTRALE ÉLECTRIQUE*
(73) Emerson Process Management Power & Water Solutions, Inc., 200 Beta Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
Transition Technologies S.A., Ul. Pawia 55, 01-030 Warszawa, PL
(72) CHENG, Xu, Pittsburgh, PA 15237, US
FRANCINO, Peter, N., Renfrew, PA 16053, US
HUFF, Frederick, C., Pittsburgh, PA 15236, US
SWIRSKI, Konrad, Swirski, PL-03-944 Marsaw, PL
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G05B 19/418 → (51) ***G01N 35/00***

G05B 19/418 → (51) ***G05B 19/05***

G05B 23/02 → (51) ***G05B 19/042***

G05B 23/02 → (51) ***G05B 19/418***

G05D 1/02 → (51) ***A01B 69/00***

G05D 1/02 → (51) ***B61B 3/02***

---

(51) ***G05D 1/08*** (11) **1 288 760 B1**
B64G 1/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 02292158.9 (22) 02.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 05.03.2003
(30) 04.09.2001 FR 0111426
(54) • *Verfahren zur autonomen Steuerung der Umlaufbahn eines Satelliten und in einer Umlaufbahn autonom gesteuerter Satellit*
• *Method for autonomously controlling the orbit of a satellite and autonomously controlled orbiting satellite*
• *Procédé de contrôle d'orbite autonome d'un satellite, et satellite en orbite contrôlé de facon autonome*
(73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
(72) Lamy, Alain, 31500 Toulouse, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

---

(51) ***G05D 1/08*** (11) **1 840 691 B1**
B64G 1/28 ***B64G 1/38***
(25) En (26) En
(21) 07105077.7 (22) 28.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 US 394037
(54) • *Aktive Bewegungsdämpfung eines Satelliten*
• *Satellite active motion damping*
• *Amortissement actif du mouvement d'un satellite*
(73) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Jackson, Louis R., Peoria, AZ 85382, US
Rogers, Bruce W., Glendale, AZ 85304, US
Winkel, Robert E, Phoenix, AZ 85014, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhourse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB

---

(51) ***G05D 1/08*** (11) **2 065 777 B1**
(25) En (26) En
(21) 08075881.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(30) 30.11.2007 US 948611
(54) • *Robuste Zuordnungsteuerung von Stellantrieben*
• *Robust control effector allocation*
• *Commande robuste d'attribution d'actionneurs*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Lavretsky, Eugene, Los Angeles, CA 90077, US
Diecker, Ryan D., Freeburg, IL 62243, US
Brinker, Joseph S., Highland, IL 62249, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***G05D 23/19*** ***B60H 1/22*** (11) **1 940 636 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805477.4 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) DE 2006/001880 23.10.2006
(87) WO 2007/048394 2007/18 03.05.2007
(30) 24.10.2005 DE 102005050862
(54) • *STEUEREINRICHTUNG FÜR EIN MOTORUNABHÄNGIGES HEIZGERÄT, HEIZGERÄT, HEIZSYSTEM UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINES MOTORUNABHÄNGIGEN HEIZGERÄTS*
• *CONTROL DEVICE FOR AN ENGINE-INDEPENDENT HEATER, HEATING SYSTEM, AND METHOD FOR CONTROLLING AN ENGINE-INDEPENDENT HEATER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN APPAREIL DE CHAUFFAGE INDEPENDANT DU MOTEUR, SYSTEME DE CHAUFFAGE ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN APPAREIL DE CHAUFFAGE INDEPENDANT DU MOTEUR*
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) GERHARDT, Nikolaus, 85764 Oberschleissheim, DE
GÖTTL, Karl, 83026 Rosenheim, DE
GRINER, Markus, 82110 Germering, DE
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

---

(51) ***G05F 3/30*** (11) **2 151 732 B1**
(25) En (26) En
(21) 08162053.6 (22) 08.08.2008
(84) CH DE FR GB LI
(43) 10.02.2010
(54) • *Regler mit stabiler Abschaltspannung*
• *Stable low dropout voltage regulator*
• *Régulateur stable à faible chute de tension*
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
(72) GIROUD, Frédéric, 2000, Neuchâtel, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G05G 1/30 → (51) ***B60T 7/06***

G05G 1/54 → (51) ***B60T 17/22***

---

(51) ***G06F 1/00*** (11) **1 364 270 B1**
(25) De (26) De
(21) 01991653.5 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) DE 2001/004820 20.12.2001
(87) WO 2002/052387 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 DE 10064658
(54) • *RECHNERANORDNUNG, DIE AN EIN DATENÜBERTRAGUNGSNETZ ANSCHLIESSBAR IST*
• *COMPUTER SYSTEM THAT CAN BE CONNECTED TO A DATA TRANSMISSION NETWORK*
• *SYSTEME INFORMATIQUE RACCORDABLE A UN RESEAU DE TRANSMISSION DE DONNEES*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ERHARDT, Eduard, 71665 Vaihingen, DE

---

(51) ***G06F 1/00*** (11) **1 457 859 B1**
(25) En (26) En
(21) 04001617.2 (22) 26.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(30) 14.03.2003 US 454783 P
(54) • *Apparat zum Verschlüsseln/Entschlüsseln von Daten*
• *Data encryption/decryption device*
• *Appareil permettant le chiffrement/déchiffrement de données*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Cheung, Francis, 92014 Del Mar, California, US
Monroe, Jason, 92694 Ladera Ranch, California, US
Patariu, Kevin, San Diego, California 92128, US
Chen, Iue-Shuenn, 92127 San Diego, California, US
Dang, Cynthia, 90703 Cerritos, California, US
Core, Mark Taylor, 92612 Irvine, California, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G06F 1/32 → (51) ***G06F 13/28***

G06F 1/32 → (51) ***H04L 12/40***

---

(51) ***G06F 3/01*** (11) **2 221 708 B1**
(25) En (26) En
(21) 10165999.3 (22) 27.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2010
(30) 28.11.2001 FI 20012330
(54) • *Piezoelektrische Benutzerschnittstelle*
• *Piezoelectric user interface*
• *Interface utilisateur piezoelectrique*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Tuovinen, Juhani, 02340 Espoo, FI
(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
(62) 02781352.6 / 1 449 267

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **1 503 276 B1**
(25) En (26) En
(21) 04018165.3 (22) 30.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(30) 31.07.2003 US 631668
(54) • *Graphische Benutzerschnittstelle zur Systemzustandsalarmierung in einem Videokonferenz Terminal*
• *Graphical user interface for system status alert on videoconference terminal*
• *Interface graphique utilisateur pour alerter sur l'état du système dans un terminal de vidéoconférence*
(73) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588, US
(72) Nelson, Keith B., Austin, TX 78750, US
Ratcliff, Jeffry, Austin, TX 78731, US
Sexton, Martin, Round Rock, TX 78664, US
Nimri, Alain, Austin, TX 78750, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **1 639 442 B1**
(25) En (26) En
(21) 04753691.7 (22) 26.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/016908 26.05.2004
(87) WO 2005/006242 2005/03 20.01.2005
(30) 24.06.2003 US 603514
(54) • *AKUSTISCHER BERÜHRUNGSSENSOR MIT EINER WANDLERBAUGRUPPE MIT BEUGUNGSGITTER MIT NIEDRIGEM PROFIL*
• *ACOUSTIC TOUCH SENSOR WITH LOW-PROFILE DIFFRACTIVE GRATING TRANSDUCER ASSEMBLY*
• *CAPTEUR TACTILE ACOUSTIQUE COMPRENANT UN ENSEMBLE TRANSDUCTEUR A GRILLE DIFFRACTIVE PROFIL BAS*
(73) Elo Touch Solutions, Inc., 301 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) KENT, Joel, C., Fremont, CA 94537, US
ADLER, Robert, Northbrook, IL 60062-4626, US
COPPER, Charles, D., Harrisburg, PA 17111, US
TSUMURA, Masahiro, Yokohama-shi, Kanagawa, 224-0021, JP
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB
(60) 11169703.3 / 2 378 401

---

(51) ***G06F 3/041*** ***G06F 3/044*** ***G06F 3/048*** (11) **2 261 781 B1**
(25) En (26) En
(21) 10182573.5 (22) 27.10.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 15.12.2010
(54) • *Berührungsempfindlicher Bildschirm mit projektiven kapazitiven Sensoren und Kraftsensoren*
• *Dual sensor touchscreen with projective capacitive sensors and force sensors*
• *Ecran tactile à double capteur equipé d'un capteur projectif-capacitif et d'un capteur de force tactiles*
(73) Elo Touch Solutions, Inc., 301 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Kent, Joel, Fremont, CA 94536, US
Wilson, Geoffrey D., Oxnard, CA 93031, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB
(62) 09171892.4 / 2 133 777
00973925.1 / 1 330 779

G06F 3/044 → (51) ***G06F 3/041***

G06F 3/048 → (51) ***G06F 3/041***

G06F 3/048 → (51) ***H04N 5/232***

(51) ***G06F 7/58*** (11) **2 163 984 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722684.1 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) JP 2008/055368 24.03.2008
(87) WO 2008/152845 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155008
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUFALLSZAHLEN-ERZEUGUNG*
• *RANDOM NUMBER GENERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE NOMBRES ALÉATOIRES*
(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) FUKUSHIMA, Akio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
KUBOTA, Hitoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
YAKUSHIJI, Kay, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
YUASA, Shinji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
ANDO, Koji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***G06F 9/30*** (11) **1 299 803 B1**
G06F 9/318
(25) En (26) En
(21) 01938463.5 (22) 18.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.04.2003
(86) GB 2001/002665 18.06.2001
(87) WO 2001/098891 2001/52 27.12.2001
(30) 20.06.2000 GB 0015092
(54) • *REGISTERADDRESSIERUNG*
• *REGISTER ADDRESSING*
• *ADRESSAGE DE REGISTRE*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) WILSON, Sophie, Cambridge CB5 9EL, GB
DOBSON, Timothy, Cambridge CB1 3RL, GB
TAUNTON, Mark, Cambridgeshiere CB4 6YS, GB
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G06F 9/318 → (51) ***G06F 9/30***

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 019 356 B1**
G06F 9/26
(25) En (26) En
(21) 07253292.2 (22) 21.08.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 28.01.2009
(30) 24.07.2007 US 782094
(54) • *On-chip-Speicher mit Microcode-Patch-Überlagerung und konstanter Aktualisierung*
• *On-chip memory providing for microcode patch overlay and constant update functions*
• *Mémoire sur puce fournissant des fonctions de superposition de timbres à microcode et de mise à jour constante*
(73) VIA Technologies, Inc., 8F, No.535, Chung-Cheng Road Hsin-Tien City, Taipei 231, TW
(72) Henry, G. Glenn, Austin, TX 78746, US
Parks, Terry, Austin, TX 78737, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 9/445 → (51) ***G06F 11/14***

G06F 9/445 → (51) ***H04L 29/08***

G06F 9/45 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 9/46 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***G06F 9/50*** (11) **1 593 041 B1**
(25) De (26) De
(21) 03778246.3 (22) 04.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.11.2005
(86) DE 2003/003646 04.11.2003
(87) WO 2004/068344 2004/33 12.08.2004
(30) 31.01.2003 DE 10304114
(54) • *RECHNERSYSTEM IN EINEM FAHRZEUG*
• *COMPUTER SYSTEM FOR USE IN VEHICLES*
• *SYSTEME D'ORDINATEURS MONTE DANS UN VEHICULE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BARKOWSKI, Andre, 38228 Salzgitter, DE
SIEPEN, Peter, 31137 Hildesheim, DE
MLASKO, Torsten, 31141 Hildesheim, DE
BAIERL, Wolfgang, 73630 Remshalden, DE
WESTENDORF, Andreas, 31137 Hildesheim, DE

(51) ***G06F 9/52*** (11) **1 741 023 B1**
(25) En (26) En
(21) 05724051.7 (22) 27.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) US 2005/006424 27.02.2005
(87) WO 2005/103963 2005/44 03.11.2005
(30) 27.03.2004 US 811044
(54) • *ÜBERMITTELN GESCHÜTZTER DATEN IN VERRIEGELUNGSNACHRICHTEN*
• *COMMUNICATING PROTECTED DATA WITHIN LOCKING MESSAGES*
• *COMMUNICATION DE DONNEES PROTEGEES DANS DES MESSAGES DE VERROUILLAGE*
(73) Cisco Technology, Inc., Building D 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) WILLIAMS, John J., JR., Pleasanton, CA 94566, US
FINGERHUT, John Andrew, Laguna Hills, CA 92653, US
ROSEN, Jonathan, Cary, NC 27511, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 9/54 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 9/54 → (51) ***H04L 29/14***

(51) ***G06F 11/14*** (11) **1 109 100 B1**
G06F 9/445
(25) De (26) De
(21) 00127173.3 (22) 12.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.06.2001
(30) 17.12.1999 DE 19960985
(54) • *Verfahren zur Abarbeitung eines Daten-Ladeauftrags in einem Daten ver- und/oder bearbeitenden System*
• *Procedure for the processing of a batch-job in a data processing system*
• *Procédure de traitement par lots dans un système de traitement de données*
(73) Tenovis GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60362 Frankfurt, DE
(72) Kalunka, Berthold, 61231 Bad Nauheim, DE
(74) Tergau & Walkenhorst, Patentanwälte - Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt/Main, DE

(51) ***G06F 11/16*** (11) **1 377 906 B1**
G06F 11/20 ***G06F 17/30***
(25) En (26) En
(21) 01915978.9 (22) 13.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
(86) SE 2001/000520 13.03.2001
(87) WO 2002/073409 2002/38 19.09.2002
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR KNOTENWIEDERHERSTELLUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENTS FOR NODE RECOVERY*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DESTINES A LA RECUPERATION DE NOEUDS*
(73) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
(72) RONSTRÖM, Mikael, S-126 25 Hägersten, SE
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 11/20 → (51) ***G06F 11/16***

G06F 11/20 → (51) ***H04L 29/14***

G06F 11/34 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***G06F 12/00*** (11) **1 393 184 B1**
G06F 12/10
(25) De (26) De
(21) 02740602.4 (22) 14.05.2002
(84) AT DE FR GB IT
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/005319 14.05.2002
(87) WO 2002/099645 2002/50 12.12.2002
(30) 05.06.2001 DE 10127198
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERMITTELN EINER PHYSIKALISCHEN ADRESSE AUS EINER VIRTUELLEN ADRESSE UNTER VERWENDUNG EINER HIERARCHISCHEN ABBILDUNGSVORSCHRIFT MIT KOMPRIMIERTEN KNOTEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING A PHYSICAL ADDRESS FROM A VIRTUAL ADDRESS, USING A HIERARCHICAL MAPPING RULE COMPRISING COMPRESSED NODES*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETERMINER UNE ADRESSE PHYSIQUE A PARTIR D'UNE ADRESSE VIRTUELLE A L'AIDE D'UNE REGLE DE REPRESENTATION HIERARCHIQUE COMPRENANT DES NOEUDS COMPRIMES*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) GAMMEL, Berndt, 85570 Markt-Schwaben, DE
SEDLAK, Holger, 82054 Sauerlach, DE
MAY, Christian, 81677 Muenchen, DE
LEDWA, Ralph, 87616 Marktoberdorf, DE
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 12/02 → (51) ***G11C 16/04***

G06F 12/10 → (51) ***G06F 12/00***

(51) ***G06F 13/16*** (11) **2 250 568 B1**
H04N 7/00
(25) En (26) En
(21) 09701850.1 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) EP 2009/050306 13.01.2009
(87) WO 2009/090163 2009/30 23.07.2009
(30) 17.01.2008 SE 0850006
25.01.2008 US 6658 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DATENSPEICHERMITTEL UND SYSTEM MIT DATENSPEICHERMITTELN*
• *A METHOD FOR DATA STORAGE MEANS AND A SYSTEM WITH DATA STORAGE MEANS*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À DES MOYENS DE MÉMORISATION DE DONNÉES ET SYSTÈME COMPORTANT DES MOYENS DE MÉMORISATION DE DONNÉES*
(73) Edgeware AB, Building F Floor 7 Kungsbron 1, 111 22 Stockholm, SE
(72) ROOS, Joachim, S-131 46 Nacka, SE
HENRIKSSON, Karl, S-128 38 Skarpnäck, SE
HOLM, Lukas, S-120 64 Stockholm, SE
(74) Melin Granberg, Linda, Groth & Co KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) ***G06F 13/28*** (11) **2 306 325 B1**
G06F 1/32
(25) En (26) En
(21) 10171869.0 (22) 04.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 11.09.2009 JP 2009210034
(54) • *Datenverarbeitungsschaltung*
• *Data processing circuit*
• *Circuit de traitement de données*
(73) Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe, Nakahara-ku Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
(72) Yokoyama, Hiroyuki, Kanagawa 211-8668, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G06F 13/362 → (51) ***G06F 13/38***

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 219 115 B1**
(25) De (26) De
(21) 10153233.1 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.08.2010
(30) 11.02.2009 DE 102009008404
18.08.2009 DE 102009037785
(54) • *Verfahren zum Einsatz einer Multifunktionsspeicherkarte auf Endgeräten*
• *Method for using a multifunction storage card on terminals*
• *Procédé d'utilisation d'une carte mémoire multifonctions sur des terminaux*
(73) Certgate GmbH, Merianstraße 26, 90409 Nürnberg, DE
(72) Papagrigoriou, Paschalis Dr., 90482, Nürnberg, DE
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 263 155 B1**
G06F 13/362
(25) En (26) En
(21) 09730967.8 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) IB 2009/005138 01.04.2009
(87) WO 2009/125268 2009/42 15.10.2009
(30) 11.04.2008 US 101821
(54) • *DIREKTE DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN NEBENGERÄTEN*
• *DIRECT DATA TRANSFER BETWEEN SLAVE DEVICES*
• *TRANSFERT DE DONNÉES DIRECT ENTRE DISPOSITIFS ESCLAVES*
(73) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
(72) PERRY, Nir, 58486 Holon, IL
PIKMAN, Yaron, 52364 Ramat-Gan, IL
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 15/16 → (51) ***H04L 29/06***

G06F 15/163 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***G06F 15/78*** (11) **1 700 231 B1**
(25) En (26) En
(21) 04815225.0 (22) 21.12.2004
(84) DE FR GB IE
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/043113 21.12.2004
(87) WO 2005/066832 2005/29 21.07.2005
(30) 29.12.2003 US 533153 P
29.12.2003 US 533181 P
29.12.2003 US 533280 P
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT KASKADIERUNGS-DSP-SLICES*
• *INTEGRATED CIRCUIT WITH CASCADING DSP SLICES*
• *CIRCUIT INTEGRE COMPRENANT DES TRANCHES DSP EN CASCADE*
(73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
(72) SIMKINS, James, M., San Jose, CA 95124, US
YOUNG, Steven, P., San Jose, CA 95124, US
WONG, Jennifer, San Jose, CA 95124, US
NEW, Bernard, J., San Jose, CA 95124, US
CHING, Alvin, Y., San Jose, CA 95124, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(60) 10012360.3 / 2 306 331

G06F 17/00 → (51) ***A61B 5/02***

(51) ***G06F 17/30*** (11) **1 297 451 B1**
(25) En (26) En
(21) 01931756.9 (22) 03.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) FI 2001/000424 03.05.2001
(87) WO 2001/095145 2001/50 13.12.2001
(30) 06.06.2000 FI 20001352
(54) • *DIENSTBEREITSTELLUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *SERVICE PROVISION IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PRESTATIONS DE SERVICES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS*
(73) TeliaSonera Finland Oyj, Teollisuuskatu 15, 00510 Helsinki, FI
(72) KATAIKKO, Mika, FIN-53850 Lappeenranta, FI
SIITONEN, Tommi, FIN-53850 Lappeenranta, FI
NISSINEN, Ilkka, FIN-53850 Lappeenranta, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) ***G06F 17/30*** (11) **1 844 391 B1**
(25) En (26) En
(21) 06719537.0 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) US 2006/002709 25.01.2006
(87) WO 2006/081325 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 US 43695
(54) • *AUF MEHREREN INDIZES BASIERENDES INFORMATIONSABRUFSYSTEM*
• *MULTIPLE INDEX BASED INFORMATION RETRIEVAL SYSTEM*
• *SYSTEME D'EXTRACTION D'INFORMATIONS BASE SUR DES INDEX MULTIPLES*
(73) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway Building 41, Mountain View, CA 94043, US
(72) PATTERSON, Anna, L., San Jose, CA 95120, US
(74) Bittner, Peter, et al, Georg-Meier-Str. 86, 68766 Hockenheim, DE

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 144 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 09165166.1 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2010
(30) 11.07.2008 US 80223 P
14.07.2008 US 172971
(54) • *System und Verfahren für eine logbuchbasierte Datenspeicherung*
• *System and method for a log-based data storage*
• *Système et procédé pour stockage de données à partir d'un journal*
(73) Adobe Software Trading Company Limited, Gibbons Building 10 Queen Street 1st Floor, Hamilton, HM1, BM
(72) Müller, Thomas, 4051 Basel, CH
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 17/30 → (51) ***G06F 11/16***

(51) ***G06F 17/50*** (11) **1 821 229 B1**
B26D 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 05806312.4 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) JP 2005/020408 08.11.2005
(87) WO 2006/051764 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326058
(54) • *BLATTMATERIAL-STRUKTURIERUNGS-EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM*
• *SHEET MATERIAL PATTERNING DEVICE, METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME DE DESSIN DE MATERIAU EN FEUILLE*
(73) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP
(72) HAMA, Kazunari Shima Seiki Manufacturing, Ltd., Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP
(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***G06F 19/00*** (11) **1 583 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 05007197.6 (22) 01.04.2005
(84) DE DK FR GB IT NL
(43) 05.10.2005
(30) 02.04.2004 JP 2004109864
(54) • *Verfahren für die Analyse des metabolischen Flusses*
• *Method for determining metabolic flux*
• *Méthode d'analyse de flux métabolique*
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) Iwatani, Shintaro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
Van Dien, Stephen c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
Usuda, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
Matsui, Kazuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 174 251 B1**
(25) En (26) En
(21) 08827052.5 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) US 2008/071998 01.08.2008
(87) WO 2009/020879 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 US 833869
(54) • *PATIENTENSPEZIFISCHES MEDIKAMENTENAUSGABE- UND BENACHRICHTIGUNGSSYSTEM*
• *PATIENT-SPECIFIC MEDICATION DISPENSING AND NOTIFICATION SYSTEM*
• *DISTRIBUTION DE MÉDICAMENTS SPÉCIFIQUE D'UN PATIENT ET SYSTÈME DE NOTIFICATION*
(73) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) BROWN, Barry, Arthur, Encinitas, CA 92024, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

G06F 21/00 → (51) ***H04L 9/30***

G06K 1/12 → (51) ***G06K 9/52***

---

(51) ***G06K 7/00*** ***G06K 19/073*** ***G06K 19/07*** (11) **1 840 788 B1** ***G06K 19/077***
(25) En (26) En
(21) 07251294.0 (22) 27.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 US 391912
(54) • *System und Verfahren zur Abtastung biometrischer und nicht-biometrischer Chipkartenvorrichtungen*
• *System and method for sensing biometric and non-biometric smart card devices*
• *Système et procédé de détection de dispositifs de carte intelligente biométrique et non biométrique*
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
(72) Tran, Jonh N., Austin, Texas 78730, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***G06K 7/00*** ***G06N 7/02*** (11) **2 255 319 B1** ***G07F 17/32***
(25) De (26) De
(21) 08870860.7 (22) 20.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) DE 2008/002142 20.12.2008
(87) WO 2009/089815 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004560
(54) • *VORRICHTUNG ZUM DARSTELLEN VON EREIGNISSEN*
• *DEVICE FOR REPRESENTING EVENTS*
• *DISPOSITIF POUR LA REPRÉSENTATION D'ÉVÉNEMENTS*
(73) Harbig, Tim, Kebbestrasse 26, 44267 Dortmund, DE
(72) NIEHAUS, Thomas, 44269 Dortmund, DE
(74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleissheim, DE

---

(51) ***G06K 7/10*** ***G01N 15/00*** ***G02B 27/46*** (11) **2 194 485 B1** ***G01N 33/543*** ***G02B 1/00***
(25) En (26) En
(21) 10000325.0 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(30) 16.11.2004 US 628897 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auslesen kodierter Mikroperlen*
• *Method and apparatus for reading coded microbeads*
• *Procédés et appareils pour la lecture de microbilles codées*
(73) Illumina, Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121-1975, US
(72) Moon, John A., San Diego, CA 92121-1975, US
(74) Kunz, Herbert, et al, European Patent Attorney Nymphenburgerstraße 79, 80636 München, DE
(62) 05851776.4 / 1 869 615

G06K 7/10 → (51) ***F21V 21/084***

---

(51) ***G06K 9/00*** ***A61B 5/04*** (11) **1 405 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 02736782.0 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/015059 14.05.2002
(87) WO 2002/093461 2002/47 21.11.2002
(30) 17.05.2001 US 860097
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LESEN UND ANALYSIEREN VON EKG-BILDERN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR READING AND ANALYZING ECG IMAGES*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE LECTURE ET D'ANALYSE DES IMAGES D'ELECTRO-CARDIOGRAPHIE*
(73) A.M.P.S., LLC, 418 Central Park West, Suite 21, New York, NY 10025, US
(72) BADILINI, Fabio, I-25018 Montichiari, IT
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06K 9/00*** ***B42C 1/12*** (11) **2 128 793 B1**
(25) De (26) De
(21) 08009752.0 (22) 28.05.2008
(84) CH DE GB IT LI
(43) 02.12.2009
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überprüfen von Druckerzeugnissen, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt*
• *Method and device for inspecting print products, computer program and computer program product*
• *Procédé et dispositif destinés à vérifier des produits d'impression, programme informatique et produit de programme informatique*
(73) Pepperl + Fuchs GmbH, Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE
(72) Rauscher, Benedikt, 61440 - Oberursel, DE
Caspari, Thomas, 64347 - Griesheim, DE
Steinmann, Hendrik, 67547 - Worms, DE
Boenick, Rainer, 16845 - Altgarz, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G06K 9/32*** (11) **2 259 207 B1**
(25) Es (26) En
(21) 09382086.8 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(54) • *Verfahren zur Erfassung und Erkennung von Logos in einem Videodatenstrom*
• *Method of detection and recognition of logos in a video data stream*
• *Procédé de détection et de reconnaissance de logos dans un flux de données vidéo*
(73) Vicomtech-Visual Interaction and Communication Technologies Center, Paseo Mikeletegi, 57 Parque Tecnológico, 20009 San Sebastian, ES
(72) Garcia Olaizola, Igor, 20009, SAN SEBASTIAN, ES
Aginako Bengoa, Naiara, 20009, SAN SEBASTIAN, ES
Labayen Esnaola, Mikel, 20009, SAN SEBASTIAN, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

---

(51) ***G06K 9/52*** ***G07D 7/00*** ***G07D 7/12*** (11) **1 784 757 B1** ***G07D 7/20*** ***G06K 1/12***
(25) En (26) En
(21) 05767548.0 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) GB 2005/002989 29.07.2005
(87) WO 2006/016112 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 GB 0418178
13.08.2004 US 601219 P
(54) • *AUTHENTIZITÄTS-VERIFIKATIONSVERFAHREN, PRODUKTE UND VORRICHTUNGEN*
• *AUTHENTICITY VERIFICATION METHODS, PRODUCTS AND APPARATUSES*
• *PROCEDES, PRODUITS ET INSTRUMENTS DE VERIFICATION D'AUTHENTICITE*
(73) Ingenia Holdings Limited, 263 Main Street P.O. Box 2196, Tortola, VG
(72) COWBURN, Russell P., Cambridge CB3 0HE, GB
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06K 19/04*** ***G06K 19/067*** ***G06K 19/077*** (11) **1 418 535 B1** ***G06K 19/07***
(25) En (26) En
(21) 03023693.9 (22) 17.10.2003

(84) DE FR GB
(43) 12.05.2004
(30) 18.10.2002 US 419361 P
07.05.2003 US 430597
(54) • *Verfahren und Gerät zur örtlichen Programmierung von Funkfrequenzidentifizierungsvorrichtungen*
• *Method and apparatus for field programming radio frequency identification devices*
• *Procédé et appareil pour la programmation sur site de dispositifs d'identification à radiofréquence*
(73) Pitney Bowes Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Foth, Thomas J., Trumbull CT 06611, US
Pierce, Jeffrey D., Sandy Hook CT 06482, US
Romansky, Brian M., Monroe CT 06468, US
Chhatpar, Anand, Madison WI 53711, US
Obrea, Andrei, Seymour CT 06483, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 19/067 → (51) ***G06K 19/04***

G06K 19/07 → (51) ***G06K 7/00***

G06K 19/07 → (51) ***G06K 19/04***

G06K 19/07 → (51) ***H01Q 7/00***

G06K 19/073 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 084 654 B1**
B42D 15/10
(25) De (26) De
(21) 07720147.3 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 05.08.2009
(86) CH 2007/000250 15.05.2007
(87) WO 2007/131383 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 CH 800062006
(54) • *FLEXIBLER SCHICHTAUFBAU MIT INTEGRIERTEM SCHALTKREIS*
• *FLEXIBLE LAYER STRUCTURE WITH AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *STRUCTURE MULTICOUCHE SOUPLE À CIRCUIT INTÉGRÉ*
(73) Landqart, Kantonstrasse, 7302 Landquart, CH
(72) BÜRKI, Roman, 7270 Davos Platz, CH
BÖCK, Josef, 9423 Altenrhein, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 383 682 B1**
(25) En (26) En
(21) 10425137.6 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(54) • *Gefäß mit RFID-Etikett*
• *Vessel with RFID tag*
• *Récipient doté d'une étiquette RFID*
(73) Milestone S.r.l., Via Fatebenefratelli, 1/5, 24010 Sorisole (BG), IT
(72) Visinoni, Francesco, 24030 Mozzo (BG), IT
Metzger, Martin, 88316 Isny, DE
Minuti, Matteo, 24053 Brignano Gera d'Adda (BG), IT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G06K 19/077 → (51) ***G06K 7/00***

G06K 19/077 → (51) ***G06K 19/04***

G06K 19/077 → (51) ***H01Q 7/00***

G06N 7/02 → (51) ***G06K 7/00***

G06Q 30/00 → (51) ***H04L 12/16***

G06Q 30/00 → (51) ***H04L 12/18***

G06Q 30/02 → (51) ***H04L 12/16***

---

(51) ***G06T 3/40*** (11) **1 690 229 B1**
H04N 5/262
(25) Fi (26) En
(21) 04819710.7 (22) 23.11.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 16.08.2006
(86) FI 2004/050172 23.11.2004
(87) WO 2005/055139 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 FI 20035227
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERUNTERSKALIEREN EINES DIGITALEN MATRIXBILDES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DOWNSCALING A DIGITAL MATRIX IMAGE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REDUCTION D'ECHELLE D'UNE IMAGE MATRICE NUMERIQUE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KALEVO, Ossi, 37800 Toijala, FI
KAKKORI, Hannu, 33200 Tampere, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

G06T 3/40 → (51) ***G09G 3/36***

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **1 959 392 B1**
(25) En (26) En
(21) 08151361.6 (22) 13.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 20.08.2008
(30) 16.02.2007 KR 20070016781
(54) • *Verfahren, Medium und System zur Implementierung der Erzeugung von 3D-Modellen auf der Grundlage von 2D-Fotos*
• *Method, medium, and system implementing 3D model generation based on 2D photographic images*
• *Procédé, support et système mettant en oeuvre la génération de modèles 3D sur des images photographiques 2D*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Keun-ho, Gyeonggi-do, KR
Zhang, Hui, Gyeonggi-do, KR
Kim, Do-kyoon, Gyeonggi-do, KR
Jung, Seok-yoon, Gyeonggi-do, KR
Konouchine, Anton, Moscow, RU
Vezhnevets, Vladimir, Moscow, RU
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **1 971 820 B1**
G01C 11/06 ***G01B 11/25***
(25) De (26) De
(21) 06818370.6 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/010577 03.11.2006
(87) WO 2007/079805 2007/29 19.07.2007
(30) 08.01.2006 DE 102006001170
11.01.2006 DE 102006001634
(54) • *ERSTELLUNG EINES ABSTANDSBILDES*
• *CREATION OF A DISTANCE IMAGE*
• *ETABLISSEMENT D'UNE IMAGE DE DISTANCE*
(73) Tropf, Hermann, Blumenstr. 5, 68789 St. Leon-Rot, DE
(72) Tropf, Hermann, 68789 St. Leon-Rot, DE
(74) Jany und Petersen, Patentanwälte Partnerschaft Karlstraße 87, 76137 Karlsruhe, DE

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 228 769 B1**
(25) En (26) En
(21) 10154016.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(30) 13.03.2009 JP 2009060888
(54) • *Segmentierung einer Tiefenkarte einer Platine*
• *Segmentation of a depth maps of printed circuit boards*
• *Segmentation d'une carte de profondeur d'une carte de circuit imprimé*
(73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Hazeyama, Hiroyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
Taniyasu, Yuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
Fujieda, Shiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 372 649 B1**
(25) En (26) En
(21) 11156531.3 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 08.03.2010 US 719373
(54) • *Verfahren und System zur Definition eines Brustfensters*
• *Method and sytem for defining a breast window*
• *Procédé et système pour définir une fenêtre du sein*
(73) Agfa HealthCare Inc, 77 Belfield Road, Toronto, ON M9W 1G6, CA
(72) Yang, Yi, Toronto, Ontario M9W 1G6, CA
(74) Verbrugghe, Anne Marie L., Agfa HealthCare NV IP Department 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G06T 7/00 → (51) ***A61B 1/00***

G06T 7/00 → (51) ***G08B 13/196***

---

(51) ***G06T 7/20*** (11) **1 435 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 02735771.4 (22) 10.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.07.2004
(86) IB 2002/002146 10.06.2002
(87) WO 2002/101651 2002/51 19.12.2002
(30) 11.06.2001 EP 01202217
05.11.2001 EP 01204206
(54) • *AUSWAHL EINES CHARAKTERISTISCHEN PUNKTES*
• *FEATURE POINT SELECTION*
• *SELECTION DE POINT CARACTERISTIQUE*

(73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY
(72) WITTEBROOD,R.B. Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE HAAN, Gerard Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

---

(51) ***G06T 7/20*** (11) **2 455 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 10191650.0 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(54) • *Objektzähler und Verfahren zum Zählen von Objekten*
• *Object counter and method for counting objects*
• *Dispositif de comptage d'objets et procédé de comptage d'objets*
(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Almbladh, Johan, 222 21 Lund, SE
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

G06T 7/20 → (51) ***F16P 3/14***

G06T 7/20 → (51) ***G08B 13/196***

---

(51) ***G06T 11/00*** (11) **2 115 700 B1**
(25) En (26) En
(21) 08730206.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) US 2008/054359 20.02.2008
(87) WO 2008/109254 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 714306
(54) • *GEOMETRIEANHÄNGIGE FILTERUNG BEI EINEM CT-VERFAHREN UND GERÄT*
• *GEOMETRY-DEPENDENT FILTERING IN CT METHOD AND APPARATUS*
• *FILTRAGE DÉPENDANT DE LA GÉOMÉTRIE DANS UN PROCÉDÉ CT, ET APPAREIL*
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) HOPKINS, Forrest, Frank, Cohoes, NY 12047, US
EDIC, Peter, Michael, Albany, NY 12203, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G06T 11/20*** (11) **2 107 525 B1**
(25) En (26) En
(21) 09250922.3 (22) 30.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 07.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008093147
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Druckvorrichtung*
• *Image generating device, image generating method and printing device*
• *Dispositif de génération d'images, procédé de génération d'images et dispositif d'impression*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(72) Miyazaki, Sadaaki, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G07B 15/00*** (11) **1 897 065 B1**
G08G 1/017 ***G08G 1/00***
G07B 15/06
(25) En (26) En
(21) 06808926.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) IB 2006/002738 12.06.2006
(87) WO 2006/134498 2006/51 21.12.2006
(30) 10.06.2005 US 689050 P
(54) • *ELEKTRONISCHE FAHRZEUGIDENTIFIKATION*
• *ELECTRONIC VEHICLE INDENTIFICATION*
• *IDENTIFICATION ÉLECTRONIQUE DE VÉHICULES*
(73) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE
(72) HEDLEY, Jay E., Arlington, VA 22209, US
THORNBURG, Neal, Patrick, Charlotte, NC 28202, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 12161598.3 / 2 472 476

G07B 15/06 → (51) ***G07B 15/00***

---

(51) ***G07B 17/00*** (11) **1 916 629 B1**
(25) De (26) De
(21) 06022479.7 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(54) • *Verfahren zur Verhinderung von einem Mehrfachdruck eines Frankiervermerks*
• *Method for preventing multiple printing of a postage indicium*
• *Procédé pour éviter l'impression multiple d'une marque d'affranchissement*
(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Mayer, Boris, 53129 Bonn, DE
Ogilvie, Thomas, 53179 Bonn, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

---

(51) ***G07D 7/00*** (11) **1 776 673 B1**
(25) De (26) De
(21) 05769683.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/006364 14.06.2005
(87) WO 2005/124701 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029270
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE EINSTELLUNG EINER BANKNOTENBEARBEITUNGSMASCHINE*
• *METHOD FOR ADJUSTING A BANKNOTE PROCESSING MACHINE*
• *PROCEDE DE REGLAGE D'UNE MACHINE DE TRAITEMENT DE BILLETS DE BANQUE*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81667 München, DE
(72) WILFER, Kurt, 85764 Oberschleissheim, DE
(74) Langer, Andreas, Giesecke & Devrient GmbH Lizenzen und Patente Postfach 80 07 29, D-81607 München, DE

G07D 7/00 → (51) ***G06K 9/52***

G07D 7/12 → (51) ***B42D 15/00***

G07D 7/12 → (51) ***G06K 9/52***

G07D 7/20 → (51) ***B42D 15/00***

G07D 7/20 → (51) ***G06K 9/52***

---

(51) ***G07D 9/06*** (11) **2 093 717 B1**
(25) En (26) En
(21) 09152693.9 (22) 12.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 26.08.2009
(30) 21.02.2008 JP 2008040051
(54) • *Münzverarbeiter*
• *Coin processor*
• *Processeur de pièces de monnaie*
(73) Laurel Precision Machines Co., Ltd., 12-5, Nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Miyazaki, Osamu c/o Laurel Precision Machines Co., Ltd, Tokyo, JP
Sakamoto, Mitsuo c/o Laurel Precision Machines Co., Ltd, Tokyo, JP
Ozaku, Soichi c/o Laurel Precision Machines Co., Ltd, Tokyo, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

---

(51) ***G07F 7/10*** (11) **1 615 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 05106184.4 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 09.07.2004 GB 0415448
07.03.2005 GB 0504545
(54) • *Verfahren zur gesicherten Datenkommunikation*
• *A method of secure data communication*
• *Procédé de communication de données sécurisé*
(73) Tricerion Ltd, 400 Thames Valley Park Drive, Reading Berkshire RG6 1PT, GB
(72) Morris, Stuart, RG1 5SD, Reading, GB
Fraser, Norman, KT17 3LL, Epsom, GB
Haria, Sanjay, HA8 8HQ, Edgware, GB
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB
(60) 07117307.4 / 1 912 183

G07F 17/32 → (51) ***G06K 7/00***

G07F 19/00 → (51) ***G02F 1/13357***

---

(51) ***G08B 13/196*** (11) **2 160 883 B1**
G06T 7/00 ***H04L 29/08***
H04N 7/18 ***G06T 7/20***
(25) En (26) En
(21) 08750911.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(86) IB 2008/001169 09.05.2008
(87) WO 2008/142502 2008/48 27.11.2008
(30) 19.05.2007 IT MI20071016
(54) • *VERFAHREN ZUM KOORDINIEREN MEHRERER SENSOREN*
• *METHOD FOR COORDINATING A PLURALITY OF SENSORS*
• *PROCÉDÉ POUR COORDONNER UNE PLURALITÉ DE CAPTEURS*
(73) Videotec S.p.a., Via Friuli 6, 36015 Schio (VI), IT
(72) GENNARI, Giambattista, I-36015 Schio (VI), IT
RACCANELLI, Giorgio, I-36015 Schio (VI), IT
FREZZA, Ruggero, I-35131 Padova, IT
GENEDESE, Angelo, I-35131 Padova, IT

D'ALESSI, Fabio, I-32022 Preganziol (TV), IT
(74) Di Bernardo, Antonio, et al, Praxi Intellectual Property S.p.A. Via Mario Pagano, 69/A, 20145 Milano, IT

---

(51) ***G08B 23/00*** (11) **1 485 892 B1**
B64C 27/56 ***B64C 13/46***
(25) En (26) En
(21) 03745181.2 (22) 21.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 15.12.2004
(86) US 2003/008998 21.03.2003
(87) WO 2003/081554 2003/40 02.10.2003
(30) 21.03.2002 US 367059 P
31.05.2002 US 385164 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TACKTAUSLÖSUNG VON FLUGZEUG-STEUERELEMENTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TACTILE CUEING OF AIRCRAFT CONTROLS*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'AVERTISSEMENT TACTILE SUR LES COMMANDES D'AERONEFS*
(73) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
(72) AUGUSTIN, Michael, J., Fort Worth, TX 76180, US
BERTAPELLE, Allen, L., Arlington, TX 76017, US
DREIER, Mark, E., Arlington, TX 76017, US
LINTON, Bradley, D., Mansfield, TX 76063, US
MCKEOWN, William, L., Euless, TX 76040, US
YEARY, Robert, D., Arlington, TX 76014, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

---

(51) ***G08B 23/00*** (11) **2 224 215 B1**
(25) En (26) En
(21) 10151696.1 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.09.2010
(30) 04.02.2009 US 365778
(54) • *Empfehlungssystem bei zu schneller Geschwindigkeit bei ausgefahrenen Bremsklappen*
• *Flaps overspeed advisory system*
• *Système de consultation d'excès de vitesse de volets*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ 07962-2245, US
Johnson, Steve, Morristown, NJ 07962-2245, US
Conner, Kevin J., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G08B 25/06*** (11) **2 277 154 B1**
G08B 29/06
(25) De (26) De
(21) 08874097.2 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) EP 2008/066085 24.11.2008
(87) WO 2009/132717 2009/45 05.11.2009
(30) 28.04.2008 DE 102008001428
(54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG ZUR FUNKTIONSÜBERWACHUNG EINES MELDESYSTEMS, MELDESYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG*
• *MONITORING DEVICE FOR FUNCTIONALLY MONITORING A REPORTING SYSTEM REPORTING SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DESTINÉ À SURVEILLER LE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE SIGNALISATION, SYSTÈME DE SIGNALISATION ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KRIZ, Stefan, 80469 Muenchen, DE
KNOPP, Ingo, 85521 Riemerling, DE
PREISINGER, Marcus, 82008 Unterhaching, DE

G08B 29/06 → (51) ***G08B 25/06***

---

(51) ***G08C 17/02*** (11) **1 697 911 B1**
H04N 5/445
(25) En (26) En
(21) 04801542.4 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) IB 2004/052761 10.12.2004
(87) WO 2005/062273 2005/27 07.07.2005
(30) 18.12.2003 EP 03104808
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINER EINRICHTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL OF A DEVICE*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF*
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) THELEN, Eric, c/o Philips Intellectual Property, 52066 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

---

(51) ***G08C 19/24*** (11) **1 616 311 B1**
H04B 3/54 H04B 1/56
(25) En (26) En
(21) 04726357.9 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) SE 2004/000564 07.04.2004
(87) WO 2004/090833 2004/43 21.10.2004
(30) 14.04.2003 SE 0301131
(54) • *COMMON-FIELD-BUS FÜR DATEN- UND ENERGIETRANSFER*
• *COMMON FIELD BUS FOR DATA AND ENERGY TRANSFER*
• *BUS DE TERRAIN COMMUN POUR TRANSFERT DE DONNEES ET D'ENERGIE*
(73) Handinter Gamma AG, Enetriedenstrasse 32, 6060 Sarnen, CH
(72) LINNMAN, Sven, S-184 92 Akersberga, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G08G 1/00 → (51) ***G07B 15/00***

G08G 1/017 → (51) ***G07B 15/00***

---

(51) ***G08G 1/095*** (11) **2 315 190 B1**
H01Q 1/44 ***H01Q 9/42***
(25) En (26) En
(21) 11152789.1 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2011
(30) 17.07.2007 JP 2007186082
17.07.2007 JP 2007186019
17.07.2007 JP 2007186046
23.07.2007 JP 2007191044
26.12.2007 JP 2007334830
28.12.2007 JP 2007338429
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung, Antenneneinheit für die Beleuchtungsvorrichtung, Kommunikationssystem und Vorrichtung zur Steuerung von Verkehrssignalen*
• *Lighting apparatus, antenna unit for lighting apparatus, communication system and traffic signal control apparatus*
• *Appareil d'éclairage, unité d'antenne pour appareil d'éclairage, système de communication et appareil de commande de signal de trafic*
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP
(72) Kishimoto, Kengo, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
Yamagishi, Suguru, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 08790754.9 / 2 169 647

G08G 1/0968 → (51) ***G01C 21/20***

G08G 1/0968 → (51) ***G01C 21/28***

G08G 1/16 → (51) ***B60R 1/00***

---

(51) ***G09B 21/00*** (11) **2 012 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 07111715.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(54) • *Elektromechanische Reliefanzeige*
• *Electromechanical relief display*
• *Dispositif électromécanique d'affichage en relief*
(73) Optelec Development B.V., Breslau 4, 2993 LT Barendrecht, NL
(72) van Hees, Lukas Wilhelmus, 2275 BH, Voorburg, NL
van Egmond, Maarten, 2231 EZ, Rijnsburg, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***G09F 13/04*** (11) **2 404 289 B1**
G09F 13/22 ***G09F 13/18***
(25) De (26) De
(21) 11715700.8 (22) 18.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) EP 2011/056157 18.04.2011
(87) WO 2011/134830 2011/44 03.11.2011
(30) 07.12.2010 DE 102010061090
28.04.2010 DE 102010016681
(54) • *LEUCHTVORRICHTUNG MIT EINEM GRUNDKÖRPER AUS LICHTDURCHLÄSSIGEM MATERIAL*
• *LIGHTING DEVICE HAVING A MAIN BODY MADE OF TRANSPARENT MATERIAL*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT UN CORPS DE BASE EN MATÉRIAU TRANSPARENT*

(73) Menden, Marcus, Kemmannsweg 19, 45219 Essen, DE
(72) Menden, Marcus, 45219 Essen, DE
(74) Patentanwälte Freischem, Salierring 47-53, 50677 Köln, DE

G09F 13/18 → (51) ***G09F 13/04***

G09F 13/22 → (51) ***G09F 13/04***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/34***

(51) ***G09G 3/34*** (11) **1 692 683 B1**
G09G 3/20 ***G02B 26/00***
(25) En (26) En
(21) 04811942.4 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/039312 22.11.2004
(87) WO 2005/062284 2005/27 07.07.2005
(30) 09.12.2003 US 731989
(54) • *Reduzierung von Verbindungsleitungen bei Interferometrischen Modulatoren*
• *Lead reduction in interferometric modulators*
• *Reduction des conducteurs dans des modulateurs interferometriques*
(73) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SAMPSELL, Jeffrey Brian, San Francisco, California 94107, US
CHUI, Clarence, San Mateo, California 94402, US
KOTHARI, Manish, Cupertino California 95014, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 10165436.6 / 2 221 798
10165437.4 / 2 221 799
10165438.2 / 2 221 800

(51) ***G09G 3/36*** (11) **1 678 702 B1**
G06T 3/40
(25) En (26) En
(21) 04795876.4 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/034773 20.10.2004
(87) WO 2005/045757 2005/20 19.05.2005
(30) 28.10.2003 US 696026
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER BILDREKONSTRUKTION UND SUBPIXEL-WIEDERGABE ZUR BEWIRKUNG EINER SKALIERUNG FÜR EINE ANZEIGE MIT MEHREREN BETRIEBSARTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING IMAGE RECONSTRUCTION AND SUBPIXEL RENDERING TO EFFECT SCALING FOR MULTI-MODE DISPLAY*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT UNE RECONSTRUCTION D'IMAGE ET UN RENDU PAR UTILISATION DE SOUS-PIXELS POUR REALISER LA MISE A L'ECHELLE D'UN AFFICHAGE MULTI-MODE*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) BROWN ELLIOT, Candice, Hellen, Vallejo, CA 94590, US
HIGGINS, Michael, Francis, Duncan Mills, CA 95430-0197, US
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G10H 1/00*** (11) **2 028 643 B1**
(25) En (26) En
(21) 08169868.0 (22) 15.02.2002
(84) DE GB IT
(43) 25.02.2009
(30) 27.02.2001 JP 2001051517
(54) • *Bidirektionales Seriellbussystem zum Konstruieren eines elektronischen Musikinstruments*
• *Bi-directional serial bus system for electronic musical instrument*
• *Système de bus série bidirectionnel pour la construction d'un instrument de musique électronique*
(73) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(72) Sakurada, Shinya, Shizuoka-ken,430-8650, JP
Iizuka, Akira, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
Hotta, Harumichi, Shizuoka-ken,430-8650, JP
Kawai, Shizuhiko, Shizuoka-ken,435-0042, JP
Tokuda, Kozo, Shizuoka-ken,435-0015, JP
Kudo, Masaki, Shizuoka-ken,430-8650, JP
(74) Ascherl, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOFF & ETTMAYR Patentanwälte - Partnerschaft Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE
(62) 02003564.8 / 1 235 202

G10H 1/38 → (51) ***G10H 1/42***

G10H 1/40 → (51) ***G10H 1/42***

(51) ***G10H 1/42*** (11) **2 420 998 B1**
G10H 1/38 ***G10H 1/40***
(25) De (26) De
(21) 10008522.4 (22) 16.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(54) • *Spielanalysevorrichtung für ein Tasteninstrument*
• *Playing analysis device for an instrument with keys*
• *Dispositif d'analyse de jeu pour un instrument à touches*
(73) Dzida, Klaus, Archenweg 1l, 6114 Kolsass, AT
(72) Dzida, Klaus, 6114 Kolsass, AT
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

G10K 1/00 → (51) ***H04M 1/21***

G10K 11/162 → (51) ***F02C 7/045***

G10K 11/34 → (51) ***G01S 15/89***

G10K 11/35 → (51) ***G01S 15/89***

G10K 15/04 → (51) ***F02D 11/10***

(51) ***G10L 11/02*** (11) **2 272 062 B1**
G10L 19/14
(25) En (26) En
(21) 08718244.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) EP 2008/053583 26.03.2008
(87) WO 2009/118044 2009/40 01.10.2009
(54) • *AUDIOSIGNAL-KLASSIFIZIERER*
• *AN AUDIO SIGNAL CLASSIFIER*
• *CLASSIFICATEUR DE SIGNAL AUDIO*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LAAKSONEN, Lasse, FIN-37120 Nokia, FI
TAMMI, Mikko, FIN-33310 Tampere, FI
VASILACHE, Adriana, FIN-33580 Tampere, FI
RAMO, Anssi, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

G10L 19/14 → (51) ***G10L 11/02***

(51) ***G10L 21/02*** (11) **1 658 751 B1**
H04R 3/00
(25) En (26) En
(21) 04780487.7 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) US 2004/025660 04.08.2004
(87) WO 2005/022951 2005/10 10.03.2005
(30) 27.08.2003 US 650409
(54) • *AUDIOEINGABESYSTEM*
• *AUDIO INPUT SYSTEM*
• *SYSTEME D'ENTREE AUDIO*
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) MAO, Xiadong, Foster City, CA 94404-2175, US
(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 149 879 B1**
G11B 20/24
(25) En (26) En
(21) 09158583.6 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198536
(54) • *Geräuscherkennungsvorrichtung und Geräuscherkennungsverfahren*
• *Noise detecting device and noise detecting method*
• *Dispositif de détection de bruit et procédé de détection de bruit*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanaka, Masakiyo, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Otani, Takeshi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ito, Shusaku, Sawara-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G11B 7/0065*** (11) **2 012 313 B1**
G11B 7/135
(25) En (26) En
(21) 08305286.0 (22) 19.06.2008
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2009
(30) 02.07.2007 EP 07111524
(54) • *Strahlformer für ein optisches Speichersystem*
• *Beam shaper for an optical storage system*
• *Elément de mise en forme de faisceau pour un système de stockage optique*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***G11B 7/1267*** (11) **2 017 834 B1**
(25) En (26) En
(21) 08017816.3 (22) 27.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.01.2009
(30) 28.04.2006 JP 2006127063
11.01.2007 JP 2007003859
(54) • *Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern*
• *Recording parameter setting method*
• *Procédé de réglage de paramètre d'enregistrement*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Adachi, Yoshihisa, Soraku-gun Kyoto 619-0238, JP
Maeda, Shigemi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1042, JP
Etoh, Atsushi, Tenri-shi Nara 632-8567, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07739724.8 / 2 006 843

G11B 7/135 → (51) ***G11B 7/0065***

---

(51) ***G11B 20/10*** (11) **1 755 337 B1**
G11B 20/12 ***H04N 7/32***
G11B 27/034 ***G11B 27/10***
G11B 27/32 ***H04N 7/36***
H04N 9/804 H04N 9/82
(25) Ja (26) En
(21) 05750877.2 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2007
(86) JP 2005/010633 03.06.2005
(87) WO 2005/122567 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 JP 2004168461
(54) • *DATENAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *DATA RECORDING DEVICE AND METHOD*
• *APPAREIL ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES*
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) KATO, Motoki, C/O SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 12166835.4

G11B 20/12 → (51) ***G11B 20/10***

G11B 20/24 → (51) ***G10L 21/02***

G11B 27/034 → (51) ***G11B 20/10***

G11B 27/10 → (51) ***G11B 20/10***

G11B 27/32 → (51) ***G11B 20/10***

---

(51) ***G11C 7/06*** (11) **1 398 784 B1**
G11C 11/419 ***G11C 11/418***
G11C 8/12
(25) En (26) En
(21) 03024893.4 (22) 02.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 17.03.2004
(30) 02.02.2000 US 179777 P
02.02.2000 US 179766 P
02.02.2000 US 179866 P
02.02.2000 US 179718 P
02.02.2000 US 179765 P
02.02.2000 US 179768 P
02.02.2000 US 179865 P
31.03.2000 US 193607 P
31.03.2000 US 193606 P
31.03.2000 US 193605 P
29.06.2000 US 215741 P
25.07.2000 US 220567 P
02.02.2001 US 775477
02.02.2001 US 776263
02.02.2001 US 776028
02.02.2001 US 775701
02.02.2001 US 775475
02.02.2001 US 776029
02.02.2001 US 775478
02.02.2001 US 776220
02.02.2001 US 775476
02.02.2001 US 776262
(54) • *Speichermodul mit hierarchischer Funktionalität*
• *Memory module with hierarchical functionality*
• *Module de mémoire à fonctionnalité hiérarchique*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Terzioglu, Esin, Aliso Viejo CA 92656, US
Afghahi, Morteza Cyrus, 92692 Mission Viejo California, US
Hatamian, Mehdi, 92618-3616 Irvine, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
(62) 01905334.7 / 1 264 313

G11C 7/06 → (51) ***G11C 11/4091***

G11C 8/12 → (51) ***G11C 7/06***

G11C 8/12 → (51) ***G11C 16/04***

---

(51) ***G11C 11/4091*** (11) **2 013 882 B1**
G11C 7/06
(25) En (26) En
(21) 07735550.1 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 14.01.2009
(86) IB 2007/051414 19.04.2007
(87) WO 2007/122564 2007/44 01.11.2007
(30) 24.04.2006 EP 06112988
(54) • *SPEICHERSCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM ABTASTEN EINES SPEICHERELEMENTS*
• *MEMORY CIRCUIT AND METHOD FOR SENSING A MEMORY ELEMENT*
• *CIRCUIT DE MÉMOIRE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN ÉLÉMENT DE MÉMOIRE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) STORMS, Maurits, M.N., 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

G11C 11/418 → (51) ***G11C 7/06***

G11C 11/419 → (51) ***G11C 7/06***

---

(51) ***G11C 16/04*** (11) **1 729 304 B1**
G11C 8/12 ***G11C 16/16***
G06F 12/02
(25) En (26) En
(21) 06076506.2 (22) 30.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.12.2006
(30) 01.04.1999 US 283728
06.03.2000 US 519226
(54) • *Platzverwaltung zur Verwaltung eines nichtflüchtigen Hochleistungsspeichers*
• *Space management for managing high capacity nonvolatile memory*
• *Gestion de l'espace pour la gestion de la mémoire non volatile de haute capacité*
(73) LEXAR MEDIA, INC., 47421 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) Estakhri, Petro, Pleasanton, CA 94566, US
Iman, Berhanu, Sunnyvale, CA 94086, US
Guo, Min, Fremont, CA 94536, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 00920016.3 / 1 228 510

G11C 16/16 → (51) ***G11C 16/04***

---

(51) ***G21C 7/10*** (11) **2 088 601 B1**
(25) En (26) En
(21) 09000183.5 (22) 09.01.2009
(84) DE ES FR GB SE
(43) 12.08.2009
(30) 08.02.2008 US 28119
(54) • *Fortgeschrittene Graustabkontrollvorrichtung*
• *Advanced gray rod control assembly*
• *Ensemble de contrôle de barres grises avancé*
(73) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US
(72) Drudy, Keith J., New Kensington, Pennsylvania 15068, US
Carlson, William R., Pittsburgh, Pennsylvania 15216, US
Connor, Michael E., Elgin, South Carolina 29045, US
Goldenfield, Mark, Columbia, South Carolina 29223, US
Hone, Michael J., New Alexandria, Pennsylvania 15670, US
Long, Carroll J., Columbia, South Carolina 29209, US
Parkinson, Jerod, Lexington, South Carolina 29072, US
Pomirleanu, Radu O., Monroeville, Pennsylvania 15146, US
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21F 9/04 → (51) ***G21F 9/16***

G21F 9/10 → (51) ***G21F 9/16***

---

(51) ***G21F 9/16*** (11) **1 751 775 B1**
C01G 13/00 ***G21F 9/28***
C22B 43/00 ***G21F 9/04***
G21F 9/10 ***C22B 7/00***
G21F 9/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805037.8 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) FR 2005/050402 01.06.2005
(87) WO 2006/016076 2006/07 16.02.2006
(30) 03.06.2004 FR 0451103
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON METALLISCHEM QUECKSILBER MITTELS SCHWEFEL*
• *METHOD FOR STABILISATION OF METALLIC MERCURY USING SULPHUR*
• *PROCEDE DE STABILISATION DU MERCURE METALLIQUE PAR LE SOUFRE*

(73) STMI Société des Techniques en Milieu Ionisant, Z.A.C. de Courcelle, 1, route de la Noue, F-91196 Gif-sur-Yvette, FR
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) RIVIERE-HUC, Christelle, F-91190 Gif sur Yvette, FR
HUC, Vincent, F-91190 Gif sur Yvette, FR
BOSSE, Emilie, F-95800 Cergy le Haut, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G21F 9/28 → (51) ***G21F 9/16***

G21F 9/30 → (51) ***G21F 9/16***

G21K 1/06 → (51) ***G02B 5/08***

(51) ***H01B 13/14*** ***H05B 6/10*** (11) **1 839 319 B1** ***B29C 35/10***
(25) En (26) En
(21) 05746861.3 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) FI 2005/050190 02.06.2005
(87) WO 2006/072650 2006/28 13.07.2006
(30) 10.01.2005 FI 20055014
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ERHITZEN EINES ELEKTRISCHEN LEITERS*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR HEATING AN ELECTRICAL CONDUCTOR*
• *AGENCEMENT ET PROCEDE POUR CHAUFFER UN CONDUCTEUR ELECTRIQUE*
(73) Maillefer S.A., Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH
(72) HUOTARI, Pekka, FI-79140 Kotalahti, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) ***H01C 1/022*** (11) **2 183 752 B1**
(25) De (26) De
(21) 08786953.3 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) EP 2008/060347 06.08.2008
(87) WO 2009/033896 2009/12 19.03.2009
(30) 06.09.2007 DE 102007042358
(54) • *ELEKTRISCHE SCHUTZVORRICHTUNG*
• *ELECTRICAL PROTECTIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION ÉLECTRIQUE*
(73) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) KAHR, Werner, A-8530 Deutschlandsberg, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01F 5/00 → (51) ***A61N 2/02***

H01F 5/02 → (51) ***H01F 41/08***

(51) ***H01F 7/20*** (11) **2 012 328 B1**
(25) De (26) De
(21) 08450096.6 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(30) 03.07.2007 AT 4162007 U
(54) • *Hubmagnet*
• *Solenoid*
• *Electroaimant de levage*
(73) MSG Mechatronic Systems GmbH, Hörmsdorf 190, 8552 Eibiswald, AT
(72) Gasser, Hans-Jörg, Dipl.-Ing., 8552 Eibiswald, AT
Lampl, Ewald, Dipl.-Ing., 8551 Wies, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) ***H01F 27/06*** ***A62C 3/06*** ***B65D 90/24*** (11) **2 192 603 B1** ***E03F 5/16*** H01F 27/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 09177671.6 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.06.2010
(30) 01.12.2008 FR 0858156
01.12.2008 FR 0858158
(54) • *Filtrierendes Rückhaltesystem für chemische Produkte*
• *Filtering retention system for chemical products*
• *Système de rétention filtrant pour produits chimiques*
(73) GMT, 405, rue du grand Gigognan ZI Courtine, 84000 Avignon, FR
(72) Machou, Yves, 30400, Villeneuve les Avignon, FR

H01F 27/28 → (51) ***H01F 27/32***

(51) ***H01F 27/32*** ***H01F 27/28*** (11) **1 298 682 B1**
(25) De (26) De
(21) 02090339.9 (22) 19.09.2002
(84) CH DE FR GB LI SE
(43) 02.04.2003
(30) 28.09.2001 DE 10148945
(54) • *Elektrische Bandwicklung*
• *Sheet-wound electrical coil*
• *Bobine électrique à conducteur en bande*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Sorg, Fritz, 70180 Stuttgart, DE

(51) ***H01F 41/08*** ***H01F 5/02*** ***H02K 15/04*** (11) **1 573 755 B1** ***H02K 3/46***
(25) En (26) En
(21) 03781128.8 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) NZ 2003/000274 12.12.2003
(87) WO 2004/057629 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 NZ 52332402
(54) • *ELEKTRODYNAMISCHE MASCHINE*
• *ELECTRODYNAMIC MACHINE*
• *MACHINE ELECTRODYNAMIQUE*
(73) Wellington Drive Technologies Limited, 16-22 Omega Street Albany, North Shore, Auckland 0632, NZ
(72) JAKSIC, Drazen, 1005 AUCKLAND, NZ
HOWELL, David James, 1001 AUCKLAND, NZ
(74) Lambert, Peter Richard, Motts Barn 103 A High Street, Ibstock Leicestershire LE67 6LJ, GB

H01G 9/20 → (51) ***H01L 51/00***

H01G 9/20 → (51) ***H01M 14/00***

H01H 9/06 → (51) ***B62K 11/14***

(51) ***H01H 15/06*** (11) **2 179 428 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761168.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) EP 2008/057715 18.06.2008
(87) WO 2008/155360 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 FR 0704397
(54) • *ELEKTRISCHER SCHALTER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *ELECTRICAL SWITCH FOR A MOTOR VEHICLE*
• *COMMUTATEUR ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) SC2N, 2, rue André Boulle, 94000 Créteil, FR
(72) HALLET, Michel, 14120 Mondeville, FR
(74) Sogan, Gloria, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

H01H 21/10 → (51) ***B60Q 1/44***

H01H 21/24 → (51) ***B60K 35/00***

(51) ***H01H 50/36*** (11) **1 548 782 B1**
(25) En (26) En
(21) 04028950.6 (22) 07.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.06.2005
(30) 22.12.2003 JP 2003424980
(54) • *Schaltvorrichtung*
• *Switching device*
• *Dispositif de commutation*
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Nishida, Takeshi Omron Corporation, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Masui, Yasuyuki Omron Corporation, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Miyasaka, Takeshi Omron Corporation, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H01H 51/12 → (51) ***F04B 43/04***

(51) ***H01J 23/10*** ***H01J 25/587*** (11) **2 237 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 10156389.8 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 30.03.2009 JP 2009080797
(54) • *Magnetron für Mikrowellenherd*
• *Magnetron for microwave oven*
• *Magnétron pour four à micro-ondes*
(73) Toshiba Hokuto Electronics Corporation, 1975, 23-chome, Minami 5-Jodori Asahikawa-shi, Hokkaido, JP
(72) Kato, Naoya, Hokkaido, JP
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01J 25/587 → (51) ***H01J 23/10***

H01J 37/05 → (51) ***H01J 37/28***

(51) ***H01J 37/28*** ***H01J 37/05*** (11) **2 387 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 11165383.8 (22) 10.05.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(30) 12.05.2010 US 333832 P
21.05.2010 EP 10163505
(54) • *Simultane Elektronendetektion*
• *Simultaneous electron detection*
• *Détection simultanée d'électrons*
(73) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US
(72) Tiemeijer, Peter, 5615 JJ Eindhoven, NL
Freitag, Bert, 5629 KL Eindhoven, NL
Lazar, Sorin, 5629 MK Eindhoven, NL
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

---

(51) ***H01J 49/04*** (11) **1 505 633 B1**
H01J 49/06
(25) En (26) En
(21) 04026518.3 (22) 24.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.02.2005
(30) 25.06.2001 GB 0115409
09.08.2001 GB 0119449
17.08.2001 GB 0120111
17.08.2001 GB 0120121
(54) • *Massenspektrometer.*
• *Mass spectrometer*
• *Spectromètre de masse.*
(73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB
(72) Bateman, Robert Harold, Knutsford Cheshire WA16 8NP, GB
Giles, Kevin, Stockport Cheshire SK6 5DW, GB
Pringle, Steven, Hoddlesden Darwen BB3 3PS, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 02254393.8 / 1 271 608

---

(51) ***H01J 49/06*** (11) **1 549 923 B1**
(25) En (26) En
(21) 03756376.4 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/017436 30.05.2003
(87) WO 2003/102545 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 US 385113 P
(54) • *FRAGMENTIERUNGSVERFAHREN FÜR DIE MASSENSPEKTROMETRIE*
• *FRAGMENTATION METHODS FOR MASS SPECTROMETRY*
• *PROCEDES DE FRAGMENTATION POUR SPECTROMETRIE DE MASSE*
(73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
(72) WHITEHOUSE, Craig, M. Analytica of Branford, Inc., Branford, CT 06405, US
WELKIE, David, G. c/o Analytica of Branford, Inc., Branford, CT 06405, US
GHOLAMREZA, Javahery Analytica of Branford, Inc., Branford, CT 06405, US
COUSINS, Lisa c/o Analytica of Branford, Inc., Branford, CT 06405, US
RAKOV, Sergey c/o Analytica of Branford, Inc., Branford, CT 06405, US
(74) Faulkner, Thomas John, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

H01J 49/06 → (51) ***H01J 49/04***

---

(51) ***H01J 61/073*** (11) **2 338 161 B1**
H01J 61/36
(25) De (26) De
(21) 09740077.4 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/062576 29.09.2009
(87) WO 2010/043490 2010/16 22.04.2010
(30) 15.10.2008 DE 102008051825
(54) • *ENTLADUNGSLAMPE MIT EINER ELEKTRODE*
• *DISCHARGE LAMP WITH ELECTRODE*
• *LAMPE À DÉCHARGE ET LAMPE AVEC UNE ÉLECTRODE*
(73) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) HÖNE, Stefan, 51688 Wipperfürth, DE
KÄMMER, Manfred, 58566 Kierspe, DE

H01J 61/36 → (51) ***H01J 61/073***

---

(51) ***H01L 21/00*** (11) **2 009 676 B1**
H01L 25/16 ***H01L 27/15***
H01L 33/00 ***H01L 25/075***
A61L 2/10 ***A61L 2/26***
A61L 9/20 ***G01N 21/88***
G03F 7/20 ***F21K 99/00***
(25) En (26) En
(21) 08161355.6 (22) 08.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(54) • *Halbleitermaterial-Prüfsystem*
• *A semiconductor materials inspection system*
• *Systèmes d'inspection de matériaux à semi-conducteur*
(73) Phoseon Technology, Inc., 7425 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124, US
Owen, Mark D., 16075 N.W. Telshire Drive, Beaverton, OR 97006, US
McNeil, Tom, 5410 N.W. Edgebrook Place, Portland, OR 97229-1972, US
Vlach, François, 12905 S.W. Bluebell Lane, Beaverton, OR 97006, US
(72) Owen, Mark D., Beaverton, OR 97006, US
McNeil, Tom, Portland, OR 97229-1972, US
Vlach, François, Beaverton, OR 97006, US
(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 03724539.6 / 1 508 157

---

(51) ***H01L 21/00*** (11) **2 128 890 B1**
H01L 21/68 ***B01D 46/00***
B01D 50/00 ***F24F 3/16***
(25) En (26) En
(21) 09170473.4 (22) 03.02.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.12.2009
(30) 05.02.2004 US 542032 P
(54) • *Reinigen von einem Wafertransportcontainer*
• *Purging of a wafer conveyance container*
• *Nettoyage d'un conteneur à transporter de plaquettes*
(73) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
(72) Spiegelman, Jeffrey, San Diego, CA 92130, US
Alvarez, Daniel, Jr, San Diego, CA 92126, US
Holmes, Russell, Santee, CA 92071, US
(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
(62) 05712656.7 / 1 719 153

H01L 21/027 → (51) ***C07C 381/12***

H01L 21/027 → (51) ***G03F 7/11***

H01L 21/20 → (51) ***H01L 21/205***

---

(51) ***H01L 21/205*** (11) **2 024 991 B1**
C30B 25/14 ***C30B 29/40***
H01L 21/20
(25) De (26) De
(21) 06776716.0 (22) 09.08.2006
(84) DE FR GB PL
(43) 18.02.2009
(86) EP 2006/007894 09.08.2006
(87) WO 2008/017320 2008/07 14.02.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DOTIERTEN III-N-KRISTALLS*
• *METHOD FOR PRODUCING A DOPED III-N CRYSTAL*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UN CRISTAL III-N DOPÉ*
(73) Freiberger Compound Materials GmbH, Am Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
(72) SCHOLZ, Ferdinand, 89075 Ulm, DE
BRÜCKNER, Peter, 88069 Tettnang, DE
HABEL, Frank, 09599 Freiberg, DE
LEIBIGER, Gunnar, 09599 Freiberg, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

H01L 21/205 → (51) ***H01L 21/314***

---

(51) ***H01L 21/302*** (11) **1 195 798 B1**
H01L 21/306 ***B24B 37/04***
B24B 37/24 ***B24D 3/28***
(25) Ja (26) En
(21) 01921795.9 (22) 06.04.2001
(84) DE GB
(43) 10.04.2002
(86) JP 2001/002984 06.04.2001
(87) WO 2001/078125 2001/42 18.10.2001
(30) 12.04.2000 JP 2000111182
(54) • *HERSTELLUNGSMETHODE VON HALBLEITERSCHEIBEN*
• *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR WAFER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE TRANCHES DE SEMI-CONDUCTEUR*
(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ueno, Junichi, c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
Masumura, Hisashi, c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd, Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
Hashimoto, Hiromasa, Shin-Etsu Handotai Co. Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/306 → (51) ***H01L 21/302***

H01L 21/31 → (51) ***H01L 21/314***

---

(51) ***H01L 21/314*** (11) **1 655 771 B1**
H01L 21/316 ***H01L 21/205***
H01L 21/31 ***H01L 21/3205***
H01L 21/768
(25) Ja (26) En
(21) 04747870.6 (22) 23.07.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.05.2006
(86) JP 2004/010484 23.07.2004
(87) WO 2005/017990 2005/08 24.02.2005
(30) 15.08.2003 JP 2003293904

(54) • *VERFAHREN ZUR FILMERZEUGUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS, HALBLEITERBAUELEMENT UND SUBSTRATBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR FORMING FILM, METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICE, SEMICONDUCTOR DEVICE AND SUBSTRATE TREATMENT SYSTEM*
• *PROCEDE DE FORMATION DE FILMS, PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS, DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS*
(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
(72) NISHIZAWA, Kenichi, 3600-332, Tsukure, Kumamoto 869-1101, JP
TERAI, Yasuhiro, Toukai-shi, Aichi 477-0032, JP
ASANO, Akira, 2214, 703, Kawashiri, Shizuoka, 421-0302, JP
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(60) 10187082.2 / 2 284 875

H01L 21/316 → (51) ***H01L 21/314***

H01L 21/3205 → (51) ***H01L 21/314***

(51) ***H01L 21/60*** ***H01L 23/29*** ***C09J 201/00*** ***C09J 161/00*** ***C08L 61/00*** ***C08K 5/14*** (11) **1 717 851 B1** ***H05K 3/32*** ***C09J 9/02*** ***C09J 163/00*** ***C08L 63/00***
(25) En (26) En
(21) 06115661.8 (22) 31.03.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 02.11.2006
(30) 31.03.1997 JP 7942297
31.03.1997 JP 7942497
18.09.1997 JP 25293397
(54) • *Material zur Verbindung von Leiterplatten und Verfahren zur Verbindung von Schaltungsanschlüssen*
• *Circuit-connecting material and circuit terminal connected structure and connecting method*
• *Matière pour connexion de circuits, et structure et procédé de connexion de bornes de circuit*
(73) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(84) DE FR GB NL
(72) Watanabe, Itsuo c/o Goshomiya Works, Chikusel-shi Ibaraki 308-8524, JP
Fujinawa, Tohru c/o Goshomiya Works, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
Arifuku, Motohiro c/o Goshomiya Works, Chikusei-shi Ibaraki, 308-8524, JP
Kanazawa, Houko c/o Research & Developement Center, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
Kuwano, Atsushi, Ibaraki 305-0035, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(60) 07114390.3 / 1 890 324
(62) 98911125.7 / 0 979 854

(51) ***H01L 21/60*** (11) **2 257 975 B1**
(25) De (26) De
(21) 09726423.8 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) EP 2009/002067 20.03.2009
(87) WO 2009/118132 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 DE 102008016830
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR APPLIKATION EINES CHIPMODULS*
• *METHOD AND DEVICE FOR APPLICATION OF A CHIP MODULE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'APPLICATION D'UN MODULE DE PUCE*
(73) Smartrac IP B.V., Strawinskylaan 851, 1077 XX Amsterdam, NL
(72) RIETZLER, Manfred, 87616 Marktoberdorf, DE
FREEMAN, Raymond, Mesa Arizona 85213, US
(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) ***H01L 21/66*** ***H01L 23/544*** H01L 27/11 (11) **1 284 499 B1** ***H01L 21/8244***
(25) En (26) En
(21) 02255732.6 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.02.2003
(30) 16.08.2001 US 312352 P
16.07.2002 US 195527
(54) • *Halbleiterwafer für das Testen eines integrierten Schaltkreises während der Herstellung und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor wafer for in-process testing an integrated circuit and corresponding manufacturing method*
• *Plaquette semiconductrice pour tester un circuit intégré pendant la fabrication et procédé de fabrication correspondant*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Bhattacharya, Surya, Irvine, California 92606, US
Chen, Ming, Newport Coast, California 92657, US
Shiau, Guang-Jye, Irvine California 92612, US
Tsau, Liming, Irvine, California 92606, US
Chen, Henry, Irvine, Califronia 92606, US
Kistler, Neal, Monarch Beach, California 92629, US
Liu, Yi, Union City, California 94587, US
Huang, Tzu-Hsin, San Jose, California 95120, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) ***H01L 21/67*** B08B 3/02 (11) **1 739 730 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05734750.2 (22) 19.04.2005
(84) AT DE
(43) 03.01.2007
(86) JP 2005/007450 19.04.2005
(87) WO 2005/104200 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 JP 2004128764
(54) • *SUBSTRAT-REINIGUNGSVERFAHREN UND SUBSTRAT-REINIGUNGSGERÄT*
• *SUBSTRATE CLEANING METHOD AND SUBSTRATE CLEANING EQUIPMENT*
• *MÉTHODE DE NETTOYAGE DE SUBSTRAT ET APPAREIL DE NETTOYAGE DE SUBSTRAT*
(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
(72) OHNO, Hiroki, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
SEKIGUCHI, Kenji, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/68 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***H01L 21/762*** (11) **1 678 755 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805336.7 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) FR 2004/002781 28.10.2004
(87) WO 2005/043616 2005/19 12.05.2005
(30) 28.10.2003 FR 0312621
(54) • *VERFAHREN ZUM KATASTROPHISCHEN TRANSFER EINER DÜNNEN SCHICHT NACH COIMPLANTATION*
• *METHOD FOR THE CATASTROPHIC TRANSFER OF A THIN LAYER AFTER COIMPLANTATION*
• *PROCEDE DE TRANSFERT CATASTROPHIQUE D UNE COUCHE FINE APRES COIMPLANTATION*
(73) Soitec, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) NGUYEN, Nguyet-Phuong, F-38100 Grenoble, FR
CAYREFOURCQ, Ian, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
LAGAHE-BLANCHARD, Christelle, F-38134 Saint Joseph de Rivière, FR
(74) Collin, Jérôme, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 21/768 → (51) ***H01L 21/314***

H01L 21/8242 → (51) ***H01L 27/108***

H01L 21/8244 → (51) ***H01L 21/66***

H01L 23/12 → (51) ***H01L 23/14***

H01L 23/12 → (51) ***H05K 3/46***

(51) ***H01L 23/14*** ***H05K 3/46*** ***H01L 23/15*** ***H05K 1/02*** (11) **2 178 116 B1** ***H01L 23/12*** ***H01L 23/32***
(25) Ja (26) En
(21) 08827123.4 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) JP 2008/064049 05.08.2008
(87) WO 2009/020124 2009/07 12.02.2009
(30) 08.08.2007 US 954671 P
21.04.2008 US 106723
(54) • *IC-MONTAGESUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IC MOUNTING SUBSTRATE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *SUBSTRAT DE MONTAGE DE CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kanda-cho 2-chome Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
(72) TANAKA, Hironori, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
KAWANO, Shuichi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

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

H01L 23/15 → (51) ***H01L 23/14***

H01L 23/29 → (51) ***H01L 21/60***

H01L 23/32 → (51) ***H01L 23/14***

H01L 23/473 → (51) ***H05K 7/14***

H01L 23/532 → (51) ***H04W 24/00***

H01L 23/544 → (51) ***H01L 21/66***

H01L 25/075 → (51) ***H01L 21/00***

H01L 25/16 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***H01L 27/108*** (11) **1 723 674 B1**
H01L 21/8242
(25) En (26) En
(21) 05723890.9 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) US 2005/006211 25.02.2005
(87) WO 2005/093836 2005/40 06.10.2005
(30) 11.03.2004 US 800196
(54) • *HALBLEITERKONSTRUKTIONEN MIT VERGRABENER BITLEITUNG*
• *SEMICONDUCTOR CONSTRUCTIONS HAVING A BURIED BIT LINE*
• *STRUCTURES A SEMI-CONDUCTEURS AYANT DES LIGNES DE BIT ENTERREES*
(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716, US
(72) ABBOTT, Todd, R., Boise, ID 83709, US
MANNING, H., Montgomery, Eagle, ID 83616, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
(60) 08008982.4 / 1 965 428

H01L 27/15 → (51) ***H01L 21/00***

H01L 27/15 → (51) ***H01L 33/20***

H01L 31/04 → (51) ***H01M 14/00***

H01L 31/042 → (51) ***H01L 31/048***

(51) ***H01L 31/048*** (11) **2 395 562 B1**
H01L 31/042
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305738.4 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(30) 14.06.2010 FR 1054672
(54) • *Struktur zur festen Verbindung von Fotovoltaikpaneelen auf einem Gebäude*
• *Structure for securing photovoltaic panels to a building*
• *Structure de solidarisation de panneaux photovoltaïques sur un bâtiment*
(73) Institut de Recherche Fondamentale en Technologies Solaires - IRFTS, 7, Chemin de la Ville, 38240 Meylan, FR
(72) Crasnianski, Serge, 1204 GENEVE, CH
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01L 31/058 → (51) ***H02N 6/00***

H01L 33/00 → (51) ***H01L 21/00***

(51) ***H01L 33/20*** (11) **1 590 834 B1**
H01L 27/15 ***H01S 5/10***
H01S 5/22 ***H01S 5/323***
H01S 5/40
(25) En (26) En
(21) 04707257.4 (22) 02.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) GB 2004/000360 02.02.2004
(87) WO 2004/070844 2004/34 19.08.2004
(30) 05.02.2003 GB 0302580
(54) • *MIKRO-LEDS*
• *MICRO-LEDs*
• *MICRO-DELs*
(73) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
(72) DAWSON, Martin, David, Renfrewshire PA7 5HR, GB
CHOI, Hoi, Wai, Glasgow G12 9JP, GB
JEON, Chan-Wook, Glasgow G11 7HT, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***H01L 33/64*** (11) **2 151 873 B1**
H01L 33/62 H01L 33/58
H01L 33/60
(25) En (26) En
(21) 09177126.1 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(30) 25.10.2004 US 972910
(54) • *Aus metallischen Blöcken bestehende Trägersubstrate für lichtemittierende Halbleitervorrichtungen und zugehörige Kapselungen*
• *Solid metal block semiconductor light emitting device mounting substrates and packages*
• *Substrats composés d'un bloc de métal plein pour le montage de dispositifs électroluminescents à semi-conducteurs et encapsulations associées*
(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) Negley, Gerald, Durham, NC 27713, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 05770853.9 / 1 805 807

(51) ***H01L 41/09*** (11) **2 341 565 B1**
(25) En (26) En
(21) 11156393.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2011
(30) 15.06.2006 US 455293
(54) • *Elektromechanisches Stellglied mit großem Frequenzbereich*
• *Wide frequency range electromechanical actuator*
• *Actionneur électromécanique à large plage de fréquences*
(73) PiezoMotor Uppsala Aktiebolag, Stålgatan 14, 754 50 Uppsala, SE
(72) Johansson, Stefan, SE-752 39 Uppsala, SE
Abrahamsson, Johan, SE-736 31 Uppsala, SE
Sunnerberg, Robert, SE-753 50 Uppsala, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
(62) 07729521.0 / 2 036 139

(51) ***H01L 43/08*** (11) **2 240 969 B1**
H01L 43/12
(25) En (26) En
(21) 09700850.2 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) US 2009/030451 08.01.2009
(87) WO 2009/089360 2009/29 16.07.2009
(30) 08.01.2008 US 970557
(54) • *SPEICHERZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETTUNNEL-ÜBERGANGS (MTJ) EINER SPEICHERZELLE*
• *MEMORY CELL AND METHOD OF FORMING A MAGNETIC TUNNEL JUNCTION (MTJ) OF A MEMORY CELL*
• *CELLULE DE MÉMOIRE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE JONCTION MAGNÉTIQUE À EFFET TUNNEL (MTJ) DE CELLULE DE MÉMOIRE*
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GU, Shiqun, San Diego, CA 92121, US
KANG, Seung, H., San Diego, CA 92121, US
NORWAK, Matthew, M., San Diego, CA 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 43/12 → (51) ***H01L 43/08***

(51) ***H01L 51/00*** (11) **2 253 031 B1**
H01G 9/20
(25) En (26) En
(21) 09718302.4 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) EP 2009/052243 26.02.2009
(87) WO 2009/109499 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 EP 08152419
(54) • *FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE*
• *DYE SENSITISED SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE SENSIBILISEE PAR UN COLORANT*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KUNIMOTO, Kazuhiko, Kawahishi-shi Hyogo 666-0145, JP
YAMAMOTO, Hiroshi, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0832, JP
NAKAMICHI, Shinji, Osaka-shi Osaka 553-0007, JP
TAKAHASHI, Ryuichi, Kobe-shi Hyogo 651-1513, JP
TANABE, Junichi, Amagasaki-shi Hyogo 661-0044, JP

(51) ***H01L 51/10*** (11) **1 705 726 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251639.8 (22) 27.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005088914
(54) • *Herstellungsverfahren für einen ambipolaren organischen Feldeffekttransistor*
• *Fabrication method for an ambipolar organic thin-film field-effect transistor*
• *Procédé de fabrication pour un transistor organique ambipolaire à effet de champ*
(73) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita City, Osaka, JP

Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Kawai, Tomoji, Suita-shi Osaka, JP
Taniguchi, Masateru, Suita-shi Osaka, JP
Mizuno, Eriko, Suita-shi Osaka, JP
Fukui, Ikuo, Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01M 2/02 → (51) ***H01M 2/10***

(51) ***H01M 2/04*** ***H01M 2/12*** (11) **2 362 461 B1**
(25) En (26) En
(21) 10174076.9 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 25.02.2010 US 659110
(54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
(73) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(72) Byun, Sang-Won, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H01M 2/04*** ***H01M 2/10*** (11) **2 390 940 B1**
(25) En (26) En
(21) 10174093.4 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(30) 26.05.2010 US 348447 P
16.07.2010 US 838311
(54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc-batterie*
(73) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Myeongcheol, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/04 → (51) ***H01M 2/10***

H01M 2/04 → (51) ***H01M 2/12***

H01M 2/04 → (51) ***H01M 2/30***

(51) ***H01M 2/06*** ***H01M 2/30*** (11) **2 357 686 B1** H01M 10/0525
(25) En (26) En
(21) 10172626.3 (22) 12.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(30) 12.02.2010 KR 20100013389
(54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
(73) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) KIM, Sungbae, Gyeonggi-do, 446-711, KR
Kim, Yongsam, Gyeonggi-do, 446-711, KR
Byun, Sangwon, Gyeonggi-do 446-711, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/06 → (51) ***H01M 2/30***

H01M 2/08 → (51) ***H01M 2/12***

(51) ***H01M 2/10*** ***H01M 2/02*** (11) **1 341 245 B1**
(25) En (26) En
(21) 03000876.7 (22) 15.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.09.2003
(30) 27.02.2002 JP 2002051854
(54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc de batteries*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(72) Watanabe, Kyouichi, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Horie, Hideaki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***H01M 2/10*** ***B65D 25/28*** ***H01M 2/04*** (11) **2 421 066 B1** ***B65D 25/32***
(25) En (26) En
(21) 10173391.3 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
RS
(43) 22.02.2012
(54) • *Akkumulatordeckel mit Griffselbstverriegelungsmechanismus*
• *Accumulator cover with self locking handle mechanism*
• *Couvercle d'accumulateur avec mécanisme de verrouillage automatique pour une poignée*
(73) Alfa Kutu VE Plastik San. VE TIC., Ltd., Birlik Sanayi Sitesi 1. Cadde N°:70-72 Beylikdüzü, Istanbul, TR
(72) Cinoglu, Ozer, Istanbul, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

H01M 2/10 → (51) ***H01M 2/04***

(51) ***H01M 2/12*** ***H01M 6/16*** ***H01M 2/08*** (11) **2 171 779 B1** ***H01M 2/04***
(25) En (26) En
(21) 08779778.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) US 2008/007939 26.06.2008
(87) WO 2009/020499 2009/07 12.02.2009
(30) 29.06.2007 US 937891 P
(54) • *DAMPFUNDURCHLÄSSIGE DICHTUNGSELEMENTE FÜR WASSERFREIE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN*
• *VAPOR TRANSMISSION RESISTANT SEAL MEMBERS FOR NONAQUEOUS ELECTROCHEMICAL CELLS*
• *JOINTS ÉTANCHES S'OPPOSANT À L'ÉMISSION DE VAPEURS POUR PILES ÉLECTROCHIMIQUES NON-AQUEUSES*
(73) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(72) HUANG, Weiwei, Westlake, OH 44145, US
WU, James, X., North Olmsted, OH 44070, US
MIESKOSKI, James, J., Westlake, OH 44145, US
HUGHES, Paula, J., Cleveland Heights, OH 44118, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 2/12 → (51) ***H01M 2/04***

(51) ***H01M 2/30*** ***H01M 10/04*** ***H01M 2/06*** (11) **2 228 853 B1** ***H01M 2/04***
(25) En (26) En
(21) 10155865.8 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(30) 11.03.2009 KR 20090020861
(54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
(73) SB LiMotive Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Sung-Bae, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, Gyeonggi-do, KR
Byun, San-Won, Gyeonggi-do, KR
Han, Dae-Won, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Byung-Kyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/30 → (51) ***H01M 2/06***

(51) ***H01M 2/36*** (11) **2 207 225 B1**
(25) En (26) En
(21) 09180095.3 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 24.12.2008 KR 20080133807
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Sung-Bae, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Han, Dae-Won, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/36 → (51) ***H02N 6/00***

H01M 4/13 → (51) ***H01M 10/052***

(51) ***H01M 4/38*** ***H01M 4/66*** ***H01M 10/04*** (11) **1 469 537 B1** ***H01M 4/58*** ***H01M 10/38***
(25) En (26) En
(21) 04008481.6 (22) 07.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.10.2004
(30) 10.04.2003 JP 2003106464
(54) • *Batterie mit speziellem Anodenmaterial*
• *Battery with special anode material*
• *Batterie avec un matériau spécial pour anode*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Miyaki, Yukio, Tokyo, JP
Takada, Tomoo, Tokyo, JP
Kawase, Kenichi, Tokyo, JP
Iijima, Yukiko, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***H01M 4/525*** ***C01G 51/00*** (11) **2 284 934 B1** H01M 10/052
(25) En (26) En
(21) 10251227.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 10.07.2009 KR 20090063122
(54) • *Elektrodenanordnung und Lithium-Sekundärbatterie dieselbe umfassend*
• *Electrode assembly and lithium secondary battery including the same*
• *Ensemble d'électrodes et batterie secondaire au lithium le comprenant*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yi, Seung-Beob, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 4/58 → (51) ***H01M 4/38***

H01M 4/66 → (51) ***H01M 4/38***

H01M 6/16 → (51) ***H01M 2/12***

H01M 8/02 → (51) ***H01M 8/24***

H01M 8/04 → (51) ***F04D 33/00***

H01M 8/04 → (51) ***H01M 8/24***

---

(51) ***H01M 8/24*** ***H01M 8/04*** (11) **1 624 516 B1**
(25) De (26) De
(21) 04018286.7 (22) 02.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer in einem Einbauraum angeordneten und mit einem Brenngas und mit Luft betriebenen Brennstoffzellenanlage sowie Anordnung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Process of operating an air and fuel supplied fuel cell unit contained in an enclosure and an installation of performing the process*
• *Méthode de fonctionnement d'une pile a combustible placée dans un logement et dispositif pour mettre en oeuvre le procédé*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bette, Willi, 91056 Erlangen, DE
Stühler, Walter, 96114 Hirschaid, DE

---

(51) ***H01M 8/24*** ***H01M 8/02*** (11) **2 267 829 B1**
(25) En (26) En
(21) 10166430.8 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.12.2010
(30) 25.06.2009 KR 20090057233
(54) • *Brennstoffzellensystem und Stapel daraus*
• *Fuel cell system and stack thereof*
• *Système de piles à combustible et empilement correspondant*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-731, KR
(72) An, Seong-Jin, 443-731, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chi-Seung, 443-731, Gyeonggi-do, KR
Park, Jun-Young, 443-731, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jin-Hwa, 443-731, Gyeonggi-do, KR
Suh, Jun-Won, 443-731, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 10/02 → (51) ***H01M 10/42***

H01M 10/04 → (51) ***C08J 7/18***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 2/30***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 4/38***

---

(51) ***H01M 10/052*** ***H01M 10/0567*** (11) **2 054 967 B1** ***H01M 4/13***
(25) En (26) En
(21) 07793657.3 (22) 24.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2009
(86) KR 2007/004054 24.08.2007
(87) WO 2008/023951 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 KR 20060081297
(54) • *NICHT-WÄSSRIGER ELEKTROLYT UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*
• *NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND SECONDARY BATTERY USING THE SAME*
• *ÉLECTROLYTE NON AQUEUX ET BATTERIE SECONDAIRE UTILISANT CET ÉLECTROLYTE*
(73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Ho-Chun LG Chem Research Park, Daejeon 305-380, KR
CHO, Jeong-Ju LG Chem Research Park, Daejeon 305-380, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/052 → (51) ***H01M 10/42***

H01M 10/0567 → (51) ***H01M 10/052***

H01M 10/38 → (51) ***H01M 4/38***

---

(51) ***H01M 10/42*** ***H01M 10/02*** (11) **2 337 138 B1** ***H01M 10/052***
(25) En (26) En
(21) 11161002.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2011
(30) 15.12.2006 JP 2006338114
06.02.2007 JP 2007026742
25.10.2007 JP 2007278044
(54) • *Verfahren zur Beurteilung eines internen Batterie-Kurzschlusses, Vorrichtung zur Beurteilung eines internen Batterie-Kurzschlusses, Batteriepaket und Herstellungsverfahren dafür*
• *Method for evaluating internal short-circuit of battery, device for evaluating internal short-circuit of battery, battery, battery pack and their manufacturing methods*
• *Procédé d'évaluation de court-circuit interne de batterie, dispositif pour évaluer le court-circuit interne de batterie, batterie, bloc de batterie et procédés de fabrication associés*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Fujikawa, Masato, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Kasamatsu, Shinji, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Nishino, Hajime, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Shimada, Mikinari, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 07832283.1 / 2 093 823

H01M 10/46 → (51) ***H02N 6/00***

H01M 10/48 → (51) ***H02N 6/00***

---

(51) ***H01M 14/00*** ***H01L 31/04*** (11) **2 169 759 B1** ***H01G 9/20***
(25) Ja (26) En
(21) 08791075.8 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) JP 2008/062545 11.07.2008
(87) WO 2009/008494 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 JP 2007183329
(54) • *PHOTOELEKTRISCHE UMWANDLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *ELÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) Hitachi Zosen Corporation, 7-89, Nanko-kita 1-chome Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka 559-8559, JP
(72) INOUE, Tetsuya, Osaka-shi Osaka 559-8559, JP
SUGIYO, Takeshi, Osaka-shi Osaka 559-8559, JP
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 1/32***

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 7/00***

---

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 5/00*** (11) **1 973 193 B1** ***H01Q 9/04***
(25) En (26) En
(21) 07445010.7 (22) 21.03.2007
(84) DE FI FR
(43) 24.09.2008
(54) • *Mehrbandantennenvorrichtung, parasitäres Element und Kommunikationsvorrichtung*
• *Multi-band antenna device, parasitic element and communication device*
• *Dispositif d'antenne multibande, élément parasite et dispositif de communication*
(73) Laird Technologies AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
(72) Byström, Greger, 184 35 Åkersberga, SE
Amari, Hanna, 191 50 Sollentuna, SE
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01Q 1/24 → (51) ***H01Q 9/28***

---

(51) ***H01Q 1/32*** ***H01Q 1/22*** (11) **1 763 105 B1** ***H01Q 9/30***
(25) Ja (26) En
(21) 05755617.7 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(86) JP 2005/011990 29.06.2005
(87) WO 2006/001486 2006/01 05.01.2006
(30) 29.06.2004 JP 2004191129

(54) • *HITZDRAHT-MUSTERSTRUKTUR VON AUF HECKSCHEIBEN FÜR DIE VERWENDUNG IN FAHRZEUGEN GEFORMTEN FAHRZEUGSCHEIBENANTENNEN UND FAHRZEUGHECKSCHEIBE*
• *HOT-WIRE PATTERN STRUCTURE OF DEFOGGER FORMED ON VEHICLE-USE REAR GLASS AND VEHICLE-USE REAR GLASS*
• *STRUCTURE DE MOTIF A FIL CHAUD DE DEGIVREUR FORME SUR LA LUNETTE ARRIERE POUR VEHICULE ET LUNETTE ARRIERE POUR VEHICULE*
(73) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Gosho-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
(72) DOI, Ryokichi, Nippon Sheet Glass Company Ltd., Tokyo 1058552, JP
IIJIMA, Hiroshi, Nippon Sheet Glass Company Ltd., Tokyo 1058552, JP
TAKAYAMA, Kazuo, FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
CHIKAISHI, Kouichi, FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

H01Q 1/38 → (51) ***H01Q 7/00***

H01Q 1/44 → (51) ***G08G 1/095***

H01Q 3/38 → (51) ***G01S 1/02***

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/24***

(51) ***H01Q 7/00*** (11) **2 306 588 B1**
G06K 19/07 ***G06K 19/077***
H01Q 1/38 ***H01Q 1/22***
(25) Ja (26) En
(21) 08777633.2 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) JP 2008/061668 26.06.2008
(87) WO 2009/157081 2009/53 30.12.2009
(54) • *RFID-ETIKETT*
• *RFID TAG*
• *ÉTIQUETTE RFID*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
(72) BABA, Shunji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OZAKI, Noritsugu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
MANIWA, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KAI, Manabu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SUGIMURA, Yoshiyasu, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
NOGAMI, Satoru, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Lessingstrasse 6, 80336 München, DE

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 1/24***

(51) ***H01Q 9/28*** (11) **1 997 186 B1**
H01Q 1/24 ***H01Q 21/06***
(25) En (26) En
(21) 07751869.4 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/005137 02.03.2007
(87) WO 2007/103072 2007/37 13.09.2007
(30) 03.03.2006 US 779241 P
01.03.2007 US 713351
(54) • *EINZELNE SENKRECHTE POLARISIERTE BREITBAND-BASISSTATIONANTENNE*
• *BROADBAND SINGLE VERTICAL POLARIZED BASE STATION ANTENNA*
• *ANTENNE VERTICALE UNIQUE POLARISÉE HAUT DÉBIT POUR STATION DE BASE*
(73) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) DENG, Gang, Yi, Irvine, CA 92620, US
DICKSON, John, J., Cypress, CA 90630, US
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H01Q 9/30 → (51) ***H01Q 1/32***

H01Q 9/42 → (51) ***G08G 1/095***

(51) ***H01Q 13/08*** (11) **1 665 465 B1**
H01Q 21/06
(25) Sv (26) En
(21) 03738836.0 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) SE 2003/001098 25.06.2003
(87) WO 2004/006388 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 SE 0202123
(54) • *ELEKTRISCH GESTEUERTE BREITBAND-GRUPPENANTENNE*
• *ELECTRICALLY CONTROLLED BROADBAND GROUP ANTENNA*
• *ANTENNE RÉSEAU A LARGE BANDE COMMANDÉE ÉLECTRIQUEMENT*
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) HOLTER, Henrik, S-132 42 Saltsjö-Boo, SE
(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

H01Q 21/06 → (51) ***H01Q 9/28***

H01Q 21/06 → (51) ***H01Q 13/08***

H01R 9/03 → (51) ***H01R 13/26***

(51) ***H01R 11/28*** (11) **2 269 268 B1**
(25) De (26) De
(21) 09735015.1 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) DE 2009/000526 17.04.2009
(87) WO 2009/129785 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 DE 202008005620 U
(54) • *HOCHSTROMKONTAKT UND ELEKTRISCHE BAUGRUPPE MIT EINEM HOCHSTROMKONTAKT*
• *HIGH-CURRENT CONTACT AND ELECTRIC COMPONENT WITH A HIGH-CURRENT CONTACT*
• *CONTACT POUR COURANT FORT, ET COMPOSANT ÉLECTRIQUE PRÉSENTANT UN CONTACT POUR COURANT FORT*
(73) Sekels Gmbh, Dieselstrasse 6, 61239 Ober-Mörlen, DE
(72) SEKELS, Dietrich, Erich, 35519 Rockenberg, DE
BECKER, Stefan, 61194 Niddatal, DE
(74) Körner, Volkmar Horst, et al, Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) ***H01R 12/71*** (11) **2 003 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 08157136.6 (22) 29.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.12.2008
(30) 14.06.2007 US 818322
(54) • *Kleeblattförmiger Druckschütz*
• *Compressive cloverleaf contactor*
• *Contacteur compressif en feuille de trèfle*
(73) ITT Manufacturing Enterprises LLC, 1105 North Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19801, US
(72) Mickievicz, Scott Keith, Elizabethtown, PA 17022, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Germany Holdings GmbH Intellectual Property Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H01R 12/71 → (51) ***H01R 13/629***

(51) ***H01R 13/26*** (11) **2 345 110 B1**
H01R 9/03 ***H01R 13/646***
H01R 24/20
(25) De (26) De
(21) 09752110.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/007757 29.10.2009
(87) WO 2010/054751 2010/20 20.05.2010
(30) 13.11.2008 DE 202008015045 U
(54) • *STECKVERBINDER FÜR EIN STERNVIERER-KABEL*
• *PLUG CONNECTOR FOR A STAR QUAD CABLE*
• *CONNECTEUR ENFICHABLE POUR CÂBLE À QUARTES EN ÉTOILE*
(73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) NEUREITER, Franz, Josef, A-5120 Haigermoos, AT
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) ***H01R 13/52*** (11) **2 442 406 B1**
(25) En (26) En
(21) 11007056.2 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(30) 15.10.2010 JP 2010232853
(54) • *Verbinder*
• *Connector*
• *Connecteur*
(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
(72) Hashimoto, Youjirou, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Kitajima, Mitsunori, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) ***H01R 13/622*** (11) **2 325 951 B1**
H01R 13/639
(25) En (26) En
(21) 10014274.4 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 06.11.2009 US 614154
(54) • *Vibrationsdämpfende Verbindungskupplung*
• *Anti-vibration connector coupling*
• *Couplage de connecteur anti-vibration*

(73) Amphenol Corporation, 658 Hall Avenue, Wallingford, CT 06492, US
(72) Gallusser, David, Oneonta New York 13820, US
Baldwin, Brendon, Guilford New York 13780, US
(74) Fry, David John, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon Surrey CRO 0XZ, GB
(60) 12004656.0 / 2 503 650

---

(51) ***H01R 13/627*** (11) **2 339 701 B1**
(25) De (26) De
(21) 10015559.7 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(30) 17.12.2009 DE 102009058616
(54) • *Leiterplattensteckverbinder mit Verriegelungsvorrichtung*
• *Circuit board connector with locking device*
• *Connecteur à fiche de plaquettes doté d'un dispositif de verrouillage*
(73) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
(72) Schmettkamp, Heinrich, 47445 Moers, DE
Schuetz, Christian, 32479 Hille, DE

---

(51) ***H01R 13/627*** (11) **2 362 497 B1**
H01R 13/629 ***H01R 13/639***
(25) En (26) En
(21) 11000823.2 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 19.02.2010 JP 2010034832
01.03.2010 JP 2010044208
(54) • *Ladestecker*
• *Charging connector*
• *Connecteur d'alimentation*
(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
(72) Osawa, Kiyoshi, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
Ichio, Toshifumi, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
Takada, Akinori, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/627 → (51) ***H01R 13/639***

---

(51) ***H01R 13/629*** (11) **1 850 423 B1**
H01R 12/71 ***H01R 13/633***
(25) En (26) En
(21) 07008293.8 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(30) 26.04.2006 IT MI20060824
(54) • *System zur Entkopplung eines Steckerpaares*
• *System for unmating a connector pair*
• *Système pour séparer une paire de connecteurs*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Crippa, Roberto, 23845 Costa Masnaga (Lecco), IT
Maltecca, Roberto, 20060 Pozzuolo Martesana (Milano), IT
Omati, Roberto, 20060 Gessate (Milano), IT
(74) Urlichs, Stefan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H01R 13/629 → (51) ***H01R 13/627***

H01R 13/633 → (51) ***H01R 13/629***

---

(51) ***H01R 13/639*** (11) **2 290 757 B1**
H01R 13/627
(25) Ja (26) En
(21) 09746516.5 (22) 01.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) JP 2009/058556 01.05.2009
(87) WO 2009/139309 2009/47 19.11.2009
(30) 10.05.2008 JP 2008124106
(54) • *VERBINDER*
• *CONNECTOR*
• *CONNECTEUR*
(73) Ijimaseiki Co,, Ltd., 336-10 Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
(72) IJIMA Norihumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01R 13/639 → (51) ***H01R 13/622***

H01R 13/639 → (51) ***H01R 13/627***

H01R 13/646 → (51) ***H01R 13/26***

---

(51) ***H01R 13/648*** (11) **1 626 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 05016673.5 (22) 01.08.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 15.02.2006
(30) 09.08.2004 JP 2004232568
(54) • *Abgeschirmter Verbinder*
• *Shield connector*
• *Connecteur blindé*
(73) Hirose Electric Co., Ltd., 5-23 Osaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) Harubayashi, Nobuaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Pätzold, Herbert, Pasinger Strasse 6, 82166 Gräfelfing, DE

H01R 24/20 → (51) ***H01R 13/26***

H01R 39/06 → (51) ***H02K 1/22***

H01R 39/38 → (51) ***H02K 1/22***

---

(51) ***H01R 43/055*** (11) **2 380 249 B1**
(25) En (26) En
(21) 10700304.8 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) EP 2010/000193 13.01.2010
(87) WO 2010/083963 2010/30 29.07.2010
(30) 20.01.2009 IT MI20090047
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUM CRIMPEN VON METALLANSCHLÜSSEN AUF ELEKTRISCHE KABEL UND PRESSE ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *IMPROVED METHOD FOR CRIMPING METAL TERMINALS ONTO ELECTRIC CABLES, AND PRESS FOR EXECUTING THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE SERTISSAGE DE BORNES MÉTALLIQUES SUR DES CÂBLES ÉLECTRIQUES ET PRESSE DESTINÉE À EXÉCUTER LEDIT PROCÉDÉ*
(73) Mecal S.r.l., Strada per Felizzano 18, 15043 Fubine Alessandria, IT
(72) ALUFFO, Luigi, I-15043 Fubine-Alessandria, IT
(74) Rastelli, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

H01S 3/00 → (51) ***B23K 26/04***

H01S 5/10 → (51) ***H01L 33/20***

H01S 5/22 → (51) ***H01L 33/20***

H01S 5/323 → (51) ***H01L 33/20***

H01S 5/40 → (51) ***H01L 33/20***

H01T 2/02 → (51) ***H05H 1/24***

---

(51) ***H02B 1/50*** (11) **2 312 707 B1**
(25) De (26) De
(21) 09010951.3 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(54) • *Stromversorgungseinrichtung sowie Verfahren zum Montieren einer Stromversorgungseinrichtung*
• *Power supply device and method for assembling same*
• *Dispositif d'alimentation électrique et procédé de montage d'un dispositif d'alimentation électrique*
(73) Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik, H.J.-Müller-Strasse 7, 65343 Eltville, DE
(72) Bleuel, Harald, 65375 Oestrich -Winkel, DE
Aldabbag, Ammar, 55411 Bingen am Rhein, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H02G 3/08*** (11) **1 363 376 B1**
(25) De (26) De
(21) 03450104.9 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.11.2003
(30) 15.05.2002 AT 7452002
(54) • *Kabeldurchführung*
• *Cable feedthrough*
• *Traversée pour cable*
(73) Eaton Industries (Austria) GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
(72) Gegenbauer, Bernhard, 3830 Waidhofen/Thaya, AT
(74) Leadbetter, Benedict, et al, Eaton Industries Manufacturing GmbH Patent Law Department Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

---

(51) ***H02G 3/08*** (11) **2 267 856 B1**
H02G 3/14
(25) De (26) De
(21) 10186146.6 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.12.2010
(30) 08.11.2001 DE 20118064 U
28.11.2001 DE 20119272 U
(54) • *Elektrische Installationsdose*
• *Electrical installation box*
• *Boîtier d' instalation électrique*
(73) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Heins, Peter, 58566, Kierspe, DE

Overbeck, Hans-Dieter, 51709, Marienheide, DE
Quardt, Dirk, 58638, Iserlohn, DE
Schmidt, Wieland, 58553, Halver, DE
Schulte, Hans, 58553, Halver, DE
Spelsberg, Holger, 58579, Schalksmühle, DE
Werkshagen, Bernd, 58579, Schalksmühle, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
(62) 02018468.5 / 1 311 042

H02G 3/14 → (51) ***H02G 3/08***

(51) ***H02H 1/00*** (11) **1 598 912 B1**
H02H 1/04
(25) En (26) En
(21) 05010759.8 (22) 18.05.2005
(84) FR GB
(43) 23.11.2005
(30) 21.05.2004 US 850885
(54) • *Lichtbogenfehlerschutzschalter und Lichtbogenfehlerdetektor*
• *Arc fault circuit breaker and apparatus for detecting arc fault*
• *Disjoncteur pour défauts d'arc et appareil pour la détection d'un arc de défaut*
(73) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) Schmalz, Steven C., Greenfield WI 53220, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02H 1/04 → (51) ***H02H 1/00***

(51) ***H02J 3/01*** (11) **2 223 405 B1**
H03H 17/02
(25) En (26) En
(21) 07819538.5 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) EP 2007/009512 02.11.2007
(87) WO 2009/056158 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM FILTERN EINES FILTERAUSGANGSSTROMS UND/ODER EINER FILTERAUSGANGSSPANNUNG EINES UMRICHTERAUSGANGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR FILTERING A FILTER OUTPUT CURRENT AND / OR VOLTAGE OF AN INVERTER OUTPUT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FILTRER UN COURANT ET/OU UNE TENSION DE SORTIE DE FILTRE D'UNE SORTIE D'INVERSEUR*
(73) Voltwerk Electronics GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) KOCH, Karl, 63776 Mömbris, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 330 712 B1**
H02M 3/158
(25) En (26) En
(21) 10173076.0 (22) 17.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(30) 04.12.2009 KR 20090119698
(54) • *Energiespeichersystem*
• *Energy storage system*
• *Système de stockage d'énergie*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Choi, Jungjin, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H02J 7/35 → (51) ***H02N 6/00***

H02J 9/00 → (51) ***H02J 9/06***

(51) ***H02J 9/06*** (11) **1 713 155 B1**
H02M 7/493 ***H02J 9/00***
(25) En (26) En
(21) 05405288.1 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(54) • *Stromversorgungsanordnung*
• *Power supply arrangement*
• *Dispositif d'alimentation*
(73) DET International Holding Limited, Scotia Center, 4th Floor, George Town, Grand Cayman, KY
(72) Glauser, Hans-Peter, 3177 Laupen, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) ***H02K 1/22*** (11) **1 922 796 B1**
H02K 21/26 ***H01R 39/38***
H02K 23/04 ***H02K 23/54***
H01R 39/06
(25) En (26) En
(21) 06735830.9 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) US 2006/006326 21.02.2006
(87) WO 2007/021310 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 200920
(54) • *ELEKTRISCHER MOTOR-GENERATOR MIT MONOPOLFELD*
• *MONOPOLE FILED ELECTRIC MOTOR GENERATOR*
• *GENERATEUR DE MOTEUR ELECTRIQUE A CHAMP UNIPOLAIRE*
(73) Bojiuc, Dumitru, 4572 Via Marina, Apt. 202, Marina del Rey CA 90292, US
(72) Bojiuc, Dumitru, Marina del Rey CA 90292, US
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

H02K 3/46 → (51) ***H01F 41/08***

(51) ***H02K 9/08*** (11) **2 182 618 B1**
(25) En (26) En
(21) 08018797.4 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen Maschine*
• *Arrangement for cooling of an electrical machine*
• *Agencement pour le refroidissement d'une machine électrique*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eriksen, Uffe, 8700 Horsens, DK
Gundtoft, Soeren, 7000 Fredericia, DK

(51) ***H02K 11/00*** (11) **2 139 097 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305577.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(30) 24.06.2008 FR 0854192
(54) • *Drehende elektrische Maschine mit mehreren Phasen*
• *Rotating electrical machine with several phases*
• *Machine électrique tournante à plusieurs phases*
(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Birolleau, Damien, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
Albert, Laurent, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
Chillet, Christian, 38100 Grenoble, FR

(51) ***H02K 15/00*** (11) **2 100 361 B1**
(25) En (26) En
(21) 07819583.1 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) EP 2007/009561 05.11.2007
(87) WO 2008/055636 2008/20 15.05.2008
(30) 06.11.2006 IT PI20060120
03.08.2007 IT PI20070090
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABSCHLIESSEN VON LEITUNGEN MEHRERER DRÄHTE IN EINEM KERN EINER DYNAMOELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TERMINATING LEADS OF PLURAL WIRES IN DYNAMO ELECTRIC MACHINE CORE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE RACCORDER DES FILS DE SORTIE DE PLUSIEURS FILS ÉLECTRIQUES DANS UN NOYAU DE MACHINE DYNAMO-ÉLECTRIQUE*
(73) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
(72) PONZIO, Massimo, 50028 Tavernelle Val di Pesa (FI), IT
STRATICO, Gianfranco, 53100 Siena, IT
CORBINELLI, Rubino, 53036 Loc. Staggia Senese- Poggibonsi, IT
NESTI, Paolo, 50127 Firenze, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

H02K 15/04 → (51) ***H01F 41/08***

H02K 21/26 → (51) ***H02K 1/22***

H02K 23/04 → (51) ***H02K 1/22***

H02K 23/54 → (51) ***H02K 1/22***

H02K 33/12 → (51) ***F04B 43/04***

(51) ***H02K 33/18*** (11) **2 005 564 B1**
F04B 35/04
(25) En (26) En
(21) 07732017.4 (22) 14.03.2007
(84) DE FR NL
(43) 24.12.2008
(86) GB 2007/000875 14.03.2007
(87) WO 2007/110578 2007/40 04.10.2007
(30) 25.03.2006 GB 0606039
(54) • *Elektromagnetischer Transducer*
• *Electromagnetic transducer apparatus*
• *Transducteur électromagnétique*
(73) THE HYMATIC ENGINEERING COMPANY LIMITED, Honeywell House Arlington Business Park Bracknell, Berkshire RG12 1EG, GB
(72) CHEUK, Chun Fai, Worcestershire B97 5HE, GB
(74) Ashton, Timothy, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

H02M 1/08 → (51) ***H02P 7/29***

H02M 1/088 → (51) ***H03K 17/082***

H02M 1/42 → (51) ***H02P 27/08***

H02M 3/158 → (51) ***H02J 7/00***

H02M 5/32 → (51) ***H03D 7/12***

(51) ***H02M 5/458*** (11) **1 473 822 B1**
(25) De (26) De
(21) 04006020.4 (22) 13.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(30) 30.04.2003 DE 10319354
(54) • *Stromrichterschaltungsanordnung und Verfahren zu deren Ansteuerung*
• *Power converter circuit and method for controlling the same*
• *Circuit convertisseur de puissance et procédé pour commander célui-ci*
(73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Schreiber, Dejan, 90408 Nürnberg, DE

H02M 7/493 → (51) ***H02J 9/06***

H02M 7/5387 → (51) ***H02P 27/08***

(51) ***H02N 2/02*** ***H02N 2/10*** (11) **2 084 758 B1**
(25) De (26) De
(21) 07846526.7 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) EP 2007/009511 02.11.2007
(87) WO 2008/052785 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 DE 102006052175
(54) • *TRÄGHEITSANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *INERTIA DRIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT PAR INERTIE*
(73) SmarAct GmbH, Schütte-Lanz-Strasse 9, 26135 Oldenburg, DE
(72) RASS, Christoph, 26131 Oldenburg, DE
KORTSCHACK, Axel, 26121 Oldenburg, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H02N 2/10 → (51) ***H02N 2/02***

(51) ***H02N 6/00*** ***H01M 2/36*** ***H01M 10/48*** ***H01L 31/058*** (11) **1 768 246 B1** ***H01M 10/46*** ***H02J 7/35***
(25) Zh (26) En
(21) 04731840.7 (22) 09.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) CN 2004/000463 09.05.2004
(87) WO 2005/109622 2005/46 17.11.2005
(54) • *SOLARSTROM-ERZEUGUNGSSYSTEM*
• *SOLAR POWER GENERATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PRODUCTION D'ENERGIE SOLAIRE*
(73) Li, Yun, 1-A Yuehua Garden No. 10 Gaoyuan Street, Macau, CN
Poon, Lock Kee Rocky, Rue D. Belchior Carneiro No. 10, E12, 01 Andar, B1 Edif Yue Wa Garden, Macau, CN
(72) Li, Yun, Macau, CN
Poon, Lock Kee Rocky, Macau, CN
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

(51) ***H02P 6/16*** ***H02P 8/08*** ***G01R 31/34*** (11) **2 003 771 B1** ***H02P 23/14***
(25) En (26) En
(21) 07405168.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(54) • *Sensorlose Regelung eines synchronen Permanentmagnetmotors in einem geschlossenen Regelkreis*
• *Closed loop sensorless control of permanent magnet synchronous motors*
• *Commande sans capteur de boucle fermée de moteurs synchronisés et magnétiques en permanence*
(73) Société Industrielle de Sonceboz S.A., 5, rue Rosselet-Challandes, 2605 Sonceboz, CH
(72) Persson, Jan, 2532 Macolin, CH
Gerber, Georges, 2720 Tramelan, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

(51) ***H02P 7/29*** ***H02M 1/08*** (11) **2 321 896 B1** ***G01R 1/00***
(25) De (26) De
(21) 09781124.4 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/059662 27.07.2009
(87) WO 2010/012681 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008040929
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSWERTERMITTLUNG IN EINEM GETAKTET ANGESTEUERTEN SYSTEM*
• *METHOD FOR DETERMINING MEASURED VALUES IN A SYSTEM DRIVEN IN CLOCKED FASHION*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA VALEUR MESURÉE DANS UN SYSTÈME À COMMANDE CYCLIQUE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHMIDTLEIN, Andreas, 71732 Tamm, DE
BAUMGAERTNER, Rainer, 74397 Pfaffenhofen, DE

H02P 8/08 → (51) ***H02P 6/16***

H02P 23/14 → (51) ***H02P 6/16***

(51) ***H02P 25/02*** (11) **2 220 760 B1**
(25) De (26) De
(21) 08862208.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) EP 2008/009855 21.11.2008
(87) WO 2009/077053 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 DE 102007060466
(54) • *ANORDNUNG MIT EINEM SCHWINGENDEN MOTOR UND VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES SCHWINGENDEN MOTORS*
• *ARRANGEMENT HAVING OSCILLATING MOTOR AND METHOD FOR CONTROLLING AN OSCILLATING MOTOR*
• *SYSTÈME À MOTEUR OSCILLANT ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN MOTEUR OSCILLANT*
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) LÜCKEL, Kris, 61476 Kronberg/Ts, DE
SKOPP, Frank, Stefan, 65760 Eschborn, DE
(74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

H02P 27/06 → (51) ***B60L 3/00***

(51) ***H02P 27/08*** ***H02M 1/42*** (11) **1 465 333 B1** ***H02M 7/5387***
(25) En (26) En
(21) 04007780.2 (22) 31.03.2004
(84) ES FR IT
(43) 06.10.2004
(30) 03.04.2003 JP 2003100007
16.03.2004 JP 2004074852
(54) • *Umrichtersteuerschaltung und eine dieselbe verwendende Klimaanlage*
• *Inverter control circuit and air conditioning system using the same*
• *Circuit de contrôl invertisseur et appareil de conditionnement de l'air utilisant celui-ci*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kawaji, Mitsuo, Sakata-gun Shiga 521-0202, JP
Matsushiro, Hideo, Kusatsu-shi Shiga 525-0072, JP
Sugimoto, Tomohiro, Kusatsu-shi Shiga 525-0067, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02P 29/02 → (51) ***B60L 15/20***

(51) ***H03B 5/12*** (11) **1 689 074 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002180.5 (22) 02.02.2006
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 US 649285 P
03.05.2005 KR 2005037291
(54) • *Ultrabreitband-Signalgenerator*
• *Ultra wide band signal generator*
• *Générateur des signaux à bande très large*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
(72) Mukhopadhyay, Rajarshi, Atlanta Georgia 30332, US
Nuttinck, Sebastian, Atlanta Georgia 30332, US
Park, Yun-Seo, Atlanta Georgia 30329, US
Yoon, Sang-Woong, Atlanta Georgia 30332, US
Woo, Sang-Hyun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyun-Il, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-Ho, Georgia 30062, US
Laskar, Joy, Georgia 30328, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H03D 7/12*** ***H03D 7/14*** ***H02M 5/32*** (11) **2 041 864 B1** ***H03G 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07788764.4 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) FI 2007/050389 26.06.2007

(87) WO 2008/000906 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 FI 20065464
(54) • *PASSIVER MULITFUNKTIONS-FREQUENZMISCHER*
• *MULTI-FUNCTION PASSIVE FREQUENCY MIXER*
• *MÉLANGEUR DE FRÉQUENCES PASSIF MULTIFONCTION*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VÄISÄNEN, Risto, FI-24100 Salo, FI
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

H03D 7/14 → (51) ***H03D 7/12***

(51) ***H03F 1/32*** ***H03F 3/45*** (11) **1 843 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 06392006.0 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(54) • *Spannung-Strom Umsetzer*
• *Voltage-to-current converter*
• *Convertisseur tension-courant*
(73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
(72) Killat, Dirk, Dr., 73230 Kirchheim/Teck, DE
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) ***H03F 1/32*** ***H04L 27/36*** (11) **2 296 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 10176567.5 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(30) 14.09.2009 US 242060 P
(54) • *Mehrträger-Verstärkerlinearisierungssystem und -verfahren*
• *Multi-carrier amplifier linearization system and method*
• *Système et procédé de linéarisation d'amplificateur multisupport*
(73) Her Majesty the Queen in right of Canada, represented by the Minister of Industry, via Communications Research Centre Canada, 3701 Carling Avenue, Ottowa, Ontario K2H 8S2, CA
(72) Huang, Xinping, Ottawa Ontario K2G 6C8, CA
Zhu, Zhiwen, Kanata Ontario K2W 1E6, CA
Caron, Mario, Gatineau Québec J9H 7J8, CA
(74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

H03F 3/45 → (51) ***H03F 1/32***

H03G 3/00 → (51) ***H03D 7/12***

H03H 7/46 → (51) ***H04B 1/44***

H03H 9/09 → (51) ***G01C 19/56***

(51) ***H03H 11/16*** (11) **2 151 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 08749728.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) EP 2008/055063 25.04.2008
(87) WO 2008/132160 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 DE 102007019745
26.12.2007 US 16669
(54) • *KASKADIERTER PHASENSCHIEBER*
• *CASCADED PHASE-SHIFTER*
• *DÉPHASEUR EN CASCADE*
(73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
(72) BOCK, Andreas, 30900 Wedemark, DE
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) ***H03H 17/02*** ***H04B 1/00*** (11) **1 829 210 B1** ***H04B 1/28***
(25) En (26) En
(21) 05857578.8 (22) 03.11.2005
(84) DE FR SE
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/039682 03.11.2005
(87) WO 2006/096217 2006/37 14.09.2006
(30) 21.12.2004 US 21352
(54) • *KONFIGURIERBARER FILTER UND EMPFÄNGER DAMIT*
• *CONFIGURABLE FILTER AND RECEIVER INCORPORATING SAME*
• *FILTRE CONFIGURABLE ET RECEPTEUR DOTE DE CE FILTRE*
(73) RAYTHEON COMPANY, 2000 East El Segundo Boulevard, P.O. Box 902, El Segundo, CA 90245, US
(72) DAVIDOFF, Loan T., Marina Del Rey, California 90292-7488, US
NUSSBAUM, Howard S., Los Angeles, CA 90049-3505, US
CHIA, Jackson Y., San Gabriel, CA 91775-2229, US
(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(60) 12165400.8 / 2 493 074

H03H 17/02 → (51) ***H02J 3/01***

H03K 17/0412 → (51) ***H03K 17/082***

H03K 17/042 → (51) ***H03K 17/082***

(51) ***H03K 17/082*** ***H03K 17/042*** ***H02M 1/088*** (11) **2 466 751 B1** ***H03K 17/0412*** ***H03K 17/12***
(25) De (26) De
(21) 11188729.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(30) 16.12.2010 DE 102010063274
(54) • *Leistungshalbleitersystem*
• *Power semiconductor system*
• *Système semi-conducteur de puissance*
(73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Königsmann, Gunter, 91058 Erlangen, DE
Mitzel, Mario, 90409 Nürnberg, DE
Calisir, Haldun, 90522 Oberasbach, DE

H03K 17/12 → (51) ***H03K 17/082***

(51) ***H03K 19/177*** (11) **1 958 332 B1**
(25) En (26) En
(21) 06845177.2 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/047168 08.12.2006
(87) WO 2007/067805 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 US 297198
(54) • *DYNAMISCHE KONSTANTE FALTUNG EINER SCHALTUNG*
• *DYNAMIC CONSTANT FOLDING OF A CIRCUIT*
• *REPLIEMENT CONSTANT DYNAMIQUE D'UN CIRCUIT*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) KENNEDY, Irwin, O., Londonderry BT 47 6HY, GB
(74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

(51) ***H03L 1/04*** (11) **2 109 222 B1**
(25) En (26) En
(21) 08164147.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.10.2009
(30) 10.04.2008 TW 97112994
(54) • *Oszillator mit einem niedrigen Stromverbrauch*
• *Oscillator with a low power consumption*
• *Oscillateur à faible consommation électrique*
(73) Taitien Electronics Co., Ltd., 5F, No. 76 Po-Ai Road, Taipei, TW
(72) Lee, Tung-Teh, Taipei, TW
Huang, Shih-Neng, 23878 Taipei Country, TW
Huang, Wen-Jung, 23878 Taipei Country, TW
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***H03L 7/00*** ***H03L 7/08*** (11) **1 972 059 B1** ***H03L 7/197***
(25) En (26) En
(21) 07701231.8 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) US 2007/060416 11.01.2007
(87) WO 2007/082282 2007/29 19.07.2007
(30) 11.01.2006 US 758465 P
21.06.2006 US 472824
(54) • *KONFIGURIERBARER FREQUENZTEILER MIT MEHREREN MODULEN FÜR MULTIMODALE KOMMUNIKATIONSGERÄTE*
• *CONFIGURABLE MULTI-MODULUS FREQUENCY DIVIDER FOR MULTI-MODE MOBILE COMMUNICATION DEVICES*
• *DIVISEUR DE FRÉQUENCE MULTI-MODULE CONFIGURABLE POUR DISPOSITIFS DE COMMUNICATION MOBILES MULTIMODE*
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) NARATHONG, Chiewcharn, Laguna Nigel, California 92677, US
SU, Wenjun, San Diego, California 92131, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H03L 7/06 → (51) ***H03L 7/14***

H03L 7/08 → (51) ***H03L 7/00***

H03L 7/091 → (51) ***H03L 7/14***

H03L 7/093 → (51) ***H03L 7/14***

(51) ***H03L 7/14*** ***H03L 7/06*** ***H03L 7/093*** (11) **2 003 780 B1** ***H03L 7/091*** ***H03L 7/185***
(25) Ja (26) En

(21) 07741129.6 (22) 30.03.2007
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 17.12.2008
(86) JP 2007/057693 30.03.2007
(87) WO 2007/114501 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 JP 2006100614
(54) • *PHASENREGELKREISELEMENT*
• *PLL DEVICE*
• *COMPOSANT DE BOUCLE PLL*
(73) NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD., 50-1 Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo Tokyo 151-8569, JP
(72) ONISHI, Naoki, Sayama-shi, Saitama;3501321, JP
WAKAMATSU, Shunichi, Sayama-shi, Saitama;3501321, JP
SHIOBARA, Tsuyoshi, Sayama-shi, Saitama;3501321, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H03L 7/185 → (51) ***H03L 7/14***

H03L 7/197 → (51) ***H03L 7/00***

(51) ***H03M 7/30*** (11) **1 379 000 B1**
H04N 7/26
(25) Ja (26) En
(21) 02714541.6 (22) 08.04.2002
(84) DE GB IT
(43) 07.01.2004
(86) JP 2002/003499 08.04.2002
(87) WO 2002/084886 2002/43 24.10.2002
(30) 09.04.2001 JP 2001110664
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNAL-KODIERUNG/ DEKODIERUNG*
• *SIGNAL ENCODING METHOD AND APPARATUS AND DECODING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE DE SIGNAUX ET PROCEDE ET APPAREIL DE DECODAGE*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) ETOH, Minoru, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0053, JP
KOBAYASHI, Mitsuru, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0053, JP
SEKIGUCHI, Shunichi, Yamato-shi, Kanagawa 242-0041, JP
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

H03M 13/00 → (51) ***H03M 13/11***

(51) ***H03M 13/11*** (11) **2 239 854 B1**
H03M 13/00 H03M 13/15
H03M 13/29
(25) En (26) En
(21) 10169986.6 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(30) 06.12.2007 KR 20070126083
10.12.2007 KR 20070127365
11.02.2008 KR 20080012082
14.03.2008 KR 20080023848
(54) • *Verkürzen und Punktieren von Low-Density Parity-Check (LDPC) Codes für die Kanaldecodierung*
• *Shortening and puncturing of low-density parity-check (LDPC) codes for channel decoding*
• *Raccourcissement et poinçonnage de codes du type LDPC pour le décodage de canal*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
Postech Academy-Industry- Foundation, Pohang University of Science and Technology San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
(72) Kwon, Hwan-Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Myung, Seho, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Kim, Jae-Yoel, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Lim, Yeon-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Yun, Sung-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Lee, Hak-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Jeong, Hong-Sil, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Jung, Peter, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Yang, Kyeong-Cheol, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
Kim, Kyung-Joong, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08021308.5 / 2 068 449

H03M 13/45 → (51) ***H04L 25/06***

(51) ***H04B 1/00*** (11) **2 377 249 B1**
(25) En (26) En
(21) 10701671.9 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) EP 2010/050944 27.01.2010
(87) WO 2010/089237 2010/32 12.08.2010
(30) 03.02.2009 DE 102009007245
(54) • *FUNKSIGNALEMPFANG*
• *RADIO SIGNAL RECEPTION*
• *RÉCEPTION DE SIGNAL RADIO*
(73) Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen, DE
(72) PERTHOLD, Rainer, 91085 Weisendorf, DE
(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04B 1/00 → (51) ***H03H 17/02***

(51) ***H04B 1/04*** (11) **1 768 264 B1**
G01S 7/282 ***G01S 13/34***
G02F 1/03 ***G01S 13/93***
(25) Ja (26) En
(21) 05766484.9 (22) 11.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2007
(86) JP 2005/013201 11.07.2005
(87) WO 2006/006711 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004207488
22.02.2005 JP 2005045168
(54) • *FUNKOSZILLATIONSEINRICHTUNG UND RADAREINRICHTUNG*
• *RADIO OSCILLATION DEVICE AND RADAR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OSCILLATION RADIOÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE RADAR*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) KONDO, Jungo, Nagoya-city, Aichi 4678530, JP
MITOMI, Osamu, Nagoya-city, Aichi 4678530, JP
AOKI, Kenji, Nagoya-city, Aichi 4678530, JP
YOSHINO, Takashi, Nagoya-city, Aichi 4678530, JP
MATSUHIRO, Keiji, Nagoya-city, Aichi 4678530, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04B 1/18 → (51) ***H04B 1/44***

H04B 1/28 → (51) ***H03H 17/02***

(51) ***H04B 1/38*** (11) **1 814 235 B1**
H04M 1/60
(25) En (26) En
(21) 06101073.2 (22) 31.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(54) • *Audio-Lademodul und elektronisches System und entsprechendes tragbares elektronisches Gerät*
• *Audio/Charging module and electronic system and portable electronic device thereof*
• *Module audio/charge batterie et système électronique et dispositif électronique portable correspondant*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wan-Hsith, Mr., Liu, Xindian City, Taipei County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

(51) ***H04B 1/44*** (11) **2 144 377 B1**
H03H 7/46 ***H04B 1/18***
(25) Ja (26) En
(21) 08740422.4 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) JP 2008/057336 15.04.2008
(87) WO 2008/139819 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 JP 2007125169
(54) • *ZUSAMMENGESETZTE HOCHFREQUENZ-KOMPONENTE*
• *COMPOSITE HIGH-FREQUENCY COMPONENT*
• *COMPOSANT HAUTE FRÉQUENCE COMPOSITE*
(73) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 122 844 B1**
(25) En (26) En
(21) 08719562.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) IB 2008/050795 05.03.2008
(87) WO 2008/107848 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 EP 07103581
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT CDMA-EMPFÄNGERN UND CDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO CDMA RECEIVERS AND CDMA COMMUNICATIONS SYSTEMS*

- *PERFECTIONNEMENTS À OU RELIÉS À DES RÉCEPTEURS ET À DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION EN CODE*

(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
(72) TOMATIS, Fabrizio, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
DEMAJ, Pierre, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Gray, Peter John Bracey, et al, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

---

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 296 288 B1**
(25) En (26) En
(21) 10180731.1 (22) 14.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.03.2011
(30) 14.04.1999 US 129177 P
22.03.1999 US 125418 P
14.12.1998 US 112299 P
19.01.1999 US 116284 P
(54) • *Direktzugriffskanal-Präambelerkennung*
• *Random access channel preamble detection*
• *Détection de préambule de canal d'accès aléatoire*
(73) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) Dick, Stephen G., Nesconset, NY 11767, US
Zeira, Eldad, Huntington, NY 11743, US
Dennean, Charles, Melville, NY 11747, US
Pan, Kyle Jung-Lin, Smithtown, NY 11787, US
Shin, Sung-Hyuk, Northvale, NJ 07647, US
Zeira, Ariela, Huntington, NY 11743, US
(74) Engdahl, Stefan, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 03003570.3 / 1 311 075
99968880.7 / 1 142 149

H04B 1/7073 → (51) ***H04B 1/7075***

---

(51) ***H04B 1/7075*** (11) **2 328 286 B1**
H04B 1/7073 ***H04B 1/7083***
(25) En (26) En
(21) 09368047.8 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR SLOT-SYNCHRONISIERUNG DER P-SCH-SEQUENZ IN EINEM UMTS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND EIN EMPFÄNGER DAFÜR*
• *PROCESS FOR SLOT SYNCHRONIZATION OF THE P-SCH SEQUENCE IN A UMTS COMMUNICATION SYSTEM, AND A RECEIVER FOR THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION D'INTERVALLES DE LA SÉQUENCE P-SCH DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION UMTS, ET SON RÉCEPTEUR*
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Ouates, CH
(72) Ancora, Andrea, 06300 Nice, FR
Tomatis, Fabrizio, 06220 Vallauris, FR
(74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H04B 1/7083 → (51) ***H04B 1/7075***

---

(51) ***H04B 1/712*** (11) **2 441 176 B1**
H04B 17/00
(25) En (26) En
(21) 09788566.9 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2012
(86) SE 2009/050710 11.06.2009
(87) WO 2010/144004 2010/50 16.12.2010
(54) • *LASTSCHÄTZUNG IN STÖRUNGSWEISSUNGSSYSTEMEN*
• *LOAD ESTIMATION IN INTERFERENCE WHITENING SYSTEMS*
• *ESTIMATION DE LA CHARGE DANS DES SYSTÈMES À BLANCHISSEMENT D'INTERFÉRENCES*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WIGREN, Karl Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 3/04 → (51) ***H04B 3/46***

---

(51) ***H04B 3/46*** (11) **2 107 693 B1**
H04B 3/04 ***H04L 5/02***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 08006718.4 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SNR-MESSUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR SNR MEASUREMENT AND COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING SUCH DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE SNR ET SYSTÈME DE COMMUNICATION COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
(73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Kuipers, Martin, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
Schnitter, Matthias, 80689 München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04B 3/54 → (51) ***G08C 19/24***

---

(51) ***H04B 7/04*** (11) **2 198 664 B1**
H04B 17/00 H04L 5/00
H04L 1/06 H04L 25/02
(25) En (26) En
(21) 08807433.1 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) IB 2008/053424 26.08.2008
(87) WO 2009/027931 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 EP 07115413
(54) • *ERWEITERTE MEHRBENUTZERÜBERTRAGUNG*
• *ENHANCED MULTI-USER TRANSMISSION*
• *ÉMISSION MULTI-UTILISATEURS AMÉLIORÉE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DENTENEER, Theodorus, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
REUMERMAN, Hans, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MIRKOVIC, Jelena, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WALKE, Bernard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
EINHAUS, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SERBETLI, Semih, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HUSEN, Sri, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H04B 7/04*** (11) **2 244 390 B1**
H04B 7/06 ***H04W 52/36***
H04W 52/42 ***H04W 52/50***
(25) En (26) En
(21) 10250801.7 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.10.2010
(30) 23.04.2009 JP 2009105638
(54) • *Funkkommunikationsvorrichtung und -verfahren*
• *Radio communication apparatus and method*
• *Appareil et procédé de communication radio*
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Ohwatari, Yusuke, Tokyo 100-6150, JP
Benjebbour, Anass, Tokyo 100-6150, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04B 7/06 → (51) ***H04B 7/04***

H04B 7/06 → (51) ***H04K 1/10***

H04B 7/08 → (51) ***H04K 1/10***

---

(51) ***H04B 7/155*** (11) **2 326 030 B1**
H04W 40/12 ***H04W 40/22***
(25) En (26) En
(21) 09014572.3 (22) 23.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Gemeinschaftsweiterschaltung in drahtlosen System mit einer erweiterten Kanalreservierung*
• *Apparatus and method for cooperative relaying in wireless systems using an extended channel reservation*
• *Appareil et procédé de relais coopératif dans des systèmes sans fil utilisant une réservation de canal étendu*
(73) Lakeside Labs GmbH, Lakeside B04b, 9020 Klagenfurt, AT
(72) Adam, Helmut, 9020 Klagenfurt, AT
Elmenreich, Wilfried, 9020 Klagenfurt, AT
Bettstetter, Christian, 9020 Klagenfurt, AT
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***H04B 7/185*** (11) **1 882 382 B1**
(25) En (26) En
(21) 06755891.6 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) IB 2006/001302 18.05.2006
(87) WO 2006/123227 2006/47 23.11.2006

(30) 18.05.2005 US 682055 P
12.05.2006 US 383120
(54) • *KOMMUNIKATION MIT FLUGZEUGEN DURCH ZELLULARE BASISSTATIONS-MASTEN*
• *COMMUNICATION WITH AIRCRAFT THROUGH CELLULAR BASE STATION TOWERS*
• *COMMUNICATION AVEC UN AVION PAR LES TOURS D'UNE STATION DE BASE CELLULAIRE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) DENT, Paul, Wilkinson, Pittsboro, NC 27312, US
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

H04B 10/08 → (51) ***H04B 10/17***

(51) ***H04B 10/158*** ***H04B 10/18*** (11) **2 134 008 B1** ***H04L 25/03***
(25) En (26) En
(21) 08290540.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(54) • *Halbrätiger elektrischer Entzerrer für optische Modulationsformate mit alternierender Polarisierung*
• *Half rate electrical equalizer for optical modulation formats with alternating polarization*
• *Égaliseur électrique à demi-vitesse pour formats de modulation optique avec polarisation alternée*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Franz, Bernd, 74336 Brackenheim, DE
(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) ***H04B 10/17*** ***H04B 10/08*** (11) **1 580 905 B1**
(25) En (26) En
(21) 04020978.5 (22) 03.09.2004
(84) FR GB
(43) 28.09.2005
(30) 24.03.2004 JP 2004087265
(54) • *Verfahren zur Überwachung der Verstärkung eines optischen Verstärkers und Vorrichtung dafür*
• *Gain monitoring method for optical amplifier and apparatus thereof*
• *Méthode de surveillance du gain d'un amplificateur optique et dispositif correspondant*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Watanabe, Manabu, Fujitsu Network Techn. Limited, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Lessingstrasse 6, 80336 München, DE

H04B 10/18 → (51) ***H04B 10/158***

(51) ***H04B 17/00*** ***H04L 1/00*** (11) **1 913 716 B1** ***H04W 28/22***
(25) En (26) En
(21) 06789290.1 (22) 02.08.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 23.04.2008
(86) US 2006/030237 02.08.2006
(87) WO 2007/016663 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 194519
(54) • *BEREITSTELLUNG VON OPTIMALEN AUFWÄRTSSTRECKENDATENRATEN FÜR MOBILSTATIONEN, WENN MOBILNETZE DIE DATENRATEN STEUERNDE PARAMETER SENDEN*
• *PROVIDING OPTIMAL UPLINK DATA RATES TO MOBILE STATIONS WHEN MOBILE NETWORKS SEND PARAMETERS CONTROLLING THE DATA RATES*
• *DEBITS DE DONNEES OPTIMAUX EN LIAISON MONTANTE VERS DES STATIONS MOBILES LORSQUE DES RESEAUX MOBILES ENVOIENT DES PARAMETRES DE COMMANDE DES DEBITS DE DONNEES*
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US
(72) TANEJA, Mukesh, Rajasthan 302004, IN
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

H04B 17/00 → (51) ***H04B 1/712***

H04B 17/00 → (51) ***H04W 24/00***

(51) ***H04J 1/00*** ***H04L 5/00*** (11) **1 595 345 B1**
(25) En (26) En
(21) 04711906.0 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) US 2004/004667 17.02.2004
(87) WO 2004/075444 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 US 368733
(54) • *VERWALTUNG DES VERHÄLTNISSES VON SPITZEN-ZU-DURCHSCHNITTSLEISTUNG FÜR DIE MEHRTRÄGERMODULATION IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *PEAK-TO-AVERAGE POWER RATIO MANAGEMENT FOR MULTI-CARRIER MODULATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *GESTION DU COEFFICIENT DE PUISSANCE DE CRETE POUR UNE MODULATION MULTIPORTEUSES DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) VIJAYAN, Rajiv, San Diego, CA 92130, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
JHA, Sanjay K., San Diego, CA 92131, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 11168263.9 / 2 378 682

H04J 3/16 → (51) ***H04Q 3/52***

H04J 11/00 → (51) ***H04L 27/26***

H04J 13/14 → (51) ***H04L 27/26***

H04J 13/22 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04J 14/02*** ***H04L 25/14*** (11) **1 114 534 B1**
(25) En (26) En
(21) 99907130.1 (22) 18.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.07.2001
(86) US 1999/003494 18.02.1999
(87) WO 1999/043112 1999/34 26.08.1999
(30) 19.02.1998 US 26269
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Byte zu Byte Multiplexen von Daten über parallele Nachrichtenverbindungen*
• *Method and apparatus for byte-by-byte multiplexing of data over parallel communication links*
• *Procédé et appareil de multiplexage octet par octet de données dans des liaisons de communication paralleles*
(73) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
Verizon Corporate Services Group Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Raytheon BBN Technologies Corp., 10 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) PARTRIDGE, Craig, El Cerrito, CA 94530, US
MILLIKEN, Walter, C., Dover, NH 03820, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04J 14/02*** ***H04L 12/437*** (11) **2 385 642 B1**
(25) En (26) En
(21) 10162254.6 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Schutz gegen Verbindungsfehler in einem optischen Kommunikationsnetzwerk*
• *A method for providing protection in an optical communication network against connection failures*
• *Procédé de fourniture de protection dans un réseau de communication optique contre des défaillances de connexion*
(73) ADVA AG Optical Networking, Fraunhoferstrasse 9a, 82152 Martinsried, DE
(72) Grobe, Klaus, 86919, Utting, DE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) ***H04K 1/10*** ***H04L 27/28*** ***H04B 7/08*** ***H04B 7/06*** ***H04L 5/00*** (11) **1 647 104 B1**
(25) En (26) En
(21) 04777930.1 (22) 08.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.04.2006
(86) US 2004/022151 08.07.2004
(87) WO 2005/008831 2005/04 27.01.2005
(30) 09.07.2003 US 485915 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM HF-SIGNAL-KOMBINIEREN UND ADAPTIVEN BITLADEN FÜR DATENRATENMAXIMIERUNG INKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT MEHREREN ANTENNEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RF SIGNAL COMBINING AND ADAPTIVE BIT LOADING FOR DATA RATE MAXIMIZATION IN MULTI-ANTENNA COMMUNICATION SYSTEMS*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA COMBINAISON DE SIGNAL HF ET LA CHARGE BINAIRE ADAPTATIVE POUR L'OPTIMISATION DU DEBIT BINAIRE DANS LES SYSTEMES DE COMMUNICATIONS A ANTENNES MULTIPLES*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) CATREUX, Severine, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
ERCEG, Vinko, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
ROUX, Pieter, W., San Diego, CA 92130, US

VAN ROOYEN, Pieter c/o Broadcom Corporation, Irvine, CA 92618-7013, US
WINTERS, Jack, Middletown, NJ 07748, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **1 901 468 B1**
(25) De (26) De
(21) 06019176.4 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(54) • *Verfahren zur Kodierung eines berührungslosen Schaltsystems*
• *Coding method for a contactless switching system*
• *Procédé de codage pour un dispositif de commutation du type sans contact*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hammer, Christian, 92263 Ebermannsdorf, DE
Metz, Gerhard, 81379 München, DE
Seisenberger, Claus, 84181 Neufrannhofen, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 1/06*** (11) **2 082 512 B1** ***H04L 1/20***
(25) En (26) En
(21) 07835544.3 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) SG 2007/000389 13.11.2007
(87) WO 2008/060247 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 US 865536 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON ÜBERTRAGUNGSPARAMETERN FÜR EINE DATENÜBERTRAGUNG UND DATENÜBERTRAGUNGSSTEUERUNG*
• *METHOD FOR SELECTING TRANSMISSION PARAMETERS FOR A DATA TRANSMISSION AND DATA TRANSMISSION CONTROLLER*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE PARAMÈTRES DE TRANSMISSION POUR UNE TRANSMISSION DE DONNÉES, ET CONTRÔLEUR DE TRANSMISSION DE DONNÉES*
(73) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) TAN, Peng Hui, Singapore 138632, SG
WU, Yan, Singapore 138632, SG
SUN, Sumei, Singapore 138632, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 129 028 B1**
(25) En (26) En
(21) 08305153.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(54) • *Wiederherstellung von Übertragungsfehlern*
• *Recovery of transmission errorrs*
• *Récupération d'erreurs de transmission*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
Ecole Superieure d'electricite, 3 Rue Joliot-Curie Plateau de Moulon, 91192 Gif Sur Yvette Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Universite Paris-Sud 11, Bât. 300 Le Château, 91405 Orsay Cedex, FR
(72) Marin, Cedric, 91310, MONTLHERY, FR
Kieffer, Michel, 92340, BOURG LA REINE, FR
Duhamel, Pierre, 92350, LE PLESSIS ROBINSON, FR
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04L 1/00 → (51) ***H04B 17/00***

H04L 1/00 → (51) ***H04L 25/06***

H04L 1/06 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 1/08 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 1/16 → (51) ***H04L 27/26***

---

(51) ***H04L 1/18*** ***H04L 12/00*** (11) **1 790 107 B1**
(25) En (26) En
(21) 05779101.4 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/054326 02.09.2005
(87) WO 2006/029963 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 EP 04021970
(54) • *VERFAHREN ZUM KOMBINIEREN VON DATENPAKETEN DURCH EINE TELEKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
• *METHOD FOR COMBINING DATA PACKETS BY A TELECOMMUNICATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR LA COMBINAISON DE PAQUETS DE DONNÉES DANS UN APPAREIL DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MICHEL, Jürgen, 80687 München, DE
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
(60) 12150589.5 / 2 461 515

H04L 1/20 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 1/20 → (51) ***H04W 24/00***

H04L 5/00 → (51) ***H04J 1/00***

H04L 5/00 → (51) ***H04K 1/10***

H04L 5/00 → (51) ***H04L 27/26***

---

(51) ***H04L 5/02*** ***H04L 27/26*** (11) **1 428 343 B1**
(25) De (26) De
(21) 02777120.3 (22) 16.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) EP 2002/010382 16.09.2002
(87) WO 2003/026193 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 DE 10146002
18.09.2001 EP 01122310
(54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEMVORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN BZW. VERARBEITEN VON OFDM-SYMBOLEN IN EINEM ÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT GESPREIZTEN TEILNEHMERDATEN*
• *METHOD AND COMMUNICATION SYSTEM DEVICE FOR THE GENERATION OR PROCESSING OF OFDM SYMBOLS IN A TRANSMISSION SYSTEM WITH SPREAD USER DATA*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION PERMETTANT LE TRAITEMENT DE SYMBOLES OFDM A L'AIDE DE DONNEES D'ABONNES ETALEES*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) COSTA, Elena, 85748 Garching, DE
HAAS, Harald, 28759 Bremen, DE
SCHULZ, Egon, 80993 München, DE
ROHLING, Hermann, 38304 Wolfenbüttel, DE
GALDA, Dirk, 22529 Hamburg, DE
(60) 11009645.0 / 2 439 870
11009646.8 / 2 445 136

H04L 5/02 → (51) ***H04B 3/46***

---

(51) ***H04L 7/00*** H03K 5/00 (11) **1 810 438 B1**
(25) En (26) En
(21) 05810355.7 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) US 2005/037858 21.10.2005
(87) WO 2006/052416 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 983447
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN DIGITAL-PHASEN-UMSETZER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR A DIGITAL-TO-PHASE CONVERTER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR CONVERTISSEUR NUMERIQUE-PHASE*
(73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
(72) CAFARO, Nicholas, G., Coconut Creek, FL 33063, US
GRADISHAR, Thomas, L., Boynton Beach, FL 33436, US
STENGEL, Robert, E., Pompano Beach, FL 33062, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 7/00*** (11) **2 367 315 B1**
(25) It (26) En
(21) 11155057.0 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(30) 15.03.2010 IT TO20100194
(54) • *System zur Synchronisation des Betriebs einer Schaltung mit einem Steuersignal und die entsprechende integrierte Schaltung*
• *System for synchronizing operation of a circuit with a control signal, and corresponding integrated circuit*
• *Système de synchronisation de fonctionnement d'un circuit avec un signal de commande, et le circuit intégré correspondant*
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
(72) Condorelli, Riccardo, 95030, Tremestieri Etneo (Catania), IT
Carrano, Michele Alessandro, 95129, Catania, IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***H04L 7/033*** (11) **2 096 785 B1**
(25) En (26) En
(21) 09002585.9 (22) 24.02.2009
(84) DE FR GB

(43) 02.09.2009
(30) 26.02.2008 JP 2008044414
(54) • *Taktwiedererzeugungsschaltung*
• *Clock regeneration circuit*
• *Circuit de régénération de l'horloge*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Yanagidate, Masaharu, Tokyo 151-0072, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H04L 7/033 → (51) ***H04N 7/035***

H04L 9/08 → (51) ***H04W 12/02***

(51) ***H04L 9/30*** ***G06F 21/00*** (11) **2 353 251 B1**
(25) En (26) En
(21) 09778224.7 (22) 31.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(86) EP 2009/006295 31.08.2009
(87) WO 2010/057546 2010/21 27.05.2010
(30) 21.11.2008 US 116741 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERIFIZIERUNG UND GENERIERUNG EINER VERSCHLÜSSELTEN WERTMARKE UND VERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS FOR VERIFYING AND FOR GENERATING AN ENCRYPTED TOKEN AND METHODS FOR SAME*
• *APPAREIL DE VÉRIFICATION ET DE GÉNÉRATION D'UN JETON CRYPTÉ ET PROCÉDÉS POUR CELUI-CI*
(73) NERO AG, Im Stoeckmaedle 13-15, 76307 Karlsbad, DE
(72) BISTER, Daniel, 76275 Ettlingen, DE
FANGMEIER, Jens, 76337 Waldbronn, DE
ECKLEDER, Andreas, 76316 Malsch, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

H04L 9/32 → (51) ***G05B 19/042***

(51) ***H04L 12/00*** ***H04W 4/00*** ***H04W 4/04*** (11) **2 362 605 B1** ***H04L 29/08*** ***H04W 84/18***
(25) De (26) De
(21) 10450174.7 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(30) 18.02.2010 EP 10450023
(54) • *Netzknoten für ein Ad-hoc-Netzwerk und Verfahren zum Bereitstellen von Applikationsdiensten in einem Ad-hoc-Netzwerk*
• *Network nodes for an ad-hoc network and method for providing application services in an ad-hoc network*
• *Noeuds de réseau pour un réseau ad-hoc et procédé de préparation de services d'application dans un réseau ad-hoc*
(73) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
(72) Nagy, Oliver, 1190 Wien, AT
Güner, Refi-Tugrul, 2500 Baden, AT
Toplak, Erwin, 2521 Trumau, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

H04L 12/00 → (51) ***H04L 1/18***

H04L 12/12 → (51) ***H04W 52/02***

(51) ***H04L 12/16*** ***H04L 12/18*** ***G06Q 30/00*** ***G06Q 30/02*** (11) **2 145 423 B1** ***H04L 29/08*** ***H04W 4/02***
(25) En (26) En
(21) 08748218.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) CA 2008/000816 30.04.2008
(87) WO 2008/134861 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744568
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON KONTEXTBASIERTEM INHALT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING CONTEXT BASED CONTENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À FOURNIR UN CONTENU BASÉ SUR UN CONTEXTE*
(73) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga, ON L4W 4Y9, CA
(72) ZABAWSKYJ, Bohdan, Woodbridge, Ontario L4L 9L8, CA
WONG, Vincent Chi Chiu, Mississauga, Ontario L5W 1P9, CA
SAMJI, Al-Amyn, Markham, Ontario L3T 4Y4, CA
KUMAR, Vinay, Brampton, Ontario L6R 1G3, CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 12/56*** (11) **1 128 605 B1**
(25) En (26) En
(21) 01104895.6 (22) 28.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2001
(30) 28.02.2000 JP 2000052446
(54) • *Vorrichtung zur Mehrfachübertragung von Paketen*
• *Apparatus for multicast packet transmission*
• *Dispositif pour la transmission de paquets multidestinataires*
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) Yagyu, Tomohiko, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
Jibiki, Masahiro, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
Iwata, Atsushi, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 12/28*** (11) **1 989 833 B1** ***G06Q 30/00***
(25) En (26) En
(21) 07747766.9 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) RO 2007/000001 14.02.2007
(87) WO 2007/094695 2007/34 23.08.2007
(30) 14.02.2006 RO 200600095
02.02.2007 RO 200700075
(54) • *Verfahren und System zur Nachrichtenübertragung über Bluetooth*
• *Method and system for transmitting messages using Bluetooth*
• *Procédé et système permettant de transmettre des messages en utilisant Bluetooth*
(73) Costache, Marian Constantin, Str. Levantica No. 40, Sector 3, Bucuresti, RO
(72) Costache, Marian Constantin, Bucuresti, RO
(74) Andronache, Paul, et al, 14 Sibiu st., Bl.E21, floor 6 app 35, sector 6, 7000 Bucharest, RO

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 1/08*** (11) **2 119 133 B1** H04W 84/12
(25) En (26) En
(21) 08731146.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) US 2008/055522 29.02.2008
(87) WO 2008/109453 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 714371
(54) • *REDUNDANTER MULTICAST-DIENST IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *REDUNDANT MULTICAST SERVICE IN WIRELESS NETWORK*
• *SERVICE DE MULTIDIFFUSION REDONDANT DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) KITCHIN, Duncan, Beaverton, OR 97006, US
VENKATACHALAM, Muthaiah, Beaverton, OR 97006, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

H04L 12/18 → (51) ***H04L 12/16***

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 29/08*** (11) **1 981 210 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 07701995.8 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) CN 2007/000063 08.01.2007
(87) WO 2007/085178 2007/31 02.08.2007
(30) 24.01.2006 CN 200610023603
04.04.2006 CN 200610074245
(54) • *EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN EINES KOMMUNIKATIONSENDGERÄTS UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND SYSTEM DAFÜR*
• *A DEVICE MANAGEMENT METHOD OF COMMUNICATION TERMINAL AND A COMMUNICATION TERMINAL AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE DISPOSITIF POUR TERMINAL DE COMMUNICATION, ET TERMINAL DE COMMUNICATION ET SYSTÈME CORRESPONDANTS*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Kepeng, Guangdong 518129, CN
SANG, Zhuo, Guangdong 518129, CN
DONG, Xiaoyi, Guangdong 518129, CN
CHAI, Xiaoqian, Guangdong 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 12/26*** (11) **2 299 632 B1**
(25) En (26) En
(21) 10008759.2 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 22.09.2009 US 564851
(54) • *Verkehrsverteilungssteuerung*
• *Traffic distribution control*
• *Contrôle de la distribution de trafic*

(73) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US
(72) Gintis, Noah, Westlake Village, California 91361 , US
Joseph, Vinod, Thousand Oaks, California 91362, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/24 → (51) ***H04L 29/00***

(51) ***H04L 12/26*** (11) **1 742 416 B1**
(25) En (26) En
(21) 06014185.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697362 P
(54) • *Verfahren, rechnerlesbares Medium und System zur Analyse und Verwaltung von Applikationsverkehr auf Netzwerken*
• *Method, computer readable medium and system for analyzing and management of application traffic on networks*
• *Procédé, medium capable d'être lu par ordinateur et système pour l'analyse et la gestion de traffic d'applications sur réseaux*
(73) FLUKE CORPORATION, 6920 Seaway Boulevard, Everett Washington 98203, US
(72) Brandyburg, Gordon, Silver Spring Maryland 20904, US
Kannan, Naresh Kumar, Rexford New York 12148, US
Kobryn, Jeff, Baltimore Maryland 21224, US
Laver, Kent, Kanata Ontario K2K 1T5, CA
Menzies, James Thomas, Montgomery Village Maryland 20886, US
Nisbet, Thomas R., Ellicott City Maryland 21042, US
Tucker, Matthew A., Gaithersburg Maryland 20882, US
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 302 837 B1**
(25) En (26) En
(21) 10008578.6 (22) 17.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 23.09.2009 US 565412
(54) • *Netzwerktest mittels Konvergenz innerhalb von Steuerungsebene und Datenebene*
• *Network testing using control plane and data plane convergence*
• *Test d'un réseau utilisant un plan de contrôle et un plan de données*
(73) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US
(72) Gintis, Noah, Westlake Village, California 91361, US
Srivastava, Alok, Woodland Hills, California 91364, US
Alston, Victor, Agoura Hills, California 91301, US
Lee, Dean, Huntington Beach, California 92646, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/26 → (51) ***H04L 12/24***

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/46*** (11) **1 537 703 B1**
(25) En (26) En
(21) 03722125.6 (22) 02.05.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 08.06.2005
(86) CA 2003/000661 02.05.2003
(87) WO 2004/023724 2004/12 18.03.2004
(30) 09.09.2002 US 237574
(54) • *DRAHTLOSES LOKALES NETZWERK, BEI DEM CLIENTS ERWEITERTE BEWEGUNGSFREIHEIT HABEN*
• *WIRELESS LOCAL AREA NETWORK WITH CLIENTS HAVING EXTENDED FREEDOM OF MOVEMENT*
• *RESEAU LOCAL SANS FIL OFFRANT UNE LIBERTE DE MOUVEMENT ACCRUE A SES CLIENTS*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) EGLIN, Matthew, George, Ottawa, Ontario K1S 2K6, CA

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/18***

(51) ***H04L 12/40*** ***G06F 1/32*** (11) **2 377 276 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09805773.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) FR 2009/052650 21.12.2009
(87) WO 2010/081954 2010/29 22.07.2010
(30) 15.01.2009 FR 0950207
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES AUFWACHENS VON ZU MINDESTENS EINEM MULTIPLEXIERTEN NETZWERK GEHÖRENDEN EINRICHTUNGEN DURCH ZÄHLEN VON UNBEABSICHTIGTEN AUFWECKUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE AWAKING OF FACILITIES BELONGING TO AT LEAST ONE MULTIPLEXED NETWORK, BY COUNTING UNTIMELY WAKE-UPS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DU REVEIL D'ORGANES APPARTENANT A AU MOINS UN RESEAU MULTIPLEXE, PAR COMPTAGE DE REVEILS INTEMPESTIFS*
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) MEREY-MARZAT, Matthieu, F-91310 Linas, FR
BOISSERIE, Antony, F-91320 Wissous, FR
SOLLIER, Vincent, F-92120 Montrouge, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) ***H04L 12/40*** (11) **2 380 315 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09805774.8 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) FR 2009/052651 21.12.2009
(87) WO 2010/081955 2010/29 22.07.2010
(30) 16.01.2009 FR 0950277
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES AUFWACHENS EINER EINRICHTUNG EINES MULTIPLEXIERTEN NETZWERKS DURCH ZÄHLEN VON UNBEABSICHTIGTEN AUFWECKUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE WAKE-UP OF A FACILITY OF A MULTIPLEXED NETWORK, BY COUNTING UNTIMELY WAKE-UPS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DU REVEIL D'UN ORGANE D'UN RESEAU MULTIPLEXE, PAR COMPTAGE DE REVEILS INTEMPESTIFS*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) PEREZ ARZOZ, Nuria, 92140 Clamart, FR
BOISSERIE, Antony, F-91320 Wissous, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

H04L 12/437 → (51) ***H04J 14/02***

H04L 12/46 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/46 → (51) ***H04L 29/00***

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 303 083 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01945672.2 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) JP 2001/005583 28.06.2001
(87) WO 2002/001821 2002/01 03.01.2002
(30) 29.06.2000 JP 2000195831
(54) • *PAKETZEITSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *PACKET SCHEDULING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ORDONNANCEMENT DE PAQUETS*
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) IWATA, Atsushi, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
SHIOTA, Yoshiaki, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 608 990 B1**
(25) En (26) En
(21) 04759706.7 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) US 2004/008603 22.03.2004
(87) WO 2004/095233 2004/45 04.11.2004
(30) 31.03.2003 US 403396
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DISTANZERWEITERUNG VON FASER-KANAL ÜBER TRANSPORT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DISTANCE EXTENSION OF FIBRE-CHANNEL OVER TRANSPORT*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'EXTENSION DE DISTANCE DE CANAUX DE FIBRES OPTIQUES SUR RESEAU DE TRANSPORT*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, M/S 10/2/1, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) NATARAJAN, Sriram, Sunnyvale, CA 94086, US
PRASAD, Sharat, San Jose, CA 95125, US
DENG, Yu, Milpitas, CA 95035, US
WANG, Yanfeng, Fremont, CA 94538, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 898 568 B1**
(25) En (26) En
(21) 06291417.1 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(54) • *Verfahren zum statistischen Multiplexen unter Benutzung eines stochastischen Benutzungsparameters (UPC)*
• *Method for statistical multiplexing utilising a stochastic usage parameter control (UPC)*

- *Procédé de multiplexage, statistique utilisant un contrôle du paramètre d'utilisation (UPC) stochastique*

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Lautenschlaeger, Wolfram. Dr., 74343 Sachsenheim, DE
(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 339 793 B1**
(25) En (26) En
(21) 09290992.8 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(54) • *Verfahren und Zuteilungseinheit zur Zuteilung einer Kommunikationsleitung in einem Kommunikationsnetz*
• *Method and allocation unit for allocating a communication pipe in a communication network*
• *Procédé et unité d'attribution pour attribuer un canal de communication dans un réseau de communication*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Grob-Lipski, Heidrun, 72181 Starzach, DE
(74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/56 → (51) ***H04N 21/21***

H04L 12/56 → (51) ***H04Q 3/52***

H04L 25/03 → (51) ***H04B 10/158***

---

(51) ***H04L 25/06*** ***H03M 13/45*** H04L 1/18 (11) **2 047 651 B1** ***H04L 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07766362.3 (22) 25.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 15.04.2009
(86) GB 2007/002840 25.07.2007
(87) WO 2008/012541 2008/05 31.01.2008
(30) 26.07.2006 GB 0614836
(54) • *Soft-Entscheidungsbearbeitung*
• *Soft decision processing*
• *Traitement de décisions souples*
(73) MStar Semiconductor, Inc., 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedden Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd., 4F, Block C Shenzhen Tech-Innovation International Bldg. 10th Road of Keji, South Area, High-Tech Industrial Park Shenzhen P.C. 51805, CN
MStar France SAS, 13 Rue Camille Desmoulins, 92441 Issy Les Moulineaux, FR
MStar Semiconductor, Inc., 4F-1, No. 26, Tai- Yuan Street Chupei Hsinchu Hsien, Taiwan 302, TW
(72) VALADON, Cyril, Letchworth, Hertfordshire SG6 1RG, GB
PACHETTI, Carlo, Royston, Hertfordshire SG8 9LR, GB
(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04L 25/06 → (51) ***G01D 3/00***

H04L 25/14 → (51) ***H04J 14/02***

---

(51) ***H04L 25/49*** ***G05B 19/05*** (11) **2 049 955 B1**
(25) En (26) En
(21) 07811192.9 (22) 08.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 22.04.2009
(86) US 2007/017657 08.08.2007
(87) WO 2008/021147 2008/08 21.02.2008
(30) 08.08.2006 US 836217 P
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR INITIALISIERUNG EINES PLC-MODULS*
• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR INITIALIZING A PLC MODULE*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES, ET PROCÉDÉS POUR L'INITIALISATION D'UN MODULE PLC*
(73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) MCNUTT, Alan, Johnson City, Tennessee 37604, US
BOGGS, Mark, Johnson City, Tennessee 37601, US
FULTON, Temple, Elizabethton, Tennessee 37643, US
(74) Wheatley, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***H04L 27/00*** ***H04L 27/34*** (11) **1 868 340 B1**
(25) En (26) En
(21) 06115306.0 (22) 12.06.2006
(84) DE NL
(43) 19.12.2007
(54) • *Ordnungsberechnungsverfahren in einem QAM-Empfänger für quadraturmodulierte Signale*
• *Order calculation method in a quadrature amplitude modulation receiver*
• *Procédé de calcul d 'ordre dans un récépteur-QAM pour signaux modulés en quadrature*
(73) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW
(72) ZHAO, Dan, Hsuhuei District, Shanhai City, CN
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04J 11/00*** (11) **1 811 701 B1** ***H04L 1/16***
(25) En (26) En
(21) 07100112.7 (22) 04.01.2007
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 25.07.2007
(30) 06.01.2006 KR 20060001849
26.06.2006 KR 20060057693
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON UPLINK-SIGNALISIERUNGSINFORMATIONEN IN EINEM EINTRÄGER-FDMA-SYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING UPLINK SIGNALING INFORMATION IN A SINGLE CARRIER FDMA SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION/RÉCEPTION D'INFORMATIONS DE SIGNALISATION MONTANTES DANS UN SYSTÈME FDMA DE TRANSPORTEUR UNIQUE*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kwak, Yong-Jun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho, Gyeonggi-do, KR
Cho, Joon-Young, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04J 11/00*** ***H04J 13/22*** (11) **2 145 420 B1** ***H04J 13/14***
(25) En (26) En
(21) 08753559.7 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) KR 2008/002763 16.05.2008
(87) WO 2008/143443 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 KR 20070048353
12.06.2007 KR 20070057531
06.07.2007 KR 20070068364
(54) • *Verfahren zur Übertragung von Synchronisationssignalen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method of transmitting synchronization signal in wireless communication system*
• *Procédé de transmission de signal de synchronisation dans un système de radiocommunications*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
KIM, Dong Cheol, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00*** (11) **2 169 864 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08777240.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) JP 2008/061002 16.06.2008
(87) WO 2008/156065 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 JP 2007161945
25.06.2007 JP 2007167009
(54) • *BASISSTATIONSGERÄT, SYSTEM UND SYNCHRONISATIONSKANALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE, SYSTEM, AND SYNCHRONIZATION CHANNEL TRANSMISSION METHOD*
• *DISPOSITIF DE POSTE DE BASE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE CANAL DE SYNCHRONISATION*
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
NAGATA, Satoshi, Tokyo 100-6150, JP
TANNO, Motohiro, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 27/26 → (51) ***H04B 3/46***

H04L 27/26 → (51) ***H04L 5/02***

H04L 27/28 → (51) ***H04K 1/10***

H04L 27/34 → (51) ***H04L 27/00***

H04L 27/36 → (51) ***H03F 1/32***

(51) ***H04L 29/00*** ***H04L 12/24*** (11) **2 308 202 B1** ***H04L 12/46***
(25) En (26) En
(21) 09800859.2 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/051203 21.07.2009
(87) WO 2010/011621 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 US 82578 P
20.07.2009 US 505987
(54) • *ENTWICKLUNG, TEST UND DEMONSTRATION EINER AUTOMATISIERUNGSLÖSUNG ANHAND WEBBASIERTER VIRTUELLER COMPUTER UND VPN-TUNNELEINRICHTUNG*
• *THE DEVELOPMENT, TEST, AND DEMONSTRATION OF AUTOMATION SOLUTIONS USING WEB-BASED VIRTUAL COMPUTERS AND VPN TUNNELING*
• *DÉVELOPPEMENT, ESSAI ET DÉMONSTRATION DE SOLUTIONS D'AUTOMATISATION UTILISANT DES ORDINATEURS VIRTUELS BASÉS SUR LE WEB ET UNE TUNNELLISATION VPN*
(73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) HILL, Roger, Kingsport TN 37663, US
CANTRELL, Wayne, Blountville TN 37617, US
(74) Brocklehurst, Adam Jeffrey, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) ***H04L 29/06*** ***H04Q 3/00*** (11) **1 228 630 B1** ***H04Q 11/00***
(25) En (26) En
(21) 00943475.4 (22) 17.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.08.2002
(86) AU 2000/000854 17.07.2000
(87) WO 2001/008395 2001/05 01.02.2001
(30) 22.07.1999 AU PQ178199
22.07.1999 AU PQ178299
(54) • *ÜBERMITTLUNG VON NACHRICHTEN DES VERTIKALEN STEUERUNGSPROTOKOLLS IN EINEM VERMITTELTEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *TRANSPORT OF VERTICAL CONTROL PROTOCOL MESSAGES ON A SWITCHED COMMUNICATIONS NETWORK*
• *ACHEMINEMENT DE MESSAGES A PROTOCOLE DE CONTROLE VERTICAL SUR UN RESEAU DE COMMUNICATION COMMUTE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Groves, Christian, Keilor, Victoria 3036, AU
Rytina, Ian, Carlton, VIC 3053, AU
Graf, Leslie, Balwyn, VIC 3103, AU
Terrill, Stephen, S-112 32 Stockholm, SE
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 404 082 B1**
(25) En (26) En
(21) 03016018.8 (22) 15.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(30) 24.09.2002 US 253097
(54) • *Verfahren zur Entdeckung von Netzwerkadressen und Ports*
• *Methods for discovering network address and port translators*
• *Méthodes de détermination d'adresses de réseau et de port*
(73) Rockstar Bidco, LP, 1285 Avenue of the Americas, New York, NY 10019-6064, US
(72) Roshko, Michael E., Brentford, Middlesex TW8 9QJ, GB
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, GB-St. Albans, Herts. AL1 3AW, GB

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 449 347 B1**
(25) En (26) En
(21) 02803643.2 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/036806 15.11.2002
(87) WO 2003/045036 2003/22 30.05.2003
(30) 15.11.2001 US 334721 P
04.03.2002 US 92347
(54) • *PROTOKOLL ZUR SCHLÜSSELVERWALTUNG UND AUTHENTISIERUNGSSYSTEM FÜR EINE ARCHITEKUR ZUR SICHEREN INTERNET-PROTOKOLL VERWALTUNG VON RECHTEN*
• *KEY MANAGEMENT PROTOCOL AND AUTHENTICATION SYSTEM FOR SECURE INTERNET PROTOCOL RIGHTS MANAGEMENT ARCHITECTURE*
• *PROTOCOLE DE GESTION DES CLES ET SYSTEME D'AUTHENTIFICATION DESTINES A L'ARCHITECTURE DE GESTION DES DROITS DE PROTOCOLE INTERNET SECURISE*
(73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, Motorola, Inc., Broadband Communications Sector, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) MEDVINSKY, Alexander, San Diego, CA 92129, US
PETERKA, Petr, San Diego, CA 92130, US
MORONEY, Paul, Olivehain, CA 92024, US
SPRUNK, Eric, Carlsbad, CA 92009, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 15/16*** ***G06F 15/163*** (11) **1 699 417 B1** ***G06F 9/45*** ***H04L 29/08***
(25) En (26) En
(21) 04814565.0 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/042402 16.12.2004
(87) WO 2005/062787 2005/28 14.07.2005
(30) 22.12.2003 US 743663
(54) • *INTERPROZESSOR-KOMMUNIKATIONSNETZ MIT DYNAMISCHER VERWENDUNG VON PORTS*
• *INTERPROCESSOR COMMUNICATION NETWORK PROVIDING DYNAMIC DEDICATION OF PORTS*
• *RESEAU DE COMMUNICATION ENTRE PROCESSEURS ASSURANT L'AFFECTATION DYNAMIQUE DE PORTS*
(73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) KHAWAND, Charbel, Miami, FL 33184, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 844 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 06719801.0 (22) 27.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2007
(86) US 2006/003107 27.01.2006
(87) WO 2006/081507 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 US 648262 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERRINGERUNG VON DIENSTVERWEIGERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MITIGATING DENIAL OF SERVICE IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ATTENUATION DE DENIS DE SERVICES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
(73) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-3616, US
(72) ZUR, Uri, El, Irvine, CA 92603, US
MCDANIEL, Scott, Villa Park, CA 92861, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 974 522 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06847173.9 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) FR 2006/051383 19.12.2006
(87) WO 2007/074286 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 FR 0554101
(54) • *Server, Client und Verfahren zur Verwaltung von DNSSEC-Anforderungen*
• *Server, client and method for managing DNSSEC requests*
• *Serveur, client et procédé pour gérer des requetes DNSSEC*
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) MIGAULT, Daniel, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
COMBES, Jean-Michel, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
DUSERRE, Anne-Sophie, F-92400 Courbevoie, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/56*** (11) **2 037 653 B1**
(25) En (26) En
(21) 08014004.9 (22) 05.08.2008
(84) DE FR GB
(43) 18.03.2009
(30) 27.08.2007 JP 2007220046
(54) • *Verfahren zur Datenübertragung in einem Kommunikationssystem*
• *Method for data transmission in communication system*
• *Procédé de transmission de données dans un système de communication*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Kawahigashi, Haruko, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(60) 10075347.4 / 2 302 859

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 083 545 B1**
(25) En (26) En
(21) 08150627.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 29.07.2009

(54) • *Optimiertes biometrisches Authentifizierungsverfahren und System*
• *Optimized biometric authentication method and system*
• *Procédé et système d'authentification biométrique optimisée*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Adams, Neil, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
Little, Herb, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 119 184 B1**
(25) En (26) En
(21) 07856519.9 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) EP 2007/010749 10.12.2007
(87) WO 2008/071370 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 US 637266
(54) • *VIRTUALISIERUNG UND HOHE VERFÜGBARKEIT VON NETZWERKVERBINDUNGEN*
• *VIRTUALIZATION AND HIGH AVAILABILITY OF NETWORK CONNECTIONS*
• *VIRTUALISATION ET HAUTE DISPONIBILITÉ DE CONNEXIONS RÉSEAU*
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) REHM, Werner, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 135 432 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 08717116.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) EP 2008/052282 26.02.2008
(87) WO 2008/125378 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 785030
(54) • *MECHANISMUS ZUR SERVER-DISCOVERY-AUSFÜHRUNG*
• *MECHANISM FOR EXECUTING SERVER DISCOVERY*
• *MÉCANISME D'EXÉCUTION D'UNE DÉCOUVERTE DE SERVEUR*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HUOTARI, Seppo, FIN-02650 Espoo, FI
ROTSTEN, Kirsi M., FIN-01900 Nurmijärvi, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 139 193 B1**
H04L 29/08 ***G06F 9/54***
G06F 9/45
(25) En (26) En
(21) 08159119.0 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(54) • *Verfahren zur Durchführung von Datenvermittlung und entsprechendes Computerprogrammprodukt, Datenvermittlungsvorrichtung und Informationssystem*
• *A method of performing data mediation, and an associated computer program product, data mediation device and information system*
• *Procédé pour effectuer une médiation de données, et produit de programme informatique associé, dispositif de médiation de données, et système d'informations*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Karlsson, Pär, 371 93 Karlskrona, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 330 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 09177485.1 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(54) • *Nachrichtenempfang*
• *Message reception*
• *Réception de messages*
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(72) Fischer, Dirk, 63225 Langen, DE
Frank, Stefan, 63225 Langen, DE
Fronauer, Wolf, 63225 Langen, DE
Moslehner, Uwe, 63225 Langen, DE
Heigl, Markus, 63225 Langen, DE
Marth, Andre, 63225 Langen, DE
Feuerstack-Raible, Martin, 63225 Langen, DE
(74) Lewin, David Nicholas, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 29/06 → (51) ***H04L 29/08***

H04L 29/06 → (51) ***H04M 11/06***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **1 940 126 B1**
(25) En (26) En
(21) 07122791.2 (22) 10.12.2007
(84) DE GB
(43) 02.07.2008
(30) 19.12.2006 JP 2006341066
(54) • *Relaisserver und Client-Endgerät*
• *Relay server and client terminal*
• *Serveur de relais et terminal de client*
(73) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Tanimoto, Yoshifumi Murata Machinery, Ltd, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Ackroyd, Robert, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 101 473 B1**
G06F 9/445 ***G06F 9/46***
(25) En (26) En
(21) 08290232.1 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(54) • *JINI-Front-End-Komponente*
• *Jini front-end component*
• *Composant front-end Jini*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Forlivesi, Claudio, 1040 Brussels, BE
Waegeman, Eric Victor, 9112 Sinaai, BE
(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 235 915 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07859617.8 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) IN 2007/000539 14.11.2007
(87) WO 2009/063474 2009/21 22.05.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN ERWEITERUNG DES REGISTRATIONSZEITRAUMS IN EINEM IMS-NETZWERK*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR THE AUTOMATIC EXTENSION OF REGISTRATION PERIOD IN AN IMS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'EXTENSION AUTOMATIQUE DE LA PÉRIODE D'ENREGISTREMENT DANS UN RÉSEAU IMS*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) VISWANADHAM, Batchu, Bhaskara, Andhra Pradesh 500101, IN
MUI, Paul, Countryside IL 60525, US
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 328 326 B1**
H04W 8/08 ***H04W 4/02***
H04W 64/00
(25) En (26) En
(21) 09177302.8 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(54) • *Optimierung eines Freundfinder-Telekommunikationsdienstes*
• *Optimizing a buddy finder telecommunication service*
• *Optimisation d'un service de télécommunication de recherche d'amis*
(73) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
(72) Steenbergen, van, Ate, 9737 NN, Groningen, NL
Wisscha ter, Onno, 3521 CI, Utrecht, NL
Beemt van den, René, 3071 MB, Rotterdam, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04L 29/08 → (51) ***G08B 13/196***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 12/00***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 12/16***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 29/14***

---

(51) ***H04L 29/14*** (11) **2 066 101 B1**
G06F 9/54 ***H04L 29/08***
G06F 11/20
(25) En (26) En
(21) 07291417.9 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(54) • *System und Verfahren für eine verbesserte Einführung von hoch verfügbaren Komponenten*
• *System and method for an improved high availability component implementation*
• *Système et procédé pour une implémentation de composant à forte disponibilité améliorée*

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Cristallo, Geoffrey, 1190 Forest, BE
Janssens, Nico, 9290 Overmere, BE
Moreels, Johan Marie Camiel, 1760 Roosdaal - Strijtem, BE
(74) ALU Antw Patent Attorneys, Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

---

(51) ***H04M 1/02*** ***E05D 11/10*** (11) **1 507 388 B1**
(25) En (26) En
(21) 04005251.6 (22) 05.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.02.2005
(30) 14.08.2003 JP 2003293360
(54) • *Klappbares sich durch einmalige Tastenbetätigung öffnendes Mobiltelefon*
• *Foldable mobile phone with one touch opening function*
• *Téléphone mobile pliable avec function d'ouverture à touche unique*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Takagi, Hisamitsu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Lessingstrasse 6, 80336 München, DE

---

(51) ***H04M 1/21*** ***G04B 21/00*** ***G10K 1/00*** H04M 1/02 (11) **2 200 260 B1** ***G04B 23/00*** ***H04M 19/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291218.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(54) • *Tragbares Telefon*
• *Mobile telephone*
• *Téléphone portable*
(73) CELSIUS X VI II, 18, Rue du Faubourg du Temple, 75011 Paris, FR
(72) Pruvot, Thomas, 75019 Paris, FR
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

H04M 1/247 → (51) ***H04M 1/2745***

---

(51) ***H04M 1/2745*** ***H04M 1/725*** (11) **2 096 842 B1** ***H04M 1/247***
(25) En (26) En
(21) 08152126.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 02.09.2009
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Leitungsauswahl in einem Kommunikationsgerät*
• *Methods and apparatus for line selection in a communication device*
• *Procédés et appareil pour la sélection de la ligne dans un dispositif de communication*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Yach, David, Waterloo Ontario N2K 2N1, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***H04M 1/2745*** ***H04M 1/725*** (11) **2 216 967 B1** ***H04W 4/24***
(25) En (26) En
(21) 09152268.0 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 11.08.2010
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM AUSWÄHLEN EINER TELEFONKARTE, DIE BEIM AUFBAUEN EINER ABGEHENDEN RUFVERBINDUNG ZU VERWENDEN IST*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SELECTING A CALLING CARD TO BE USED IN PLACING AN OUTGOING CALL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SÉLECTIONNER UNE CARTE D'APPEL À UTILISER LORS D'UN APPEL SORTANT*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Kuhl, Larry, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Werner, Colin, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Marui, Keizo, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***H04M 1/60*** (11) **1 606 924 B1**
(25) En (26) En
(21) 04758105.3 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) US 2004/008978 24.03.2004
(87) WO 2004/086735 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 US 457080 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONFIGURING A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM IN A VEHICLE*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA CONFIGURATION DE SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL DANS UN VEHICULE*
(73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) ZEINSTRA, Mark, L., Holland, Michigan 49424, US
SUPANICH, Michael, A., Holland, Michigan 49424, US
EADELMAN, Walter, M., Belmont, Michigan 49306, US
(74) Marshall, Caroline, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H04M 1/60 → (51) ***H04B 1/38***

H04M 1/725 → (51) ***H04M 1/2745***

H04M 1/73 → (51) ***H04W 52/02***

H04M 3/38 → (51) ***H04M 11/06***

---

(51) ***H04M 3/54*** (11) **1 720 332 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252315.4 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(30) 05.05.2005 US 122866
(54) • *Modifizierung einer Benutzerschnittstelle eines Telefons*
• *Changing the user interface at a telecommunications terminal*
• *Modification de l'interface utilisateur d'un téléphone*
(73) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
(72) Abramson, Sandra R., Freehold, New Jersey 07728, US
Milton, Stephen M., Freehold, New Jersey 07728, US
Hovey, Richard Reid, Branchburg, New Jersey 08876, US
Matthews, Richard, West Sussex PO19 5DN, GB
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04M 7/00*** (11) **1 509 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 03292049.8 (22) 19.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verbinden von IP-Anschlüssen und PSTN-Anschlüssen*
• *Method and devices for connecting IP terminations and PSTN terminations*
• *Procédé et dispositif de connection de terminaisons IP et terminaisons RTPC*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Webel, Thilo, D-75177 Pforzheim, DE
König, Günther, D-70825 Korntal-Münchingen, DE
Schwab, Andreas, D-70435 Stuttgart, DE
Pargmann, Eckart, D-71282 Hemmingen, DE
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

---

(51) ***H04M 11/06*** ***H04M 3/38*** (11) **1 610 538 B1** ***H04L 29/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291282.1 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 23.06.2004 FR 0406832
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Standorterfassung eines Festnetzteilnehmers*
• *Process and device for localization of a subscriber connected to a fixed-line telecommunications network*
• *Procédé et dispositif de localisation physique d'un abonné raccordé à un réseau fixe de télécommunication*
(73) Oneaccess, Pentagone Plaza 381 Avenue du Général de Gaulle, 92140 CLAMART, FR
(72) Behaghel, Denis, 78590 Noisy le Roi, FR
Lecomte, Antoine, 92260 Fontenay aux Roses, FR
(74) Zimmermann, Alain, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

H04M 19/04 → (51) ***H04M 1/21***

---

(51) ***H04N 1/29*** (11) **1 079 597 B1**
(25) En (26) En
(21) 00117853.2 (22) 18.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 28.02.2001
(30) 20.08.1999 JP 23362599
16.05.2000 JP 2000142663
(54) • *Bilderzeugungvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Dispositif de formation d'image*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
(72) Iwamatsu, Tadashi, Nara-shi, Nara, JP
Toyoshima, Tetsuro, Soraku-gun, Kyoto, JP
Azuma, Nobuyuki, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Mutou, Yoshinori, Kitakatsuragi-gun, Nara, JP

Nakajima, Yoshinori, Joyo-shi, Kyoto, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***H04N 1/409*** (11) **1 479 219 B1**
H04N 5/335
(25) De (26) De
(21) 03717109.7 (22) 22.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) DE 2003/000571 22.02.2003
(87) WO 2003/073747 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 DE 10208290
(54) • *VERFAHREN ZUR SIGNALAUSWERTUNG EINES ELEKTRONISCHEN BILDSENSORS*
• *METHOD FOR EVALUATING THE SIGNALS OF AN ELECTRONIC IMAGE SENSOR*
• *PROCEDE PERMETTANT D'EVALUER LES SIGNAUX D'UN CAPTEUR D'IMAGE ELECTRONIQUE*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) STÖBER, Bernd, Rüdiger, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

H04N 1/50 → (51) ***G03B 17/08***

H04N 5/225 → (51) ***G03B 35/08***

---

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 028 839 B1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 08153380.4 (22) 27.03.2008
(84) DE GB
(43) 25.02.2009
(30) 21.08.2007 KR 20070084132
(54) • *Verfahren zur Menübereitstellung mittels Berührungsbildschirm und Multimediavorrichtung damit*
• *Method of providing menu using touchscreen and multimedia apparatus applying the same*
• *Procédé pour la fourniture d'un écran tactile utilisant des menus et appareil multimédia l'appliquant*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Jang, In-ra, Gyeonggi-do, KR
Seung, Jung-ah, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04N 5/33*** (11) **2 177 020 B1**
H04N 5/365
(25) Fr (26) Fr
(21) 08786534.1 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) EP 2008/059893 28.07.2008
(87) WO 2009/021833 2009/08 19.02.2009
(30) 10.08.2007 FR 0705824
(54) • *VERFAHREN ZUR EMPFINDLICHKEITSKORREKTUR UND MATRIXBILDSENSOR ZUR IMPLEMENTIERUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD OF CORRECTING SENSITIVITY AND MATRIX IMAGE SENSOR FOR IMPLEMENTING THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CORRECTION DE SENSIBILITÉ ET CAPTEUR D'IMAGE MATRICIEL POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) CHAMMING'S, Gilles, F-38100 Grenoble, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04N 5/335 → (51) ***H04N 1/409***

H04N 5/361 → (51) ***H04N 5/372***

H04N 5/365 → (51) ***H04N 5/33***

---

(51) ***H04N 5/372*** (11) **2 297 936 B1**
H04N 5/361
(25) En (26) En
(21) 09755243.4 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) US 2009/003166 22.05.2009
(87) WO 2009/145880 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 US 130107
(54) • *BILDSENSOR-TAKTUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE SENSOR CLOCKING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CADENCEMENT DE CAPTEUR D'IMAGE*
(73) Truesense Imaging, Inc., 1209 Orange Street Wilmington, Newcastle DE 19801, US
(72) PARKS, Christopher, Rochester NY 14650-2201, US
(74) Somervell, Thomas Richard, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) ***H04N 5/44*** (11) **1 333 669 B1**
H04N 5/45 ***H04N 7/18***
(25) En (26) En
(21) 03001365.0 (22) 24.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2003
(30) 01.02.2002 KR 2002005940
(54) • *Schnittstellensystem für einen Empfänger von Signalflussquellen und Anzeigevorrichtung und dazugehöriges Schnittstellenverfahren hierzu*
• *Interfacing system for stream source apparatus receiver and display apparatus and interfacing method thereof*
• *Système d'interface pour appareil recevant un flux de source de signaux et appareil d'affichage et méthode d'interface correspondants*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul, KR
(72) Joung, Chul-Yong, Songpa-Gu, KR
Cho, Yong-Ho Samsung 5th Apt. 509-504, Yongin, Kyunggi-Do, KR
Cho, Nam-Seok, Ohsan-Dong, Ohsan, Gyunggi-Do, KR
(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **1 157 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 00914651.5 (22) 17.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2001
(86) US 2000/004375 17.02.2000
(87) WO 2000/049801 2000/34 24.08.2000
(30) 17.02.1999 US 120722 P
30.11.1999 US 449887
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN, UM FERNSEH- UND/ODER ELEKTRONISCHE PROGRAMMANWEISUNGSMERKMALE ANZUPASSEN, WIE ZUM BEISPIEL REKLAME*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TAILORING TELEVISION AND/OR ELECTRONIC PROGRAM GUIDE FEATURES, SUCH AS ADVERTISING*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE PERSONNALISER DES FONCTIONS DE GUIDES DE PROGRAMMES TELEVISUELS ET/OU ELECTRONIQUES, TELLES QUE LA PUBLICITE*
(73) Index Systems Inc, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
(72) YUEN, Henry, C., Pasadena, CA 91102-0438, US
HANCOCK, Kenneth, S., Nashua, NH 03062, US
WARD, Thomas, Edward, III, Weston, MA 02193, US
MACRAE, Douglas, Weston, MA 02493, US
NESSON, Ted, Bedford, MA 01730, US
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **1 168 835 B1**
H04N 5/782
(25) En (26) En
(21) 01305361.6 (22) 20.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2002
(30) 29.06.2000 JP 2000195616
(54) • *Reservierungsdateneinstellgerät und dazugehörige Methode*
• *Reservation information setting apparatus and method thereof*
• *Appareil et méthode pour établir des informations de réservation*
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Uchida, Mami, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Mizobuchi, Ayumi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Takeda, Kasumi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 200 282 B1**
H04N 5/50 ***H04N 5/46***
(25) En (26) En
(21) 09168309.4 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 19.12.2008 KR 20080129819
(54) • *Rundfunkverarbeitungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Broadcast processing apparatus and control method thereof*
• *Appareil de traitement de diffusion et son procédé de commande*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Ko, Chang-seog, Gyeonggi-do, KR
Kim, Won-il, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Yong-hwan, Gyeonggi-do, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 5/445 → (51) ***G08C 17/02***

H04N 5/45 → (51) ***H04N 5/44***

H04N 5/46 → (51) ***H04N 5/445***

H04N 5/50 → (51) ***H04N 5/445***

H04N 5/782 → (51) ***H04N 5/445***

H04N 7/00 → (51) ***G06F 13/16***

(51) ***H04N 7/035*** (11) **1 104 192 B1**
H04L 7/033
(25) De (26) De
(21) 00204063.2 (22) 17.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 30.05.2001
(30) 26.11.1999 DE 19956937
(54) • *Anordnung zur Rückgewinnung von Datenbits eines Datensignals*
• *Arrangement for recovering data bits of a data signal*
• *Dispositif pour la récupération des bits de données d'un signal de données*
(73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY
(72) Seeliger, Rolf, Philips Corp. Intel. Prop. GmbH, 52064 Aachen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

(51) ***H04N 7/14*** (11) **1 467 564 B1**
(25) En (26) En
(21) 04008534.2 (22) 08.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 13.10.2004
(30) 10.04.2003 JP 2003106812
(54) • *Bildtelefon mit Bildschirmeinstellungsmethode*
• *Videophone with screen display setting method*
• *Visiophone avec méthode de programmation de l'écran*
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) Hasegawa, Yuka, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04N 7/18 → (51) ***G08B 13/196***

H04N 7/18 → (51) ***H04N 5/44***

H04N 7/26 → (51) ***H03M 7/30***

H04N 7/32 → (51) ***G11B 20/10***

H04N 7/36 → (51) ***G11B 20/10***

H04N 13/02 → (51) ***G03B 35/08***

(51) ***H04N 21/21*** (11) **0 975 167 B1**
H04N 21/23 ***H04L 12/56***
(25) De (26) De
(21) 99440198.2 (22) 13.07.1999
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 26.01.2000
(30) 14.07.1998 DE 19831516
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Servers sowie Server und Steuereinheit*
• *Method for using a server, server and control unit*
• *Méthode pour utiliser un serveur, serveur et dispositif de commande*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Wahl, Stefan, 71701 Schwieberdingen, DE
(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04N 21/23 → (51) ***H04N 21/21***

H04Q 3/00 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04Q 3/52*** (11) **2 197 218 B1**
H04J 3/16 ***H04L 12/56***
(25) Zh (26) En
(21) 07845686.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(86) CN 2007/003314 23.11.2007
(87) WO 2009/036618 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 CN 200710152232
(54) • *VERTEILTE INTERCROSS-EINRICHTUNG MIT EINEM GEMEINSAMEN BUSS*
• *A SHARED BUS DISTRIBUTED INTERCROSS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTERCONNEXION DISTRIBUÉE À BUS PARTAGÉ*
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XIA, Liang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HUANG, Jianhui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YUAN, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

H04Q 11/00 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04R 1/10*** (11) **1 250 025 B1**
H04R 5/033
(25) Ja (26) En
(21) 01271780.7 (22) 04.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.10.2002
(86) JP 2001/010593 04.12.2001
(87) WO 2002/051200 2002/26 27.06.2002
(30) 07.12.2000 JP 2000373073
(54) • *KOPFHÖRER*
• *HEADPHONE*
• *ECOUTEURS*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) ITO, Tomohiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
TSUNODA, Naotaka, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
HAMADA, Tomomi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(74) Nicholls, Michael John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***H04R 1/30*** (11) **1 417 858 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02772446.7 (22) 22.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) FR 2002/002616 22.07.2002
(87) WO 2003/013184 2003/07 13.02.2003
(30) 23.07.2001 FR 0109798
(54) • *ELEKTROAKUSTISCHE PA-EINHEIT MIT AKUSTISCHEM HORN*
• *ELECTROACOUSTIC PUBLIC ADDRESS UNIT WITH ACOUSTIC HORN*
• *UNITE DE SONORISATION ELECTRO-ACOUSTIQUE A PAVILLON*
(73) Nexo, 154, rue des Erables, ZAC de Paris Nord II, 93420 Villepinte, FR
(72) VINCENOT, Eric c/o NEXO S.A., F-95950 ROISSY CDG, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H04R 3/00 → (51) ***G10L 21/02***

H04R 5/033 → (51) ***H04R 1/10***

(51) ***H04S 3/00*** (11) **1 825 713 B1**
(25) En (26) En
(21) 05807189.5 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) IB 2005/053830 21.11.2005
(87) WO 2006/054270 2006/21 26.05.2006
(30) 22.11.2004 DK 200401816
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für Mehrkanal-Aufwärtsmischung und -Abwärtsmischung*
• *A method and apparatus for multichannel upmixing and downmixing*
• *Procédé et appareil pour mélange multicanaux avec élévation et mélange multicanaux avec réduction*
(73) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangs Vej 15, 7600 Struer, DK
(72) MARTIN, Geoffrey Glen, DK-7500 Holstebro, DK
(74) Tonnesen, Bo, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) ***H04S 3/00*** (11) **2 380 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 09796455.5 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) IB 2009/055779 16.12.2009
(87) WO 2010/073187 2010/26 01.07.2010
(30) 22.12.2008 EP 08172499
(54) • *ERZEUGUNG EINES AUSGANGSSIGNALS DURCH SEND-EFFEKT-VERARBEITUNG*
• *GENERATING AN OUTPUT SIGNAL BY SEND EFFECT PROCESSING*
• *PRODUCTION D'UN SIGNAL DE SORTIE PAR TRAITEMENT DE DÉPART D'EFFET*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KOPPENS, Jeroen, G., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 4/00 → (51) ***H04L 12/00***

H04W 4/02 → (51) ***H04L 12/16***

H04W 4/02 → (51) ***H04L 29/08***

H04W 4/04 → (51) ***H04L 12/00***

(51) ***H04W 4/12*** (11) **1 444 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 02777396.9 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV
(43) 11.08.2004
(86) FI 2002/000910 15.11.2002
(87) WO 2003/043367 2003/21 22.05.2003
(30) 16.11.2001 FI 20012233
(54) • *ROAMING IN EINER MMS-UMGEBUNG*
• *ROAMING IN MMS ENVIRONMENT*
• *ITINERANCE EN ENVIRONNEMENT MMS*
(73) TeliaSonera AB, Stureplan 8, 10663 Stockholm, SE
(72) JALKANEN, Tero, FIN-00710 Helsinki, FI
(74) Virkkala, Antero Jukka, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04W 4/24 → (51) ***H04M 1/2745***

(51) ***H04W 8/08*** (11) **2 134 110 B1**
(25) En (26) En

(21) 09012340.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(30) 06.09.2006 JP 2006241684
11.09.2006 JP 2006245719
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT NETZWERKBASIS-IP-MOBILITÄTSPROTOKOLL, STEUERUNGSVORRICHTUNG, ROUTER UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMMUNICATION SYSTEM USING NETWORK BASE IP MOBILITY PROTOCOL, CONTROL APPARATUS, ROUTER AND COMMUNICATION METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILISANT UN PROTOCOLE DE MOBILITÉ IP À COMMANDE RÉSEAU, APPAREIL DE CONTRÔLE, ROUTEUR ET SON PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Toyokawa, Suguru, Osaka-shi Osaka 545-8522 , JP
Aramoto, Masafumi, Osaka-shi Osaka 545-8522 , JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07806489.6 / 2 068 507

---

(51) ***H04W 8/08*** ***H04W 80/04*** (11) **2 319 256 B1**
(25) En (26) En
(21) 08774219.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2011
(86) EP 2008/057952 23.06.2008
(87) WO 2009/155964 2009/53 30.12.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWERTUNG EINES MOBILNETZES*
• *METHOD FOR MANAGING A MOBILE NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE GESTION D'UN RÉSEAU MOBILE*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) GÖRG, Carmelita, 28357 Bremen, DE
PANGBOONYANON, Varaporn, 10260 Bangkok, TH
PITTMANN, Frank, 12099 Berlin, DE
UDUGAMA, Asanga, 28357 Bremen, DE

H04W 8/08 → (51) ***H04L 29/08***

---

(51) ***H04W 12/02*** ***H04L 9/08*** (11) **1 387 523 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03705055.6 (22) 07.02.2003
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 04.02.2004
(86) JP 2003/001299 07.02.2003
(87) WO 2003/067811 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 JP 2002032947
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN, DATENVERARBEITUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL, INFORMATION PROCESSING METHOD, DATA PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE TRAITEMENT DE DONNEES ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) UCHIDA, M., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
TAKAMI, T., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
URAKAWA, Y., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
KADOHIRO,T., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
TOMODA, H., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
HOSHI, S., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
ITO, M., c/o Intel. Prop. Dep., NTT DoCoMo Inc, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

---

(51) ***H04W 16/14*** (11) **1 757 151 B1**
(25) En (26) En
(21) 05755475.0 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) US 2005/019167 31.05.2005
(87) WO 2005/125262 2005/52 29.12.2005
(30) 08.06.2004 US 578214 P
20.10.2004 US 969540
(54) • *GEMEINSAME WIEDERVERWENDUNG INNERHALB EINER ZELLE FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INTRA-CELL COMMON REUSE FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *REUTILISATION COMMUNE INTRACELLULAIRE POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) JI, Tingfang, San Diego, CA 92127, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

---

(51) ***H04W 24/00*** ***H04W 76/04*** ***H01L 23/532*** (11) **2 237 631 B1** ***H04B 17/00*** ***H04L 1/20***
(25) En (26) En
(21) 10170637.2 (22) 20.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.10.2010
(30) 21.07.1999 US 358634
(54) • *Mobilstationsüberwachung von zugeteilten Abwärtskontrollkanälen während des diskontinuierlichen Übertragungsmodus*
• *Mobile station supervision of the forward dedicated control channel when in the discontinuous transmission mode*
• *Surveillance par station mobile d'un canal de commande affecté à l'acheminement en mode de transmission discontinu*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Chen, San Diego, CA 92121-1714, US
Wadsworth, Philip R, San Diego, CA 92121-1714, US
Rouse, Thomas R, San Diego, CA 92121-1714, US
Tiedemann, Edward G., Jr, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 04025741.2 / 1 511 345
00950522.3 / 1 198 965

---

(51) ***H04W 28/16*** (11) **1 940 193 B1**
(25) En (26) En
(21) 07254994.2 (22) 20.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 02.07.2008
(30) 27.12.2006 JP 2006350803
(54) • *Basistationssteuergerät, mobiles Kommunikationssystem und Prioritätszellen-Auswahlverfahren zur Anwendung darin*
• *Wireless base station control station, mobile communication system, and priority cell selection method used for the same*
• *Station de contrôle de station de base sans fil, système de communication mobile et procédé de sélection de cellule prioritaire utilisé pour celle-ci*
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) Atsushi, Nakata, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
Yoshio, Ueda, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 28/22 → (51) ***H04B 17/00***

---

(51) ***H04W 36/08*** (11) **2 218 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 08848674.1 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) US 2008/083671 14.11.2008
(87) WO 2009/065063 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 988646 P
06.06.2008 US 59654
19.06.2008 US 74114
23.06.2008 US 74935
12.11.2008 US 269666
(54) • *AUFLÖSUNG VON KNOTENIDENTIFIKATORKONFUSION*
• *RESOLVING NODE IDENTIFIER CONFUSION*
• *RÉSOLUTION D'UNE CONFUSION D'IDENTIFIANT DE NOEUD*
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) HORN, Gavin Bernard, San Diego California 92121-1714, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego California 92121-1714, US
PRAKASH, Rajat, San Diego California 92121-1714, US
GUPTA, Rajarshi, San Diego California 92121-1714, US
KITAZOE, Masato, San Diego California 92121-1714, US
TENNY, Nathan Edward, San Diego California 92121-1714, US
FLORE, Oronzo, San Diego California 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

---

(51) ***H04W 36/14*** (11) **2 244 504 B1**
(25) En (26) En
(21) 09305340.3 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010

(54) • *Verringerung der Flussunterbrechung in SR-VCC-Mobilität*
• *Reduction of flow break in sr-vcc mobility*
• *Réduction de la rupture de flux dans la mobilité sr-vcc*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Drevon, Nicolas, 91620, NOZAY, FR
Thiebaut, Laurent, 91620, NOZAY, FR
Bennett, Andrew, SWINDON, Wiltshire WI SN5 7DJ, GB
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04W 36/14 → (51) ***H04W 48/16***

(51) ***H04W 36/20*** (11) **2 401 879 B1**
H04W 24/10 H04W 74/08
H04W 36/04
(25) En (26) En
(21) 10705146.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(86) EP 2010/052023 18.02.2010
(87) WO 2010/097323 2010/35 02.09.2010
(30) 24.02.2009 US 391825
(54) • *ASYMMETRISCHE AUFWÄRTSSTRECKEN-/ABWÄRTSSTRECKENVERBINDUNGEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ASYMMETRIC UPLINK/DOWNLINK CONNECTIONS IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *CONNEXIONS ASYMÉTRIQUES DE LIAISON MONTANTE/LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PAMP, Johan, S-233 92 Svedala, SE
LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
(74) Åkerman, Mårten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04W 40/12 → (51) ***H04B 7/155***

H04W 40/22 → (51) ***H04B 7/155***

(51) ***H04W 48/16*** (11) **0 876 736 B1**
(25) En (26) En
(21) 97905894.8 (22) 10.02.1997
(84) BE DE FI FR GB IT SE
(43) 11.11.1998
(86) US 1997/002122 10.02.1997
(87) WO 1997/030561 1997/36 21.08.1997
(30) 16.02.1996 US 602283
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSFREIHEIT FÜR DUAL-MODE FUNKTELEFON MIT SIM-KARTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ROAMING USING DUAL MODE/BAND EQUIPMENT INCLUDING SIM CARDS*
• *PROCEDE ET APPAREIL AUTORISANT LES DEPLACEMENTS ET UTILISANT UN EQUIPEMENT A DOUBLE COMPATIBILITE EN MODE ET EN FREQUENCE INCORPORANT DES CARTES SIM*
(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
(72) MÖLNE, Anders, Raleigh, NC 27613, US
(74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 263 405 B1**
(25) En (26) En
(21) 09731015.5 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) EP 2009/053874 01.04.2009
(87) WO 2009/124868 2009/42 15.10.2009
(30) 10.04.2008 US 100732
(54) • *DURCH ÄNDERUNG DER MOBILFUNK-LANDESVORWAHL AUSGELÖSTE PLMN-FREQUENZSUCHE*
• *PLMN FREQUENCY SEARCH TRIGGERED BY MOBILE COUNTRY CODE CHANGE*
• *RECHERCHE DE FRÉQUENCE DE RÉSEAU MOBILE TERRESTRE PUBLIC (PLMN) DÉCLENCHÉE PAR UN CHANGEMENT DE CODE DE PAYS MOBILE*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) RAMKULL, Joachim, S-SE-224 60 Lund, SE
EKSTEDT, Tomas, S-SE-223 55 Lund, SE
(74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 292 047 B1**
H04W 64/00 ***H04W 36/14***
(25) En (26) En
(21) 09739064.5 (22) 10.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) SE 2009/050135 10.02.2009
(87) WO 2009/134183 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 US 49214
(54) • *ERKENNUNG VON INTER-ACCESS-NETZWERKTOPOLOGIE*
• *INTER-ACCESS NETWORK TOPOLOGY DISCOVERY*
• *DÉCOUVERTE DE TOPOLOGIE INTER-RÉSEAUX D'ACCÈS*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) OLSSON, Magnus, S-112 38 Stockholm, SE
MULLIGAN, Catherine, S-112 38 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 282 589 B1**
H04L 12/12
(25) En (26) En
(21) 10007246.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 24.07.2009 US 228425 P
04.08.2009 US 535172
(54) • *Verfahren und System zur verwaltungsbasierten End-to-End-Schlafeinschränkung in einem energieeffizienten Ethernet-Netzwerk*
• *Method and system for management based end-to-end sleep limitation in an energy efficient ethernet network*
• *Procédé et système pour la limitation de la veille de bout-en-bout basé sur la gestion dans un réseau Ethernet éco-énergétique*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Diab, Wael William, San Francisco, CA 94109, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 317 744 B1**
H04M 1/73
(25) En (26) En
(21) 09174718.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(54) • *System und Verfahren zum Aktivieren einer Komponente einer elektronischen Vorrichtung*
• *System and method for activating a component on an electronic device*
• *Système et procédé pour activer un composant sur un dispositif électronique*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Dods, Jeffrey Alton Hugh, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(60) 12174522.8 / 2 509 293

(51) ***H04W 52/24*** (11) **1 936 827 B1**
H04W 52/28
(25) En (26) En
(21) 08006598.0 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 21.07.2005 US 701967 P
10.01.2006 US 758075 P
19.07.2006 US 489918
(54) • *Multiplex- und Rückmeldungsunterstützung für drahtlose Kommunikationssysteme*
• *Multiplexing and feedback support for wireless communication systems*
• *Support de multiplexage et de rétroaction pour systèmes de communication sans fil*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Damnjanovic, aleksander, San Diego, California 92121-1714, US
Casaccia, Lorenzo, San Diego, California 92121-1714, US
Andersen, Niels Peter Skov, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 06788091.4 / 1 911 169

H04W 52/28 → (51) ***H04W 52/24***

(51) ***H04W 52/34*** (11) **2 429 249 B1**
H04W 16/32 H04W 72/04
(25) En (26) En
(21) 10290488.5 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.03.2012
(54) • *Verfahren zur Interferenzkoordination zwischen Zellen in einem zellularen Kommunikationsnetzwerk, Netzwerkelement eines zellularen Kommunikationsnetzwerks und zellulares Kommunikationsnetzwerk*
• *Method for inter-cell interference coordination in a cellular communication network, network element of a cellular communication network, and cellular communication network*
• *Procédé de coordination d'interférence entre cellules dans un réseau de communication cellulaire, élément de réseau d'un réseau de communication cellulaire et réseau de communication cellulaire*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Gerlach, Christian Georg, Dr., 71254 Ditzingen, DE
Stanze, Oliver, 70499 Stuttgart, DE
Cesar, Bozo, 70439 Stuttgart, DE
(74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 52/36 → (51) ***H04B 7/04***

H04W 52/42 → (51) ***H04B 7/04***

H04W 52/50 → (51) ***H04B 7/04***

H04W 64/00 → (51) ***H04L 29/08***

H04W 64/00 → (51) ***H04W 48/16***

(51) ***H04W 72/08*** (11) **2 020 786 B1**
(25) En (26) En
(21) 08013751.6 (22) 31.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2009
(30) 01.08.2007 US 832202
(54) • *Weitreichende Terminplanung für MANET-Netzwerke mit direktionalen Antennen*
• *Long range scheduling for directional antenna manet networks*
• *Programmation longue distance pour réseaux manet à antenne directionnelle*
(73) Harris Corporation, 1025 West NASA Boulevard, MS A-11, Melbourne FL 32919, US
(72) Adams, Stanley L., Indian Harbor Beach, FL 32932, US
Olds, Keith A., Melbourne, FL 32934, US
Cain, Joseph Bibb, Indialantic, FL 32903, US
James, Michael R., West Melbourne, FL 32904, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H04W 76/02*** (11) **1 978 767 B1**
H04L 29/06 H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 08251303.7 (22) 03.04.2008
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 08.10.2008
(30) 03.04.2007 US 732763
(54) • *Konfiguration und Verwaltung drahtloser Netzwerkvorrichtungen*
• *Configuration and management of wireless network devices*
• *Configuration et gestion de dispositifs de réseau sans fil*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Mirza-Baig, Attaullah, Cupertino, California 95014, US
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04W 76/04 → (51) ***H04W 24/00***

H04W 80/04 → (51) ***H04W 8/08***

H04W 84/18 → (51) ***H04L 12/00***

(51) ***H04W 88/02*** (11) **1 501 323 B1**
(25) En (26) En
(21) 04007981.6 (22) 01.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 26.01.2005
(30) 04.04.2003 JP 2003101814
(54) • *Verfahren und tragbares Telephongerät und externer Adapter verbunden mittels einer drahtlosen Verbindung kurzer Reichweite*
• *Method and portable telephone device and external adapter connected by a short-range wireless link*
• *Procédé et telephone portable et adaptateur externe relisent par une liaison sans fils de courte distance*
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) Sato, Ryohei c/o NEC Saitama, Ltd., Kodama-gun Saitama, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H05B 6/10 → (51) ***H01B 13/14***

(51) ***H05B 6/68*** (11) **2 356 879 B1**
A61M 1/36
(25) En (26) En
(21) 09793619.9 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(86) IL 2009/001057 10.11.2009
(87) WO 2010/052723 2010/19 14.05.2010
(30) 10.11.2008 US 193248 P
22.10.2009 US 253893 P
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON ENERGIE*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING ENERGY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONTRÔLER L'ÉNERGIE*
(73) Goji Limited, 8 Par-La-Ville Road P.O. Box HM3399 HM PX, Hamilton HM08, BM
(72) BILCHINSKY, Alexander, 56450 Monosson-Yahud, IL
BEN-SHMUEL, Eran, 56541 Savyon, IL
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 12182015.3

(51) ***H05B 6/76*** (11) **1 758 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 05025136.2 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 22.08.2005 KR 2005076739
(54) • *Heizeinrichtung mit elektromagnetischen Wellen*
• *Heating apparatus using electromagnetic waves*
• *Appareil de cuisson utilisant des ondes électromagnétiques*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Kim, Eung Su, Yangcheon-gu Seoul, KR
Hu, Jin Yul, Jongno-gu Seoul, KR
Sim, Sung Hun, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***H05B 6/76*** (11) **1 758 434 B1**
(25) En (26) En
(21) 05025350.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 22.08.2005 KR 2005076738
(54) • *Heizvorrichtung mit elektromagnetischen Wellen*
• *Heating apparatus using electromagnetic waves*
• *Appareil de cuisson utilisant des ondes électromagnétiques*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Eung Su, Seoul, KR
Hu, Jin Yul, Seoul, KR
Sim, Sung Hun, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05B 6/78 → (51) ***B01J 19/12***

(51) ***H05B 33/02*** (11) **1 905 272 B1**
H05B 33/08 ***H05B 33/12***
(25) En (26) En
(21) 06766002.7 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) IB 2006/052251 04.07.2006
(87) WO 2007/007236 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106451
(54) • *ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT*
• *ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BECHTEL, Hans-Helmut, 52066 Aachen, DE
BUSSELT, Wolfgang, 52066 Aachen, DE
SCHMIDT, Peter J., 52066 Aachen, DE
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 399 427 B1**
(25) En (26) En
(21) 10706385.1 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(86) IB 2010/050663 15.02.2010
(87) WO 2010/095084 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153274
(54) • *DIMMBARE LEUCHTDIODEN-LICHTQUELLE MIT GESTEUERTEN GRUPPEN VON LEUCHTDIODEN*
• *DIMMABLE LED LIGHT SOURCE HAVING CONTROLLED GROUPS OF LEDs*
• *SOURCE LUMINEUSE DEL À INTENSITÉ RÉGLABLE AVEC GROUPES CONTROLLÉS DE DEL*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) SAUERLÄNDER, Georg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) ***H05B 33/02***

H05B 33/12 → (51) ***H05B 33/02***

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 103 190 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849372.3 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) IB 2007/054964 07.12.2007
(87) WO 2008/068728 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 EP 06125693
(54) • *LICHTQUELLE*
• *A LIGHT SOURCE*
• *SOURCE DE LUMIÈRE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEIXLER, Peter, 5656 AE Eindhoven, NL
JALINK, Cornelis J., 5656 AE Eindhoven, NL
STRAVERS, Paul, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(60) 10194284.5 / 2 302 983

---

(51) ***H05B 37/02*** ***H05B 39/02*** ***F21V 23/02*** (11) **2 364 572 B1** ***H05B 39/04***
(25) De (26) De
(21) 08875412.2 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2011
(86) EP 2008/066753 04.12.2008
(87) WO 2010/063322 2010/23 10.06.2010
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER LAMPE SOWIE ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT*
• *METHOD FOR OPERATING A LAMP AND ELECTRONIC BALLAST*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE LAMPE ET BALLAST ÉLECTRONIQUE*
(73) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) ROSSMANITH, Thomas, 80636 München, DE
LIMMER, Walter, 81825 München, DE

H05B 39/02 → (51) ***H05B 37/02***

H05B 39/04 → (51) ***H05B 37/02***

---

(51) ***H05G 2/00*** (11) **1 745 682 B1**
H05H 7/06
(25) En (26) En
(21) 05744868.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) US 2005/012043 08.04.2005
(87) WO 2005/101926 2005/43 27.10.2005
(30) 09.04.2004 US 560848 P
09.04.2004 US 560864 P
09.04.2004 US 561014 P
09.04.2004 US 560845 P
09.04.2004 US 560849 P
09.03.2005 US 77524
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE KOMPAKTE COMPTON-RÖNTGENQUELLE MIT HOHEM FLUSS*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR HIGH FLUX, COMPACT COMPTON X-RAY SOURCE*
• *APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE ASSOCIES A UNE SOURCE COMPACTE DE RAYONS X A GRAND DEBIT A EFFET COMPTON*
(73) Lyncean Technologies, Inc., P.O. Box 60910, Palo Alto, CA 94306, US
(72) RIFKIN, Jeffrey, Boulder, CO 80303, US
LOEWEN, Roderick, J., Redwood City, CA 94061, US
RUTH, Ronald, D., Stanford, CA 94305, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***H05H 1/24*** ***H01T 2/02*** (11) **1 410 699 B1**
(25) En (26) En
(21) 01990722.9 (22) 26.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2001/044307 26.11.2001
(87) WO 2002/043438 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 FR 0015537
(54) • *ANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR ZÜNDUNG UND WIEDERZÜNDUNG VON INSTABILEN ELEKTRISCHEN ENTLADUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR IGNITION AND REIGNITION OF UNSTABLE ELECTRICAL DISCHARGES*
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'AMOR AGE ET DE REAMOR AGE DE DECHARGES ELECTRIQUES INSTABLES*
(73) Ceramatec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) CZERNICHOWSKI, Albin, F-45100 Orleans, FR
HNATIUC, Bogdan, R-6600 Iasi, RO
PASTVA, Peter, F-95300 Pontoise, FR
RANAIVOSOLOARIMANANA, Albert, F-98803 Noumea, Nova Caledonia, FR
(74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H05H 3/04 → (51) ***G02B 5/18***

H05K 1/02 → (51) ***H01L 23/14***

H05K 3/32 → (51) ***H01L 21/60***

---

(51) ***H05K 3/46*** ***H01L 23/12*** (11) **1 804 562 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793224.6 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) JP 2005/018937 14.10.2005
(87) WO 2006/043474 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308322
(54) • *ZUSAMMENGESETZTES MEHRSCHICHTIGES SUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *COMPOSITE MULTILAYER SUBSTRATE AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *SUBSTRAT MULTICOUCHE COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) OGAWA, Nobuaki, Kyoto 617-8555, JP
NISHIZAWA, Yoshihiko, Kyoto 617-8555, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H05K 3/46 → (51) ***H01L 23/14***

---

(51) ***H05K 7/14*** ***H05K 7/20*** (11) **2 364 580 B1** ***H01L 23/473***
(25) De (26) De
(21) 09783520.1 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(86) EP 2009/062579 29.09.2009
(87) WO 2010/066483 2010/24 17.06.2010
(30) 10.12.2008 DE 102008061468
(54) • *STROMRICHTERMODUL MIT GEKÜHLTER VERSCHIENUNG*
• *RECTIFIER MODULE WITH COOLED BUSBAR*
• *MODULE REDRESSEUR DE COURANT À SYSTÈME DE BARRES REFROIDI*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HENTSCHEL, Stefan, 91085 Weisendorf, DE
PONATH, Harald, 96114 Hirschaid, DE

H05K 7/20 → (51) ***G02F 1/133***

H05K 7/20 → (51) ***H05K 7/14***

---

(51) ***H05K 13/04*** (11) **1 856 960 B1**
(25) De (26) De
(21) 06841513.2 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/070013 20.12.2006
(87) WO 2007/090483 2007/33 16.08.2007
(30) 09.02.2006 DE 102006006070
(54) • *POSITIONIERARM FÜR EINEN BESTÜCKAUTOMATEN ZUM BESTÜCKEN VON SUBSTRATEN MIT ELEKTRISCHEN BAUTEILEN*
• *POSITIONING ARM FOR AN AUTOMATIC PLACEMENT MACHINE FOR FITTING ELECTRICAL COMPONENTS TO SUBSTRATES*
• *BRAS DE POSITIONNEMENT POUR UN AUTOMATE D'IMPLANTATION POUR IMPLANTER DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES SUR DES SUBSTRATS*
(73) ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG, Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München, DE
(72) CONRAD, Robert, 82054 Sauerlach, DE
DREXEL, Peter, 90552 Röthenbach an der Pegnitz, DE
MEHDIANPOUR, Mohammad, 81829 München, DE
(74) Patentanwälte Bals & Vogel, Patentanwälte Sckellstrasse 3, 81667 München, DE

II.1(2)
- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) ***A01D 43/08*** (11) **1 250 832 B2**
(25) De (26) De
(21) 02007454.8 (22) 30.03.2002
(84) BE DE FR GB
(43) 23.10.2002
(45) 19.12.2007 B1
(30) 20.04.2001 DE 10119279

(54) • *Einrichtung zur Steuerung der Position einer Austragseinrichtung einer landwirtschaftlichen Erntemaschine*
• *Device for controlling the position of a discharging device of an agricultural harvester*
• *Dispositif pour contrôler la position d'un dispositif de déchargement d'une machine agricole de récolte*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Kormann, Georg, 66424 Homburg/Kirrberg, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

---

(51) ***A01F 15/08*** (11) **1 813 146 B2**
(25) En (26) En
(21) 07101077.1 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(45) 10.06.2009 B1
(30) 31.01.2006 US 344447
(54) • *Kombination aus Zugmaschine und Verpacker mit automatischer Verpackungs- und Lenkungssteuerung*
• *Tractor and baler combination with automatic baling and steering control*
• *Combinaison de tracteur et de ramasseuse-presse avec mises en balles automatiques et contrôle de direction*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
Julien, Claude, 25770, Franois, FR
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE
(60) 08171169.9 / 2 036 426

---

(51) ***A23C 11/10*** (11) **1 035 777 B2**
A23L 1/105
(25) Fr (26) Fr
(21) 98956985.0 (22) 30.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.09.2000
(45) 31.08.2005 B1
(86) FR 1998/002569 30.11.1998
(87) WO 1999/027795 1999/23 10.06.1999
(30) 28.11.1997 FR 9715000
(54) • *HERSTELLUNG VON NAHRUNGSMITTELN DURCH FERMENTIERUNG VON SOJAMILCH MIT STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS*
• *METHOD FOR PREPARING FOOD PRODUCTS BY FERMENTING SOY MILK WITH STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS*
• *PREPARATION DE PRODUITS ALIMENTAIRES PAR FERMENTATION DE JUS DE SOJA PAR STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS*
(73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) BOUFASSA, Corinne, F-91430 Igny, FR
TOURANCHEAU, Myriam, F-91120 Palaiseau, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A23G 9/04 → (51) ***A23G 9/16***

---

(51) ***A23G 9/16*** (11) **1 180 942 B2**
A23G 9/04 ***A23G 9/22***
A23G 9/28
(25) En (26) En
(21) 00941980.5 (22) 17.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.02.2002
(45) 28.07.2004 B1
(86) EP 2000/004724 17.05.2000
(87) WO 2000/072697 2000/49 07.12.2000
(30) 28.05.1999 GB 9912629
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFRORENEN NAHRUNGSMITTELS*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCTION OF A FROZEN FOOD PRODUCT*
• *PROCEDE ET APPAREIL SERVANT A ELABORER UN PRODUIT SURGELE*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
(72) BAKKER, Bastiaan Hendrik Unilever Res. Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
BONGERS, Peterus Martinus Maria, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WANG-NOLAN, Wei, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A23G 9/22 → (51) ***A23G 9/16***

A23G 9/28 → (51) ***A23G 9/16***

A23K 1/16 → (51) ***A23K 1/18***

---

(51) ***A23K 1/18*** (11) **1 633 202 B2**
A23K 1/16
(25) En (26) En
(21) 04754160.2 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(45) 26.11.2008 B1
(86) US 2004/017492 03.06.2004
(87) WO 2004/107878 2004/51 16.12.2004
(30) 03.06.2003 US 475424 P
(54) • *KATZENFUTTER MIT EINEM HOHEN GEHALT AN EIWEISS, EINEM NIEDRIGEN GEHALT AN KOHLENHYDRATE, FERNER ENTHALTEND NICHT-FERMENTIERBARE FASERN*
• *HIGH PROTEIN, LOW CARBOHYDRATE CAT FOOD COMPOSITION COMPRISING NON-FERMENTABLE FIBRE*
• *COMPOSITION ALIMENTAIRE POUR CHATS DOMESTIQUES RICHE EN PROTÉINES ET PAUVRE EN GLUCIDES, CONTENANT UNE FIBRE NON-FERMENTESCIBLE*
(73) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
(72) SCHOENHERR, William, David, Hoyt, KS 66440, US
KIRK, C. A., C247 Veterinary Teaching Hospital, Knoxville, TN 37996-4544, US
FRIESEN, Kim, Gene, Topeka, KS 66614, US
CLARK, Harry, Mead, III, Topeka, KS 66610, US
COWLEY, Craig, Richard, Meriden, KS 66512, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A23L 1/105 → (51) ***A23C 11/10***

---

(51) ***A61K 8/34*** (11) **1 324 743 B2**
A61K 8/44 ***A61K 8/46***
A61Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 01973340.1 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO
(43) 09.07.2003
(45) 10.02.2010 B1
(86) US 2001/029608 21.09.2001
(87) WO 2002/030379 2002/16 18.04.2002
(30) 11.10.2000 US 686639
(54) • *TENSIDSYSTEM FÜR DIE VERBESSERTE AUFNAHME VON ANTIBAKTERIELLEN MITTELN DURCH DAS ZAHNGEWEBE*
• *SURFACTANT SYSTEM FOR INCREASING DENTAL TISSUE ANTIBACTERIAL AGENT UPTAKE*
• *SYSTEME TENSIOACTIF DESTINE A AUGMENTER L'ABSORPTION DE L'AGENT ANTIBACTERIEN PAR LES TISSUS DENTAIRES*
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) LIU, Xiaoyan, Highland Park, NJ 08904, US
WILLIAMS, Malcolm, Piscataway, NJ 08854, US
SUBRAMANYAM, Ravi, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A61K 8/44 → (51) ***A61K 8/34***

A61K 8/46 → (51) ***A61K 8/34***

A61M 5/142 → (51) ***A61M 5/145***

---

(51) ***A61M 5/145*** (11) **1 633 414 B2**
A61M 5/142
(25) De (26) De
(21) 04739948.0 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(45) 23.04.2008 B1
(86) EP 2004/006482 16.06.2004
(87) WO 2004/110526 2004/52 23.12.2004
(30) 17.06.2003 DE 10327254
(54) • *MODULARE INFUSIONSPUMPE*
• *MODULAR INFUSION PUMP*
• *POMPE DE PERFUSION MODULAIRE*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) REMDE, Axel, CH-3432 Luetzelflueh, CH
SCHILTGES, Gilbert, CH-3422 Kirchberg, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **1 183 061 B2**
(25) En (26) En
(21) 00935340.0 (22) 05.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.03.2002
(45) 04.05.2005 B1
(86) GB 2000/002017 05.06.2000
(87) WO 2000/074754 2000/50 14.12.2000

(30) 05.06.1999 GB 9913047
13.07.1999 GB 9916283
(54) • *VERABREICHUNGSYSTEM FÜR MEDIKAMENTE*
• *MEDICAMENT DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
(73) Innovata Biomed Limited, 37 Queen Street, Edinburgh EH2 1JX, GB
(72) BRAITHWAITE, Philip, ML Laboratories Plc, Tewkesbury GL20 8NB, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A61Q 11/00 → (51) ***A61K 8/34***

B01F 17/00 → (51) ***C04B 41/63***

B05B 5/10 → (51) ***H02H 7/00***

(51) ***B60P 7/08*** (11) **1 291 239 B2**
B60P 7/15
(25) De (26) De
(21) 02019273.8 (22) 28.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO
(43) 12.03.2003
(45) 23.01.2008 B1
(30) 05.09.2001 DE 20114727 U
(54) • *Anordnung zur Sicherung von Ladung*
• *Device for securing of load*
• *Dispositif pour la fixation de la charge*
(73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
Evers, Heinz, 49733 Haren, DE
(74) Busse & Busse, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Postfach 12 26, 49002 Osnabrück, DE

B60P 7/15 → (51) ***B60P 7/08***

B62D 11/04 → (51) ***B62D 11/14***

(51) ***B62D 11/14*** (11) **1 723 026 B2**
B62D 11/04
(25) De (26) De
(21) 03782309.3 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(45) 01.10.2008 B1
(86) EP 2003/013737 04.12.2003
(87) WO 2005/054041 2005/24 16.06.2005
(54) • *ELEKTRISCHES LENK- UND ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG MIT RADSEITENLENKUNG*
• *ELECTRIC STEERING AND DRIVING SYSTEM FOR A SKID-STEER VEHICLE*
• *SYSTEME DE DIRECTION ET D'ENTRAINEMENT ELECTRIQUE POUR UN VEHICULE A BRAQUAGE DES ROUES*
(73) Renk Aktiengesellschaft, Gögginger Strasse 73, 86159 Augsburg, DE
(72) WALTER, Alexander, 86161 Augsburg, DE
(74) Grünberger, Christian Thomas, et al, MAN Diesel & Turbo SE Intellectual Property (GJP) Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

(51) ***B66B 1/46*** (11) **1 215 155 B2**
(25) De (26) De
(21) 00127309.3 (22) 13.12.2000
(84) AT CH DE ES FR GB LI
(43) 19.06.2002
(45) 15.04.2009 B1
(54) • *Eingabemodul für Aufzug*
• *Input device for elevator*
• *Module de saisie de commande pour ascenseurs*
(73) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bernhäuser Strasse 45, 73765 Neuhausen a.d.F., DE
(72) Thumm, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) ***C04B 35/573*** (11) **1 070 027 B2**
C04B 35/80 ***C04B 35/628***
D01F 11/12 ***F16D 69/02***
(25) De (26) De
(21) 99911770.8 (22) 11.03.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.01.2001
(45) 28.04.2004 B1
(86) EP 1999/001577 11.03.1999
(87) WO 1999/051539 1999/41 14.10.1999
(30) 06.04.1998 DE 19815308
(54) • *VERSTÄRKUNGSFASERN UND FASERBÜNDEL, INSBESONDERE FÜR FASERVERBUNDWERKSTOFFE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE FASERVERBUNDWERKSTOFF MIT VERSTÄRKUNGSFASERN*
• *REINFORCING FIBERS AND FIBER BUNDLES, ESPECIALLY FOR FIBER COMPOSITES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND A FIBER COMPOSITE HAVING REINFORCING FIBERS*
• *FIBRES DE RENFORCEMENT ET FAISCEAU DE FIBRES, NOTAMMENT POUR MATERIAUX COMPOSITES FIBREUX, PROCEDES PERMETTANT DE LES PRODUIRE ET MATERIAU COMPOSITE FIBREUX MUNI DE FIBRES DE RENFORCEMENT*
(73) Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (BG), IT
(72) BEHR, Thomas, D-89275 Elchingen, DE
DIETRICH, Gerd, D-88483 Burgrieden, DE
HAUG, Tilmann, D-88690 Uhldingen-Mühlhof, DE
REBSTOCK, Kolja, D-89073 Ulm, DE
SCHWARZ, Christian, D-89075 Ulm, DE
SPANGEMACHER, Björn, D-89075 Ulm, DE
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C04B 35/628 → (51) ***C04B 35/573***

C04B 35/80 → (51) ***C04B 35/573***

(51) ***C04B 41/63*** (11) **0 982 279 B2**
B01F 17/00
(25) De (26) De
(21) 99114672.1 (22) 27.07.1999
(84) DE FR GB SE
(43) 01.03.2000
(45) 17.08.2005 B1
(30) 28.07.1998 DE 19833917
(54) • *Wässrige Zubereitungen, die ein Polymer als filmbildenden Bestandteil und einen anionischen Emulgator enthalten*
• *Aqueous compositions comprising a film forming polymer and an anionic emulsifier*
• *Composition aqueuse comprenant un polymère filmifiant et un émulsifiant anionique*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Schwartz, Manfred, 67227 Frankenthal, DE
Bechert, Bertold, 67269 Grünstadt, DE
Wiese, Harm, 69115 Heidelberg, DE
Hümmer, Wolfgang, 67134 Birkenheide, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) ***C07D 251/64*** (11) **1 607 391 B2**
C08G 12/32
(25) Sl (26) En
(21) 05468012.9 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
YU
(43) 21.12.2005
(45) 14.05.2008 B1
(30) 17.06.2004 SI 200400176
(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Methylolmelaminen und deren Verwendung zur Herstellung von hochveretherten Melaminharzen*
• *Continuous process for production of methylol melamines and use thereof for production of highly etherified melamine resins*
• *Procédé continu pour la préparation de melamines de methylol pour la préparation de résines de melamine trés etherifiées*
(73) Melamin Kemicna tovarna d.d. Kocevje, Tomisiceva 9, 1330 Kocevje, Sl
(72) Ogorelec, Primoz, 1339 Kocevje, Sl
Aljaz-Rozic, Mateja, 1330 Kocevje, Sl
Strnad, Tatjana, 1330 Kocevje, Sl
Mihelic, Igor, 1331 Dolenja vas, Sl
Skulj, Iztok, 1332 Stara Cerkev, Sl
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C08G 12/32 → (51) ***C07D 251/64***

C11D 3/00 → (51) ***C11D 3/50***

C11D 3/20 → (51) ***C11D 3/50***

C11D 3/30 → (51) ***C11D 3/50***

C11D 3/33 → (51) ***C11D 3/50***

C11D 3/37 → (51) ***C11D 3/50***

(51) ***C11D 3/50*** (11) **1 123 376 B2**
C11D 3/00 ***C11D 3/20***
C11D 3/37 ***C11D 3/33***
C11D 3/30
(25) En (26) En
(21) 99932388.4 (22) 12.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.08.2001
(45) 13.09.2006 B1
(86) US 1999/015678 12.07.1999
(87) WO 2000/002982 2000/03 20.01.2000
(30) 10.07.1998 EP 98870155
28.10.1998 EP 98870226
11.02.1999 EP 99870025
(54) • *WASCH- UND REINIGUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LAUNDRY AND CLEANING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE LESSIVE ET DE NETTOYAGE*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) DENUTTE, Hugo, 9308 Hofstade, BE
BUSCH, Alfred, B-1840 Londerzeel, BE
BETTIOL, Jean-Luc, Philippe, 1200, Brussels, BE
LAUDAMIEL, Christophe, B-1000 Brussels, BE
SMETS, Johan, B-3210 Lubbeek, BE

(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

C23C 14/16 → (51) ***C23C 14/58***

(51) ***C23C 14/58*** ***C23C 14/16*** ***C23C 22/34*** ***C23C 22/36*** (11) **1 870 489 B2**
(25) De (26) De
(21) 06008081.9 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(45) 18.06.2008 B1
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines korrosionsgeschützten und hochglänzenden Substrats*
• *Method to obtain a corrosion-resistant and shiny substrate*
• *Méthode d'obtention d'un substrat brillant et anti-corrosion*
(73) Ropal AG, Untermüli 9, 6302 Zug, CH
(72) Koch, Matthias, 59969 Bromskirchen, DE
Wübbeling, Guido, 35066 Frankenberg, DE
(74) Metten, Karl-Heinz, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C23C 22/34 → (51) ***C23C 14/58***

C23C 22/36 → (51) ***C23C 14/58***

D01F 11/12 → (51) ***C04B 35/573***

(51) ***D06F 37/20*** ***D06F 37/22*** (11) **1 619 286 B2**
(25) En (26) En
(21) 05013603.5 (22) 23.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 25.01.2006
(45) 05.08.2009 B1
(30) 20.07.2004 KR 2004056258
(54) • *Trommelwaschmaschine und Lagergehäuse hierfür*
• *Drum type washing machine and bearing housing structure thereof*
• *Machine à laver à tambour et logement pour un palier dans celle-ci*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20 Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku Seoul 150-010, KR
(72) Chang, Jae Won, Kunpo-si Kyungki-do 435-040, KR
Lim, Hee Tae, Wonmi-ku Buchun-si Kyungki-do 420-757, KR
Jeon, Si Moon, Seoul 137-040, KR
Kim, Kyeong Hwan, Kangseo-ku Seoul 157-032, KR
Seo, Hyun Seok, Inchun-si 402-779, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(60) 06023035.6 / 1 746 192
09009181.0 / 2 108 727
09009182.8 / 2 108 728
11001310.9 / 2 333 142
11001311.7 / 2 333 143

D06F 37/22 → (51) ***D06F 37/20***

(51) ***F16D 25/10*** ***F16D 25/12*** (11) **1 607 649 B2**
(25) De (26) De
(21) 04014167.3 (22) 17.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 21.12.2005
(45) 13.06.2007 B1
(54) • *Rückenplatte für eine Doppelkupplung in axial paralleler Bauart*
• *Backplate for an axially arranged double clutch*
• *Plaque arrière pour embrayage double du type parallèle*
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Heinrich, Johannes, Dr., 61381 Friedrichshof, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16D 25/12 → (51) ***F16D 25/10***

F16D 69/02 → (51) ***C04B 35/573***

(51) ***G01D 5/38*** (11) **0 889 303 B2**
(25) En (26) En
(21) 98111971.2 (22) 29.06.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 07.01.1999
(45) 24.01.2007 B1
(30) 30.06.1997 JP 19052097
30.06.1997 JP 19052197
(54) • *Apparat zum Erfassung von Verschiebungsinformation*
• *Displacement information detecting apparatus*
• *Appareil pour détecter l'information de déplacements*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Takayama, Manabu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Igaki, Masahiko, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G01D 18/00*** (11) **1 126 248 B2**
(25) De (26) De
(21) 01103290.1 (22) 13.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.08.2001
(45) 22.08.2007 B1
(30) 17.02.2000 DE 10007225
09.11.2000 DE 10055488
(54) • *Positionsmesseinrichtung und Verfahren zu deren Betrieb*
• *Position measuring device as well as method for operating the same*
• *Dispositif pour déterminer la position ainsi que la procédure de son opération*
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
(72) Strasser, Erich, 83308 Trostberg, DE

(51) ***G01N 33/543*** (11) **1 740 950 B2**
(25) En (26) En
(21) 05741626.5 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(45) 18.11.2009 B1
(86) BE 2005/000062 29.04.2005
(87) WO 2005/106477 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 EP 04447109
(54) • *BIOMOLEKÜLIMMOBILISIERUNG MITTELS ATMOSPHÄRISCHER PLASMA-TECHNOLOGIE*
• *BIOMOLECULE IMMOBILISATION USING ATMOSPHERIC PLASMA TECHNOLOGY*
• *IMMOBILISATION DE BIOMOLECULE AU MOYEN D'UNE TECHNOLOGIE AU PLASMA ATMOSPHERIQUE*
(73) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE
(72) PAULUSSEN, Sabine, B-2018 Antwerpen, BE
DEJONGHE, Winnie, B-3080 Tervuren, BE
MENEVE, Jan, B-2400 Mol, BE
DIELS, Ludo, B-2520 Oelegem, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co NV Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***G08G 5/00*** (11) **1 923 851 B2**
(25) En (26) En
(21) 07254430.7 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(45) 21.10.2009 B1
(30) 14.11.2006 US 600012
(54) • *Übertragung von Anweisungsdaten für Flugzeuge*
• *Airplane instruction data communication*
• *Communication de données d'instruction d'un avion*
(73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Goodman, William L., Coupeville, Washington 98239, US
Shafaat, Syed T., Everett, Washington 98208, US
Brown, John A., Snohomish, Washington 98290, US
Gertley, Jennifer L., Issaquah, Washington 98027, US
Smith, Robert P., Clinton, Washington 98236, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H01R 13/627*** (11) **1 133 019 B2**
(25) En (26) En
(21) 01301102.8 (22) 08.02.2001
(84) DE GB SE
(43) 12.09.2001
(45) 03.06.2009 B1
(30) 03.03.2000 JP 2000059288
(54) • *Verriegelungseinrichtung für einen Steckverbinder*
• *Locking structure for connector*
• *Structure de verrouillage pour un connecteur*
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) Wada, Yoshimi, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Ohtaka, Kazuto, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Tanaka, Shigeru, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Sugie, Naoto, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Yamamoto, Toshinori, Haibara-gun, Shizuoka, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(60) 03011162.9 / 1 376 774

(51) ***H02H 7/00*** ***B05B 5/10*** (11) **0 966 084 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99401455.3 (22) 14.06.1999
(84) BE CH DE ES GB GR IT LI NL PT SE
(43) 22.12.1999
(45) 25.07.2007 B1
(30) 18.06.1998 FR 9807693
(54) • *Verfahren zur Ansteuerung einer Sicherheitsauslösungsvorrichtung in einem Hochspannungsgenerator und Hochspannungsgenerator zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for controlling the triggering of a safety device in a high voltage generator and high voltage generator using such method*
• *Procédé de commande de moyens de déclenchement de sécurité dans un générateur de haute tension et générateur de*

haute tension mettant en oeuvre un tel procédé
(73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, Zirst, 38240 Meylan, FR
(72) Burtin, Jean Pierre, 38120 Saint Egreve, FR
Thome, Caryl, 38120 Saint Egreve, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

---

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 25/05*** ***H04M 3/56*** (11) **1 432 220 B2** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 03024385.1 (22) 24.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.06.2004
(45) 08.03.2006 B1
(30) 16.12.2002 US 319973
(54) • *Verteiler für ein Einseitenband-Telekommunikationssystem mit dualer Datenrate*
• *Switchboard for dual-rate singleband telecommunication system*
• *Tableau de distribution pour un système de télécommunication a double débit*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) LeBlanc, Wifrid, V6E 1J9 Vancouver, CA
Houghton, Phil, V3S 8X5 Surrey, CA
Cheung, Kenneth, V5L 4H6 Vancouver, CA
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 25/05 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/18***

H04M 3/56 → (51) ***H04L 12/18***

II.1(3)
- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

C12P 7/22 → (51) ***C12P 7/24***

---

(51) ***C12P 7/24*** ***C12P 7/22*** C12R 1/465 C12R 1/01 C12R 1/465 C12R 1/01 (11) **0 885 968 B3** C12P 7/24 C12P 7/24 C12P 7/22 C12P 7/22
(25) En (26) En
(21) 98110765.9 (22) 12.06.1998
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 23.12.1998
(45) 22.02.2006 B1
(30) 19.06.1997 EP 97110010
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Vanillin*
• *Process for the production of vanillin*
• *Procédé pour la préparation de vanilline*
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) Muheim, Andreas, 8002 Zürich, CH
Müller, Bruno, 8600 Dübendorf, CH
Münch, Thomas, 8308 Illnau, CH
Wetli, Markus, 8127 Forch, CH
(74) Martin-Charbonneau, Virginie, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

II.2(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 859 641** (51) ***A61K 51/00***
(87) WO 1997/016210

(11) **0 876 736** (51) ***H04W 48/16***
(87) WO 1997/030561

(11) **0 950 638** (51) ***C01F 7/14***
(87) WO 1999/003783

(11) **0 969 326** (51) ***G03F 7/20***

(11) **0 975 167** (51) ***H04N 21/21***

(11) **1 043 572** (51) ***G01F 23/64***

(11) **1 048 220** (51) ***A23F 5/24***

(11) **1 059 999** (51) ***B01D 53/053***
(87) WO 1999/043418

(11) **1 068 451** (51) ***F04B 17/00***
(87) WO 1999/051882

(11) **1 078 008** (51) ***C08B 11/20***
(87) WO 2000/047628

(11) **1 079 597** (51) ***H04N 1/29***

(11) **1 086 357** (51) ***G01C 17/30***
(87) WO 1999/064819

(11) **1 104 192** (51) ***H04N 7/035***

(11) **1 109 100** (51) ***G06F 11/14***

(11) **1 114 534** (51) ***H04J 14/02***
(87) WO 1999/043112

(11) **1 128 605** (51) ***H04L 12/18***

(11) **1 135 150** (51) ***A61K 9/107***
(87) WO 2000/033862

(11) **1 157 547** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2000/049801

(11) **1 168 835** (51) ***H04N 5/445***

(11) **1 180 664** (51) ***G01C 21/28***

(11) **1 195 798** (51) ***H01L 21/302***
(87) WO 2001/078125

(11) **1 200 839** (51) ***G01N 35/00***
(87) WO 2001/009618

(11) **1 228 630** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2001/008395

(11) **1 233 148** (51) ***F01D 11/08***

(11) **1 247 787** (51) ***B22F 7/06***

(11) **1 250 025** (51) ***H04R 1/10***
(87) WO 2002/051200

(11) **1 257 287** (51) ***A61K 38/17***
(87) WO 2001/062271

(11) **1 257 726** (51) ***E21B 33/138***
(87) WO 2001/059254

(11) **1 258 332** (51) ***B29C 45/26***
(87) WO 2001/062468

(11) **1 271 006** (51) ***F16H 61/02***

(11) **1 275 911** (51) ***F24H 9/20***

(11) **1 281 846** (51) ***F01D 21/14***

(11) **1 284 499** (51) ***H01L 21/66***

(11) **1 288 760** (51) ***G05D 1/08***

(11) **1 297 451** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2001/095145

(11) **1 298 682** (51) ***H01F 27/32***

(11) **1 299 457** (51) ***C08H 1/00***
(87) WO 2002/000768

(11) **1 299 803** (51) ***G06F 9/30***
(87) WO 2001/098891

(11) **1 301 629** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2002/004669

(11) **1 301 670** (51) ***E04C 5/07***
(87) WO 2002/006607

(11) **1 303 083** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2002/001821

(11) **1 308 313** (51) ***B43K 7/10***

(11) **1 312 356** (51) ***A61K 9/10***
(87) WO 2002/015878

(11) **1 314 824** (51) ***E02D 35/00***

(11) **1 332 336** (51) ***G01C 21/30***
(87) WO 2002/039063

(11) **1 333 124** (51) ***D21H 25/12***

(11) **1 333 340** (51) ***G03G 15/20***

(11) **1 333 669** (51) ***H04N 5/44***

(11) **1 340 063** (51) ***G01N 13/00***
(87) WO 2002/042740

(11) **1 341 245** (51) ***H01M 2/10***

(11) **1 347 166** (51) ***F02D 41/00***
(87) WO 2002/052143

(11) **1 355 131** (51) ***G01D 5/20***

(11) **1 363 376** (51) ***H02G 3/08***

(11) **1 363 954** (51) ***A61K 51/06***
(87) WO 2002/070020

(11) **1 364 270** (51) ***G06F 1/00***
(87) WO 2002/052387

(11) **1 369 457** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2002/059206

(11) **1 369 585** (51) ***F04B 43/04***

(11) **1 370 176** (51) ***A61B 5/02***
(87) WO 2002/069798

(11) **1 377 906** (51) ***G06F 11/16***
(87) WO 2002/073409

(11) **1 379 000** (51) ***H03M 7/30***
(87) WO 2002/084886

(11) **1 383 510** (51) ***A61K 31/675***
(87) WO 2002/083150

(11) **1 384 950** (51) ***F23R 3/50***

(11) **1 387 523** (51) ***H04W 12/02***
(87) WO 2003/067811

(11) **1 390 327** (51) ***C07C 1/06***
(87) WO 2002/096841

(11) **1 390 643** (51) ***F16H 7/12***
(87) WO 2002/095262

(11) **1 393 184** (51) ***G06F 12/00***
(87) WO 2002/099645

(11) **1 398 784** (51) ***G11C 7/06***

(11) **1 403 225** (51) ***C03C 27/06***
(87) WO 2003/000613

(11) **1 404 082** (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 405 250** (51) ***G06K 9/00***
(87) WO 2002/093461

(11) **1 405 890** (51) ***G01K 11/14***
(87) WO 2002/092721

(11) **1 408 288** (51) ***F24F 3/147***
(87) WO 2003/008873

(11) **1 410 074** (51) ***G02B 1/04***
(87) WO 2003/009014

(11) **1 410 699** (51) ***H05H 1/24***
(87) WO 2002/043438

(11) **1 411 902** (51) ***A61K 9/48***
(87) WO 2002/102355

(11) **1 412 199** (51) ***B42D 15/02***
(87) WO 2004/011275

(11) **1 413 639** (51) ***C22C 38/04***
(87) WO 2003/014408

(11) **1 417 858** (51) ***H04R 1/30***
(87) WO 2003/013184

(11) **1 418 535** (51) ***G06K 19/04***

(11) **1 421 224** (51) ***C21C 1/00***
(87) WO 2003/000941

(11) **1 424 228** (51) ***B60H 1/32***
(87) WO 2003/020542

(11) **1 428 343** (51) ***H04L 5/02***
(87) WO 2003/026193

(11) **1 435 070** (51) ***G06T 7/20***
(87) WO 2002/101651

(11) **1 438 367** (51) ***C09K 8/32***
(87) WO 2003/038008

(11) **1 438 978** (51) ***A61M 5/32***

(11) **1 440 314** (51) ***G01N 33/533***
(87) WO 2003/038399

(11) **1 441 026** (51) ***C12M 1/00***

(11) **1 444 856** (51) ***H04W 4/12***
(87) WO 2003/043367

(11) **1 449 347** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2003/045036

(11) **1 451 343** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 2003/039327

(11) **1 457 859** (51) ***G06F 1/00***

(11) **1 458 741** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2003/070918

(11) **1 464 628** (51) ***C02F 11/12***

(11) **1 465 333** (51) ***H02P 27/08***

(11) **1 467 564** (51) ***H04N 7/14***

(11) **1 469 537** (51) ***H01M 4/38***

(11) **1 471 211** (51) ***F01D 5/08***

(11) **1 471 312** (51) ***F24F 11/02***

(11) **1 473 822** (51) ***H02M 5/458***

(11) **1 474 492** (51) ***C09J 103/08***
(87) WO 2003/068884

(11) **1 479 219** (51) ***H04N 1/409***
(87) WO 2003/073747

(11) **1 479 955** (51) ***F16K 31/06***

(11) **1 480 932** (51) ***C07C 29/60***
(87) WO 2003/066547

(11) **1 485 053** (51) ***A61F 13/20***
(87) WO 2003/079948

(11) **1 485 892** (51) ***G08B 23/00***
(87) WO 2003/081554

(11) **1 486 323** (51) ***B32B 7/06***
(87) WO 2003/068495

(11) **1 488 016** (51) ***C22B 23/00***
(87) WO 2003/072835

(11) **1 491 127** (51) ***A47L 9/00***

(11) **1 497 418** (51) ***C12N 9/18***
(87) WO 2003/089620

(11) **1 497 694** (51) ***G03B 21/60***
(87) WO 2003/089989

(11) **1 498 997** (51) ***B63G 8/08***

(11) **1 500 882** (51) ***F24F 1/20***

(11) **1 501 323** (51) ***H04W 88/02***

(11) **1 503 230** (51) ***G02B 6/028***

(11) **1 503 276** (51) ***G06F 3/033***

(11) **1 503 936** (51) ***B63H 21/38***
(87) WO 2003/093106

(11) **1 504 164** (51) ***E04F 13/08***
(87) WO 2003/095760

(11) **1 505 633** (51) ***H01J 49/04***

(11) **1 507 136** (51) ***G01N 15/02***

(11) **1 507 388** (51) ***H04M 1/02***

(11) **1 508 586** (51) ***A61L 27/46***
(87) WO 2003/102059

(11) **1 509 033** (51) ***H04M 7/00***

(11) **1 512 514** (51) ***B29C 47/60***
(87) WO 2003/103927

(11) **1 512 758** (51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 516 053** (51) ***C12N 15/56***
(87) WO 2003/106654

(11) **1 516 572** (51) ***A47K 3/30***

(11) **1 519 131** (51) ***F25D 23/02***

(11) **1 524 511** (51) ***G01M 3/18***

(11) **1 524 946** (51) ***A61B 18/12***
(87) WO 2004/010883

(11) **1 529 107** (51) ***C07K 14/175***
(87) WO 2004/058808

(11) **1 532 175** (51) ***C07K 16/18***
(87) WO 2003/080672

(11) **1 533 260** (51) ***B65H 9/10***

(11) **1 533 485** (51) ***F01L 3/20***

(11) **1 533 548** (51) ***F16J 9/26***
(87) WO 2004/020878

(11) **1 534 313** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2004/010894

(11) **1 535 031** (51) ***G01F 25/00***
(87) WO 2004/001349

(11) **1 535 524** (51) ***A24D 1/04***
(87) WO 2004/021810

(11) **1 537 703** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2004/023724

(11) **1 538 375** (51) ***F16J 15/02***
(87) WO 2004/025148

(11) **1 541 707** (51) ***C23C 14/08***
(87) WO 2004/015162

(11) **1 544 148** (51) ***B66B 1/32***
(87) WO 2004/028945

(11) **1 548 782** (51) ***H01H 50/36***

(11) **1 549 923** (51) ***H01J 49/06***
(87) WO 2003/102545

(11) **1 550 638** (51) ***C02F 11/18***
(87) WO 2004/026774

(11) **1 551 433** (51) ***A23L 1/30***
(87) WO 2004/017982

(11) **1 552 961** (51) ***B44C 1/175***
(87) WO 2004/002752

(11) **1 555 186** (51) ***B61B 3/02***

(11) **1 557 411** (51) ***C07D 213/75***
(87) WO 2004/007471

(11) **1 560 022** (51) ***G01N 31/22***

(11) **1 564 385** (51) ***F01N 3/20***

(11) **1 573 755** (51) ***H01F 41/08***
(87) WO 2004/057629

(11) **1 574 289** (51) ***B24B 37/04***

(11) **1 574 487** (51) ***C04B 7/60***
(87) WO 2004/052801

(11) **1 578 742** (51) ***C07D 401/12***
(87) WO 2004/052882

(11) **1 580 013** (51) ***B41J 13/10***

(11) **1 580 905** (51) ***H04B 10/17***

(11) **1 582 868** (51) ***G01N 33/00***

(11) **1 583 018** (51) ***G06F 19/00***

(11) **1 584 624** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2004/052910

(11) **1 590 016** (51) ***A61M 1/16***
(87) WO 2004/069308

(11) **1 590 152** (51) ***B29C 44/18***
(87) WO 2004/069515

(11) **1 590 603** (51) ***F22B 1/18***
(87) WO 2004/072544

(11) **1 590 834** (51) ***H01L 33/20***
(87) WO 2004/070844

(11) **1 593 041** (51) ***G06F 9/50***
(87) WO 2004/068344

(11) **1 593 649** (51) ***B81B 7/00***

(11) **1 595 160** (51) ***G01S 11/02***
(87) WO 2004/074865

(11) **1 595 345** (51) ***H04J 1/00***
(87) WO 2004/075444

(11) **1 597 336** (51) ***C08B 31/00***
(87) WO 2004/076586

(11) **1 597 538** (51) ***G01B 11/04***
(87) WO 2004/074769

(11) **1 597 997** (51) ***A47L 15/42***

(11) **1 598 454** (51) ***D06P 3/24***

(11) **1 598 912** (51) ***H02H 1/00***

(11) **1 601 627** (51) ***C04B 28/02***
(87) WO 2004/078672

(11) **1 603 732** (51) ***B29C 53/04***
(87) WO 2004/082923

(11) **1 604 783** (51) ***G05B 19/418***
(87) WO 2004/082894

(11) **1 606 439** (51) ***D01F 2/06***
(87) WO 2004/085720

(11) **1 606 924** (51) ***H04M 1/60***
(87) WO 2004/086735

(11) **1 608 755** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2004/087862

(11) **1 608 990** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2004/095233

(11) **1 609 805** (51) ***C08F 10/06***
(87) WO 2004/074329

(11) **1 610 538** (51) ***H04M 11/06***

(11) **1 615 181** (51) ***G07F 7/10***

(11) **1 616 311** (51) ***G08C 19/24***
(87) WO 2004/090833

(11) **1 617 091** (51) ***F16C 33/12***
(87) WO 2004/094849

(11) **1 617 795** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2004/098477

(11) **1 619 211** (51) ***C08F 4/00***
(87) WO 2004/096870

(11) **1 621 820** (51) ***F24D 3/10***

(11) **1 624 516** (51) ***H01M 8/24***

(11) **1 626 464** (51) ***H01R 13/648***

(11) **1 631 255** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2004/103336

(11) **1 634 101** (51) ***G01S 15/89***
(87) WO 2004/106969

(11) **1 635 139** (51) ***G01C 19/56***

(11) **1 635 140** (51) ***G01C 19/56***

(11) **1 639 294** (51) ***F21V 21/084***
(87) WO 2004/103104

(11) **1 639 442** (51) ***G06F 3/033***
(87) WO 2005/006242

(11) **1 641 410** (51) ***A61C 17/34***
(87) WO 2005/000150

(11) **1 642 041** (51) ***F16F 15/131***
(87) WO 2005/005858

(11) **1 644 142** (51) ***B23P 9/02***
(87) WO 2005/007314

(11) **1 647 104** (51) ***H04K 1/10***
(87) WO 2005/008831

(11) **1 648 825** (51) ***C01B 37/04***
(87) WO 2005/003031

(11) **1 650 550** (51) ***G01N 21/55***

(11) **1 655 771** (51) ***H01L 21/314***
(87) WO 2005/017990

(11) **1 657 265** (51) ***C08F 261/04***
(87) WO 2005/019286

(11) **1 658 397** (51) ***D01F 9/127***
(87) WO 2005/019511

(11) **1 658 751** (51) ***G10L 21/02***
(87) WO 2005/022951

(11) **1 660 150** (51) ***A61M 25/02***
(87) WO 2005/016413

(11) **1 663 743** (51) ***B60S 1/34***
(87) WO 2005/025954

(11) **1 665 465** (51) ***H01Q 13/08***
(87) WO 2004/006388

(11) **1 666 157** (51) ***B05B 5/16***
(87) WO 2005/021163

(11) **1 666 338** (51) ***B62D 5/04***

(11) **1 666 727** (51) ***F04C 2/10***
(87) WO 2005/021969

(11) **1 666 926** (51) ***G02B 5/18***

(11) **1 669 444** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2005/017152

(11) **1 676 024** (51) ***F02K 1/72***
(87) WO 2005/026518

(11) **1 676 984** (51) ***F01N 3/20***
(87) WO 2005/033483

(11) **1 677 830** (51) ***A61K 47/48***
(87) WO 2005/042027

(11) **1 678 702** (51) ***G09G 3/36***
(87) WO 2005/045757

(11) **1 678 755** (51) ***H01L 21/762***
(87) WO 2005/043616

(11) **1 679 387** (51) ***B01J 19/02***
(87) WO 2005/038066

(11) **1 682 628** (51) ***C09K 5/04***
(87) WO 2005/049759

(11) **1 682 949** (51) ***G05B 15/02***
(87) WO 2005/050334

(11) **1 685 977** (51) ***C09D 13/00***

(11) **1 687 476** (51) ***D06M 15/277***
(87) WO 2005/056911

(11) **1 689 074** (51) ***H03B 5/12***

(11) **1 689 547** (51) ***B23B 51/10***
(87) WO 2005/037474

(11) **1 689 885** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/038047

(11) **1 690 229** (51) ***G06T 3/40***
(87) WO 2005/055139

(11) **1 690 937** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2005/042737

(11) **1 691 938** (51) ***B08B 6/00***
(87) WO 2005/050705

(11) **1 692 286** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2005/049835

(11) **1 692 683** (51) ***G09G 3/34***
(87) WO 2005/062284

(11) **1 697 911** (51) ***G08C 17/02***
(87) WO 2005/062273

(11) **1 698 625** (51) ***C08G 59/04***
(87) WO 2005/061473

(11) **1 698 903** (51) ***G01P 21/00***
(87) WO 2005/064350

(11) **1 699 417** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2005/062787

(11) **1 700 231** (51) ***G06F 15/78***
(87) WO 2005/066832

(11) **1 701 915** (51) ***C01B 37/02***
(87) WO 2005/063624

(11) **1 705 726** (51) ***H01L 51/10***

(11) **1 709 351** (51) ***F16H 57/00***
(87) WO 2005/069788

(11) **1 710 417** (51) ***F02C 5/12***

(11) **1 713 155** (51) ***H02J 9/06***

(11) **1 713 685** (51) ***B63C 1/02***
(87) WO 2005/076926

(11) **1 714 814** (51) ***B60J 5/06***

(11) **1 717 851** (51) ***H01L 21/60***

(11) **1 718 699** (51) ***C08L 23/02***
(87) WO 2005/075556

(11) **1 720 332** (51) ***H04M 3/54***

(11) **1 723 075** (51) ***C01B 31/28***
(87) WO 2005/085129

(11) **1 723 095** (51) ***C07C 51/12***
(87) WO 2005/085163

(11) **1 723 674** (51) ***H01L 27/108***
(87) WO 2005/093836

(11) **1 726 782** (51) ***F01D 5/18***

(11) **1 728 972** (51) ***F01D 5/32***

(11) **1 729 304** (51) ***G11C 16/04***

(11) **1 730 154** (51) ***C07D 498/08***
(87) WO 2005/070940

(11) **1 730 313** (51) ***C12P 21/00***
(87) WO 2005/098048

(11) **1 736 100** (51) ***A61B 5/151***

(11) **1 737 356** (51) ***A61B 17/17***
(87) WO 2005/099593

(11) **1 739 730** (51) ***H01L 21/67***
(87) WO 2005/104200

(11) **1 740 096** (51) ***A61B 5/15***
(87) WO 2005/104947

(11) **1 741 023** (51) ***G06F 9/52***
(87) WO 2005/103963

(11) **1 742 416** (51) ***H04L 12/26***

(11) **1 743 561** (51) ***A47L 9/20***

(11) **1 744 122** (51) ***G01C 21/00***

(11) **1 744 685** (51) ***A61B 17/34***
(87) WO 2005/112799

(11) **1 745 682** (51) ***H05G 2/00***
(87) WO 2005/101926

(11) **1 749 495** (51) ***A61B 18/20***

(11) **1 749 786** (51) ***B66B 23/02***

(11) **1 750 094** (51) ***G01C 21/20***

(11) **1 750 139** (51) ***G01R 31/36***

(11) **1 750 180** (51) ***G03G 15/01***

(11) **1 750 713** (51) ***A61K 31/506***
(87) WO 2005/117885

(11) **1 751 775** (51) ***G21F 9/16***
(87) WO 2006/016076

(11) **1 753 381** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2005/120413

(11) **1 753 492** (51) ***A61M 5/50***
(87) WO 2005/123163

(11) **1 754 779** (51) ***C11D 3/04***

(11) **1 755 337** (51) ***G11B 20/10***
(87) WO 2005/122567

(11) **1 756 039** (51) ***A61K 45/06***
(87) WO 2005/112633

(11) **1 757 151** (51) ***H04W 16/14***
(87) WO 2005/125262

(11) **1 757 283** (51) ***A61K 31/132***
(87) WO 2005/120480

(11) **1 757 419** (51) ***B28D 5/04***

(11) **1 758 432** (51) ***H05B 6/76***

(11) **1 758 434** (51) ***H05B 6/76***

(11) **1 758 892** (51) ***C07D 403/04***
(87) WO 2005/123719

(11) **1 760 479** (51) ***G01R 33/032***

(11) **1 762 303** (51) ***B05B 15/04***

(11) **1 762 603** (51) ***C09D 183/08***

(11) **1 763 105** (51) ***H01Q 1/32***
(87) WO 2006/001486

(11) **1 763 430** (51) ***B29C 51/14***
(87) WO 2005/123369

(11) **1 765 502** (51) ***G01N 33/558***
(87) WO 2006/088489

(11) **1 766 127** (51) ***D21C 3/28***
(87) WO 2005/075730

(11) **1 768 246** (51) ***H02N 6/00***
(87) WO 2005/109622

(11) **1 768 264** (51) ***H04B 1/04***
(87) WO 2006/006711

(11) **1 768 883** (51) ***B61D 15/06***
(87) WO 2005/085032

(11) **1 771 593** (51) ***C23C 16/04***
(87) WO 2006/000539

(11) **1 774 904** (51) ***A61B 5/00***

(11) **1 775 208** (51) ***B62K 11/04***

(11) **1 776 673** (51) ***G07D 7/00***
(87) WO 2005/124701

(11) **1 780 473** (51) ***F24F 1/00***
(87) WO 2006/001323

(11) **1 782 078** (51) ***G01R 3/00***
(87) WO 2005/124371

(11) **1 783 068** (51) ***B65G 17/06***
(87) WO 2006/022121

(11) **1 784 282** (51) ***B24B 19/02***
(87) WO 2006/008258

(11) **1 784 757** (51) ***G06K 9/52***
(87) WO 2006/016112

(11) **1 785 643** (51) ***F16F 15/126***
(87) WO 2006/022280

(11) **1 790 107** (51) ***H04L 1/18***
(87) WO 2006/029963

(11) **1 795 389** (51) ***B60H 3/06***

(11) **1 797 154** (51) ***C09K 3/22***
(87) WO 2006/041515

(11) **1 798 038** (51) ***B41J 2/06***

(11) **1 799 370** (51) ***B21D 22/28***
(87) WO 2006/044761

(11) **1 799 729** (51) ***C08F 283/12***
(87) WO 2006/014328

(11) **1 800 905** (51) ***B60C 9/28***

(11) **1 804 562** (51) ***H05K 3/46***
(87) WO 2006/043474

(11) **1 804 735** (51) ***A61F 2/44***
(87) WO 2006/042533

(11) **1 805 192** (51) ***C07F 9/22***
(87) WO 2006/047575

(11) **1 810 438** (51) ***H04L 7/00***
(87) WO 2006/052416

(11) **1 811 701** (51) ***H04L 27/26***

(11) **1 814 235** (51) ***H04B 1/38***

(11) **1 815 798** (51) ***A61B 10/02***

(11) **1 816 510** (51) ***G02F 1/1343***

(11) **1 817 259** (51) ***C01G 51/04***
(87) WO 2006/056610

(11) **1 817 311** (51) ***C07D 413/04***
(87) WO 2006/057945

(11) **1 817 539** (51) ***F42B 12/32***
(87) WO 2006/118606

(11) **1 819 667** (51) ***C07C 311/07***
(87) WO 2006/060810

(11) **1 820 986** (51) ***F16C 35/063***
(87) WO 2006/059591

(11) **1 821 229** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2006/051764

(11) **1 825 713** (51) ***H04S 3/00***
(87) WO 2006/054270

(11) **1 826 438** (51) ***F16D 48/02***

(11) **1 828 196** (51) ***C07D 491/22***
(87) WO 2006/067092

(11) **1 828 692** (51) ***F25B 43/02***
(87) WO 2006/065567

(11) **1 828 818** (51) ***G02B 5/08***
(87) WO 2006/066563

(11) **1 829 210** (51) ***H03H 17/02***
(87) WO 2006/096217

(11) **1 829 582** (51) ***A61K 36/67***
(87) WO 2006/058487

(11) **1 829 939** (51) ***C09D 11/00***
(87) WO 2006/068010

(11) **1 829 984** (51) ***C23C 4/12***

(11) **1 831 357** (51) ***C12N 7/00***
(87) WO 2006/067211

(11) **1 832 767** (51) ***F16C 33/46***
(87) WO 2006/051857

(11) **1 833 950** (51) ***C10M 135/14***
(87) WO 2006/068897

(11) **1 834 885** (51) ***B65D 17/50***

(11) **1 835 328** (51) ***G02C 7/02***

(11) **1 837 230** (51) ***B60N 2/28***

(11) **1 839 319** (51) ***H01B 13/14***
(87) WO 2006/072650

(11) **1 840 691** (51) ***G05D 1/08***

(11) **1 840 788** (51) ***G06K 7/00***

(11) **1 842 790** (51) ***B65D 65/12***

(11) **1 843 018** (51) ***F01N 13/18***

(11) **1 843 464** (51) ***H03F 1/32***

(11) **1 843 891** (51) ***B30B 11/08***
(87) WO 2006/081908

(11) **1 844 391** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2006/081325

(11) **1 844 596** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2006/081507

(11) **1 845 874** (51) ***A61B 17/16***
(87) WO 2006/063083

(11) **1 847 505** (51) ***B66C 23/78***

(11) **1 848 459** (51) ***A61K 47/48***
(87) WO 2006/084089

(11) **1 848 850** (51) ***D06F 31/00***
(87) WO 2006/084550

(11) **1 850 060** (51) ***F17C 13/00***

(11) **1 850 423** (51) ***H01R 13/629***

(11) **1 850 963** (51) ***B03B 5/40***
(87) WO 2006/079347

(11) **1 851 346** (51) ***C22B 23/00***
(87) WO 2006/084335

(11) **1 852 048** (51) ***A47L 9/00***

(11) **1 852 420** (51) ***C07D 209/18***
(87) WO 2006/090817

(11) **1 853 183** (51) ***A61B 17/78***
(87) WO 2006/092593

(11) **1 854 905** (51) ***C23C 16/16***

(11) **1 855 864** (51) ***B29C 43/18***
(87) WO 2006/099235

(11) **1 856 383** (51) ***F01N 3/023***
(87) WO 2006/078761

(11) **1 856 960** (51) ***H05K 13/04***
(87) WO 2007/090483

(11) **1 857 000** (51) ***A43B 7/08***

(11) **1 860 142** (51) ***C08J 9/28***
(87) WO 2006/100935

(11) **1 862 193** (51) ***A61M 25/06***
(87) WO 2006/100847

(11) **1 862 394** (51) ***B65D 5/50***

(11) **1 862 698** (51) ***F16F 15/22***

(11) **1 862 776** (51) ***G01D 3/00***

(11) **1 865 229** (51) ***F16H 61/04***

(11) **1 865 230** (51) ***F16H 61/04***

(11) **1 866 112** (51) ***B22D 27/04***
(87) WO 2006/110567

(11) **1 867 683** (51) ***C09B 29/12***
(87) WO 2006/112173

(11) **1 868 007** (51) ***G01S 1/02***

(11) **1 868 340** (51) ***H04L 27/00***

(11) **1 871 251** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2006/102361

(11) **1 871 889** (51) ***A61K 9/127***
(87) WO 2006/111982

(11) **1 871 958** (51) ***E04B 1/68***
(87) WO 2006/111288

(11) **1 872 800** (51) ***A61K 103/20***

(11) **1 873 307** (51) ***D21H 13/26***

(11) **1 874 932** (51) ***C07K 1/22***
(87) WO 2006/113957

(11) **1 876 243** (51) ***G01N 33/92***
(87) WO 2006/118199

(11) **1 877 000** (51) ***C08F 283/06***
(87) WO 2006/102530

(11) **1 880 880** (51) ***B60G 17/044***

(11) **1 881 976** (51) ***C07D 401/14***
(87) WO 2006/116713

(11) **1 882 382** (51) ***H04B 7/185***
(87) WO 2006/123227

(11) **1 882 421** (51) ***A43B 7/08***

(11) **1 885 854** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2006/121960

(11) **1 887 314** (51) ***G01B 11/02***

(11) **1 890 737** (51) ***A61L 29/14***
(87) WO 2006/081419

(11) **1 891 195** (51) ***C11D 3/39***
(87) WO 2007/001262

(11) **1 892 143** (51) ***B60N 2/04***

(11) **1 894 646** (51) ***B21K 1/30***

(11) **1 894 957** (51) ***C08G 18/76***

(11) **1 897 065** (51) ***G07B 15/00***
(87) WO 2006/134498

(11) **1 898 568** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 898 883** (51) ***A61K 38/27***
(87) WO 2007/002709

(11) **1 899 163** (51) ***B41J 2/05***
(87) WO 2006/121204

(11) **1 901 468** (51) ***H04L 1/00***

(11) **1 905 272** (51) ***H05B 33/02***
(87) WO 2007/007236

(11) **1 905 995** (51) ***F02D 41/40***
(87) WO 2007/010707

(11) **1 907 000** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2006/133396

(11) **1 907 550** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2007/010459

(11) **1 908 473** (51) ***A61K 31/7048***
(87) WO 2006/137423

(11) **1 909 864** (51) ***A61M 1/00***
(87) WO 2006/135934

(11) **1 910 362** (51) ***C07D 235/18***
(87) WO 2007/019345

(11) **1 910 395** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2007/002390

(11) **1 912 494** (51) ***A01K 67/027***
(87) WO 2007/020026

(11) **1 912 642** (51) ***A61P 3/04***
(87) WO 2007/016028

(11) **1 913 716** (51) ***H04B 17/00***
(87) WO 2007/016663

(11) **1 916 629** (51) ***G07B 17/00***

(11) **1 917 372** (51) ***C22C 21/02***
(87) WO 2007/025528

(11) **1 918 049** (51) ***B23B 29/02***

(11) **1 918 208** (51) ***B65B 55/08***

(11) **1 918 524** (51) ***F01D 11/12***

(11) **1 920 096** (51) ***B32B 27/04***
(87) WO 2007/005459

(11) **1 920 923** (51) ***B41C 1/05***

(11) **1 921 190** (51) ***D04B 35/30***

(11) **1 921 276** (51) ***F01D 25/18***

(11) **1 921 320** (51) ***F04C 18/02***

(11) **1 921 349** (51) ***F16H 61/04***

(11) **1 922 796** (51) ***H02K 1/22***
(87) WO 2007/021310

(11) **1 924 233** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2007/017876

(11) **1 927 316** (51) ***A61B 5/00***

(11) **1 934 297** (51) ***C09J 5/00***
(87) WO 2007/031042

(11) **1 936 827** (51) ***H04W 52/24***

(11) **1 937 710** (51) ***C07K 7/06***
(87) WO 2006/128293

(11) **1 940 126** (51) ***H04L 29/08***

(11) **1 940 193** (51) ***H04W 28/16***

(11) **1 940 636** (51) ***G05D 23/19***
(87) WO 2007/048394

(11) **1 940 967** (51) ***C09B 47/067***
(87) WO 2007/037039

(11) **1 942 933** (51) ***A61K 39/145***
(87) WO 2007/024947

(11) **1 943 058** (51) ***B25B 27/02***
(87) WO 2007/053144

(11) **1 944 112** (51) ***B23D 45/06***

(11) **1 947 107** (51) ***C07J 1/00***
(87) WO 2007/049672

(11) **1 947 115** (51) ***C07K 14/505***
(87) WO 2007/054600

(11) **1 948 042** (51) ***A61B 17/221***
(87) WO 2007/054307

(11) **1 948 931** (51) ***F04B 43/04***
(87) WO 2007/058579

(11) **1 950 002** (51) ***B23K 33/00***

(11) **1 950 421** (51) ***F04D 33/00***
(87) WO 2007/049756

(11) **1 951 318** (51) ***C12N 15/113***
(87) WO 2007/051316

(11) **1 953 062** (51) ***B61B 12/06***

(11) **1 953 239** (51) ***C12Q 1/37***
(87) WO 2006/135071

(11) **1 953 426** (51) ***F16H 61/662***

(11) **1 957 245** (51) ***B28B 11/24***
(87) WO 2007/065668

(11) **1 957 766** (51) ***F01N 3/021***
(87) WO 2007/064573

(11) **1 957 807** (51) ***F16B 21/02***
(87) WO 2007/064481

(11) **1 958 332** (51) ***H03K 19/177***
(87) WO 2007/067805

(11) **1 959 392** (51) ***G06T 7/00***

(11) **1 960 417** (51) ***C07J 73/00***
(87) WO 2007/067490

(11) **1 960 598** (51) ***B29C 70/50***
(87) WO 2007/065222

(11) **1 960 846** (51) ***G04F 7/08***
(87) WO 2007/060150

(11) **1 961 739** (51) ***C07C 381/12***
(87) WO 2007/069640

(11) **1 962 042** (51) ***F28D 20/00***

(11) **1 963 440** (51) ***C09C 1/64***
(87) WO 2007/076967

(11) **1 963 677** (51) ***F04B 49/12***
(87) WO 2007/068531

(11) **1 964 861** (51) ***C08F 38/02***
(87) WO 2007/061052

(11) **1 966 192** (51) ***C07D 401/14***
(87) WO 2007/063384

(11) **1 966 444** (51) ***E01D 21/00***
(87) WO 2007/076417

(11) **1 967 264** (51) ***B01J 29/76***
(87) WO 2007/074599

(11) **1 970 513** (51) ***E05C 7/04***

(11) **1 971 820** (51) ***G06T 7/00***
(87) WO 2007/079805

(11) **1 972 059** (51) ***H03L 7/00***
(87) WO 2007/082282

(11) **1 972 518** (51) ***B60W 10/06***
(87) WO 2007/080729

(11) **1 972 656** (51) ***C08L 33/12***

(11) **1 973 193** (51) ***H01Q 1/24***

(11) **1 973 486** (51) ***A61B 19/00***
(87) WO 2007/079048

(11) **1 973 512** (51) ***A61J 7/04***
(87) WO 2007/082543

(11) **1 973 705** (51) ***B25C 7/00***
(87) WO 2007/082136

(11) **1 974 522** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2007/074286

(11) **1 978 175** (51) ***E04B 9/06***

(11) **1 978 206** (51) ***E21B 19/16***

(11) **1 978 767** (51) ***H04W 76/02***

(11) **1 978 949** (51) ***A61K 31/122***
(87) WO 2007/087667

(11) **1 979 467** (51) ***B01L 3/00***
(87) WO 2007/083295

(11) **1 979 570** (51) ***E06C 9/14***
(87) WO 2007/083148

(11) **1 981 210** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2007/085178

(11) **1 983 131** (51) ***E05C 9/04***

(11) **1 984 477** (51) ***C10L 1/32***
(87) WO 2007/083106

(11) **1 984 669** (51) ***F21V 17/02***
(87) WO 2007/091289

(11) **1 985 328** (51) ***A61M 16/20***

(11) **1 985 358** (51) ***B01F 7/00***

(11) **1 988 078** (51) ***C07D 213/55***

(11) **1 988 081** (51) ***C07D 233/70***
(87) WO 2007/091570

(11) **1 988 912** (51) ***C08G 65/329***
(87) WO 2007/084808

(11) **1 989 833** (51) ***H04L 12/18***
(87) WO 2007/094695

(11) **1 990 188** (51) ***B32B 37/14***

(11) **1 993 555** (51) ***A61K 31/5415***
(87) WO 2007/101937

(11) **1 993 886** (51) ***B60S 1/38***
(87) WO 2007/098982

(11) **1 994 040** (51) ***C07F 9/535***
(87) WO 2007/104679

(11) **1 994 125** (51) ***C10M 163/00***
(87) WO 2007/084407

(11) **1 995 055** (51) ***B32B 15/092***
(87) WO 2007/102596

(11) **1 995 409** (51) ***F01D 5/00***

(11) **1 995 410** (51) ***F01D 9/04***
(87) WO 2007/108232

(11) **1 996 066** (51) ***A61B 3/107***
(87) WO 2007/109789

(11) **1 996 499** (51) ***B65H 26/00***
(87) WO 2007/107147

(11) **1 997 186** (51) ***H01Q 9/28***
(87) WO 2007/103072

(11) **1 998 039** (51) ***F02M 61/16***

(11) **1 998 811** (51) ***A61K 48/00***
(87) WO 2007/136910

(11) **1 999 118** (51) ***C07D 257/02***
(87) WO 2007/106546

(11) **1 999 208** (51) ***C08L 53/02***
(87) WO 2007/112232

(11) **2 000 020** (51) ***A01G 13/02***
(87) WO 2007/099179

(11) **2 000 651** (51) ***F02D 19/06***

(11) **2 001 699** (51) ***B60K 35/00***
(87) WO 2007/110121

(11) **2 003 734** (51) ***H01R 12/71***

(11) **2 003 771** (51) ***H02P 6/16***

(11) **2 003 780** (51) ***H03L 7/14***
(87) WO 2007/114501

(11) **2 003 977** (51) ***A01N 59/00***
(87) WO 2007/111556

(11) **2 004 074** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2007/109402

(11) **2 004 361** (51) ***B23P 6/00***
(87) WO 2007/115533

(11) **2 005 564** (51) ***H02K 33/18***
(87) WO 2007/110578

(11) **2 006 026** (51) ***B05B 7/24***
(87) WO 2007/104249

(11) **2 007 216** (51) ***A23G 3/34***
(87) WO 2007/114719

(11) **2 008 001** (51) ***F16H 7/08***
(87) WO 2007/124241

(11) **2 009 291** (51) ***F15B 7/00***

(11) **2 009 292** (51) ***F15B 15/14***

(11) **2 009 676** (51) ***H01L 21/00***

(11) **2 010 413** (51) ***B60Q 1/14***
(87) WO 2007/124837

(11) **2 010 485** (51) ***C07D 205/04***
(87) WO 2007/116230

(11) **2 012 020** (51) ***F15B 1/24***

(11) **2 012 291** (51) ***G09B 21/00***

(11) **2 012 313** (51) ***G11B 7/0065***

(11) **2 012 328** (51) ***H01F 7/20***

(11) **2 013 882** (51) ***G11C 11/4091***
(87) WO 2007/122564

(11) **2 014 569** (51) ***B65D 47/24***

(11) **2 015 144** (51) ***G03G 21/16***

(11) **2 017 240** (51) ***C04B 35/64***

(11) **2 017 300** (51) ***C08K 7/00***
(87) WO 2007/111221

(11) **2 017 366** (51) ***C23C 14/02***

(11) **2 017 834** (51) ***G11B 7/1267***

(11) **2 018 889** (51) ***A61Q 5/02***

(11) **2 018 910** (51) ***B05C 5/02***

(11) **2 019 356** (51) ***G06F 9/445***

(11) **2 019 931** (51) ***F16C 33/58***
(87) WO 2007/134815

(11) **2 020 786** (51) ***H04W 72/08***

(11) **2 022 651** (51) ***B60C 9/00***
(87) WO 2007/142077

(11) **2 022 897** (51) ***E01B 27/11***

(11) **2 023 191** (51) ***G02F 1/13357***
(87) WO 2007/138732

(11) **2 024 991** (51) ***H01L 21/205***
(87) WO 2008/017320

(11) **2 025 518** (51) ***B41J 2/175***

(11) **2 028 038** (51) ***B60N 2/30***

(11) **2 028 643** (51) ***G10H 1/00***

(11) **2 028 839** (51) ***H04N 5/232***

(11) **2 032 529** (51) ***C07C 257/14***
(87) WO 2008/002546

(11) **2 032 598** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2007/147029

(11) **2 032 871** (51) ***F16F 9/34***
(87) WO 2008/000460

(11) **2 033 510** (51) ***A01G 5/02***

(11) **2 033 662** (51) ***A61K 47/48***

(11) **2 033 688** (51) ***A61Q 11/00***

(11) **2 033 916** (51) ***B65H 3/08***

(11) **2 034 997** (51) ***A61K 31/428***
(87) WO 2007/148093

(11) **2 035 827** (51) ***C07K 14/705***
(87) WO 2007/147275

(11) **2 036 624** (51) ***B08B 3/04***

(11) **2 036 883** (51) ***C07C 253/10***
(87) WO 2008/001490

(11) **2 037 653** (51) ***H04L 29/06***

(11) **2 037 847** (51) ***A61F 2/66***
(87) WO 2008/000997

(11) **2 038 440** (51) ***C22B 21/06***
(87) WO 2007/147962

(11) **2 038 875** (51) ***F02C 7/045***
(87) WO 2008/006415

(11) **2 041 064** (51) ***C07C 67/03***
(87) WO 2008/006076

(11) **2 041 864** (51) ***H03D 7/12***
(87) WO 2008/000906

(11) **2 042 258** (51) ***B23K 26/04***
(87) WO 2008/010469

(11) **2 042 627** (51) ***D03D 27/00***
(87) WO 2008/007682

(11) **2 043 484** (51) ***A47C 27/08***
(87) WO 2008/005977

(11) **2 043 996** (51) ***C07C 209/16***
(87) WO 2008/006750

(11) **2 046 765** (51) ***C07D 261/04***
(87) WO 2008/012027

(11) **2 046 795** (51) ***C07D 491/04***
(87) WO 2008/007109

(11) **2 047 651** (51) ***H04L 25/06***
(87) WO 2008/012541

(11) **2 048 346** (51) ***F02M 27/02***
(87) WO 2008/016190

(11) **2 049 395** (51) ***B64D 15/16***
(87) WO 2007/134866

(11) **2 049 436** (51) ***B01L 3/00***
(87) WO 2008/018834

(11) **2 049 955** (51) ***H04L 25/49***
(87) WO 2008/021147

(11) **2 051 606** (51) ***A47C 1/034***
(87) WO 2008/022939

(11) **2 053 419** (51) ***G01S 7/52***

(11) **2 053 923** (51) ***A22C 21/00***
(87) WO 2008/022787

(11) **2 054 130** (51) ***B01D 11/04***
(87) WO 2008/020971

(11) **2 054 155** (51) ***B01L 3/00***
(87) WO 2008/006617

(11) **2 054 967** (51) ***H01M 10/052***
(87) WO 2008/023951

(11) **2 056 842** (51) ***C07H 15/06***
(87) WO 2007/118234

(11) **2 058 706** (51) ***G03G 15/00***

(11) **2 059 594** (51) ***A61K 38/45***
(87) WO 2008/028405

(11) **2 059 748** (51) ***F25D 23/10***
(87) WO 2008/025658

(11) **2 060 189** (51) ***A23K 1/00***

(11) **2 060 704** (51) ***E04G 21/16***

(11) **2 060 930** (51) ***G01S 15/89***

(11) **2 065 777** (51) ***G05D 1/08***

(11) **2 066 101** (51) ***H04L 29/14***

(11) **2 066 163** (51) ***G03B 17/08***

(11) **2 067 506** (51) ***A63C 5/12***

(11) **2 075 570** (51) ***G01N 23/20***

(11) **2 079 559** (51) ***B24D 3/00***
(87) WO 2008/008535

(11) **2 079 756** (51) ***C07K 5/10***
(87) WO 2008/060552

(11) **2 080 668** (51) ***B60R 1/00***

(11) **2 080 940** (51) ***F16J 15/34***

(11) **2 081 765** (51) ***B32B 25/08***
(87) WO 2008/051253

(11) **2 082 512** (51) ***H04L 1/00***
(87) WO 2008/060247

(11) **2 083 209** (51) ***F16P 3/14***

(11) **2 083 545** (51) ***H04L 29/06***

(11) **2 084 654** (51) ***G06K 19/077***
(87) WO 2007/131383

(11) **2 084 758** (51) ***H02N 2/02***
(87) WO 2008/052785

(11) **2 085 085** (51) ***A61K 31/4192***
(87) WO 2008/046285

(11) **2 085 232** (51) ***B41J 3/54***

(11) **2 088 601** (51) ***G21C 7/10***

(11) **2 089 230** (51) ***B41J 2/05***
(87) WO 2008/066551

(11) **2 091 545** (51) ***A61K 36/07***
(87) WO 2008/075888

(11) **2 091 649** (51) ***B01L 3/02***
(87) WO 2008/063544

(11) **2 092 376** (51) ***G02B 1/04***
(87) WO 2008/076729

(11) **2 092 833** (51) ***A23F 3/16***
(87) WO 2008/072361

(11) **2 093 093** (51) ***B60K 28/06***

(11) **2 093 107** (51) ***B60R 7/04***

(11) **2 093 153** (51) ***B65D 33/18***
(87) WO 2008/069270

(11) **2 093 537** (51) ***G01B 11/27***

(11) **2 093 717** (51) ***G07D 9/06***

(11) **2 094 428** (51) ***B23K 20/12***
(87) WO 2008/069886

(11) **2 094 747** (51) ***C08F 214/20***
(87) WO 2008/079394

(11) **2 094 748** (51) ***C08F 214/20***
(87) WO 2008/079395

(11) **2 094 999** (51) ***F16J 15/32***
(87) WO 2008/071354

(11) **2 095 148** (51) ***G01C 21/16***
(87) WO 2008/056972

(11) **2 095 151** (51) ***G01S 5/30***
(87) WO 2008/065691

(11) **2 096 167** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2008/059877

(11) **2 096 785** (51) ***H04L 7/033***

(11) **2 096 842** (51) ***H04M 1/2745***

(11) **2 097 188** (51) ***B21D 26/08***
(87) WO 2008/064746

(11) **2 098 238** (51) ***A61K 31/7028***
(87) WO 2008/084561

(11) **2 100 361** (51) ***H02K 15/00***
(87) WO 2008/055636

(11) **2 101 473** (51) ***H04L 29/08***

(11) **2 101 597** (51) ***A23C 9/20***
(87) WO 2008/073888

(11) **2 103 190** (51) ***H05B 37/02***
(87) WO 2008/068728

(11) **2 103 828** (51) ***F16D 11/04***

(11) **2 103 857** (51) ***F16L 23/028***

(11) **2 105 274** (51) ***B28B 11/12***

(11) **2 105 278** (51) ***B29C 51/04***

(11) **2 105 320** (51) ***B44C 5/04***

(11) **2 105 701** (51) ***G01B 11/25***

(11) **2 106 931** (51) ***B60C 11/00***
(87) WO 2008/090837

(11) **2 107 376** (51) ***G01N 33/68***

(11) **2 107 525** (51) ***G06T 11/20***

(11) **2 107 693** (51) ***H04B 3/46***

(11) **2 108 294** (51) ***A47J 37/10***
(87) WO 2008/089651

(11) **2 109 222** (51) ***H03L 1/04***

(11) **2 109 371** (51) ***A23L 2/56***
(87) WO 2008/039564

(11) **2 110 535** (51) ***F02D 41/24***

(11) **2 110 575** (51) ***F16D 55/02***

(11) **2 110 583** (51) ***F16J 15/02***

(11) **2 111 753** (51) ***A01K 63/04***

(11) **2 111 866** (51) ***A61K 36/185***

(11) **2 112 172** (51) ***C08F 2/44***
(87) WO 2008/090961

(11) **2 113 319** (51) ***B22C 9/10***

(11) **2 114 441** (51) ***A61K 38/43***
(87) WO 2008/094037

(11) **2 114 668** (51) ***B32B 15/01***
(87) WO 2008/074439

(11) **2 115 700** (51) ***G06T 11/00***
(87) WO 2008/109254

(11) **2 116 775** (51) ***F24C 15/10***

(11) **2 117 555** (51) ***A61K 31/685***
(87) WO 2008/074572

(11) **2 117 565** (51) ***A61K 31/722***
(87) WO 2008/098871

(11) **2 119 133** (51) ***H04L 12/18***
(87) WO 2008/109453

(11) **2 119 184** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2008/071370

(11) **2 119 404** (51) ***A61B 17/34***

(11) **2 121 272** (51) ***B29C 45/14***
(87) WO 2008/062396

(11) **2 122 332** (51) ***G01N 21/65***
(87) WO 2008/107465

(11) **2 122 844** (51) ***H04B 1/707***
(87) WO 2008/107848

(11) **2 123 596** (51) ***B66F 9/08***

(11) **2 124 933** (51) ***A61K 31/40***
(87) WO 2008/090429

(11) **2 126 330** (51) ***F02M 37/22***
(87) WO 2008/093295

(11) **2 126 354** (51) ***F16H 37/08***
(87) WO 2008/104257

(11) **2 127 560** (51) ***A47C 1/12***
(87) WO 2008/113876

(11) **2 127 771** (51) ***B21D 5/04***

(11) **2 128 052** (51) ***B65G 63/00***

(11) **2 128 793** (51) ***G06K 9/00***

(11) **2 128 890** (51) ***H01L 21/00***

(11) **2 129 028** (51) ***H04L 1/00***

(11) **2 129 737** (51) ***C09K 5/04***
(87) WO 2008/124087

(11) **2 130 042** (51) ***G01N 33/487***
(87) WO 2008/119421

(11) **2 131 647** (51) ***A01J 5/007***
(87) WO 2008/121050

(11) **2 131 838** (51) ***A61P 25/18***
(87) WO 2008/123592

(11) **2 131 990** (51) ***B23K 9/29***
(87) WO 2008/108728

(11) **2 132 376** (51) ***D06M 13/17***
(87) WO 2008/123631

(11) **2 132 607** (51) ***G05B 19/418***
(87) WO 2008/112823

(11) **2 133 496** (51) ***E05B 65/12***

(11) **2 133 735** (51) ***G02F 1/133***

(11) **2 133 764** (51) ***G05B 19/05***

(11) **2 134 008** (51) ***H04B 10/158***

(11) **2 134 110** (51) ***H04W 8/08***

(11) **2 135 432** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2008/125378

(11) **2 135 949** (51) ***C12N 15/11***

(11) **2 137 451** (51) ***F16L 59/14***
(87) WO 2008/116625

(11) **2 138 661** (51) ***E05F 3/22***

(11) **2 139 097** (51) ***H02K 11/00***

(11) **2 139 193** (51) ***H04L 29/06***

(11) **2 139 431** (51) ***A61F 2/24***
(87) WO 2008/133852

(11) **2 139 485** (51) ***A61K 31/519***
(87) WO 2008/128049

(11) **2 139 714** (51) ***B60K 17/346***
(87) WO 2008/115104

(11) **2 144 177** (51) ***G06F 17/30***

(11) **2 144 377** (51) ***H04B 1/44***
(87) WO 2008/139819

(11) **2 144 628** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2008/141044

(11) **2 144 647** (51) ***A61M 5/148***
(87) WO 2008/129549

(11) **2 145 092** (51) ***F02D 41/00***
(87) WO 2008/122866

(11) **2 145 420** (51) ***H04L 27/26***
(87) WO 2008/143443

(11) **2 145 423** (51) ***H04L 12/16***
(87) WO 2008/134861

(11) **2 146 064** (51) ***F01N 3/08***
(87) WO 2008/126876

(11) **2 148 100** (51) ***F16B 37/12***

(11) **2 148 595** (51) ***A47G 19/22***
(87) WO 2008/135160

(11) **2 149 355** (51) ***A61F 2/46***

(11) **2 149 879** (51) ***G10L 21/02***

(11) **2 150 222** (51) ***A61F 9/007***
(87) WO 2009/004140

(11) **2 150 401** (51) ***B32B 27/00***
(87) WO 2008/147770

(11) **2 150 712** (51) ***F16C 19/50***
(87) WO 2008/145082

(11) **2 151 050** (51) ***H03H 11/16***
(87) WO 2008/132160

(11) **2 151 515** (51) ***D02G 1/00***

(11) **2 151 569** (51) ***F02M 25/07***

(11) **2 151 601** (51) ***F16H 3/093***
(87) WO 2009/025215

(11) **2 151 732** (51) ***G05F 3/30***

(11) **2 151 873** (51) ***H01L 33/64***

(11) **2 152 064** (51) ***B08B 9/032***
(87) WO 2008/147321

(11) **2 152 086** (51) ***A23B 7/02***
(87) WO 2008/137712

(11) **2 152 333** (51) ***A61M 1/00***
(87) WO 2008/135997

(11) **2 152 405** (51) ***B01J 20/32***
(87) WO 2008/145270

(11) **2 152 838** (51) ***C10M 141/12***
(87) WO 2008/147704

(11) **2 153 102** (51) ***F16L 17/04***
(87) WO 2008/144332

(11) **2 153 810** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2008/146737

(11) **2 154 585** (51) ***G04F 5/14***

(11) **2 155 390** (51) ***B01J 31/22***
(87) WO 2008/129051

(11) **2 155 439** (51) ***B25C 1/18***
(87) WO 2008/147666

(11) **2 155 616** (51) ***C03B 9/34***
(87) WO 2008/156534

(11) **2 156 126** (51) ***F27D 17/00***
(87) WO 2009/000992

(11) **2 158 168** (51) ***C03B 9/353***
(87) WO 2008/140681

(11) **2 160 233** (51) ***B01D 53/04***
(87) WO 2009/000782

(11) **2 160 883** (51) ***G08B 13/196***
(87) WO 2008/142502

(11) **2 162 018** (51) ***A23L 1/22***
(87) WO 2008/148234

(11) **2 163 787** (51) ***F16H 25/18***
(87) WO 2008/149878

(11) **2 163 984** (51) ***G06F 7/58***
(87) WO 2008/152845

(11) **2 165 014** (51) ***D04H 18/00***
(87) WO 2009/007308

(11) **2 165 045** (51) ***E21B 43/12***
(87) WO 2008/152357

(11) **2 165 926** (51) ***B62L 3/02***

(11) **2 166 846** (51) ***C07D 409/12***
(87) WO 2008/156726

(11) **2 167 099** (51) ***A61K 31/7048***
(87) WO 2008/156550

(11) **2 167 739** (51) ***E02F 9/20***
(87) WO 2009/006198

(11) **2 169 759** (51) ***H01M 14/00***
(87) WO 2009/008494

(11) **2 169 864** (51) ***H04L 27/26***
(87) WO 2008/156065

(11) **2 170 178** (51) ***A61B 17/14***
(87) WO 2009/006461

(11) **2 170 426** (51) ***A61M 1/10***
(87) WO 2009/019017

(11) **2 170 695** (51) ***B63H 21/20***
(87) WO 2009/016313

(11) **2 171 237** (51) ***F02B 37/18***
(87) WO 2009/010862

(11) **2 171 779** (51) ***H01M 2/12***
(87) WO 2009/020499

(11) **2 173 736** (51) ***C07D 403/06***
(87) WO 2009/020323

(11) **2 173 868** (51) ***C12N 9/50***
(87) WO 2009/033536

(11) **2 174 047** (51) ***F16K 31/122***
(87) WO 2009/007442

(11) **2 174 251** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2009/020879

(11) **2 174 620** (51) ***A61F 2/94***

(11) **2 174 686** (51) ***A61M 25/00***

(11) **2 174 732** (51) ***B21D 51/26***
(87) WO 2009/001459

(11) **2 175 957** (51) ***B01D 35/027***
(87) WO 2008/140913

(11) **2 177 020** (51) ***H04N 5/33***
(87) WO 2009/021833

(11) **2 177 424** (51) ***B62D 25/14***

(11) **2 178 116** (51) ***H01L 23/14***
(87) WO 2009/020124

(11) **2 179 007** (51) ***C09K 19/34***
(87) WO 2009/023762

(11) **2 179 266** (51) ***G01Q 20/04***
(87) WO 2007/088018

(11) **2 179 428** (51) ***H01H 15/06***
(87) WO 2008/155360

(11) **2 179 643** (51) ***A01H 1/02***

(11) **2 179 780** (51) ***B01D 69/14***

(11) **2 181 251** (51) ***F01L 13/00***
(87) WO 2009/021667

(11) **2 181 269** (51) ***F15B 15/26***
(87) WO 2009/024666

(11) **2 181 639** (51) ***A47L 15/50***

(11) **2 181 869** (51) ***B60D 1/02***

(11) **2 181 883** (51) ***B60L 3/00***
(87) WO 2009/025049

(11) **2 182 355** (51) ***G01N 33/487***

(11) **2 182 618** (51) ***H02K 9/08***

(11) **2 183 477** (51) ***F02M 53/04***
(87) WO 2009/023887

(11) **2 183 752** (51) ***H01C 1/022***
(87) WO 2009/033896

(11) **2 184 096** (51) ***B01D 37/02***
(87) WO 2009/028163

(11) **2 184 148** (51) ***B28B 23/00***

(11) **2 184 229** (51) ***B64C 27/51***

(11) **2 185 206** (51) ***A61L 15/60***
(87) WO 2009/019223

(11) **2 186 653** (51) ***B60C 11/00***
(87) WO 2009/025072

(11) **2 188 266** (51) ***C07D 241/02***
(87) WO 2009/021868

(11) **2 189 499** (51) ***C08L 25/02***
(87) WO 2009/011334

(11) **2 189 650** (51) ***F02M 61/14***

(11) **2 190 595** (51) ***B07C 3/00***
(87) WO 2009/037286

(11) **2 191 981** (51) ***B60B 17/00***
(87) WO 2009/028415

(11) **2 192 603** (51) ***H01F 27/06***

(11) **2 193 407** (51) ***G05B 19/042***
(87) WO 2009/043646

(11) **2 193 936** (51) ***B60C 11/04***
(87) WO 2009/041131

(11) **2 194 485** (51) ***G06K 7/10***

(11) **2 196 302** (51) ***B29C 63/22***

(11) **2 196 720** (51) ***F16M 11/04***

(11) **2 197 218** (51) ***H04Q 3/52***
(87) WO 2009/036618

(11) **2 197 596** (51) ***B07C 3/00***
(87) WO 2009/037287

(11) **2 198 664** (51) ***H04B 7/04***
(87) WO 2009/027931

(11) **2 199 189** (51) ***B62D 35/00***

(11) **2 199 227** (51) ***B65D 1/02***

(11) **2 199 280** (51) ***C07C 323/59***

(11) **2 199 338** (51) ***B01F 17/00***

(11) **2 199 640** (51) ***F16D 65/092***

(11) **2 200 260** (51) ***H04M 1/21***

(11) **2 200 282** (51) ***H04N 5/445***

(11) **2 202 192** (51) ***B65H 51/22***

(11) **2 202 284** (51) ***C09K 11/64***

(11) **2 204 468** (51) ***C23C 14/28***

(11) **2 205 665** (51) ***C08J 7/04***
(87) WO 2009/058821

(11) **2 206 450** (51) ***A47B 95/00***

(11) **2 206 454** (51) ***A47D 1/02***

(11) **2 206 943** (51) ***F16L 47/02***

(11) **2 207 225** (51) ***H01M 2/36***

(11) **2 208 099** (51) ***G02B 7/38***
(87) WO 2009/062890

(11) **2 208 644** (51) ***B60R 9/058***

(11) **2 208 686** (51) ***B65D 77/00***

(11) **2 208 696** (51) ***B65G 63/00***

(11) **2 208 844** (51) ***E05D 13/00***

(11) **2 209 755** (51) ***C05F 11/08***
(87) WO 2009/015266

(11) **2 210 839** (51) ***B65H 23/188***

(11) **2 211 055** (51) ***F03D 7/02***

(11) **2 213 479** (51) ***B60C 9/18***
(87) WO 2009/063759

(11) **2 213 565** (51) ***B62K 19/46***

(11) **2 214 672** (51) ***A61K 31/485***
(87) WO 2009/051824

(11) **2 215 107** (51) ***A61K 9/127***
(87) WO 2009/062399

(11) **2 216 021** (51) ***A61K 31/426***
(87) WO 2009/057685

(11) **2 216 967** (51) ***H04M 1/2745***

(11) **2 218 278** (51) ***H04W 36/08***
(87) WO 2009/065063

(11) **2 218 468** (51) ***A61M 1/06***

(11) **2 218 655** (51) ***B65D 83/14***

(11) **2 219 115** (51) ***G06F 13/38***

(11) **2 219 883** (51) ***B44C 5/04***
(87) WO 2009/080171

(11) **2 219 959** (51) ***B65D 5/50***
(87) WO 2009/056797

(11) **2 220 471** (51) ***G01J 9/02***
(87) WO 2009/067974

(11) **2 220 760** (51) ***H02P 25/02***
(87) WO 2009/077053

(11) **2 221 194** (51) ***B60B 27/00***

(11) **2 221 708** (51) ***G06F 3/01***

(11) **2 222 608** (51) ***C02F 3/10***
(87) WO 2009/081118

(11) **2 222 816** (51) ***C09K 19/34***
(87) WO 2009/080261

(11) **2 223 405** (51) ***H02J 3/01***
(87) WO 2009/056158

(11) **2 224 049** (51) ***D06F 39/00***

(11) **2 224 215** (51) ***G08B 23/00***

(11) **2 224 949** (51) ***A61P 27/00***
(87) WO 2009/068926

(11) **2 228 489** (51) ***D21F 9/00***

(11) **2 228 769** (51) ***G06T 7/00***

(11) **2 228 853** (51) ***H01M 2/30***

(11) **2 229 923** (51) ***A61F 2/40***

(11) **2 229 989** (51) ***B01D 17/02***

(11) **2 230 129** (51) ***B60Q 1/44***

(11) **2 231 464** (51) ***B62D 33/02***
(87) WO 2009/080970

(11) **2 231 534** (51) ***C03B 9/447***
(87) WO 2009/093039

(11) **2 232 118** (51) ***F16L 1/23***
(87) WO 2009/088287

(11) **2 233 220** (51) ***B21C 1/00***

(11) **2 233 792** (51) ***F16H 61/662***

(11) **2 234 614** (51) ***A61K 31/24***
(87) WO 2009/079679

(11) **2 234 803** (51) ***B32B 3/12***
(87) WO 2009/083535

(11) **2 235 915** (51) ***H04L 29/08***
(87) WO 2009/063474

(11) **2 236 020** (51) ***A01B 69/00***

(11) **2 236 186** (51) ***B01D 45/08***

(11) **2 236 299** (51) ***B41J 2/175***

(11) **2 236 861** (51) ***F16H 55/49***
(87) WO 2009/081875

(11) **2 237 075** (51) ***G01V 3/30***

(11) **2 237 304** (51) ***H01J 23/10***

(11) **2 237 631** (51) ***H04W 24/00***

(11) **2 238 278** (51) ***C23C 28/00***
(87) WO 2009/097931

(11) **2 238 877** (51) ***A47J 31/08***

(11) **2 238 915** (51) ***A61B 17/04***

(11) **2 238 982** (51) ***A61K 38/00***

(11) **2 239 854** (51) ***H03M 13/11***

(11) **2 240 037** (51) ***A24D 3/04***
(87) WO 2009/087042

(11) **2 240 325** (51) ***B41J 2/165***
(87) WO 2009/102315

(11) **2 240 969** (51) ***H01L 43/08***
(87) WO 2009/089360

(11) **2 242 664** (51) ***B60L 15/20***
(87) WO 2009/100789

(11) **2 243 454** (51) ***A61G 5/12***

(11) **2 244 390** (51) ***H04B 7/04***

(11) **2 244 504** (51) ***H04W 36/14***

(11) **2 245 079** (51) ***C08G 18/73***
(87) WO 2009/100852

(11) **2 245 338** (51) ***F16H 7/02***
(87) WO 2009/103253

(11) **2 245 480** (51) ***G01S 19/07***
(87) WO 2009/109465

(11) **2 246 246** (51) ***B62K 11/14***

(11) **2 247 798** (51) ***E03B 1/04***
(87) WO 2009/109157

(11) **2 248 495** (51) ***A61F 13/15***

(11) **2 248 877** (51) ***C10M 137/10***

(11) **2 248 940** (51) ***D06F 73/02***

(11) **2 249 833** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2009/100090

(11) **2 250 059** (51) ***B60W 20/00***
(87) WO 2009/099354

(11) **2 250 289** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2009/106294

(11) **2 250 344** (51) ***F01C 1/02***
(87) WO 2009/091861

(11) **2 250 416** (51) ***F16L 1/18***
(87) WO 2009/098586

(11) **2 250 507** (51) ***G01N 33/574***
(87) WO 2009/090269

(11) **2 250 568** (51) ***G06F 13/16***
(87) WO 2009/090163

(11) **2 252 431** (51) ***B24B 23/02***
(87) WO 2009/115143

(11) **2 253 031** (51) ***H01L 51/00***
(87) WO 2009/109499

(11) **2 253 345** (51) ***A61M 5/142***
(87) WO 2009/107737

(11) **2 253 774** (51) ***E04F 10/02***

(11) **2 254 789** (51) ***B64C 1/14***
(87) WO 2009/112936

(11) **2 255 319** (51) ***G06K 7/00***
(87) WO 2009/089815

(11) **2 255 800** (51) ***A61K 31/285***

(11) **2 257 537** (51) ***C07D 301/12***
(87) WO 2009/108419

(11) **2 257 682** (51) ***E05D 3/06***
(87) WO 2009/115458

(11) **2 257 975** (51) ***H01L 21/60***
(87) WO 2009/118132

(11) **2 258 770** (51) ***B60C 1/00***
(87) WO 2009/119232

(11) **2 258 930** (51) ***F01L 1/34***
(87) WO 2009/110349

(11) **2 259 207** (51) ***G06K 9/32***

(11) **2 259 703** (51) ***A47J 27/18***
(87) WO 2009/109920

(11) **2 260 051** (51) ***C07H 7/04***
(87) WO 2009/124638

(11) **2 260 959** (51) ***B23B 31/30***

(11) **2 261 781** (51) ***G06F 3/041***

(11) **2 262 454** (51) ***A61F 5/05***
(87) WO 2009/109944

(11) **2 262 698** (51) ***B65D 50/04***
(87) WO 2009/111554

(11) **2 262 803** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2009/144391

(11) **2 263 027** (51) ***F16H 61/662***
(87) WO 2009/122261

(11) **2 263 155** (51) ***G06F 13/38***
(87) WO 2009/125268

(11) **2 263 405** (51) ***H04W 48/16***
(87) WO 2009/124868

(11) **2 264 127** (51) ***C09K 19/38***

(11) **2 266 522** (51) ***A61J 1/10***

(11) **2 267 335** (51) ***F16H 7/08***

(11) **2 267 829** (51) ***H01M 8/24***

(11) **2 267 856** (51) ***H02G 3/08***

(11) **2 268 972** (51) ***F22G 3/00***
(87) WO 2009/124538

(11) **2 269 104** (51) ***G02B 6/245***
(87) WO 2009/131500

(11) **2 269 125** (51) ***G05B 19/05***
(87) WO 2009/109403

(11) **2 269 268** (51) ***H01R 11/28***
(87) WO 2009/129785

(11) **2 269 963** (51) ***C03C 27/12***
(87) WO 2009/123187

(11) **2 269 996** (51) ***C07D 265/34***
(87) WO 2009/113569

(11) **2 270 289** (51) ***E04D 3/362***

(11) **2 272 062** (51) ***G10L 11/02***
(87) WO 2009/118044

(11) **2 272 763** (51) ***B65B 5/10***
(87) WO 2009/121983

(11) **2 272 786** (51) ***B66C 13/06***

(11) **2 272 798** (51) ***C01G 23/07***

(11) **2 273 167** (51) ***F16K 31/40***

(11) **2 273 904** (51) ***A47J 44/00***
(87) WO 2009/122327

(11) **2 274 127** (51) ***B23C 5/06***
(87) WO 2009/118126

(11) **2 274 296** (51) ***C07D 401/06***
(87) WO 2009/123870

(11) **2 274 408** (51) ***C10M 169/04***
(87) WO 2009/134656

(11) **2 275 200** (51) ***B01J 19/12***
(87) WO 2010/063144

(11) **2 275 241** (51) ***B28D 5/04***

(11) **2 275 418** (51) ***C07D 311/78***
(87) WO 2009/136668

(11) **2 276 670** (51) ***B65B 17/02***
(87) WO 2009/097546

(11) **2 276 966** (51) ***F17C 13/00***
(87) WO 2009/140692

(11) **2 277 008** (51) ***G01C 21/18***
(87) WO 2010/129079

(11) **2 277 154** (51) ***G08B 25/06***
(87) WO 2009/132717

(11) **2 277 705** (51) ***B41J 2/01***
(87) WO 2009/123293

(11) **2 277 780** (51) ***B65B 5/06***

(11) **2 279 957** (51) ***B65D 5/54***

(11) **2 280 242** (51) ***G01C 21/32***

(11) **2 281 124** (51) ***F16C 11/06***
(87) WO 2009/146699

(11) **2 281 505** (51) ***A61B 5/0428***

(11) **2 281 670** (51) ***B26B 19/14***

(11) **2 282 033** (51) ***F02D 11/10***

(11) **2 282 070** (51) ***F16C 1/08***

(11) **2 282 077** (51) ***F16F 9/52***

(11) **2 282 589** (51) ***H04W 52/02***

(11) **2 282 862** (51) ***B23D 47/02***
(87) WO 2009/135713

(11) **2 284 934** (51) ***H01M 4/525***

(11) **2 285 457** (51) ***A63C 9/00***
(87) WO 2009/123576

(11) **2 285 472** (51) ***B01D 53/94***
(87) WO 2009/139819

(11) **2 285 554** (51) ***B29D 29/10***
(87) WO 2009/127241

(11) **2 286 773** (51) ***A61F 9/007***

(11) **2 287 004** (51) ***B41J 2/435***

(11) **2 288 529** (51) ***B61L 3/12***
(87) WO 2009/150084

(11) **2 288 880** (51) ***G01F 1/46***
(87) WO 2009/152787

(11) **2 289 554** (51) ***A61K 45/06***

(11) **2 289 697** (51) ***B32B 19/06***

(11) **2 289 747** (51) ***B60T 13/66***
(87) WO 2009/153884

(11) **2 290 026** (51) ***C08L 29/04***

(11) **2 290 037** (51) ***C10L 1/16***

(11) **2 290 423** (51) ***G02B 21/00***

(11) **2 290 757** (51) ***H01R 13/639***
(87) WO 2009/139309

(11) **2 291 181** (51) ***A61K 31/137***
(87) WO 2009/128057

(11) **2 292 047** (51) ***H04W 48/16***
(87) WO 2009/134183

(11) **2 292 359** (51) ***B23D 59/02***

(11) **2 292 394** (51) ***B27F 7/00***

(11) **2 293 993** (51) ***B65D 81/20***
(87) WO 2009/141795

(11) **2 295 022** (51) ***A61J 1/05***
(87) WO 2009/147952

(11) **2 295 116** (51) ***A63B 37/00***

(11) **2 296 266** (51) ***H03F 1/32***

(11) **2 296 288** (51) ***H04B 1/707***

(11) **2 296 795** (51) ***B01F 7/16***
(87) WO 2009/143955

(11) **2 297 936** (51) ***H04N 5/372***
(87) WO 2009/145880

(11) **2 298 629** (51) ***B62D 25/08***

(11) **2 299 632** (51) ***H04L 12/24***

(11) **2 300 043** (51) ***A61K 38/16***
(87) WO 2009/147326

(11) **2 300 334** (51) ***B65D 85/10***
(87) WO 2009/132905

(11) **2 300 683** (51) ***E21B 19/16***
(87) WO 2009/148328

(11) **2 300 772** (51) ***F41J 2/02***
(87) WO 2010/003496

(11) **2 302 837** (51) ***H04L 12/26***

(11) **2 303 075** (51) ***A47J 27/09***
(87) WO 2009/156043

(11) **2 303 764** (51) ***B67D 7/08***
(87) WO 2009/154801

(11) **2 303 802** (51) ***C04B 41/91***
(87) WO 2010/003572

(11) **2 303 971** (51) ***C09C 1/02***
(87) WO 2010/004392

(11) **2 304 276** (51) ***F16H 63/20***
(87) WO 2009/156016

(11) **2 305 526** (51) ***B60T 17/22***

(11) **2 305 676** (51) ***C07D 453/02***

(11) **2 305 793** (51) ***A61K 35/14***

(11) **2 306 325** (51) ***G06F 13/28***

(11) **2 306 588** (51) ***H01Q 7/00***
(87) WO 2009/157081

(11) **2 308 202** (51) ***H04L 29/00***
(87) WO 2010/011621

(11) **2 308 855** (51) ***C07D 239/48***

(11) **2 309 018** (51) ***C23C 4/08***

(11) **2 310 304** (51) ***B65G 37/00***
(87) WO 2009/153349

(11) **2 310 561** (51) ***D01G 15/34***
(87) WO 2010/003265

(11) **2 310 697** (51) ***F16B 25/10***
(87) WO 2010/003901

(11) **2 311 614** (51) ***B27F 7/38***

(11) **2 312 707** (51) ***H02B 1/50***

(11) **2 313 610** (51) ***E21B 49/00***
(87) WO 2010/008994

(11) **2 313 680** (51) ***F17C 7/04***
(87) WO 2010/007535

(11) **2 314 188** (51) ***A47J 42/40***

(11) **2 314 487** (51) ***B60T 7/06***

(11) **2 315 078** (51) ***G03F 7/11***

(11) **2 315 190** (51) ***G08G 1/095***

(11) **2 315 714** (51) ***B65G 1/137***
(87) WO 2010/022832

(11) **2 316 540** (51) ***A63B 24/00***

(11) **2 317 744** (51) ***H04W 52/02***

(11) **2 319 256** (51) ***H04W 8/08***
(87) WO 2009/155964

(11) **2 319 720** (51) ***B60K 17/04***

(11) **2 320 922** (51) ***A61K 36/9066***
(87) WO 2010/026021

(11) **2 321 203** (51) ***B65D 88/12***
(87) WO 2009/153586

(11) **2 321 896** (51) ***H02P 7/29***
(87) WO 2010/012681

(11) **2 322 443** (51) ***B65D 21/08***

(11) **2 323 868** (51) ***B60R 9/045***
(87) WO 2010/024754

(11) **2 324 701** (51) ***A01G 17/12***

(11) **2 325 467** (51) ***F02F 1/14***

(11) **2 325 951** (51) ***H01R 13/622***

(11) **2 326 030** (51) ***H04B 7/155***

(11) **2 326 752** (51) ***C25D 5/02***
(87) WO 2010/020235

(11) **2 327 301** (51) ***A01M 7/00***

(11) **2 327 432** (51) ***A61M 5/145***

(11) **2 327 573** (51) ***B60G 7/00***

(11) **2 328 286** (51) ***H04B 1/7075***

(11) **2 328 326** (51) ***H04L 29/08***

(11) **2 330 062** (51) ***B65G 25/06***

(11) **2 330 712** (51) ***H02J 7/00***

(11) **2 330 791** (51) ***H04L 29/06***

(11) **2 331 190** (51) ***A61M 37/00***
(87) WO 2010/007296

(11) **2 334 307** (51) ***A61K 35/14***
(87) WO 2010/020254

(11) **2 334 535** (51) ***B61L 3/12***
(87) WO 2010/040654

(11) **2 337 138** (51) ***H01M 10/42***

(11) **2 337 718** (51) ***B60T 17/04***
(87) WO 2010/046103

(11) **2 337 723** (51) ***B61B 1/02***
(87) WO 2010/046184

(11) **2 338 161** (51) ***H01J 61/073***
(87) WO 2010/043490

(11) **2 339 701** (51) ***H01R 13/627***

(11) **2 339 793** (51) ***H04L 12/56***

(11) **2 340 754** (51) ***A47J 43/08***

(11) **2 341 565** (51) ***H01L 41/09***

(11) **2 341 804** (51) ***A47J 31/40***
(87) WO 2010/009753

(11) **2 342 424** (51) ***F01C 21/08***
(87) WO 2010/052038

(11) **2 342 425** (51) ***F01D 5/30***
(87) WO 2010/052053

(11) **2 344 247** (51) ***A61N 2/02***
(87) WO 2009/132733

(11) **2 344 283** (51) ***B08B 7/00***
(87) WO 2010/072426

(11) **2 344 724** (51) ***F01D 17/14***
(87) WO 2010/052041

(11) **2 345 110** (51) ***H01R 13/26***
(87) WO 2010/054751

(11) **2 345 346** (51) ***A47C 21/02***

(11) **2 347 100** (51) ***F01D 25/14***
(87) WO 2010/049195

(11) **2 347 122** (51) ***F03B 13/24***
(87) WO 2010/043987

(11) **2 348 224** (51) ***F16D 13/58***

(11) **2 348 242** (51) ***F16L 37/34***

(11) **2 350 687** (51) ***G01S 17/74***
(87) WO 2010/055325

(11) **2 351 921** (51) ***F02D 17/00***

(11) **2 352 937** (51) ***F16J 15/32***
(87) WO 2010/063269

(11) **2 353 251** (51) ***H04L 9/30***
(87) WO 2010/057546

(11) **2 353 513** (51) ***A61B 17/00***

(11) **2 353 883** (51) ***B42D 15/00***

(11) **2 353 995** (51) ***B63H 21/20***

(11) **2 355 963** (51) ***B27F 1/02***
(87) WO 2010/067163

(11) **2 355 985** (51) ***B60C 9/00***
(87) WO 2010/056515

(11) **2 356 012** (51) ***B62D 25/08***
(87) WO 2010/066388

(11) **2 356 272** (51) ***D04H 3/10***
(87) WO 2010/067003

(11) **2 356 401** (51) ***G01B 11/00***
(87) WO 2010/063544

(11) **2 356 879** (51) ***H05B 6/68***
(87) WO 2010/052723

(11) **2 357 138** (51) ***B65B 41/18***

(11) **2 357 336** (51) ***F01P 7/16***

(11) **2 357 527** (51) ***G03B 35/08***

(11) **2 357 686** (51) ***H01M 2/06***

(11) **2 358 403** (51) ***A61L 27/04***
(87) WO 2010/057949

(11) **2 358 619** (51) ***B65H 19/18***
(87) WO 2010/059852

(11) **2 359 199** (51) ***G04F 10/00***
(87) WO 2010/052215

(11) **2 359 759** (51) ***A61B 17/34***

(11) **2 361 110** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2010/070542

(11) **2 361 700** (51) ***B21C 23/21***

(11) **2 361 796** (51) ***B60H 1/00***

(11) **2 362 093** (51) ***F03D 7/02***

(11) **2 362 461** (51) ***H01M 2/04***

(11) **2 362 497** (51) ***H01R 13/627***

(11) **2 362 605** (51) ***H04L 12/00***

(11) **2 362 936** (51) ***G01B 11/24***
(87) WO 2010/048960

(11) **2 363 232** (51) ***B23D 45/16***

(11) **2 363 299** (51) ***B44C 1/20***

(11) **2 363 679** (51) ***F41A 3/58***

(11) **2 363 752** (51) ***G03G 15/08***

(11) **2 364 572** (51) ***H05B 37/02***
(87) WO 2010/063322

(11) **2 364 580** (51) ***H05K 7/14***
(87) WO 2010/066483

(11) **2 365 369** (51) ***G02B 7/18***

(11) **2 365 905** (51) ***B31D 5/00***
(87) WO 2010/057206

(11) **2 366 514** (51) ***B27F 7/21***

(11) **2 366 604** (51) ***B62D 11/04***

(11) **2 366 633** (51) ***B65D 6/00***

(11) **2 367 315** (51) ***H04L 7/00***

(11) **2 367 537** (51) ***A61K 9/20***
(87) WO 2010/059504

(11) **2 367 743** (51) ***B65D 90/12***
(87) WO 2010/061153

(11) **2 367 863** (51) ***C08F 210/02***
(87) WO 2010/063445

(11) **2 368 693** (51) ***B29C 57/02***

(11) **2 369 070** (51) ***E03C 1/084***

(11) **2 370 284** (51) ***B60K 6/365***
(87) WO 2010/060556

(11) **2 370 398** (51) ***A61K 8/45***
(87) WO 2010/072810

(11) **2 370 523** (51) ***C09B 57/00***
(87) WO 2010/060516

(11) **2 371 207** (51) ***A01G 13/02***

(11) **2 371 580** (51) ***B60C 1/00***

(11) **2 371 605** (51) ***B60K 15/04***

(11) **2 371 675** (51) ***B62D 5/04***

(11) **2 371 729** (51) ***B65D 43/16***

(11) **2 371 743** (51) ***B65D 85/671***

(11) **2 372 198** (51) ***F16H 63/30***

(11) **2 372 649** (51) ***G06T 7/00***

(11) **2 373 418** (51) ***C04B 41/89***
(87) WO 2010/066649

(11) **2 373 529** (51) ***B60W 40/10***
(87) WO 2010/070229

(11) **2 373 554** (51) ***B65D 81/32***
(87) WO 2010/055092

(11) **2 374 623** (51) ***B41J 3/28***

(11) **2 377 249** (51) ***H04B 1/00***
(87) WO 2010/089237

(11) **2 377 276** (51) ***H04L 12/40***
(87) WO 2010/081954

(11) **2 377 508** (51) ***A61K 8/06***

(11) **2 378 925** (51) ***A47C 27/08***
(87) WO 2010/082021

(11) **2 378 945** (51) ***A47L 15/42***
(87) WO 2010/069760

(11) **2 378 991** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2010/079297

(11) **2 379 344** (51) ***B60C 9/02***
(87) WO 2010/069840

(11) **2 379 348** (51) ***B60C 9/22***
(87) WO 2010/069887

(11) **2 379 977** (51) ***F28F 1/24***
(87) WO 2010/070216

(11) **2 380 249** (51) ***H01R 43/055***
(87) WO 2010/083963

(11) **2 380 315** (51) ***H04L 12/40***
(87) WO 2010/081955

(11) **2 380 364** (51) ***H04S 3/00***
(87) WO 2010/073187

(11) **2 382 878** (51) ***A23L 3/00***

(11) **2 383 682** (51) ***G06K 19/077***

(11) **2 384 411** (51) ***F21V 14/06***
(87) WO 2010/076741

(11) **2 384 686** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2010/122884

(11) **2 384 913** (51) ***B60D 1/62***

(11) **2 385 642** (51) ***H04J 14/02***

(11) **2 385 892** (51) ***B25C 1/00***
(87) WO 2010/079136

(11) **2 386 596** (51) ***C08J 7/18***

(11) **2 387 062** (51) ***H01J 37/28***

(11) **2 387 522** (51) ***B60T 13/58***
(87) WO 2010/081802

(11) **2 387 591** (51) ***C08F 220/06***
(87) WO 2010/081944

(11) **2 390 940** (51) ***H01M 2/04***

(11) **2 394 870** (51) ***B60R 21/38***

(11) **2 395 562** (51) ***H01L 31/048***

(11) **2 397 336** (51) ***B41J 2/175***

(11) **2 398 784** (51) ***C07D 277/56***
(87) WO 2010/144685

(11) **2 399 427** (51) ***H05B 33/08***
(87) WO 2010/095084

(11) **2 399 687** (51) ***B21D 5/02***

(11) **2 399 765** (51) ***B60G 7/00***

(11) **2 400 142** (51) ***F02M 35/12***

(11) **2 401 879** (51) ***H04W 36/20***
(87) WO 2010/097323

(11) **2 403 793** (51) ***B65H 54/553***
(87) WO 2010/102924

(11) **2 404 289** (51) ***G09F 13/04***
(87) WO 2011/134830

(11) **2 406 517** (51) ***F16D 66/00***
(87) WO 2010/034541

(11) **2 407 328** (51) ***B60H 1/22***

(11) **2 410 023** (51) ***C09C 1/02***

(11) **2 418 396** (51) ***F16F 15/02***

(11) **2 420 998** (51) ***G10H 1/42***

(11) **2 421 066** (51) ***H01M 2/10***

(11) **2 428 449** (51) ***B64G 1/58***

(11) **2 428 453** (51) ***B65B 13/14***

(11) **2 429 249** (51) ***H04W 52/34***

(11) **2 431 124** (51) ***B23Q 7/04***

(11) **2 431 199** (51) ***B60C 27/08***

(11) **2 441 176** (51) ***H04B 1/712***
(87) WO 2010/144004

(11) **2 441 600** (51) ***B60C 27/10***

(11) **2 442 406** (51) ***H01R 13/52***

(11) **2 450 681** (51) ***G01J 5/20***

(11) **2 451 328** (51) ***A47J 43/044***
(87) WO 2011/004291

(11) **2 454 185** (51) ***B66D 1/74***
(87) WO 2011/006817

(11) **2 455 914** (51) ***G06T 7/20***

(11) **2 461 155** (51) ***G01N 21/64***

(11) **2 466 751** (51) ***H03K 17/082***

II.2(2)
- **Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents (B2), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 889 303** (51) ***G01D 5/38***

(11) **0 966 084** (51) ***H02H 7/00***

(11) **0 982 279** (51) ***C04B 41/63***

(11) **1 035 777** (51) ***A23C 11/10***

(11) **1 070 027** (51) ***C04B 35/573***

(11) **1 123 376** (51) ***C11D 3/50***

(11) **1 126 248** (51) ***G01D 18/00***

(11) **1 133 019** (51) ***H01R 13/627***

(11) **1 180 942** (51) ***A23G 9/16***

(11) **1 183 061** (51) ***A61M 15/00***

(11) **1 215 155** (51) ***B66B 1/46***

(11) **1 250 832** (51) ***A01D 43/08***

(11) **1 291 239** (51) ***B60P 7/08***

(11) **1 324 743** (51) ***A61K 8/34***

(11) **1 432 220** (51) ***H04L 12/18***

(11) **1 607 391** (51) ***C07D 251/64***

(11) **1 607 649** (51) ***F16D 25/10***

(11) **1 619 286** (51) ***D06F 37/20***

(11) **1 633 202** (51) ***A23K 1/18***

(11) **1 633 414** (51) ***A61M 5/145***

(11) **1 723 026** (51) ***B62D 11/14***

(11) **1 740 950** (51) ***G01N 33/543***

(11) **1 813 146** (51) ***A01F 15/08***

(11) **1 870 489** (51) ***C23C 14/58***

(11) **1 923 851** (51) ***G08G 5/00***

II.2(3)
- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 885 968** (51) ***C12P 7/24***

II.5

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **0 867 514** (51) ***C12N 15/85***
(84) BE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
MC 29.02.2012 NL 28.12.2011
PT 30.04.2012 SE 28.12.2011

(11) **0 881 288** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
CH 31.05.2010 CY 16.09.2009
DK 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 GR 17.12.2009
IE 26.05.2010 IT 16.09.2009
LI 31.05.2010 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **0 885 038** (51) ***B01D 11/00***
(84) AT 15.06.2011 (84) BE 15.06.2011
DK 15.06.2011 FI 15.06.2011
GR 16.09.2011 MC 29.02.2012
NL 15.06.2011 PT 17.10.2011
SE 15.06.2011

(11) **0 962 079** (51) ***H04L 12/56***
(84) BE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 011 489** (51) ***A61B 18/02***
(84) BE 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011
GR 13.01.2012 MC 29.02.2012
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011

(11) **1 028 044** (51) ***B60T 11/21***
(84) BE 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011
DK 30.11.2011 GR 01.03.2012
MC 29.02.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012

(11) **1 031 856** (51) ***G01W 1/14***
(84) MC 29.02.2012

(11) **1 032 241** (51) ***H04Q 11/04***
(84) BE 05.10.2011 (84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011 GR 06.01.2012
IT 05.10.2011 MC 29.02.2012
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
SE 05.10.2011

(11) **1 033 104** (51) ***A47L 11/30***
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 DK 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IT 31.08.2011 MC 29.02.2012
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011

(11) **1 035 638** (51) ***H02M 5/458***
(84) CY 21.09.2011 (84) DK 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 MC 29.02.2012
NL 21.09.2011 PT 23.01.2012
SE 21.09.2011

(11) **1 037 281** (51) ***H01L 27/108***
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 DK 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IT 03.08.2011 MC 29.02.2012
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011

(11) **1 051 626** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 18.03.2009 (84) CH 31.01.2010
CY 18.03.2009 DK 18.03.2009
FI 18.03.2009 LI 31.01.2010
PT 18.08.2009

(11) **1 054 925** (51) ***C08K 5/098***
(84) CY 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011
GR 13.01.2012 MC 29.02.2012
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011

(11) **1 056 868** (51) ***C12N 15/54***
(84) CY 24.08.2011 (84) DK 24.08.2011
GR 25.11.2011 MC 29.02.2012
PT 26.12.2011

(11) **1 057 225** (51) ***H01R 24/64***
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 DK 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IT 07.09.2011 MC 29.02.2012
NL 07.09.2011 PT 09.01.2012
SE 07.09.2011

(11) **1 060 591** (51) ***H04L 9/22***
(84) CY 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
MC 29.02.2012 PT 09.04.2012

(11) **1 060 772** (51) ***A63F 13/10***
(84) BE 01.02.2012 (84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
MC 29.02.2012 NL 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 069 883** (51) ***A61K 8/63***
(84) BE 05.10.2011 (84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011 GR 06.01.2012
MC 29.02.2012 NL 05.10.2011
PT 06.02.2012 SE 05.10.2011

(11) **1 080 580** (51) ***H04N 7/16***
(84) BE 07.12.2011 (84) CY 07.12.2011
GR 08.03.2012 MC 29.02.2012
SE 07.12.2011

(11) **1 124 181** (51) ***G06F 9/38***
(84) BE 19.10.2011 (84) CY 19.10.2011
DK 19.10.2011 GR 20.01.2012
IT 19.10.2011 MC 29.02.2012
PT 20.02.2012 SE 19.10.2011

(11) **1 125 629** (51) ***B01J 8/18***
(84) CY 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 126 528** (51) ***H01L 31/048***
(84) CY 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011
GR 24.02.2012 IE 23.11.2011
IT 23.11.2011 MC 29.02.2012
NL 23.11.2011 PT 23.03.2012
SE 23.11.2011

(11) **1 128 014** (51) ***E05D 7/10***
(84) CY 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012
IE 21.12.2011 MC 29.02.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012
SE 21.12.2011

(11) **1 137 325** (51) ***H05B 33/04***
(84) AT 08.06.2011 (84) BE 08.06.2011
CY 08.06.2011 DK 08.06.2011
ES 19.09.2011 FI 08.06.2011
GR 09.09.2011 IT 08.06.2011
MC 29.02.2012 NL 08.06.2011
PT 10.10.2011 SE 08.06.2011

(11) **1 145 036** (51) ***G01S 5/02***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 31.12.2008 CY 13.08.2008
DE 01.07.2009 DK 13.08.2008
FI 13.12.2008 FR 31.12.2008
GB 13.12.2008 GR 14.11.2008
LI 31.12.2008 LU 13.12.2008
MC 31.12.2008 NL 01.07.2009
PT 13.08.2008 SE 14.12.2008

(11) **1 146 906** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IT 06.07.2011
MC 29.02.2012 NL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011

(11) **1 151 615** (51) ***H04N 7/68***
(84) BE 09.11.2011 (84) CY 09.11.2011
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012
IT 09.11.2011 MC 29.02.2012
NL 09.11.2011 PT 09.03.2012
SE 09.11.2011

(11) **1 151 616** (51) ***H04N 7/68***
(84) BE 12.10.2011 (84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011 GR 13.01.2012
IT 12.10.2011 MC 29.02.2012
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
SE 12.10.2011

(11) **1 153 518** (51) ***H04W 28/18***
(84) AT 15.06.2011 (84) BE 15.06.2011
CY 15.06.2011 DK 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
IT 15.06.2011 MC 29.02.2012
NL 15.06.2011 PT 17.10.2011
SE 15.06.2011

(11) **1 154 995** (51) ***C07D 201/16***
(84) BE 28.12.2011 (84) CY 28.12.2011
GR 29.03.2012 MC 29.02.2012
NL 28.12.2011 PT 30.04.2012
SE 28.12.2011

(11) **1 155 588** (51) ***H04W 72/08***
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 DK 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IT 28.09.2011 MC 29.02.2012
NL 28.09.2011 PT 30.01.2012
SE 28.09.2011

(11) **1 159 132** (51) ***E04G 23/02***
(84) BE 02.11.2011 (84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011 GR 03.02.2012
MC 29.02.2012 NL 02.11.2011
PT 02.03.2012 SE 02.11.2011

(11) **1 163 086** (51) ***B25B 29/02***
(84) BE 04.01.2012 (84) CY 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
MC 29.02.2012 NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 166 366** (51) ***H01L 31/068***
(84) CY 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
GR 01.03.2012 MC 29.02.2012
PT 30.03.2012 SE 30.11.2011

(11) **1 173 104** (51) ***A61F 9/01***
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 DK 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011

IT 20.07.2011
PT 21.11.2011
MC 29.02.2012
SE 20.07.2011

(11) **1 175 590**
(51) ***F42B 1/02***
(84) BE 07.12.2011
GR 08.03.2012
PT 09.04.2012
(84) CY 07.12.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 181 323**
(51) ***C08G 63/48***
(84) CY 29.06.2011
GR 30.09.2011
PT 31.10.2011
(84) FI 29.06.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 183 348**
(51) ***C12N 15/12***
(84) AT 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
NL 29.06.2011
SE 29.06.2011
(84) CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011

(11) **1 210 401**
(51) ***C10M 175/00***
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
MC 29.02.2012
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012

(11) **1 214 737**
(51) ***H01L 21/329***
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
MC 29.02.2012
PT 03.10.2011
(84) BE 01.06.2011
DK 01.06.2011
FI 01.06.2011
IT 01.06.2011
NL 01.06.2011
SE 01.06.2011

(11) **1 231 345**
(51) ***E05C 9/06***
(84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
(84) DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
IT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011

(11) **1 232 791**
(51) ***B01J 37/26***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
(84) BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011

(11) **1 232 945**
(51) ***B64D 15/04***
(84) AT 03.08.2011
DK 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011
(84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011

(11) **1 233 165**
(51) ***G05B 23/02***
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012
(84) FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 234 794**
(51) ***B65H 45/16***
(84) CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
NL 25.01.2012
(84) FI 25.01.2012
MC 29.02.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 234 849**
(51) ***C08J 7/12***
(84) CY 23.11.2011
GR 24.02.2012
MC 29.02.2012
SE 23.11.2011
(84) DK 23.11.2011
IE 23.11.2011
PT 23.03.2012

(11) **1 235 157**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IT 10.08.2011
PT 12.12.2011
(84) BE 10.08.2011
DK 10.08.2011
GR 11.11.2011
MC 29.02.2012
SE 10.08.2011

(11) **1 235 185**
(51) ***G06T 9/00***
(84) BE 23.11.2011
DK 23.11.2011
MC 29.02.2012
(84) CY 23.11.2011
GR 24.02.2012
PT 23.03.2012

(11) **1 236 466**
(51) ***A61K 9/00***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IT 21.09.2011
NL 21.09.2011
SE 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011
DK 21.09.2011
GR 22.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012

(11) **1 237 054**
(51) ***G03G 15/20***
(84) BE 07.12.2011
GR 08.03.2012
PT 09.04.2012
(84) CY 07.12.2011
MC 29.02.2012
SE 07.12.2011

(11) **1 237 227**
(51) ***H01R 4/50***
(84) CY 09.11.2011
GR 10.02.2012
PT 09.03.2012
(84) DK 09.11.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 239 554**
(51) ***H01R 24/38***
(84) CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012
(84) FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 239 587**
(51) ***H03G 3/20***
(84) BE 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011
(84) CY 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012

(11) **1 239 673**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
(84) BE 31.08.2011
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011

(11) **1 243 077**
(51) ***H04B 1/12***
(84) CY 27.07.2011
GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
(84) DK 27.07.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 248 662**
(51) ***A62B 1/14***
(84) AT 17.06.2009
DE 03.08.2010
ES 28.09.2009
FR 01.02.2010
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
(84) CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 16.01.2010
IE 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009

(11) **1 249 978**
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012

(11) **1 250 315**
(51) ***C07C 257/10***
(84) AT 15.04.2009
DK 15.04.2009
PT 15.09.2009
(84) CY 15.04.2009
FI 15.04.2009

(11) **1 253 836**
(51) ***A44B 18/00***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IT 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
DK 03.08.2011
GR 04.11.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011

(11) **1 254 556**
(51) ***H04M 7/16***
(84) CY 09.11.2011
GR 10.02.2012
MC 29.02.2012
(84) DK 09.11.2011
IE 09.11.2011
PT 09.03.2012

(11) **1 255 495**
(51) ***A61B 17/32***
(84) BE 19.10.2011
DK 19.10.2011
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
(84) CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
NL 19.10.2011
SE 19.10.2011

(11) **1 255 518**
(51) ***A61F 5/00***
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
MC 29.02.2012
(84) DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
PT 26.12.2011

(11) **1 255 659**
(51) ***B60L 5/28***
(84) CY 22.06.2011
FI 22.06.2011
IE 22.06.2011
NL 22.06.2011
SE 22.06.2011
(84) DK 22.06.2011
GR 23.09.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011

(11) **1 256 574**
(51) ***C07D 209/48***
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 257 097**
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
MC 29.02.2012
PT 15.06.2012
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
NL 15.02.2012

(11) **1 257 200**
(51) ***G01R 33/563***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IT 10.08.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011
DK 10.08.2011
GR 11.11.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011

(11) **1 257 219**
(51) ***A61B 17/80***
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 257 248**
(51) ***A61F 13/00***
(84) BE 05.10.2011
DK 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011
(84) CY 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012

(11) **1 257 264**
(51) ***A61K 31/05***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
PT 16.01.2012
(84) BE 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
SE 14.09.2011

(11) **1 257 822**
(51) ***G01N 33/567***
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 258 102**
(51) ***H04L 12/00***
(84) BE 19.10.2011
DK 19.10.2011
IT 19.10.2011
NL 19.10.2011
SE 19.10.2011
(84) CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012

(11) **1 259 173**
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
(51) ***A61B 17/115***
(84) BE 31.08.2011
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011

(11) **1 259 259**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
GR 09.09.2011
PT 10.10.2011
(51) ***A61K 39/39***
(84) BE 08.06.2011
FI 08.06.2011
MC 29.02.2012
SE 08.06.2011

(11) **1 261 284**
(84) BE 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
SE 28.12.2011
(51) ***A61B 17/04***
(84) CY 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012

(11) **1 261 404**
(84) CY 28.12.2011
IE 28.12.2011
PT 30.04.2012
(51) ***B01D 3/00***
(84) GR 29.03.2012
MC 29.02.2012
SE 28.12.2011

(11) **1 261 907**
(84) BE 12.10.2011
DK 12.10.2011
MC 29.02.2012
SE 12.10.2011
(51) ***G06F 3/023***
(84) CY 12.10.2011
GR 13.01.2012
PT 13.02.2012

(11) **1 261 988**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
MC 29.02.2012
SE 21.09.2011
(51) ***H01L 29/778***
(84) BE 21.09.2011
DK 21.09.2011
GR 22.12.2011
PT 23.01.2012

(11) **1 262 469**
(84) BE 11.01.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012
(51) ***C07C 15/20***
(84) CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012

(11) **1 263 965**
(84) CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
MC 29.02.2012
(51) ***C12N 15/40***
(84) DK 28.09.2011
GR 29.12.2011
PT 30.01.2012

(11) **1 264 007**
(84) CY 20.07.2011
(51) ***C23F 11/12***
(84) MC 29.02.2012

(11) **1 264 024**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
MC 29.02.2012
(51) ***D04H 1/42***
(84) BE 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
PT 31.10.2011

(11) **1 264 400**
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
PT 18.05.2012
(51) ***H03K 3/354***
(84) FI 18.01.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 267 891**
(84) MC 29.02.2012
(51) ***A61K 31/7012***

(11) **1 268 123**
(84) CY 23.11.2011
GR 24.02.2012
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
(51) ***B23Q 1/00***
(84) DK 23.11.2011
IE 23.11.2011
NL 23.11.2011

(11) **1 268 306**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
(51) ***B65D 83/14***
(84) BE 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
NL 29.06.2011
SE 29.06.2011

(11) **1 269 103**
(84) CY 30.11.2011
GR 01.03.2012
PT 30.03.2012
(51) ***F41H 5/04***
(84) DK 30.11.2011
MC 29.02.2012
SE 30.11.2011

(11) **1 269 151**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
(51) ***G01N 17/00***
(84) BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011

(11) **1 269 258**
(84) BE 11.01.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012
(51) ***G03C 1/76***
(84) CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012

(11) **1 269 711**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
FI 22.06.2011
IT 22.06.2011
NL 22.06.2011
SE 22.06.2011
(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 22.06.2011
DK 22.06.2011
GR 23.09.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011

(11) **1 275 241**
(84) BE 12.10.2011
DK 12.10.2011
IT 12.10.2011
PT 13.02.2012
(51) ***H04N 5/335***
(84) CY 12.10.2011
GR 13.01.2012
MC 29.02.2012
SE 12.10.2011

(11) **1 282 615**
(84) BE 19.10.2011
DK 19.10.2011
IT 19.10.2011
PT 20.02.2012
(51) ***C07D 311/60***
(84) CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
MC 29.02.2012
SE 19.10.2011

(11) **1 286 727**
(84) CY 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
PT 16.03.2012
(51) ***A62C 37/40***
(84) DK 16.11.2011
IE 16.11.2011
MC 29.02.2012
SE 16.11.2011

(11) **1 298 041**
(84) BE 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
(51) ***B62D 61/00***
(84) DK 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011

(11) **1 309 333**
(84) AT 02.09.2009
CH 31.08.2010
DE 01.03.2011
ES 17.08.2010
FR 31.08.2010
GR 02.03.2011
IT 02.09.2009
MC 31.08.2010
PT 16.05.2011
(51) ***A61K 36/53***
(84) BE 31.08.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 16.08.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
NL 02.09.2009
SE 17.08.2010

(11) **1 310 544**
(84) AT 21.09.2011
DK 21.09.2011
IE 21.09.2011
PT 23.01.2012
(51) ***C10G 65/12***
(84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
MC 29.02.2012
SE 21.09.2011

(11) **1 312 661**
(84) AT 08.06.2011
DK 08.06.2011
IE 08.06.2011
PT 10.10.2011
(51) ***C10G 65/12***
(84) CY 08.06.2011
FI 08.06.2011
MC 29.02.2012
SE 08.06.2011

(11) **1 323 730**
(84) AT 21.04.2010
DK 21.04.2010
MC 30.09.2010
(51) ***C07K 7/08***
(84) CY 21.04.2010
FI 21.04.2010
NL 21.04.2010

(11) **1 326 350**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 02.01.2010
LI 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(51) ***H04B 7/005***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.01.2010
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 327 396**
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(51) ***A45C 5/14***
(84) BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 10.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 327 496**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***B24B 13/00***
(84) BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 03.01.2010
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 327 509**
(84) AT 10.01.2010
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 01.02.2010
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
(51) ***B27N 3/22***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 10.01.2010
HU 28.11.2009
LI 31.01.2010
NL 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 327 921**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***G05B 15/02***
(84) BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 07.01.2010
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 327 930**
(84) AT 11.02.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
FR 01.02.2010
HU 12.08.2009
IT 11.02.2009
MC 31.01.2010
(51) ***G06F 3/033***
(84) BE 11.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
GR 12.05.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 11.02.2009

PT 13.07.2009
SI 11.02.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 329 262** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 10.01.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 10.01.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 329 323** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 16.01.2010
BG 18.02.2010
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 16.01.2011
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 329 356** (51) ***B60N 2/58***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.08.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
HU 19.05.2010
LI 31.01.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IE 20.01.2010
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 329 396** (51) ***B61B 12/02***
(84) BE 31.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
NL 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GB 09.01.2010
HU 16.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 329 438** (51) ***C04B 35/634***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
MC 31.01.2010
(84) HU 09.10.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 329 653** (51) ***F16J 15/447***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 03.08.2010
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 22.01.2010
HU 09.10.2009
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IE 22.01.2010
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 330 948** (51) ***A01F 12/46***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IE 21.01.2010
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 330 957** (51) ***A23L 1/303***
(84) BE 31.01.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 330 986** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 331 126** (51) ***B60K 6/20***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 331 809** (51) ***H04N 5/235***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 332 773** (51) ***A62C 37/38***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GB 27.01.2010
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 31.01.2010
SI 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.01.2010
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 332 786** (51) ***B01D 53/56***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
PT 22.02.2010
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.01.2010
SI 21.10.2009
LI 31.01.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 332 818** (51) ***B23B 31/18***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 02.01.2010
HU 24.03.2010
LI 31.01.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 02.01.2010
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 332 836** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
MC 29.02.2012
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
(84) CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 332 843** (51) ***B26B 19/28***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 30.01.2010
HU 09.10.2009
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 30.01.2010
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 332 871** (51) ***B41N 6/02***
(84) BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(84) CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 333 068** (51) ***C09D 11/00***
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 333 104** (51) ***C14B 7/04***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 29.01.2010
HU 12.09.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 333 319** (51) ***G03C 1/06***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.02.2010
GR 11.09.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
(84) BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 30.01.2010
HU 11.12.2009
IT 10.06.2009
MC 31.01.2010

NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 333 544** (51) ***H01R 13/74***
(84) AT 08.01.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, FR 01.02.2010, GR 05.02.2010, IE 04.11.2009, LI 31.01.2010, PT 04.03.2010, SI 04.11.2009
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GB 04.02.2010, HU 05.05.2010, IT 04.11.2009, MC 31.01.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 333 630** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 10.08.2011, CY 10.08.2011, DK 10.08.2011, FI 10.08.2011, IT 10.08.2011, NL 10.08.2011, SE 10.08.2011, SK 10.08.2011
BE 10.08.2011, CZ 10.08.2011, EE 10.08.2011, GR 11.11.2011, MC 29.02.2012, PT 12.12.2011, SI 10.08.2011

(11) **1 333 695** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, FR 01.02.2010, GR 23.07.2009, IE 30.01.2010, LI 31.01.2010, NL 22.04.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
BE 22.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GB 30.01.2010, HU 23.10.2009, IT 22.04.2009, MC 31.01.2010, PT 22.08.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 334 856** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, HU 03.06.2010, LI 28.02.2010, NL 02.12.2009, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
BE 02.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IE 03.02.2010, MC 01.03.2010, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 334 948** (51) ***B66F 9/12***
(84) AT 16.01.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, LI 31.01.2010, PT 08.02.2010, SK 07.10.2009
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 07.10.2009, MC 31.01.2010, SI 07.10.2009

(11) **1 334 995** (51) ***C08K 5/31***
(84) AT 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 22.03.2010, GR 21.04.2010, IE 07.02.2010, LI 28.02.2010, NL 20.01.2010
BE 20.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 20.04.2010, HU 21.07.2010, IT 20.01.2010, MC 01.03.2010, PT 20.05.2010
SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 335 014** (51) ***C09K 19/46***
(84) AT 13.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 08.03.2010, HU 07.07.2010, IT 06.01.2010, MC 31.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 06.01.2010, LI 31.01.2010, NL 06.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 335 041** (51) ***C23F 11/06***
(84) AT 16.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, LI 31.01.2010, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009
BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IE 12.08.2009, MC 31.01.2010, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 335 088** (51) ***E05C 3/02***
(84) AT 10.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IE 06.01.2010, MC 31.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, HU 07.07.2010, LI 31.01.2010, NL 06.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 335 193** (51) ***G01L 1/14***
(84) CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, IE 17.08.2011, MC 29.02.2012, PT 19.12.2011, SI 17.08.2011
CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IT 17.08.2011, NL 17.08.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011

(11) **1 335 234** (51) ***G02B 27/10***
(84) AT 15.06.2011, CY 15.06.2011, DK 15.06.2011, FI 15.06.2011, IT 15.06.2011, NL 15.06.2011, SE 15.06.2011, SK 15.06.2011
BE 15.06.2011, CZ 15.06.2011, EE 15.06.2011, GR 16.09.2011, MC 29.02.2012, PT 17.10.2011, SI 15.06.2011

(11) **1 335 284** (51) ***G06F 9/45***
(84) AT 01.04.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, GR 02.07.2009, IE 01.04.2009, LI 31.01.2010, NL 01.04.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, HU 02.10.2009, IT 01.04.2009, MC 31.01.2010, PT 02.09.2009, SI 01.04.2009

(11) **1 335 347** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT 29.04.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009
BE 29.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009
FR 01.03.2010, HU 30.10.2009, IT 29.04.2009, MC 01.03.2010, PT 29.08.2009, SI 29.04.2009
GR 30.07.2009, IE 06.02.2010, LI 28.02.2010, NL 29.04.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 335 616** (51) ***H04W 16/18***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, HU 29.04.2010, IT 28.10.2009, MC 31.01.2010, SI 28.10.2009
BE 28.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IE 31.01.2010, LI 31.01.2010, PT 01.03.2010, SK 28.10.2009

(11) **1 336 391** (51) ***A61F 2/00***
(84) BG 14.03.2012, CZ 14.12.2011, GR 15.03.2012, MC 29.02.2012, PT 16.04.2012, SI 14.12.2011
CY 14.12.2011, EE 14.12.2011, IE 14.12.2011, NL 14.12.2011, SE 14.12.2011, SK 14.12.2011

(11) **1 336 679** (51) ***D05B 3/06***
(84) AT 16.01.2010, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 16.01.2010, HU 14.11.2009, IT 13.05.2009, MC 31.01.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 01.02.2010, GR 14.08.2009, IE 13.05.2009, LI 31.01.2010, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 336 687** (51) ***D21G 1/00***
(84) AT 05.02.2010, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 05.02.2010, HU 14.11.2009, IT 13.05.2009, MC 01.03.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009
BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FR 01.03.2010, GR 14.08.2009, IE 13.05.2009, LI 28.02.2010, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 336 814** (51) ***F41J 2/00***
(84) AT 06.05.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, EE 06.05.2009, GR 07.08.2009, IE 17.01.2010, MC 31.01.2010, SI 06.05.2009
BE 06.05.2009, CH 31.01.2010, CZ 06.05.2009, FI 06.05.2009, HU 07.11.2009, LI 31.01.2010, PT 06.09.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 336 827** (51) ***G01H 3/08***
(84) AT 20.07.2011, CZ 20.07.2011, EE 20.07.2011, GR 21.10.2011, MC 29.02.2012, PT 21.11.2011, SI 20.07.2011
CY 20.07.2011, DK 20.07.2011, FI 20.07.2011, IE 20.07.2011, NL 20.07.2011, SE 20.07.2011, SK 20.07.2011

(11) **1 337 123** (51) ***H04W 12/02***
(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009
BE 16.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009

GR 17.12.2009
IE 12.02.2010
LI 28.02.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 337 125** (51) ***H04W 12/02***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
PT 02.03.2012
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
MC 29.02.2012
SI 02.11.2011

(11) **1 338 210** (51) ***A23L 2/02***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.09.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 18.02.2010
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 338 377** (51) ***B23Q 3/155***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GB 13.02.2010
HU 23.10.2009
LI 28.02.2010
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 13.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 338 389** (51) ***B26D 3/14***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 05.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 338 406** (51) ***B29C 70/08***
(84) BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 15.02.2010
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 01.03.2010
HU 19.05.2010
LI 28.02.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 338 436** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 338 499** (51) ***B62K 21/02***
(84) AT 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 338 512** (51) ***B65B 9/06***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
MC 29.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 338 541** (51) ***B65H 33/14***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 14.02.2010
NL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 338 643** (51) ***C10M 169/04***
(84) AT 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
LI 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IE 21.01.2010
MC 31.01.2010
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 338 723** (51) ***E04G 5/14***
(84) BE 28.02.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
HU 01.07.2010
MC 01.03.2010
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
PT 30.04.2010
SK 30.12.2009

(11) **1 338 745** (51) ***E06B 3/30***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.09.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 20.02.2010
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 338 800** (51) ***F04D 29/60***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 19.02.2010
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 338 968** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 24.02.2010
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 28.02.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 339 167** (51) ***H03D 3/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.08.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 30.01.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
GR 03.12.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 339 261** (51) ***H05B 3/82***
(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LI 28.02.2010
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 340 480** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GB 24.02.2010
IE 24.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.07.2010
SK 03.02.2010
(84) BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
LI 28.02.2010
NL 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 340 548** (51) ***B05B 1/34***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 340 574** (51) ***B23C 3/12***
(84) AT 21.02.2010
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 28.02.2010
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 21.02.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 340 642** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT 17.01.2010
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009

GB 17.01.2010
HU 28.11.2009
LI 31.01.2010
NL 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 340 717** (51) ***C01G 49/08***
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
MC 29.02.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **1 340 733** (51) ***C04B 35/83***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IE 22.06.2011
MC 29.02.2012
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 340 812** (51) ***C12N 9/22***
(84) AT 15.06.2011
DK 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
SE 15.06.2011
BE 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011

(11) **1 340 834** (51) ***C23C 4/16***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SK 22.04.2009
BE 31.01.2010
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
NL 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 340 873** (51) ***E05B 63/14***
(84) AT 22.01.2010
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 03.08.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 22.01.2010
HU 19.09.2009
IT 22.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
LI 31.01.2010
NL 01.08.2010
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 340 911** (51) ***F04B 53/14***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 340 943** (51) ***F24B 5/02***
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 340 953** (51) ***F28D 7/02***
(84) BE 28.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 26.02.2010
HU 27.02.2010
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 340 995** (51) ***G01S 1/68***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
NL 30.11.2011
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **1 341 049** (51) ***G03G 9/087***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IT 26.10.2011
NL 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011

(11) **1 341 088** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 07.02.2010
MC 01.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 341 099** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 01.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 341 142** (51) ***G09F 13/22***
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
NL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 341 275** (51) ***H01S 5/022***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
HU 27.02.2010
MC 01.03.2010
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 14.02.2010
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 341 280** (51) ***H01T 4/06***
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
NL 21.09.2011
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011

(11) **1 342 468** (51) ***A61K 8/97***
(84) BE 28.02.2011
CY 25.11.2009
ES 20.02.2011
HU 26.05.2010
MC 01.03.2010
SI 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
FI 19.02.2011
IT 19.02.2010
PT 25.03.2010
SK 25.11.2009

(11) **1 342 514** (51) ***B21D 7/14***
(84) AT 04.03.2010
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 04.03.2010
HU 28.11.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 31.03.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 342 521** (51) ***B23C 5/10***
(84) BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 28.02.2010
PT 04.03.2010
SK 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
MC 01.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 342 539** (51) ***B25D 17/00***
(84) AT 07.01.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 31.01.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 342 554** (51) ***B29C 70/38***
(84) AT 26.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
LI 28.02.2010
NL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 342 573** (51) ***B41F 31/30***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **1 342 641** (51) ***B62D 1/16***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 25.02.2010
MC 01.03.2010
BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 28.02.2010
NL 18.11.2009

PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 342 648** (51) ***B62D 15/02***
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012
(84) FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 342 713** (51) ***C07C 205/06***
(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
MC 29.02.2012
PT 04.05.2012
(84) CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
NL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 342 790** (51) ***C12Q 1/40***
(84) AT 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 07.03.2010
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 342 874** (51) ***E05D 7/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 03.03.2010
HU 08.04.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 342 913** (51) ***F02M 47/02***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
LI 28.02.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 01.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 342 937** (51) ***F16H 47/04***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 05.03.2010
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 342 977** (51) ***F41H 7/02***
(84) AT 15.01.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SK 02.12.2009

(11) **1 343 011** (51) ***G01N 33/543***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
(84) CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
MC 01.03.2010
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 343 166** (51) ***G11B 27/034***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
LI 28.02.2010
PT 24.06.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 28.02.2010
MC 01.03.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 343 250** (51) ***H03H 7/06***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SE 05.03.2010
SK 06.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 343 254** (51) ***H04W 52/04***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 26.02.2010
MC 01.03.2010
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 28.02.2010
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 343 359** (51) ***H05B 41/298***
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
IE 01.06.2011
MC 29.02.2012
PT 03.10.2011
SI 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
NL 01.06.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **1 344 448** (51) ***A01F 15/07***
(84) AT 12.02.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 28.02.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 344 470** (51) ***A46B 9/02***
(84) AT 14.01.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 14.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IE 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 344 549** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 344 607** (51) ***B25C 3/00***
(84) AT 06.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.03.2010
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.10.2011
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 12.03.2010
IE 06.05.2009
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 344 680** (51) ***B60N 2/68***
(84) AT 11.02.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
GB 07.02.2010
IE 11.02.2009
LI 28.02.2010
NL 11.02.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
(84) HU 12.08.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
FI 11.02.2009
GR 12.05.2009
IT 11.02.2009
MC 01.03.2010
PT 13.07.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 344 702** (51) ***B61K 9/08***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.10.2011
EE 20.05.2009
FI 13.03.2011
GR 21.08.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
(84) BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 31.03.2010
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 344 705** (51) ***B62B 5/06***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
LI 31.03.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 344 757** (51) ***C04B 28/02***
(84) AT 19.02.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.09.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 13.04.2010
HU 14.07.2010
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010

IT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 344 783**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 344 813**
(84) AT 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
HU 17.06.2010
LI 28.02.2010
PT 16.04.2010
SK 16.12.2009

(11) **1 344 877**
(84) AT 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FR 31.03.2010
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 345 435**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
MC 31.01.2012
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 346 703**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 31.01.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 346 755**
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 346 775**
(84) AT 14.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
LI 28.02.2010
NL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***C08F 8/00***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(51) ***C10L 1/188***
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 13.02.2010
MC 01.03.2010
SI 16.12.2009

(51) ***E04G 21/14***
(84) BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(51) ***H04N 7/16***
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(51) ***A61F 2/01***
(84) BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
MC 31.01.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***A63F 13/12***
(84) BE 01.04.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
MC 31.01.2012
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(51) ***B05B 1/30***
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
MC 31.03.2010
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 346 821**
(84) BE 31.03.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 346 896**
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **1 346 977**
(84) AT 07.03.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 346 990**
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2010
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 347 024**
(84) AT 29.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
LI 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 347 096**
(84) AT 06.03.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 347 307**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 14.11.2009
LI 31.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(51) ***B30B 11/00***
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
MC 31.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(51) ***B60T 13/66***
(84) CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
NL 30.11.2011
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(51) ***C07C 213/00***
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 31.03.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***C07D 317/36***
(84) BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 06.03.2010
LI 31.03.2010
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(51) ***C09D 163/00***
(84) BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
MC 31.01.2010
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(51) ***D21F 5/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
HU 06.02.2010
LI 31.03.2010
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***G01S 17/88***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
HU 18.08.2010
LI 31.03.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 347 308**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
LI 31.03.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009

(51) ***G01S 17/88***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
MC 31.03.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 347 311**
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
NL 08.02.2012

(51) ***G01V 3/10***
(84) FI 08.02.2012
MC 29.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 347 412**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
MC 01.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(51) ***G06T 3/40***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
LI 28.02.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 347 419**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 21.03.2010
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(51) ***G06T 15/50***
(84) BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 347 421**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 18.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(51) ***B64D 45/00***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 347 424**
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***G08B 13/08***
(84) CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
MC 31.03.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 347 430**
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 01.10.2010
EE 22.04.2009
GB 11.03.2010
HU 23.10.2009
IE 17.02.2010
MC 31.03.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***G01S 17/88***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
MC 31.03.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***G09F 7/18***
(84) BE 22.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 11.03.2010

LI 31.03.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
MC 31.03.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 347 545** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 348 348** (51) ***A41D 27/20***
(84) AT 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 24.03.2010
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
LI 31.03.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 348 372** (51) ***A61B 1/12***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 348 396** (51) ***A61C 5/12***
(84) AT 12.03.2010
BE 31.03.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
IE 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 12.03.2011
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 348 491** (51) ***B07B 1/15***
(84) BG 02.03.2010
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.03.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 348 514** (51) ***B23Q 1/01***
(84) AT 01.03.2010
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
BE 31.03.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 348 551** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 29.03.2010
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 28.03.2010
HU 28.11.2009
IT 28.03.2010
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 29.03.2010
SK 27.05.2009

(11) **1 348 605** (51) ***B61F 3/12***
(84) BE 31.03.2010
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
PT 29.08.2009
BG 29.07.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
MC 31.03.2010
RO 29.04.2009

(11) **1 348 668** (51) ***B66F 9/065***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 348 760** (51) ***C12N 9/16***
(84) AT 21.03.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
LI 31.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
MC 31.03.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 348 789** (51) ***D04B 21/06***
(84) BE 31.03.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
MC 31.03.2010
PT 24.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 348 942** (51) ***G01N 3/56***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
LI 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.10.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 20.03.2010
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 349 056** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 349 281** (51) ***H03K 17/97***
(84) AT 12.03.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 12.03.2010
HU 30.01.2010
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 349 317** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
MC 31.01.2012
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 350 609** (51) ***B28B 7/18***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 26.03.2010
MC 31.03.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 350 750** (51) ***B65H 31/06***
(84) HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
GR 16.07.2009
MC 31.03.2010
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
BG 15.07.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 350 875** (51) ***D03C 1/14***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 27.02.2010
IE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 351 016** (51) ***F22G 1/16***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 351 500** (51) ***H04N 5/781***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009

GR 22.01.2010
IE 28.02.2010
MC 01.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 352 697** (51) ***B23B 27/14***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 18.03.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 352 717** (51) ***B25C 5/02***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 352 747** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 352 852** (51) ***B65D 88/12***
(84) AT 03.04.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 30.04.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 03.04.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 353 006** (51) ***D06N 3/14***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 24.03.2010
HU 23.01.2010
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 24.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 353 009** (51) ***D21H 19/66***
(84) AT 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 10.04.2010
MC 30.04.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 353 027** (51) ***E05B 13/00***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 31.03.2010
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 353 102** (51) ***F16K 31/06***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 353 116** (51) ***F21S 8/02***
(84) BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 09.04.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 353 121** (51) ***F21V 21/16***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
HU 07.07.2010
MC 31.03.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
CY 06.01.2010
DE 01.10.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 353 126** (51) ***F23N 1/08***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
MC 30.04.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 353 192** (51) ***G01R 33/389***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 12.03.2011
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 11.03.2011
HU 03.06.2010
LI 31.03.2010
NL 02.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 30.04.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 353 221** (51) ***G03C 3/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 353 244** (51) ***G04B 33/04***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
MC 31.03.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 353 481** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
HU 06.02.2010
LI 30.04.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 354 545** (51) ***A47K 3/30***
(84) AT 16.04.2011
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.11.2011
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 16.04.2011
HU 30.01.2010
IT 16.04.2011
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 17.04.2011
FR 02.05.2011
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 354 563** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
LI 30.04.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 09.04.2010
MC 30.04.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 354 625** (51) ***B01J 20/34***
(84) AT 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
MC 31.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 31.03.2010
PT 04.01.2010

RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 354 840** (51) ***B66C 1/28***
(84) AT 14.04.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 354 886** (51) ***C07F 9/50***
(84) AT 07.04.2011
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 07.04.2011
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.05.2011
GR 27.11.2009
IE 07.04.2011
MC 30.04.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 354 977** (51) ***C23C 4/02***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 07.03.2010
LI 31.03.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 354 985** (51) ***C23G 5/00***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.11.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 24.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 355 000** (51) ***D06F 75/18***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 26.03.2010
MC 31.03.2010
PT 24.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 355 001** (51) ***D06M 15/256***
(84) BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 01.04.2010
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 01.04.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
LI 30.04.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 355 015** (51) ***E04C 2/04***
(84) BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 15.04.2010
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) CY 04.11.2009
ES 15.02.2010
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 355 022** (51) ***E05B 7/00***
(84) AT 29.03.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.03.2011
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LI 31.03.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 29.03.2010
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 355 032** (51) ***E06B 3/46***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 27.03.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FR 31.03.2010
GR 08.01.2010
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 355 115** (51) ***F25B 39/02***
(84) AT 01.04.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 01.10.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 355 211** (51) ***G05D 19/02***
(84) AT 20.03.2010
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 355 212** (51) ***G05D 23/19***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.11.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
LI 30.04.2010
PT 25.03.2010
(84) BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 11.04.2010
MC 30.04.2010
RO 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 355 439** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 356 842** (51) ***A61M 16/06***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 356 843** (51) ***A61M 16/06***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 356 950** (51) ***B42D 15/00***
(84) AT 23.04.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.11.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LI 30.04.2010
NL 01.11.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 24.04.2010
GB 23.04.2010
HU 16.01.2010
IT 23.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 357 025** (51) ***B65B 7/16***
(84) AT 22.07.2009
CY 23.04.2011
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 30.04.2011
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 357 207** (51) ***D01D 5/253***
(84) AT 26.03.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 357 601**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***H01L 27/092***
(84) BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 30.04.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 358 855**
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***A61C 13/00***
(84) BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 358 946**
(84) AT 24.04.2010
CY 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 30.04.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B05D 1/02***
(84) BG 03.06.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010

(11) **1 359 050**
(84) AT 02.05.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***B60N 2/07***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 02.05.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 359 129**
(84) AT 24.04.2010
CH 30.04.2010
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 24.04.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***C04B 14/06***
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
LI 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 359 169**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 01.05.2010
LI 31.05.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***C08F 38/00***
(84) BE 24.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.05.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 359 248**
(84) BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 04.04.2010
HU 04.12.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***D07B 1/14***
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 359 398**
(84) AT 24.04.2010
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
LI 30.04.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(51) ***G01F 23/14***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
MC 30.04.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 359 633**
(84) AT 12.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***H01M 6/18***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 359 716**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
MC 30.04.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
HU 14.07.2010
LI 30.04.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 359 743**
(84) BE 05.10.2011
DK 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011
(51) ***H04N 1/60***
(84) CY 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012

(11) **1 359 791**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H05B 41/298***
(84) BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 359 806**
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(51) ***A22C 13/00***
(84) FI 18.01.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 360 353**
(84) AT 31.08.2011
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
MC 29.02.2012
SE 31.08.2011
(51) ***D02G 3/36***
(84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
NL 31.08.2011

(11) **1 360 777**
(84) BE 26.10.2011
DK 26.10.2011
IT 26.10.2011
NL 26.10.2011
SE 26.10.2011
(51) ***H04W 52/04***
(84) CY 26.10.2011
GR 27.01.2012
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012

(11) **1 360 862**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
IT 29.06.2011
NL 29.06.2011
SE 29.06.2011
(51) ***H04W 36/10***
(84) BE 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011

(11) **1 360 865**
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
FI 01.06.2011
IT 01.06.2011
NL 01.06.2011
SE 01.06.2011
(51) ***H04W 36/10***
(84) BE 01.06.2011
DK 01.06.2011
GR 02.09.2011
MC 29.02.2012
PT 03.10.2011

(11) **1 360 876**
(84) BE 19.10.2011
DK 19.10.2011
IT 19.10.2011
NL 19.10.2011
(51) ***H05B 7/148***
(84) CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012

(11) **1 360 891**
(84) AT 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***A01F 29/10***
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 360 902**
(84) BE 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
PT 31.10.2011
(51) ***A21C 3/02***
(84) CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 360 957**
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(51) ***A61K 9/00***
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 360 972**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(51) ***A61M 25/00***
(84) BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LI 30.04.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 361 102**
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
HU 06.11.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
(51) ***F16H 57/02***
(84) BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 07.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010

RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 361 107** (51) ***B60N 2/46***
(84) AT 07.05.2010 (84) BE 31.05.2010
BG 24.05.2010 CH 31.05.2010
CY 24.02.2010 CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010 EE 24.02.2010
ES 04.06.2010 FI 24.02.2010
FR 31.05.2010 GB 24.05.2010
GR 25.05.2010 HU 25.08.2010
IE 24.02.2010 IT 24.02.2010
LI 31.05.2010 MC 31.05.2010
NL 24.02.2010 PT 25.06.2010
RO 24.02.2010 SE 24.02.2010
SI 24.02.2010 SK 24.02.2010

(11) **1 361 171** (51) ***B65D 65/40***
(84) AT 22.04.2011 (84) BE 30.04.2010
BG 17.06.2010 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010
EE 17.03.2010 FI 17.03.2010
GR 18.06.2010 HU 18.09.2010
IE 17.03.2010 MC 30.04.2010
NL 01.11.2011 RO 17.03.2010
SE 17.03.2010 SI 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 361 173** (51) ***B65D 77/20***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 31.01.2010
BG 15.07.2009 CH 31.01.2010
CY 15.04.2009 CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009
FR 01.02.2010 GB 16.01.2010
GR 16.07.2009 HU 16.10.2009
IE 15.04.2009 IT 15.04.2009
LI 31.01.2010 MC 31.01.2010
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 361 256** (51) ***C08L 95/00***
(84) AT 10.06.2009 (84) BG 10.09.2009
CH 31.05.2010 CY 10.06.2009
CZ 10.06.2009 DK 10.06.2009
EE 10.06.2009 ES 21.09.2009
FI 10.06.2009 GR 11.09.2009
HU 11.12.2009 IT 10.06.2009
LI 31.05.2010 PT 10.10.2009
RO 10.06.2009 SE 10.09.2009
SI 10.06.2009 SK 10.06.2009

(11) **1 361 291** (51) ***C23C 14/16***
(84) AT 05.05.2010 (84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010 CH 31.05.2010
CY 05.05.2010 CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010 EE 05.05.2010
ES 16.08.2010 FI 05.05.2010
FR 05.07.2010 GR 06.08.2010
HU 06.11.2010 IE 07.05.2010
IT 05.05.2010 LI 31.05.2010
MC 31.05.2010 NL 05.05.2010
PT 06.09.2010 RO 05.05.2010
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 361 409** (51) ***F41H 5/22***
(84) AT 05.05.2010 (84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009 CH 31.05.2010
CY 23.09.2009 CZ 23.09.2009
DE 01.12.2010 DK 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 06.05.2010
FI 23.09.2009 FR 31.05.2010
GB 05.05.2010 GR 24.12.2009
HU 24.03.2010 IE 05.05.2010
IT 05.05.2010 LI 31.05.2010
MC 31.05.2010 NL 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 06.05.2010 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 361 539** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 10.02.2010 (84) BE 30.04.2010
BG 10.05.2010 CH 30.04.2010
CY 10.02.2010 CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010 EE 10.02.2010
ES 21.05.2010 FI 10.02.2010
GR 11.05.2010 HU 11.08.2010
IE 10.02.2010 LI 30.04.2010
MC 30.04.2010 NL 10.02.2010
PT 11.06.2010 RO 10.02.2010
SE 10.02.2010 SI 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 361 600** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 04.11.2009 (84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010 CH 30.04.2010
CY 04.11.2009 CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009 EE 04.11.2009
ES 15.02.2010 FI 04.11.2009
GR 05.02.2010 HU 05.05.2010
IE 11.04.2010 IT 04.11.2009
LI 30.04.2010 MC 30.04.2010
PT 04.03.2010 RO 04.11.2009
SE 04.11.2009 SI 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 361 644** (51) ***H02K 5/22***
(84) AT 16.04.2010 (84) BE 30.04.2010
BG 28.01.2010 CH 30.04.2010
CY 28.10.2009 CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009 EE 28.10.2009
FI 28.10.2009 GR 29.01.2010
HU 29.04.2010 IE 28.10.2009
LI 30.04.2010 MC 30.04.2010
RO 28.10.2009 SI 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 361 660** (51) ***H03K 17/22***
(84) BE 30.04.2010 (84) BG 07.01.2010
CH 30.04.2010 CY 07.10.2009
CZ 07.10.2009 EE 07.10.2009
FI 07.10.2009 GR 08.01.2010
HU 08.04.2010 IE 07.10.2009
LI 30.04.2010 MC 30.04.2010
PT 08.02.2010 RO 07.10.2009
SI 07.10.2009 SK 07.10.2009

(11) **1 361 763** (51) ***H04W 84/00***
(84) BE 12.10.2011 (84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011 IT 12.10.2011
MC 29.02.2012 NL 12.10.2011
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011

(11) **1 361 794** (51) ***A61K 39/04***
(84) BE 25.01.2012 (84) CY 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
MC 29.02.2012 NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 361 869** (51) ***A61K 9/70***
(84) CY 31.08.2011 (84) DK 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 MC 29.02.2012
NL 31.08.2011 PT 02.01.2012
SE 31.08.2011

(11) **1 361 884** (51) ***A61K 35/76***
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
MC 29.02.2012 PT 21.11.2011

(11) **1 361 961** (51) ***B44C 1/00***
(84) AT 29.06.2011 (84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011 FI 29.06.2011
GR 30.09.2011 MC 29.02.2012
PT 31.10.2011 SE 29.06.2011

(11) **1 362 124** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 DK 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
MC 29.02.2012 NL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011

(11) **1 362 133** (51) ***C25B 9/08***
(84) CY 27.07.2011 (84) DK 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 29.02.2012 PT 28.11.2011

(11) **1 362 148** (51) ***E04C 5/065***
(84) BE 08.02.2012 (84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
MC 29.02.2012 NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 362 473** (51) ***H04N 1/024***
(84) CY 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 05.10.2011
IT 05.10.2011 MC 29.02.2012
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
SE 05.10.2011

(11) **1 362 512** (51) ***A01N 37/44***
(84) AT 03.05.2010 (84) BE 31.05.2010
BG 17.06.2010 CH 31.05.2010
CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010 EE 17.03.2010
FI 17.03.2010 GR 18.06.2010
HU 18.09.2010 IE 17.03.2010
LI 31.05.2010 MC 31.05.2010
NL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010

(11) **1 362 513** (51) ***A21C 11/16***
(84) CY 13.07.2011 (84) DK 13.07.2011
FI 13.07.2011 MC 29.02.2012
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011

(11) **1 362 527** (51) ***A47B 88/04***
(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010 CH 31.05.2010
CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
DE 01.12.2010 DK 02.12.2009
EE 02.12.2009 ES 13.03.2010
FI 02.12.2009 FR 31.05.2010
GB 19.05.2010 GR 03.03.2010
HU 03.06.2010 IE 19.05.2010
IT 02.12.2009 LI 31.05.2010
MC 31.05.2010 NL 02.12.2009
PT 02.04.2010 RO 02.12.2009
SE 02.12.2009 SI 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 362 744** (51) ***B60R 13/08***
(84) AT 19.05.2010 (84) BE 31.05.2010
BG 02.03.2010 CH 31.05.2010
CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
ES 13.03.2010 FI 02.12.2009
FR 31.05.2010 GB 19.05.2010
GR 03.03.2010 HU 03.06.2010
IE 02.12.2009 IT 19.05.2011
LI 31.05.2010 MC 31.05.2010
NL 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009

(11) **1 362 768**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.05.2010
GR 10.03.2010
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B62D 25/10***
(84) BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 14.05.2010
HU 10.06.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 362 797**
(84) AT 14.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B65D 75/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 362 909**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***C12N 1/20***
(84) BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 362 938**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2011
GR 23.10.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***D01F 9/127***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 15.05.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 362 956**
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***E02F 3/36***
(84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 362 983**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 15.05.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(51) ***F01D 11/12***
(84) BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
MC 31.05.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 363 010**
(84) AT 18.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
IE 18.11.2009
LI 28.02.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***F02D 41/40***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.03.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 363 259**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2011
GR 30.10.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
NL 01.12.2011
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***G08B 25/01***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 15.05.2011
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 363 823**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IT 24.08.2011
PT 26.12.2011
(51) ***B61B 3/02***
(84) BE 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 364 107**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
GR 23.09.2011
PT 24.10.2011
(51) ***C09K 8/68***
(84) BE 22.06.2011
FI 22.06.2011
MC 29.02.2012
SE 22.06.2011

(11) **1 364 478**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IT 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
(51) ***H04J 14/02***
(84) BE 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011

(11) **1 364 543**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
IT 29.06.2011
NL 29.06.2011
SE 29.06.2011
(51) ***H04W 88/00***
(84) BE 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011

(11) **1 364 632**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
LI 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A61F 9/01***
(84) BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 364 710**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***B01L 3/00***
(84) BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 12.05.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 364 735**
(84) AT 25.04.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***B23D 77/10***
(84) BE 30.04.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HU 02.01.2010
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 365 055**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.12.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***D04H 13/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 19.05.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 365 349**
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 07.04.2011
MC 30.04.2011
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***G06K 9/22***
(84) BE 03.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
LI 30.04.2011
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 365 708**
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(51) ***A61F 2/06***
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 365 710**
(84) BE 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
(51) ***A61F 2/06***
(84) CY 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012

(11) **1 365 856**
(84) AT 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
PT 28.11.2011
(51) ***B01J 2/00***
(84) CY 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 366 022**
(84) BE 12.10.2011
DK 12.10.2011
IT 12.10.2011
NL 12.10.2011
SE 12.10.2011
(51) ***C07C 279/14***
(84) CY 12.10.2011
GR 13.01.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012

(11) **1 366 062**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
(51) ***C07K 1/113***
(84) BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011

(11) **1 366 558**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
(51) ***H02K 15/085***
(84) BE 03.08.2011
DK 03.08.2011

FI 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
GR 04.11.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011

(11) **1 366 569** (51) ***H03K 17/082***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
IT 29.06.2011
NL 29.06.2011
SE 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011

(11) **1 366 704** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 28.04.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 366 746** (51) ***A61Q 5/02***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 20.05.2011
HU 15.10.2010
IT 20.05.2011
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FR 31.05.2011
GR 15.07.2010
IE 14.04.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 366 747** (51) ***A61K 8/00***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 366 750** (51) ***A61K 8/04***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 20.05.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 366 768** (51) ***A61K 38/28***
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.05.2011
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 31.05.2010
PT 20.09.2010
(84) BE 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 366 785** (51) ***A63C 9/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 03.03.2010
DE 01.12.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 366 865** (51) ***B25G 1/04***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 20.05.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 366 972** (51) ***B62D 55/112***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.12.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.05.2010
HU 27.02.2010
LI 31.05.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 367 097** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
FI 22.06.2011
IT 22.06.2011
NL 22.06.2011
SE 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
DK 22.06.2011
GR 23.09.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011

(11) **1 367 129** (51) ***C12P 13/04***
(84) AT 07.05.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
MC 31.05.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 367 131** (51) ***C12P 23/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
MC 31.01.2010
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 29.01.2010
PT 17.11.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 367 165** (51) ***D04H 1/74***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 20.05.2010
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 367 330** (51) ***F24B 5/02***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 367 443** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 20.05.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 20.05.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 367 475** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 18.04.2011
LI 30.04.2011
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2011
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 367 483** (51) ***G06F 9/30***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 367 673** (51) ***H01Q 13/10***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 367 760** (51) ***H04L 1/06***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009

ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 368 073** (51) ***A61L 27/40***
(84) BE 30.11.2011
DK 30.11.2011
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
(84) CY 30.11.2011
GR 01.03.2012
NL 30.11.2011
SE 30.11.2011

(11) **1 368 704** (51) ***G03B 17/56***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
FI 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
(84) BE 22.06.2011
DK 22.06.2011
GR 23.09.2011
NL 22.06.2011
SE 22.06.2011

(11) **1 369 018** (51) ***A01D 17/10***
(84) AT 12.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 369 060** (51) ***A47B 87/00***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.12.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 21.06.2010
GR 22.07.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 369 159** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 28.05.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
LI 31.05.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
IT 03.02.2010
MC 31.05.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 369 183** (51) ***B05B 12/14***
(84) AT 26.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
MC 31.05.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LI 31.05.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 369 213** (51) ***B26F 3/02***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
HU 22.04.2010
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
IE 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 369 260** (51) ***B42D 15/04***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 31.01.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 369 283** (51) ***B60K 31/00***
(84) AT 11.04.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 11.04.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 369 285** (51) ***B60W 10/04***
(84) AT 28.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 369 395** (51) ***C03B 37/018***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 04.06.2010
MC 30.06.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
HU 24.03.2010
LI 30.06.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 369 426** (51) ***C07K 7/08***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IT 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011

(11) **1 369 440** (51) ***C08F 220/04***
(84) AT 16.05.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 369 672** (51) ***G01F 5/00***
(84) AT 22.02.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 369 703** (51) ***G01S 13/22***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 02.06.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
MC 30.06.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 369 764** (51) ***G06F 21/22***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 02.06.2011
LI 30.06.2011
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 369 797** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 30.05.2011
LI 31.05.2011
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2011
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 369 986** (51) ***H02P 6/14***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IT 06.07.2011
PT 07.11.2011
(84) BE 06.07.2011
DK 06.07.2011
GR 07.10.2011
MC 29.02.2012
SE 06.07.2011

(11) **1 370 050** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 370 179** (51) ***A61B 17/11***
(84) BE 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
(84) CY 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012

(11) **1 370 326** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
DK 08.06.2011

ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
FI 08.06.2011
IT 08.06.2011
NL 08.06.2011
SE 08.06.2011

(11) **1 370 679** (51) ***C12Q 1/00***
(84) BE 05.10.2011
DK 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011
(84) CY 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012

(11) **1 371 349** (51) ***A61G 7/05***
(84) AT 06.06.2010
BG 07.04.2010
CY 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
IT 07.04.2010
MC 30.06.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LI 30.06.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 371 391** (51) ***A62C 27/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 15.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 371 455** (51) ***B25B 23/00***
(84) AT 10.06.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
LI 30.06.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 371 496** (51) ***B41M 1/34***
(84) AT 04.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
MC 30.06.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 30.06.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 371 543** (51) ***B62D 63/00***
(84) AT 07.06.2011
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 03.01.2012
EE 23.09.2009
FR 30.06.2011
HU 24.03.2010
IT 07.06.2011
MC 30.06.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
DK 30.06.2011
FI 07.06.2011
GR 05.01.2012
IE 07.06.2011
LI 30.06.2010
NL 01.01.2012
SI 23.09.2009

(11) **1 371 584** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 371 603** (51) ***B66F 17/00***
(84) AT 03.06.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
MC 30.06.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
HU 06.11.2010
LI 30.06.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 371 925** (51) ***F26B 23/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HU 13.11.2010
MC 30.06.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 371 962** (51) ***G01M 3/24***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
MC 29.02.2012
(84) BE 13.07.2011
DK 13.07.2011
GR 14.10.2011
SE 13.07.2011

(11) **1 372 042** (51) ***G03G 9/08***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
GR 25.06.2010
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 24.06.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 372 233** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 27.05.2010
IE 27.05.2010
MC 31.05.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.05.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 372 240** (51) ***H02J 9/06***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
(84) HU 23.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 372 242** (51) ***H02K 3/12***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
ES 14.05.2011
GB 13.05.2011
HU 09.01.2010
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 13.05.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 372 324** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 31.05.2010
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 372 389** (51) ***A61K 31/19***
(84) BE 05.10.2011
DK 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011
(84) CY 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012

(11) **1 373 477** (51) ***C12N 7/00***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IT 20.07.2011
NL 20.07.2011
SE 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011

(11) **1 373 622** (51) ***D04H 18/00***
(84) CY 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
NL 01.06.2011
SE 01.06.2011
(84) DK 01.06.2011
FI 01.06.2011
IE 01.06.2011
MC 29.02.2012
PT 03.10.2011

(11) **1 373 978** (51) ***G03F 1/14***
(84) BE 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
SE 28.12.2011
(84) CY 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012

(11) **1 374 262** (51) ***H01G 9/052***
(84) BE 14.12.2011
GR 15.03.2012
NL 14.12.2011
(84) CY 14.12.2011
MC 29.02.2012
SE 14.12.2011

(11) **1 374 652** (51) ***H05K 7/10***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
(84) BE 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IT 08.06.2011
NL 08.06.2011
SE 08.06.2011

(11) **1 374 742** (51) ***A47D 1/10***
(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009

LI 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
MC 30.06.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 374 953**
(51) ***A62C 2/06***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 01.12.2011
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 375 040**
(51) ***B23B 31/30***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 375 151**
(51) ***B41J 2/14***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 375 394**
(51) ***B65G 47/51***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 16.06.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 375 487**
(51) ***C07D 215/54***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
BE 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011

(11) **1 375 577**
(51) ***C08J 9/32***
(84) AT 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
LI 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 05.06.2010
MC 30.06.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 375 707**
(51) ***D01F 9/22***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.01.2011
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
MC 30.06.2010
PT 16.12.2011
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 375 804**
(51) ***E05D 15/06***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.01.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 06.06.2010
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 30.06.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.06.2010
GR 05.02.2010
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 375 849**
(51) ***F01N 3/022***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 17.06.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 375 924**
(51) ***F04D 29/42***
(84) AT 17.06.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.01.2012
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 17.06.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LI 30.06.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 375 975**
(51) ***F16H 61/00***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 19.06.2010
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 376 014**
(51) ***F24B 1/24***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.01.2011
EE 29.07.2009
FI 16.06.2010
GB 16.06.2010
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 376 059**
(51) ***G01C 21/26***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 06.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 376 446**
(51) ***G06K 7/08***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.01.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 24.06.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.06.2010
GR 14.04.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2011
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 376 450**
(51) ***G06K 9/62***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 26.03.2010
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 376 736**
(51) ***H01P 1/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 376 805**
(51) ***H02G 3/18***
(84) BE 30.06.2010
CY 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
BG 07.01.2010
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
MC 30.06.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 376 829**
(51) ***H02K 15/095***
(84) BE 21.04.2010
CY 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
BG 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 16.06.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010

(11) **1 376 899** (51) ***H04B 10/08***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IE 16.06.2010, LI 30.06.2010, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, HU 03.06.2010, IT 02.12.2009, MC 30.06.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 376 981** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DE 03.01.2012, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GB 20.06.2011, HU 06.02.2010, IT 05.08.2009, NL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 30.06.2011, GR 06.11.2009, IE 20.06.2011, LI 30.06.2011, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 377 025** (51) ***H04N 1/32***

(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IE 24.06.2010, LI 30.06.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, HU 04.09.2010, IT 03.03.2010, MC 30.06.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 377 035** (51) ***H04N 5/00***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 24.02.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, HU 25.08.2010, MC 30.06.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 377 103** (51) ***H04W 72/12***

(84) AT 09.04.2011, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, HU 19.05.2010, NL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 11.04.2011, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 377 462** (51) ***B42D 15/00***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 03.02.2011, IE 03.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.09.2011, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 04.02.2011, FR 28.02.2011, GR 14.08.2009, IT 13.05.2009, MC 01.03.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 377 789** (51) ***F41H 5/013***

(84) AT 15.01.2010, BE 31.01.2010, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, IE 23.09.2009, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, FI 23.09.2009, MC 31.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 378 212** (51) ***A61F 2/82***

(84) AT 30.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HU 01.04.2010, MC 30.06.2010, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, LI 30.06.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 378 218** (51) ***A61F 5/44***

(84) BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, MC 31.07.2010, RO 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, CY 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 378 334** (51) ***B29C 45/37***

(84) AT 26.06.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, IE 14.10.2009, MC 30.06.2010, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GB 26.06.2010, HU 15.04.2010, LI 30.06.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 378 340** (51) ***A23G 9/22***

(84) BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, HU 30.01.2010, LI 31.05.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) CH 31.05.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IE 16.05.2010, MC 31.05.2010, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 378 739** (51) ***G01M 1/32***

(84) AT 16.06.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IE 12.08.2009, LI 30.06.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, IT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009

(11) **1 379 473** (51) ***C02F 5/14***

(84) BE 05.10.2011, DK 05.10.2011, MC 29.02.2012, SE 05.10.2011
(84) CY 05.10.2011, GR 06.01.2012, PT 06.02.2012

(11) **1 379 663** (51) ***C12N 15/60***

(84) BE 14.12.2011, GR 15.03.2012, PT 16.04.2012
(84) CY 14.12.2011, MC 29.02.2012, SE 14.12.2011

(11) **1 380 033** (51) ***G11C 11/24***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 09.01.2010, LI 31.01.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 31.01.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 380 228** (51) ***A47B 13/00***

(84) AT 09.06.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IT 09.06.2010, MC 31.07.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, CH 31.07.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 03.07.2010, LI 31.07.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 380 229** (51) ***A47B 13/06***

(84) AT 09.06.2010, CH 30.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, HU 10.12.2010, IT 09.06.2010, MC 30.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IE 25.06.2010, LI 30.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 380 271** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, LI 30.06.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HU 01.04.2010, MC 30.06.2010, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 380 348** (51) ***B05B 7/04***

(84) AT 02.07.2010, HU 27.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 02.08.2010, IE 26.08.2009, LI 31.07.2010, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 380 642** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DE 03.11.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 30.06.2010, IE 16.04.2010, LI 30.04.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 30.04.2010, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 31.05.2010, HU 01.10.2010, IT 31.03.2010, MC 30.04.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 380 683** (51) ***D06F 58/22***

(84) AT 20.01.2010, HU 21.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DE 01.02.2012

DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 01.08.2011
GR 21.04.2010
IT 09.07.2011
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 09.07.2011
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 380 714** (51) ***E05B 47/06***
(84) BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
LI 31.05.2010
PT 11.06.2010
(84) CH 31.05.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.05.2010
SE 10.02.2010

(11) **1 381 073** (51) ***H01J 37/153***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.06.2010
GR 11.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 23.06.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 381 101** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 10.07.2010
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
MC 31.07.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 381 213** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 381 439** (51) ***B01D 29/35***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
(84) BE 06.07.2011
FI 06.07.2011
IT 06.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011

(11) **1 381 475** (51) ***B05C 17/005***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 382 046** (51) ***H01F 1/00***
(84) CY 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
NL 02.11.2011
SE 02.11.2011
(84) DK 02.11.2011
IE 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012

(11) **1 382 291** (51) ***A61B 1/12***
(84) AT 18.07.2010
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 382 331** (51) ***A61K 9/24***
(84) BE 26.10.2011
GR 27.01.2012
NL 26.10.2011
SE 26.10.2011
(84) DK 26.10.2011
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012

(11) **1 382 366** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
GR 19.02.2010
IE 05.06.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 05.06.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 382 416** (51) ***B23Q 11/08***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 10.07.2010
IE 10.07.2010
MC 31.07.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 02.08.2010
GR 05.02.2010
LI 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 382 439** (51) ***B32B 3/30***
(84) AT 16.06.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
MC 30.06.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LI 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 382 543** (51) ***B65D 75/58***
(84) AT 17.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 18.07.2010
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 17.07.2010
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 382 579** (51) ***C03B 9/16***
(84) AT 14.05.2010
BG 23.03.2010
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 14.05.2010
HU 24.06.2010
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 382 634** (51) ***C08J 3/18***
(84) AT 03.06.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.01.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 03.06.2010
HU 13.02.2010
IT 03.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 382 668** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 04.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 382 724** (51) ***D01F 6/62***
(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GB 28.01.2010
HU 16.10.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) CH 31.01.2010
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 382 750** (51) ***E02D 3/054***
(84) AT 19.08.2009
HU 20.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.02.2011
EE 19.08.2009
FR 02.08.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 382 751** (51) ***E02D 3/054***
(84) AT 19.08.2009
HU 20.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 31.07.2010
NL 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.02.2011
EE 19.08.2009
FR 02.08.2010
IT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PT 21.12.2009

RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 382 866** (51) ***F16C 9/04***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 382 910** (51) ***F23N 5/24***
(84) AT 17.07.2010
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 31.07.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 382 980** (51) ***G01S 17/87***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 383 015** (51) ***G04G 9/00***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 14.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 383 102** (51) ***G09G 3/28***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.07.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 384 455** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
MC 31.07.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 01.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 384 638** (51) ***B60T 17/22***
(84) AT 10.07.2010
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 10.07.2010
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 31.07.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 384 742** (51) ***C08G 77/46***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 17.07.2010
LI 31.07.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.07.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 385 071** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 28.07.2010
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 28.07.2010
IE 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.07.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 385 102** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 21.07.2010
LI 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 385 117** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 385 118** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 385 200** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 387 070** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 08.07.2010
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 08.07.2010
IE 14.10.2009
LI 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.07.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.07.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 387 178** (51) ***G01R 33/035***
(84) AT 01.08.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 01.08.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 31.08.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 387 187** (51) ***G02B 1/11***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 387 443** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 06.06.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 387 555** (51) ***H04M 3/493***
(84) BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.07.2010

MC 31.07.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 388 353**
(51) ***A63B 29/08***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 28.10.2010
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 388 362**
(51) ***B01D 53/26***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DE 01.03.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
MC 31.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.08.2010
IE 01.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 388 375**
(51) ***B08B 6/00***
(84) AT 16.07.2010
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.07.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.02.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.07.2010
IE 16.12.2009
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 388 500**
(51) ***B65D 47/34***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.08.2011
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.02.2012
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 388 594**
(51) ***C23C 16/515***
(84) AT 01.08.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.08.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 388 619**
(51) ***E04B 1/26***
(84) BE 31.08.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
FR 31.08.2010
IE 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 388 658**
(51) ***F02D 19/06***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 07.07.2010
MC 31.07.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
LI 31.07.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 388 661**
(51) ***F02D 41/38***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 05.08.2010
IE 05.08.2010
MC 31.08.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 388 965**
(51) ***H04L 1/00***
(84) BE 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
SE 28.12.2011
CY 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012

(11) **1 389 472**
(51) ***A61L 31/16***
(84) AT 28.07.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IT 09.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 389 473**
(51) ***A61M 1/02***
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 389 523**
(51) ***B41F 31/02***
(84) AT 30.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.07.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 30.07.2010
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 389 530**
(51) ***B41J 2/175***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 389 663**
(51) ***E06B 3/46***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
ES 20.12.2009
IE 04.07.2010
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 389 675**
(51) ***F01N 3/28***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 13.08.2010
IE 13.08.2010
MC 31.08.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 389 703**
(51) ***F16K 27/02***
(84) AT 05.08.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
GR 10.09.2010
MC 31.08.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
BE 31.08.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
IE 09.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 389 801**
(51) ***H01L 23/373***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 31.07.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 14.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 01.07.2010
MC 31.07.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 390 665**
(51) ***F23Q 2/16***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
FI 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
SE 15.06.2011
BE 15.06.2011
DK 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011

(11) **1 391 205**
(51) ***A61K 31/7088***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 391 228**
(51) ***B01D 21/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.08.2009

DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.08.2010
IE 26.08.2009
LI 31.08.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.08.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 391 295** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 391 344** (51) ***B60N 2/02***
(84) AT 07.08.2010
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 07.08.2010
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 391 501** (51) ***C11D 7/32***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.01.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 26.06.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 27.06.2010
FR 30.06.2010
GR 03.12.2009
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 391 584** (51) ***F02C 6/12***
(84) AT 18.08.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 18.08.2010
IE 28.04.2010
LI 31.08.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 391 585** (51) ***F02C 6/12***
(84) AT 18.08.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 18.08.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 391 599** (51) ***F02D 19/06***
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 13.08.2011
MC 31.08.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CH 31.08.2011
CZ 13.08.2011
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.08.2011
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 391 704** (51) ***G01F 15/14***
(84) AT 12.08.2010
HU 22.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 21.10.2010
IE 21.07.2010
LI 31.08.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 391 742** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 19.07.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 31.07.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 391 765** (51) ***G02B 7/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 392 088** (51) ***H05K 1/02***
(84) HU 14.07.2010
SK 13.01.2010
(84) IT 13.01.2010

(11) **1 392 216** (51) ***A61H 23/04***
(84) BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012

(11) **1 392 223** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT 09.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 09.05.2010
IE 23.09.2009
LI 31.05.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.05.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 393 790** (51) ***A63G 21/22***
(84) BE 31.08.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
MC 31.08.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 393 948** (51) ***B60J 7/12***
(84) AT 08.08.2010
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 393 955** (51) ***B60K 15/05***
(84) AT 11.03.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 31.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 11.03.2010
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 394 082** (51) ***B65G 47/252***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 394 115** (51) ***C01G 47/00***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 394 131** (51) ***C04B 5/06***
(84) AT 05.08.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 31.08.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 394 314** (51) ***D06F 47/04***
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.08.2011
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 12.07.2011

GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 394 350**
(84) BE 31.08.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2011
IE 31.03.2010
LI 31.08.2011
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 394 534**
(84) AT 14.08.2010
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 394 904**
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 05.08.2011
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2012
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 394 915**
(84) AT 05.08.2010
HU 17.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.08.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 396 211**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.08.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 396 222**
(84) AT 04.09.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 09.09.2009
LI 31.07.2011
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***E06B 9/80***
(84) HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 05.08.2011
IT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***G01N 27/06***
(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***H01R 13/03***
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2011
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***H02G 3/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.08.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***A47B 9/00***
(84) HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***A47L 9/04***
(84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FI 14.04.2010
GB 04.09.2010
IE 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 396 245**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 396 424**
(84) AT 30.08.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 30.08.2011
IE 28.07.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 396 458**
(84) HU 15.10.2010
CY 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 396 555**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 396 562**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
GR 18.06.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 396 597**
(84) BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***A61F 9/02***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.09.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B64D 11/02***
(84) BE 31.08.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 31.08.2011
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B66B 7/06***
(84) BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.07.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***C23C 22/74***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.08.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***D03D 51/00***
(84) HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 29.07.2010
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***E05C 7/06***
(84) HU 15.10.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 28.07.2010
IE 14.04.2010
MC 31.07.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010

NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 396 697**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
MC 31.07.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***F41C 23/08***
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 23.07.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 397 025**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H05B 6/80***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 30.09.2010
FI 24.02.2010
GB 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 397 535**
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
FI 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
SE 15.06.2011

(51) ***D01D 5/42***
(84) BE 15.06.2011
DK 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011

(11) **1 397 771**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
IT 28.09.2011
NL 28.09.2011
SE 28.09.2011

(51) ***G06F 19/00***
(84) BE 28.09.2011
DK 28.09.2011
GR 29.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012

(11) **1 398 119**
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 30.09.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***B25F 5/00***
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 14.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
IE 05.09.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 398 179**
(84) AT 28.06.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(51) ***B60B 27/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 398 260**
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
PT 02.04.2010

(51) ***B62K 27/00***
(84) BG 02.03.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
MC 31.08.2010
RO 02.12.2009

SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 398 286** (51) ***B65H 3/32***
(84) BE 30.09.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 09.09.2010
IE 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 398 409** (51) ***D06N 5/00***
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
FI 14.07.2010
MC 30.09.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 398 433** (51) ***E04H 17/16***
(84) BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
MC 30.06.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 16.06.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 398 484** (51) ***F02D 41/14***
(84) AT 09.09.2010
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 398 623** (51) ***G01N 23/202***
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 398 762** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 26.08.2011
LI 31.08.2011
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2011
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 398 799** (51) ***H01B 7/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 18.08.2010
IE 30.09.2009
MC 31.08.2010
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 398 863** (51) ***H02K 7/18***
(84) AT 21.08.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 21.08.2011
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 31.08.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.08.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 398 916** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 398 917** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 399 981** (51) ***H01L 51/54***
(84) BE 23.11.2011
DK 23.11.2011
IT 23.11.2011
NL 23.11.2011
SE 23.11.2011
CY 23.11.2011
GR 24.02.2012
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012

(11) **1 400 216** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
LI 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 400 264** (51) ***A63B 24/00***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 31.08.2011
GR 10.09.2010
IT 20.08.2011
MC 31.08.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 20.08.2011
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2012
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 400 279** (51) ***B01J 2/04***
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 400 281** (51) ***B01J 27/26***
(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 400 283** (51) ***B01L 3/14***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 400 319** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 400 632** (51) ***E01F 13/06***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 16.07.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 16.07.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 400 676** (51) ***F02D 41/20***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 30.09.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 400 677** (51) ***F02D 41/20***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009

EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 401 044** (51) ***H01M 8/12***
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 11.04.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
HU 19.05.2010
MC 30.04.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 401 117** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.06.2010
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 30.06.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 401 227** (51) ***H04W 24/00***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 402 776** (51) ***A01N 25/00***
(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
MC 30.09.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 20.09.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 402 791** (51) ***A24C 5/32***
(84) AT 02.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
IE 09.09.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 402 835** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 28.09.2011
DK 28.09.2011
GR 29.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
(84) BE 28.09.2011
FI 28.09.2011
IT 28.09.2011
NL 28.09.2011
SE 28.09.2011

(11) **1 402 853** (51) ***A61F 2/40***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
NL 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 402 854** (51) ***A61F 2/40***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
GR 29.10.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 402 857** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 402 947** (51) ***B01J 23/652***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 11.09.2010
MC 30.09.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 403 026** (51) ***B29C 47/90***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 18.09.2010
IE 17.03.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 403 030** (51) ***B29C 65/16***
(84) AT 06.09.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 14.10.2010
IE 14.07.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 403 049** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 403 085** (51) ***B41J 29/393***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 403 510** (51) ***F02M 63/02***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 16.09.2010
IE 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 403 654** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 405 576** (51) ***A42B 3/14***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 405 614** (51) ***A61F 2/40***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 405 619** (51) ***A61F 13/535***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 405 625** (51) ***A61Q 1/04***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010

GR 25.06.2010
LI 30.09.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 405 632**
(84) AT 01.10.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(51) ***A61K 8/31***
(84) BE 31.10.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
IT 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 405 682**
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***B21D 13/02***
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 406 048**
(84) BE 30.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***B01D 46/44***
(84) HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 406 374**
(84) AT 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(51) ***H02M 5/257***
(84) HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 22.09.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 406 468**
(84) AT 12.09.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***H04R 25/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 406 470**
(84) AT 17.09.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010

(51) ***H04R 25/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 407 796**
(84) AT 04.10.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
LI 31.10.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***A61M 16/04***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 407 955**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***B61L 3/12***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 407 981**
(84) BG 28.10.2010
EE 28.07.2010
HU 29.01.2011
PT 29.11.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B65D 88/12***
(84) CY 28.07.2010
GR 29.10.2010
MC 31.10.2010
RO 28.07.2010

(11) **1 408 102**
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2011
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***C10L 3/10***
(84) BE 30.09.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 01.04.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 28.07.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 408 107**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
GR 25.06.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***C12N 9/18***
(84) BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 07.10.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 408 149**
(84) AT 04.09.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 30.09.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***D06F 23/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 408 545**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 07.10.2010
MC 31.10.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***H01L 21/762***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
LI 31.10.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 408 637**
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(51) ***H04L 1/00***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 30.09.2010
MC 30.09.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 408 644**
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 24.09.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***H04L 9/32***
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
LI 30.09.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 410 675**
(84) BE 04.01.2012
GR 05.04.2012
PT 04.05.2012

(51) ***H04Q 11/00***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 410 750**
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 01.05.2012
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 15.10.2011
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***A47L 9/28***
(84) BE 05.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2011
GR 06.08.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 410 766**
(84) AT 24.09.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***A61B 18/22***
(84) BE 30.09.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 24.09.2010
IE 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 410 845**
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
FI 13.10.2011
IE 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(51) ***B01L 3/00***
(84) HU 15.10.2010
CY 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.10.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 410 846** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 23.09.2010 (84) BE 30.09.2010
HU 01.10.2010 BG 31.03.2010
CY 31.03.2010 CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010 EE 31.03.2010
FI 31.03.2010 IE 31.03.2010
MC 30.09.2010 PT 02.08.2010
RO 31.03.2010 SE 31.03.2010
SI 31.03.2010 SK 31.03.2010

(11) **1 410 878** (51) ***B25D 17/08***
(84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010 CH 31.10.2010
CY 27.01.2010 CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010 EE 27.01.2010
ES 08.05.2010 FI 27.01.2010
FR 02.11.2010 GR 28.04.2010
HU 28.07.2010 IE 10.10.2010
LI 31.10.2010 MC 31.10.2010
NL 27.01.2010 PT 27.05.2010
RO 27.01.2010 SE 27.01.2010
SI 27.01.2010 SK 27.01.2010

(11) **1 410 891** (51) ***B29C 45/28***
(84) AT 17.06.2010 (84) BE 30.06.2010
BG 25.02.2010 CH 30.06.2010
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009 EE 25.11.2009
ES 08.03.2010 FI 25.11.2009
FR 30.06.2010 GB 17.06.2010
GR 26.02.2010 HU 26.05.2010
IE 25.11.2009 IT 25.11.2009
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 25.11.2009 PT 25.03.2010
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009

(11) **1 410 918** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
CH 28.02.2010 CY 10.06.2009
DK 10.06.2009 ES 21.09.2009
FI 10.06.2009 GR 11.09.2009
IE 27.02.2010 IT 10.06.2009
LI 28.02.2010 MC 01.03.2010
NL 10.06.2009 PT 10.10.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 411 035** (51) ***C04B 38/10***
(84) BG 09.03.2010 (84) CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009 EE 09.12.2009
FI 09.12.2009 HU 10.06.2010
MC 31.10.2010 RO 09.12.2009
SI 09.12.2009 SK 09.12.2009

(11) **1 411 214** (51) ***F01L 13/00***
(84) AT 25.09.2010 (84) BE 30.09.2010
HU 22.10.2010 BG 21.04.2010
CH 30.09.2010 CY 21.04.2010
CZ 21.04.2010 DK 21.04.2010
EE 21.04.2010 ES 01.08.2010
FI 21.04.2010 GB 25.09.2010
GR 22.07.2010 IE 21.04.2010
LI 30.09.2010 MC 30.09.2010
NL 21.04.2010 PT 23.08.2010
RO 21.04.2010 SE 21.04.2010
SI 21.04.2010 SK 21.04.2010

(11) **1 411 746** (51) ***H04R 5/033***
(84) BE 11.11.2009 (84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010 CH 30.09.2010
CY 11.11.2009 CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009 EE 11.11.2009
ES 22.02.2010 FI 11.11.2009
GR 12.02.2010 IT 11.11.2009
LI 30.09.2010 MC 30.09.2010
PT 11.03.2010 RO 11.11.2009
SE 11.11.2009 SI 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 411 774** (51) ***A22C 5/00***
(84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010
CH 30.06.2010 CY 17.02.2010
DE 01.01.2011 DK 17.02.2010
ES 28.05.2010 FI 17.02.2010
FR 30.06.2010 GB 28.06.2010
GR 18.05.2010 IE 28.06.2010
IT 17.02.2010 LI 30.06.2010
MC 30.06.2010 NL 17.02.2010
PT 17.06.2010 SE 17.02.2010

(11) **1 413 630** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 11.01.2012 (84) FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 MC 29.02.2012
NL 11.01.2012 PT 11.05.2012

(11) **1 413 657** (51) ***D03C 3/24***
(84) AT 02.12.2009 (84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010 CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009
EE 02.12.2009 ES 13.03.2010
FI 02.12.2009 GR 03.03.2010
IE 02.12.2009 MC 31.10.2010
NL 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009

(11) **1 413 708** (51) ***E21D 9/04***
(84) BG 03.06.2010 (84) CY 03.03.2010
CZ 03.03.2010 DK 03.03.2010
EE 03.03.2010 FI 03.03.2010
GR 04.06.2010 HU 04.09.2010
IE 03.03.2010 MC 31.10.2010
PT 05.07.2010 RO 03.03.2010
SE 03.03.2010 SI 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 413 720** (51) ***F01N 11/00***
(84) AT 27.01.2010 (84) HU 28.07.2010
BE 31.10.2010 BG 27.04.2010
CH 31.10.2010 CY 27.01.2010
CZ 27.01.2010 DK 27.01.2010
EE 27.01.2010 ES 08.05.2010
FI 27.01.2010 GR 28.04.2010
IE 27.01.2010 IT 27.01.2010
LI 31.10.2010 MC 31.10.2010
NL 27.01.2010 PT 27.05.2010
RO 27.01.2010 SE 27.01.2010
SI 27.01.2010 SK 27.01.2010

(11) **1 413 836** (51) ***F24J 2/24***
(84) HU 03.06.2010 (84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
ES 13.03.2010 FI 02.12.2009
GB 30.09.2010 GR 03.03.2010
IE 02.12.2009 IT 02.12.2009
MC 30.09.2010 NL 02.12.2009
PT 02.04.2010 RO 02.12.2009
SE 02.12.2009 SI 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 413 940** (51) ***G05D 1/08***
(84) AT 17.02.2010 (84) HU 18.08.2010
BE 31.10.2010 BG 17.05.2010
CH 31.10.2010 CY 17.02.2010
CZ 17.02.2010 DK 17.02.2010
EE 17.02.2010 FI 17.02.2010
GR 18.05.2010 IE 17.02.2010
IT 17.02.2010 LI 31.10.2010
MC 31.10.2010 PT 17.06.2010
RO 17.02.2010 SE 17.02.2010
SI 17.02.2010 SK 17.02.2010

(11) **1 414 175** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 01.06.2011 (84) BE 01.06.2011
CY 01.06.2011 DK 01.06.2011
ES 12.09.2011 FI 01.06.2011
GR 02.09.2011 IT 01.06.2011
MC 29.02.2012 NL 01.06.2011
PT 03.10.2011

(11) **1 414 748** (51) ***C01F 11/00***
(84) CY 19.10.2011 (84) DK 19.10.2011
GR 20.01.2012 IT 19.10.2011
MC 29.02.2012 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011

(11) **1 415 583** (51) ***A47L 9/02***
(84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010 CH 31.10.2010
CY 16.12.2009 CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009 EE 16.12.2009
ES 27.03.2010 FI 16.12.2009
GR 17.03.2010 HU 17.06.2010
IE 28.10.2010 IT 16.12.2009
LI 31.10.2010 MC 31.10.2010
NL 16.12.2009 PT 16.04.2010
RO 16.12.2009 SE 16.12.2009
SI 16.12.2009 SK 16.12.2009

(11) **1 415 694** (51) ***B01D 3/00***
(84) AT 26.09.2010 (84) BE 30.09.2010
HU 18.08.2010 BG 17.05.2010
CY 17.02.2010 CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010 EE 17.02.2010
ES 28.05.2010 FI 17.02.2010
GR 18.05.2010 IE 17.02.2010
MC 30.09.2010 PT 17.06.2010
RO 17.02.2010 SE 17.02.2010
SI 17.02.2010 SK 17.02.2010

(11) **1 415 723** (51) ***B05B 13/00***
(84) BE 09.12.2009 (84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009 CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009 EE 09.12.2009
ES 20.03.2010 FI 09.12.2009
FR 02.11.2010 GB 24.10.2010
GR 10.03.2010 HU 10.06.2010
IE 24.10.2010 IT 09.12.2009
MC 31.10.2010 NL 09.12.2009
PT 09.04.2010 RO 09.12.2009
SE 09.12.2009 SI 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 415 734** (51) ***B21D 11/12***
(84) BE 20.01.2010 (84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010 CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010 FI 20.01.2010
GB 24.10.2010 GR 21.04.2010
HU 21.07.2010 IE 24.10.2010
MC 31.10.2010 NL 20.01.2010
PT 20.05.2010 RO 20.01.2010
SE 20.01.2010 SI 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 415 860** (51) ***B60R 13/00***
(84) AT 29.10.2010 (84) BE 31.10.2010
BG 09.06.2010 CH 31.10.2010
CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010 EE 09.06.2010
FI 09.06.2010 GB 29.10.2010
GR 10.09.2010 HU 10.12.2010
IE 09.06.2010 IT 09.06.2010
LI 31.10.2010 MC 31.10.2010
NL 09.06.2010 PT 11.10.2010
RO 09.06.2010 SE 09.06.2010
SI 09.06.2010 SK 09.06.2010

(11) **1 416 082** (51) ***D07B 1/16***

(84) AT 18.10.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
HU 24.12.2010
MC 31.10.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(84) BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 416 087** (51) ***D21H 23/48***

(84) BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 15.10.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(84) CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
HU 30.03.2011
MC 31.10.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 416 088** (51) ***D21H 23/48***

(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 15.10.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(84) CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
HU 25.08.2010
MC 31.10.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 416 096** (51) ***E02F 9/22***

(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(84) BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
HU 07.04.2011
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 416 161** (51) ***F04C 18/16***

(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
HU 07.04.2011
IT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(84) BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 416 232** (51) ***F25B 9/00***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.08.2010
MC 31.08.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 416 339** (51) ***G04B 19/20***

(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
FI 31.01.2011
HU 28.11.2009
MC 31.01.2012
SI 27.05.2009

(84) CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
PT 27.09.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 416 445** (51) ***G07D 5/08***

(84) AT 31.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FR 21.09.2010
GR 22.10.2010
LI 31.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(84) BE 31.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 31.07.2011
IE 21.07.2010
MC 31.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 416 517** (51) ***H01J 61/56***

(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 416 765** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 31.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 417 877** (51) ***A01D 45/02***

(84) AT 24.09.2010
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 24.09.2010
IE 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) BE 30.09.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 417 898** (51) ***A23L 2/04***

(84) HU 19.05.2010

(11) **1 417 908** (51) ***A45D 27/46***

(84) AT 25.07.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(84) BE 31.07.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
LI 31.07.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 417 922** (51) ***A47L 15/42***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010

(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 418 067** (51) ***B60D 1/42***

(84) AT 15.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
MC 31.10.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 418 187** (51) ***C08F 220/18***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 11.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(84) BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 418 253** (51) ***C23F 11/10***

(84) AT 07.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 04.11.2010
IE 07.07.2010
LI 30.11.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 418 267** (51) ***D07B 1/02***

(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
HU 25.08.2010
MC 31.10.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 418 279** (51) ***E02D 31/02***

(84) AT 10.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(84) BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 418 314** (51) ***F01L 1/34***

(84) AT 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 06.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(84) BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 418 320** (51) ***F02C 7/18***

(84) AT 15.09.2010
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2010
IE 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) BE 30.09.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 418 670** (51) ***H03G 3/30***

(84) AT 25.10.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
LI 31.10.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
HU 05.02.2011
IT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 418 758** (51) ***H04N 7/173***

(84) AT 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 01.10.2010
IE 31.03.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 419 724** (51) ***A47L 9/16***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(84) BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 420 041** (51) ***C08J 7/04***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 18.11.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
GR 15.07.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 420 262** (51) ***G01R 31/42***

(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010

(84) BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 10.11.2010
IE 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 420 494** (51) ***H02G 3/10***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 18.09.2010
IE 18.09.2010
MC 30.09.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 420 614** (51) ***H05B 6/12***

(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 12.11.2010
IE 17.03.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 421 191** (51) ***C12N 15/13***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012

(84) BE 28.09.2011
DK 28.09.2011
GR 29.12.2011
NL 28.09.2011
SE 28.09.2011

(11) **1 421 789** (51) ***H04N 7/16***

(84) AT 14.10.2009
DK 14.10.2009
IE 14.10.2009

(84) CY 14.10.2009
FI 14.10.2009
MC 30.06.2010

(11) **1 421 843** (51) ***A01F 12/40***

(84) AT 24.09.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 24.09.2010
IE 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(84) HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 421 892** (51) ***A47L 11/34***

(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 17.11.2010
HU 03.12.2010
LI 30.11.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(84) BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.11.2010
GR 03.09.2010
IE 17.11.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 422 019** (51) ***B23P 19/00***

(84) AT 21.11.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.11.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 21.11.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 422 029** (51) ***B25D 17/24***

(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
HU 18.05.2011
IT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 422 052** (51) ***B31B 17/00***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2011
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 26.03.2011
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 422 238** (51) ***C12N 15/30***

(84) BE 26.10.2011
MC 29.02.2012
SE 26.10.2011

(84) DK 26.10.2011
NL 26.10.2011

(11) **1 422 370** (51) ***E05C 9/06***

(84) BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) BG 16.03.2010
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 21.10.2010
HU 17.06.2010
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 21.10.2010

(11) **1 422 449** (51) ***F16H 61/00***

(84) AT 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
HU 09.03.2011
LI 30.11.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(84) BE 08.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IE 18.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 422 972** (51) ***H05B 3/48***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 423 404** (51) ***C07H 21/02***

(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011

(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011

IT 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
MC 29.02.2012
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **1 424 000**
(51) ***A01F 15/08***
(84) AT 08.11.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
HU 19.02.2011
MC 30.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 424 008**
(51) ***A21B 1/26***
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 26.11.2010
HU 17.12.2010
LI 30.11.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.11.2010
GR 17.09.2010
IE 26.11.2010
MC 30.11.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 424 057**
(51) ***A61J 17/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 424 449**
(51) ***E01H 10/00***
(84) BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 24.11.2010
HU 19.02.2011
IT 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 424 545**
(51) ***G01M 1/36***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 21.11.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
MC 30.11.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 426 019**
(51) ***A61C 13/20***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 18.10.2010
SK 16.12.2009

(11) **1 426 204**
(51) ***B60G 9/00***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
LI 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 426 211**
(51) ***B60G 17/08***
(84) AT 16.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 16.10.2010
IE 23.12.2009
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 426 325**
(51) ***B67C 3/26***
(84) AT 02.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
LI 31.12.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 02.12.2010
IE 03.02.2010
MC 31.12.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010

(11) **1 426 340**
(51) ***C03B 37/012***
(84) AT 27.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 426 471**
(51) ***D03D 47/23***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 426 601**
(51) ***F02G 5/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 426 721**
(51) ***F28F 1/14***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
MC 30.11.2010
RO 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
GR 18.06.2010
PT 19.07.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 426 734**
(51) ***G01D 3/02***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 426 739**
(51) ***G01F 1/66***
(84) AT 19.09.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 20.09.2010
SK 17.03.2010
BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 19.09.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2011
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 426 877**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 11.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 427 160**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 30.11.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 10.11.2010
MC 30.11.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 427 492**
(51) ***A63F 13/00***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IT 20.07.2011
NL 20.07.2011
SE 20.07.2011
BE 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011

(11) **1 428 819**
(51) ***C07C 319/24***
(84) HU 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 17.11.2010

LI 30.11.2011
NL 01.06.2012
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 428 942** (51) ***E03C 1/06***
(84) AT 11.12.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GB 11.12.2010
HU 05.02.2011
LI 31.12.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 429 004** (51) ***F02C 7/22***
(84) AT 27.11.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 429 076** (51) ***F23L 17/00***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 10.12.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 429 280** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 429 295** (51) ***G07C 9/00***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LI 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 429 479** (51) ***H04B 10/22***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.12.2010
CY 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 31.12.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 03.01.2011
IE 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 430 157** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IT 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
MC 29.02.2012
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 430 526** (51) ***H01L 21/768***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 30.09.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 430 773** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 430 840** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT 31.10.2010
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HU 30.03.2011
IT 29.09.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
BE 31.10.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 430 864** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IE 17.12.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
HU 18.05.2011
LI 31.12.2010
NL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 430 921** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
NL 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 27.11.2010
HU 17.12.2010
IT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PT 18.10.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 431 031** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 04.12.2010
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
LI 31.12.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HU 04.05.2011
IT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 431 085** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GB 27.01.2011
HU 28.04.2011
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 15.12.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010

(11) **1 431 152** (51) ***B60T 13/569***
(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HU 02.06.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 431 264** (51) ***C07C 29/04***
(84) AT 22.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 22.10.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.11.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 431 372** (51) ***C10G 75/02***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DE 01.05.2012
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 09.10.2011
HU 07.04.2011
IT 09.10.2011
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 09.10.2011
BE 31.10.2011
CH 31.10.2010
CZ 09.10.2011
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 02.11.2011
GR 03.05.2012
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 431 452** (51) ***D21F 3/02***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010

GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
LI 31.12.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 431 465** (51) ***E02F 9/20***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 431 481** (51) ***E05B 59/00***
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
HU 03.12.2010
MC 30.11.2010
SI 02.06.2010
CY 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 431 494** (51) ***E05F 3/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
IE 10.02.2010
NL 10.02.2010
SI 10.02.2010
BG 10.05.2010
DK 10.02.2010
HU 11.08.2010
MC 31.12.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 431 657** (51) ***F23D 14/02***
(84) BG 19.01.2012
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
MC 29.02.2012
SE 19.10.2011

(11) **1 431 658** (51) ***F23D 14/06***
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
LI 30.11.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 10.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 431 660** (51) ***F23N 3/04***
(84) AT 15.12.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LI 31.12.2010
NL 01.07.2011
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 15.12.2010
HU 25.09.2010
IT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 431 686** (51) ***F25D 3/10***
(84) AT 18.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
LI 31.12.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 431 695** (51) ***F28D 20/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
IT 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 431 774** (51) ***G01S 13/22***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 431 881** (51) ***G06F 17/21***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
MC 29.02.2012
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 431 904** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 03.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
HU 05.02.2011
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 431 948** (51) ***G09F 3/10***
(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HU 30.03.2011
IT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 432 000** (51) ***H01H 59/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 28.11.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 432 133** (51) ***H04B 1/52***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 17.12.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 03.01.2011
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 432 139** (51) ***H04B 3/54***
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HU 12.02.2011
IT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 432 254** (51) ***H04Q 3/66***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HU 01.01.2011
IT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 432 266** (51) ***H04W 4/02***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
HU 07.04.2011
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 432 281** (51) ***H04R 19/00***
(84) AT 27.11.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 433 473** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 17.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
LI 31.12.2010
NL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 433 490** (51) ***A61M 1/16***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 23.12.2010, HU 25.08.2010, LI 31.12.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 23.12.2010, MC 31.12.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 433 633** (51) ***B60J 1/16***

(84) AT 13.10.2010, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GB 13.01.2011, HU 14.04.2011, IT 13.10.2010, MC 31.12.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, GR 14.01.2011, IE 13.10.2010, LI 31.12.2010, NL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 433 777** (51) ***C07C 249/04***

(84) AT 06.11.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, HU 11.09.2010, MC 30.11.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IE 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 433 999** (51) ***F21S 8/10***

(84) AT 22.09.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, LI 31.12.2010, NL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 22.09.2010, MC 31.12.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 434 009** (51) ***F24C 15/16***

(84) AT 24.11.2010, BG 24.02.2011, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, FI 24.11.2010, GR 25.02.2011, IE 24.11.2010, MC 31.12.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, GB 24.02.2011, HU 25.05.2011, LI 31.12.2010, NL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010

(11) **1 434 278** (51) ***H01L 33/00***

(84) AT 22.09.2010, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 03.01.2011, HU 23.03.2011, IT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) BE 22.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, NL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 434 444** (51) ***H04N 7/50***

(84) AT 16.06.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 24.11.2010, MC 30.11.2010, PT 18.10.2010, SI 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, HU 17.12.2010, LI 30.11.2010, NL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 435 204** (51) ***A23G 3/00***

(84) AT 30.12.2010, BG 25.02.2009, CY 30.12.2010, DE 01.07.2011, EE 31.12.2010, FI 30.12.2010, GB 30.12.2010, HU 26.08.2009, IT 30.12.2010, MC 31.12.2010, PT 30.06.2011, SE 31.12.2010, SK 30.12.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 30.12.2010, DK 03.01.2011, ES 31.12.2010, FR 03.01.2011, GR 04.07.2011, IE 30.12.2010, LI 31.12.2010, NL 01.07.2011, RO 30.12.2010, SI 31.12.2010

(11) **1 435 223** (51) ***A61F 2/46***

(84) AT 25.08.2010, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, HU 26.02.2011, MC 31.12.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IT 25.08.2010, NL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 435 249** (51) ***A61L 24/04***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.01.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 02.01.2010, LI 31.01.2010, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IT 13.05.2009, MC 31.01.2010, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 435 281** (51) ***B27N 3/24***

(84) AT 30.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GB 30.12.2010, HU 03.12.2010, IT 02.06.2010, MC 31.12.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, FR 03.01.2011, GR 03.09.2010, IE 02.06.2010, LI 31.12.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 435 288** (51) ***B30B 5/06***

(84) AT 30.12.2010, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, FR 03.01.2011, GR 30.12.2010, IE 29.09.2010, MC 31.12.2010, PT 31.01.2011
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, GB 30.12.2010, HU 30.03.2011, LI 31.12.2010, NL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) SI 29.09.2010

(11) **1 435 303** (51) ***B60C 23/06***

(84) AT 28.07.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, LI 31.12.2010, NL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IT 28.07.2010, MC 31.12.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 435 342** (51) ***C03B 37/025***

(84) AT 03.11.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.11.2010, ES 14.02.2011, IE 03.11.2010, MC 31.12.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CY 03.11.2010, EE 03.11.2010, GR 04.02.2011, LI 31.12.2010, NL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010

(11) **1 435 390** (51) ***C12P 19/14***

(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 03.08.2010, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IE 06.01.2010, LI 31.01.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, HU 12.05.2010, IT 11.11.2009, MC 31.01.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 435 394** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IE 12.12.2010, LI 31.12.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, HU 28.07.2010, IT 27.01.2010, MC 31.12.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 435 419** (51) ***E04F 11/18***

(84) AT 16.12.2010, BG 14.10.2010, CZ 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IE 14.07.2010, MC 31.12.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, HU 15.01.2011, IT 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 435 552** (51) ***G05B 19/418***

(84) AT 16.06.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HU 17.12.2010, LI 31.12.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010, CH 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 18.12.2010, MC 31.12.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 435 681** (51) ***H02B 7/08***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
NL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.12.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 435 709** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 23.12.2010
HU 27.11.2010
IT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
GR 27.08.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 437 122** (51) ***A61K 8/49***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 437 340** (51) ***C07C 209/10***

(84) AT 24.12.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HU 15.01.2011
IT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010

(11) **1 437 418** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 31.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 437 647** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 08.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 31.01.2010
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 437 804** (51) ***H01R 31/06***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 31.12.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 437 902** (51) ***H04W 72/08***

(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
(84) BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011

(11) **1 438 892** (51) ***A01G 9/24***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.02.2010
GR 26.06.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 03.08.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 08.01.2010
IE 08.01.2010
LI 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 438 936** (51) ***A61F 2/46***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
LI 31.01.2011
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CH 31.01.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 16.01.2011
MC 31.01.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 438 990** (51) ***A63B 69/04***

(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 438 991** (51) ***A63B 69/04***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 16.01.2010
IE 16.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 439 058** (51) ***B41C 1/10***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
FR 23.02.2010
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 439 084** (51) ***B60H 3/02***

(84) AT 27.10.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.05.2012
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 27.10.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2011
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 439 229** (51) ***C12N 15/12***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 21.01.2011
GR 31.12.2009
IT 20.01.2011
NL 01.08.2011
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 20.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 439 276** (51) ***E05D 5/02***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 439 362** (51) ***F28D 20/00***

(84) BE 31.12.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IE 17.11.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
HU 18.05.2011
IT 17.11.2010
NL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 440 636** (51) ***A47J 31/06***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.01.2010
MC 31.01.2010
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 440 661** (51) ***A61B 17/00***

(84) AT 15.07.2009
CH 31.01.2010
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
LI 31.01.2010
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010

PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 440 695** (51) ***A61L 9/015***
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 31.01.2010
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 440 721** (51) ***B01D 36/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
LI 31.01.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 13.01.2010
IE 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 440 831** (51) ***B60J 10/00***
(84) HU 16.10.2009
CH 31.01.2010
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
MC 31.01.2010
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 440 843** (51) ***B60P 1/54***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 440 912** (51) ***B65D 81/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 23.01.2010
MC 31.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 440 923** (51) ***B65G 57/24***
(84) AT 16.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IT 16.01.2011
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 16.01.2010
IE 29.04.2009
LI 31.01.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 441 045** (51) ***C23C 18/20***
(84) AT 10.12.2010
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010

(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 441 055** (51) ***D06F 37/36***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 441 074** (51) ***E01H 10/00***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
LI 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
MC 31.01.2010
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 441 313** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 13.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LI 31.01.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 441 329** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(84) BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 441 332** (51) ***G11B 5/706***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 441 400** (51) ***H01M 2/08***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 31.01.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

ES 15.02.2010
GB 04.02.2010
IE 19.01.2010
MC 31.01.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 442 686** (51) ***A47G 25/90***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 442 812** (51) ***B23B 49/00***
(84) AT 26.11.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HU 16.03.2011
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 442 892** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.01.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 442 936** (51) ***B60R 7/04***
(84) AT 04.03.2011
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2011
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 04.03.2011
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2011
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 443 020** (51) ***C01B 15/029***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 28.02.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 443 122** (51) ***C22C 21/04***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009

(84) BE 31.01.2010
CY 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009

MC 31.01.2010
SK 29.07.2009
RO 29.07.2009

(11) **1 443 145** (51) ***D21F 3/02***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 31.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 443 245** (51) ***F16H 3/093***

(84) AT 19.12.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 19.12.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LI 31.12.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 443 265** (51) ***F21S 8/10***

(84) AT 05.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 23.01.2010
IE 05.08.2009
LI 31.01.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 443 350** (51) ***G02B 6/38***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 443 381** (51) ***G06F 21/00***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
MC 31.01.2012
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 443 399** (51) ***G06F 11/18***

(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
NL 20.05.2009
(84) BE 20.05.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 23.01.2010
MC 31.01.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 443 635** (51) ***H02P 6/00***

(84) AT 21.01.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LI 31.01.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 443 791** (51) ***H04W 64/00***

(84) AT 18.02.2009
BE 18.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) HU 19.08.2009
BG 18.05.2009
CY 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
GR 19.05.2009
IT 27.01.2011
MC 31.01.2010
PT 18.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 443 829** (51) ***A23L 1/09***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 444 881** (51) ***A01D 69/00***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 13.04.2010
IE 13.01.2010
MC 31.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 31.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 444 999** (51) ***A61M 5/30***

(84) AT 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
MC 31.12.2010
SI 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HU 22.01.2011
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 445 071** (51) ***B25C 1/18***

(84) AT 06.02.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 445 084** (51) ***B29C 39/10***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.03.2010
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 01.09.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
MC 01.03.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 445 178** (51) ***B62D 33/02***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IT 06.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 06.02.2010
IE 06.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 445 232** (51) ***B66F 9/075***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 28.02.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 12.02.2010
MC 01.03.2010
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 445 269** (51) ***C08G 18/02***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 27.01.2011
GB 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 31.01.2011
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 445 338** (51) ***C21D 1/767***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 28.02.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 445 379** (51) ***E01C 5/00***

(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
FI 23.09.2009
MC 31.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 445 443** (51) ***F01N 3/28***

(84) AT 03.02.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 28.02.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 445 559** (51) ***F25D 16/00***

(84) AT 04.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 04.02.2010
IE 21.10.2009
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 01.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 445 599** (51) ***G01N 11/08***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.02.2010
LI 28.02.2011
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 445 618** (51) ***G01R 15/18***

(84) AT 18.11.2009
BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009

(11) **1 445 668** (51) ***G04B 5/16***

(84) AT 15.07.2009
BE 28.02.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 445 863** (51) ***H03K 19/086***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 446 998** (51) ***A01F 15/08***

(84) AT 05.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.09.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 05.02.2011
IE 19.08.2009
LI 28.02.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 447 069** (51) ***A61G 7/005***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 15.02.2010
HU 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 447 100** (51) ***A61L 2/00***

(84) BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
IE 12.10.2011
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 447 104** (51) ***A61L 24/00***

(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 23.01.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
FI 07.10.2009
MC 31.01.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 447 117** (51) ***A63C 9/08***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 28.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 10.02.2010
IE 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 447 152** (51) ***B21C 37/29***

(84) AT 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
NL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IE 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 447 240** (51) ***B60B 27/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 11.02.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 447 268** (51) ***B60P 3/22***

(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
MC 01.03.2010
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
HU 09.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
LI 28.02.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 447 301** (51) ***B62B 9/08***

(84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
MC 29.02.2012
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 447 302** (51) ***B62B 9/20***

(84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
MC 29.02.2012
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 447 320** (51) ***B63C 11/22***

(84) AT 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IE 11.12.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
HU 09.03.2011
LI 31.12.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 447 359** (51) ***B65G 47/96***

(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IT 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
GR 27.01.2012
MC 29.02.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 447 469** (51) ***D06F 39/00***

(84) AT 06.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 06.02.2010
IE 01.04.2009
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 07.02.2011
FR 28.02.2011
GR 02.07.2009
IT 06.02.2011
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 447 512** (51) ***E05F 15/00***

(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 447 558** (51) ***F02M 59/08***
(84) AT 29.06.2011, BE 29.06.2011, CY 29.06.2011, CZ 29.06.2011, DK 29.06.2011, EE 29.06.2011, FI 29.06.2011, GR 30.09.2011, IT 29.06.2011, MC 29.02.2012, NL 29.06.2011, PT 31.10.2011, RO 29.06.2011, SE 29.06.2011, SI 29.06.2011, SK 29.06.2011

(11) **1 447 568** (51) ***F04D 29/02***
(84) AT 07.01.2011, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, GB 07.01.2011, IE 11.03.2009, LI 31.01.2011, NL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009, HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, FR 31.01.2011, GR 12.06.2009, IT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 447 602** (51) ***F16K 31/06***
(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 31.01.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IT 08.07.2009, MC 31.01.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009, HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, GB 29.01.2010, IE 29.01.2010, LI 31.01.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 447 613** (51) ***F17B 1/26***
(84) CY 10.08.2011, DK 10.08.2011, FI 10.08.2011, IE 10.08.2011, MC 29.02.2012, PT 12.12.2011, SE 10.08.2011, SK 10.08.2011, CZ 10.08.2011, EE 10.08.2011, GR 11.11.2011, IT 10.08.2011, NL 10.08.2011, RO 10.08.2011, SI 10.08.2011

(11) **1 447 756** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, HU 14.07.2010, IT 13.01.2010, NL 13.01.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010, BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IE 13.02.2010, MC 01.03.2010, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 447 822** (51) ***H01C 7/12***
(84) AT 12.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, MC 01.03.2010, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009, HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, LI 28.02.2010, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 447 943** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.09.2009, HU 01.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 09.08.2010, LI 31.08.2010, NL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009, BE 30.09.2009, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 449 421** (51) ***A01B 75/00***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 28.02.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, GB 19.02.2010, IE 19.02.2010, MC 01.03.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009, HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, LI 28.02.2010, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 449 426** (51) ***A01F 25/20***
(84) AT 22.06.2011, CZ 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, RO 22.06.2011, SI 22.06.2011, CY 22.06.2011, DK 22.06.2011, FI 22.06.2011, MC 29.02.2012, SE 22.06.2011, SK 22.06.2011

(11) **1 449 436** (51) ***A01N 63/00***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 01.03.2010, GR 13.11.2009, IT 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009, HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 13.02.2010, IE 13.02.2010, MC 01.03.2010, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 449 444** (51) ***A23N 12/00***
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 18.02.2011, IE 18.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.09.2011, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009, HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 19.02.2011, FR 28.02.2011, GR 10.12.2009, IT 18.02.2011, MC 01.03.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 449 455** (51) ***A45C 11/32***
(84) BG 28.03.2012, CZ 28.12.2011, GR 29.03.2012, MC 29.02.2012, PT 30.04.2012, SE 28.12.2011, SK 28.12.2011, CY 28.12.2011, EE 28.12.2011, IE 28.12.2011, NL 28.12.2011, RO 28.12.2011, SI 28.12.2011

(11) **1 449 498** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 29.01.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, MC 31.01.2010, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009, HU 17.03.2010, CH 31.01.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, LI 31.01.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 449 545** (51) ***A61L 31/04***
(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, MC 01.03.2010, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009, HU 13.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, LI 28.02.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 449 652** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 08.07.2009, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 01.03.2010, HU 09.01.2010, IT 08.07.2009, MC 01.03.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IE 20.02.2010, LI 28.02.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 449 653** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 15.03.2010, HU 14.07.2010, IT 13.01.2010, MC 01.03.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IE 20.02.2010, LI 28.02.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 449 699** (51) ***B60K 6/445***
(84) BE 15.02.2012, FI 15.02.2012, MC 29.02.2012, PT 15.06.2012, CY 15.02.2012, GR 16.05.2012, NL 15.02.2012

(11) **1 449 709** (51) ***B60N 2/01***
(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IE 17.06.2009, LI 31.01.2010, NL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, IT 17.06.2009, MC 31.01.2010, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 449 713** (51) ***B60N 2/48***
(84) BG 18.04.2012, FI 18.01.2012, MC 29.02.2012, PT 18.05.2012, CY 18.01.2012, GR 19.04.2012, NL 18.01.2012

(11) **1 449 732** (51) ***B60T 11/26***
(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IE 05.10.2011, NL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, MC 29.02.2012, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011

(11) **1 449 780** (51) ***B65D 1/24***
(84) AT 28.01.2011, CH 31.01.2010, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009

CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 28.01.2010
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 01.08.2011
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 449 815** (51) ***C03C 10/02***

(84) AT 19.02.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 28.02.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 449 958** (51) ***D21F 1/48***

(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
GR 18.06.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 449 988** (51) ***E05B 3/00***

(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GB 16.12.2010
HU 11.08.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 450 031** (51) ***F02M 37/22***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 06.02.2010
HU 08.04.2010
LI 28.02.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 450 069** (51) ***F16G 13/16***

(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(11) **1 450 094** (51) ***F16L 21/03***

(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
MC 01.03.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
CH 28.02.2010
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 28.02.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 450 101** (51) ***F23L 17/04***

(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
MC 01.03.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 28.02.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 450 118** (51) ***F25D 3/00***

(84) AT 24.02.2011
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 24.02.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 28.02.2011
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 450 146** (51) ***G01J 3/51***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 450 198** (51) ***G02B 26/10***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 450 201** (51) ***G02C 13/00***

(84) AT 20.02.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.03.2010
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
MC 01.03.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 20.02.2010
HU 17.03.2010
LI 28.02.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 450 247** (51) ***G06F 3/041***

(84) AT 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 450 267** (51) ***G06F 17/28***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
MC 29.02.2012
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 450 389** (51) ***H01J 27/04***

(84) AT 22.01.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.08.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 450 448** (51) ***H01R 13/639***

(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
MC 29.02.2012
RO 14.12.2011
SK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011

(11) **1 450 494** (51) ***H03M 13/29***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.03.2010
GR 16.10.2009
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 04.02.2010
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 452 108** (51) ***A45C 11/04***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 01.02.2010
GR 26.02.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 25.02.2010
HU 26.05.2010
IT 29.01.2011
MC 31.01.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 452 152** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
MC 01.03.2010
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
LI 28.02.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 452 302** (51) ***B30B 15/24***

(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
BE 28.02.2010
CY 08.04.2009

CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 26.02.2010
IE 08.04.2009
MC 01.03.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 452 445** (51) ***B65B 11/02***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LI 28.02.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 13.02.2010
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 452 495** (51) ***C03C 3/062***

(84) AT 06.02.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 06.02.2010
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 452 665** (51) ***E04F 15/04***

(84) AT 20.05.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 452 670** (51) ***E04G 23/02***

(84) AT 11.02.2011
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 11.02.2011
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 452 671** (51) ***E04H 17/16***

(84) AT 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 26.02.2010
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
HU 01.07.2010
LI 28.02.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 452 793** (51) ***F16M 13/00***

(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 452 836** (51) ***G01D 5/347***

(84) AT 17.02.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 17.02.2010
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 28.02.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 452 859** (51) ***G01N 27/407***

(84) AT 03.09.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DE 01.04.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 03.09.2010
IE 14.04.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 452 860** (51) ***G01N 27/407***

(84) AT 03.09.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2011
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DE 01.04.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 03.09.2010
IE 14.04.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 452 941** (51) ***G06F 21/00***

(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 29.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 452 945** (51) ***G06F 1/00***

(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 452 949** (51) ***G06F 3/01***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2011
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
GB 28.02.2011
HU 16.10.2009
IT 28.02.2011
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 452 980** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 28.02.2011
GR 13.11.2009
IE 07.02.2011
LI 28.02.2011
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 05.02.2011
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 28.02.2011
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 453 034** (51) ***G10D 3/14***

(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 453 041** (51) ***G11B 7/0045***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 453 122** (51) ***H01M 10/0565***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 453 131** (51) ***H01M 8/10***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 23.02.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 453 194** (51) ***H03G 3/20***

(84) AT 09.02.2010
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
BE 28.02.2010
CH 08.04.2009
CZ 08.04.2009
ES 19.07.2009

FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
LI 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 453 227** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 453 270** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.11.2010
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
HU 04.05.2011
LI 30.11.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 454 651** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 03.03.2010
HU 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 454 768** (51) ***B60C 11/04***
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012
(84) FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 454 823** (51) ***B62J 1/00***
(84) AT 12.02.2010
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 12.02.2010
HU 09.10.2009
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 454 827** (51) ***B65B 11/02***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 13.02.2010
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 454 841** (51) ***B65D 71/00***
(84) BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 454 917** (51) ***C07K 16/22***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 18.08.2010
MC 31.08.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 455 018** (51) ***E01F 8/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
MC 01.03.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 455 022** (51) ***E02D 27/12***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.10.2010
EE 21.10.2009
FR 31.03.2010
HU 22.04.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 455 040** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT 17.02.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LI 28.02.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 17.02.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 455 044** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT 04.03.2010
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 455 079** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 12.01.2010
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 455 122** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT 03.03.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 03.03.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 455 159** (51) ***F41H 5/08***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.10.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 05.03.2011
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 31.03.2011
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2011
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LI 31.03.2011
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 455 163** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 25.02.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LI 28.02.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 455 451** (51) ***H03K 5/05***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 455 490** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 03.03.2011
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LI 31.03.2011
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009

SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 455 555** (51) ***H05B 41/04***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 03.11.2010
IT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 456 346** (51) ***C12N 15/63***
(84) CY 15.02.2012 (84) MC 29.02.2012

(11) **1 457 124** (51) ***A43B 5/04***
(84) AT 14.02.2010
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.09.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 14.02.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 28.02.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 457 148** (51) ***A47J 43/26***
(84) AT 17.02.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LI 28.02.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 17.02.2010
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 457 160** (51) ***A61B 17/66***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 31.03.2010
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 03.03.2010
IE 29.04.2009
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 457 165** (51) ***A61C 8/00***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
NL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 457 268** (51) ***B07B 9/02***
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
(84) BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
LI 31.01.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 457 369** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 12.03.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2011
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 12.03.2010
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 457 475** (51) ***C07C 2/10***
(84) AT 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.01.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.01.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 457 552** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 12.03.2010
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
MC 31.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 457 572** (51) ***C12Q 1/32***
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
(84) BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 457 590** (51) ***D01F 6/14***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 05.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 457 596** (51) ***D07B 1/06***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 457 607** (51) ***E03C 1/04***
(84) AT 11.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 03.06.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 457 642** (51) ***F01D 5/30***
(84) AT 25.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
IE 01.04.2009
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 457 673** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT 03.03.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.10.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 457 757** (51) ***F41G 1/387***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 26.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 457 841** (51) ***G03G 15/01***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 457 917** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 23.01.2010, LI 31.01.2010, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IT 09.09.2009, MC 31.01.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 458 054** (51) ***H01R 4/48***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, FR 31.03.2010, GR 04.09.2009, IE 03.06.2009, LI 31.03.2010, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 03.03.2010, HU 04.12.2009, IT 03.06.2009, MC 31.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 459 706** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, MC 31.01.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 459 707** (51) ***A61F 2/90***
(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, LI 31.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, MC 31.03.2010, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 459 793** (51) ***B01D 3/00***
(84) CY 27.07.2011, DK 27.07.2011, FI 27.07.2011, IE 27.07.2011, PT 28.11.2011, SE 27.07.2011, SK 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011, EE 27.07.2011, GR 28.10.2011, MC 29.02.2012, RO 27.07.2011, SI 27.07.2011

(11) **1 459 796** (51) ***B01D 39/08***
(84) AT 22.03.2010, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, FR 31.03.2010, GR 25.09.2009, IE 24.06.2009, MC 31.03.2010, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GB 22.03.2010, HU 25.12.2009, LI 31.03.2010, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 459 797** (51) ***B01D 53/04***
(84) AT 16.03.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DE 01.10.2010, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GB 16.03.2010, HU 19.05.2010, IT 18.11.2009, MC 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 31.03.2010, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LI 31.03.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 459 923** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 04.03.2011, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DE 01.10.2011, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, GB 04.03.2011, HU 29.04.2010, IT 28.10.2009, MC 31.03.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, FR 31.03.2011, GR 29.01.2010, IE 28.10.2009, LI 31.03.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 459 945** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 30.09.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 04.02.2010, DK 30.09.2009, ES 05.02.2010, GB 04.02.2010, IE 30.09.2009, LI 28.02.2010, NL 30.09.2009, RO 04.02.2011, SI 05.02.2010
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DE 01.09.2010, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IT 30.09.2009, MC 01.03.2010, PT 04.11.2010, SE 30.09.2009, SK 04.02.2010

(11) **1 459 982** (51) ***B65B 11/04***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.01.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, IE 28.01.2010, MC 31.01.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, GR 10.03.2010, LI 31.01.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 460 171** (51) ***D21F 3/02***
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 20.04.2010, IE 20.01.2010, LI 31.03.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FR 31.03.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, MC 31.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 460 183** (51) ***E02B 15/04***
(84) AT 19.03.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GB 19.03.2010, HU 02.01.2010, IT 01.07.2009, MC 31.03.2010, PT 02.11.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GR 02.10.2009, IE 01.07.2009, LI 31.03.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 460 204** (51) ***E05B 7/00***
(84) AT 25.02.2010, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, FR 01.03.2010, GR 02.07.2009, IE 01.04.2009, LI 28.02.2010, NL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, GB 25.02.2010, HU 02.10.2009, IT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 460 216** (51) ***E05C 9/02***
(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, GB 26.02.2010, LI 28.02.2010, NL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 26.02.2010, MC 01.03.2010, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 460 373** (51) ***G01B 5/00***
(84) AT 22.03.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IE 10.03.2010, MC 31.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) BE 31.03.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GB 10.06.2010, HU 11.09.2010, IT 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 460 470** (51) ***G02C 1/08***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 19.03.2010, MC 31.03.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, LI 31.03.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 460 509** (51) ***G06F 1/14***
(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IE 20.03.2010, LI 31.03.2010, NL 23.12.2009, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, HU 24.06.2010, IT 23.12.2009, MC 31.03.2010, PT 23.04.2010, SI 23.12.2009

(11) **1 460 536** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 13.02.2010
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009

LI 28.02.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
MC 01.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 460 554** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 13.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IT 15.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 16.03.2010
GB 15.03.2010
IE 13.05.2009
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 460 641** (51) ***G21F 1/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 460 724** (51) ***H01R 13/115***
(84) AT 28.02.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 28.02.2011
HU 16.10.2009
IT 28.02.2011
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 460 733** (51) ***H01R 25/14***
(84) AT 17.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 18.03.2011
FR 31.03.2011
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 17.03.2011
HU 11.09.2010
IT 17.03.2011
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 460 813** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IT 17.08.2011
NL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 461 011** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
HU 12.09.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 461 407** (51) ***C11C 5/00***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 461 496** (51) ***D21H 19/18***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 31.01.2010
NL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 02.01.2010
MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 461 990** (51) ***A01D 34/82***
(84) AT 26.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.03.2010
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 26.03.2010
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 462 015** (51) ***A24C 5/00***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2011
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2011
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 19.03.2011
IE 19.03.2010
LI 31.03.2011
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 462 029** (51) ***A47B 77/08***
(84) BE 31.01.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 462 041** (51) ***A47J 31/44***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
PT 05.07.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 31.03.2010
RO 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 462 049** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 26.02.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LI 28.02.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 462 066** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 31.03.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 462 092** (51) ***A61Q 5/06***
(84) AT 20.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 25.03.2011
IE 20.05.2009
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.10.2011
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 462 179** (51) ***B04C 5/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 13.01.2011
MC 31.01.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 462 256** (51) ***B41J 2/04***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 15.03.2010
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 462 258** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010

IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 462 319** (51) ***B60R 21/02***

(84) AT 08.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 28.02.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 462 354** (51) ***B62M 9/04***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 462 508** (51) ***C10M 135/18***

(84) AT 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
LI 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 462 567** (51) ***D21D 5/02***

(84) AT 17.03.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 17.03.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 462 578** (51) ***E02F 9/08***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 29.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 462 580** (51) ***E02F 9/18***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 17.02.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 462 658** (51) ***F04D 29/42***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 462 670** (51) ***F16D 7/04***

(84) AT 27.02.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 462 727** (51) ***F24D 3/14***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 24.03.2010
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 462 757** (51) ***G01B 5/00***

(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 462 904** (51) ***H02M 1/10***

(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HU 22.01.2011
LI 31.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 462 939** (51) ***G06F 9/445***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 463 174** (51) ***H02B 13/035***

(84) AT 11.12.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
MC 31.12.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.12.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 463 274** (51) ***H04M 1/02***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 463 343** (51) ***H04W 72/12***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 31.12.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 463 397** (51) ***H05K 7/20***

(84) AT 19.03.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2011
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 19.03.2011
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2011
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 463 466** (51) ***A61F 2/46***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
NL 16.12.2009
BE 31.01.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010

SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 463 541** (51) ***A61L 27/00***
(84) HU 19.05.2010
MC 31.01.2010
(84) CY 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 463 582** (51) ***B01J 31/00***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 463 678** (51) ***B65G 65/42***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FR 01.02.2010
GR 22.01.2010
LI 31.01.2010
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 21.01.2010
IE 06.01.2010
MC 31.01.2010
SK 21.10.2009

(11) **1 463 758** (51) ***C07K 14/575***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
LI 31.01.2010
NL 04.03.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 08.01.2010
MC 31.01.2010
PT 19.08.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 463 764** (51) ***C08F 2/16***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.01.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 463 778** (51) ***C09C 1/56***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 463 957** (51) ***G01S 5/00***
(84) AT 18.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 18.03.2009
LI 31.01.2010
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
MC 31.01.2010
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 464 056** (51) ***G11C 7/10***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 464 115** (51) ***H03H 7/42***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 14.01.2010
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.01.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 464 126** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 31.01.2011
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 464 146** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
GB 09.01.2010
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 464 265** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 29.03.2010
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 464 287** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
(84) BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 464 342** (51) ***A61L 2/00***
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
FI 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
(84) CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
HU 08.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 464 345** (51) ***A61L 24/02***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.11.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 464 357** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 464 367** (51) ***A63C 9/00***
(84) AT 14.02.2010
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 14.02.2010
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 28.02.2010
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 464 486** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 464 510** (51) ***B41J 25/308***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010

RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 464 529**
(51) ***B60K 15/05***
(84) AT 23.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
LI 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 23.03.2010
IE 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 464 555**
(51) ***B60T 13/26***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 30.03.2010
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
LI 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 464 586**
(51) ***B65D 71/70***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
LI 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.10.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 19.03.2010
IE 19.03.2010
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 464 598**
(51) ***B65G 49/06***
(84) AT 05.04.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 05.04.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2010
NL 01.11.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 464 609**
(51) ***B66B 23/04***
(84) AT 24.03.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 31.03.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 464 626**
(51) ***C02F 3/34***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 29.03.2010
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 464 762**
(51) ***E02F 3/90***
(84) AT 17.03.2011
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.03.2011
HU 03.06.2010
IT 17.03.2011
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 18.03.2011
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.03.2011
NL 01.10.2011
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 464 866**
(51) ***F16F 9/04***
(84) AT 09.03.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 31.03.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 09.03.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 464 907**
(51) ***F28D 7/02***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DE 01.10.2011
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
LI 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 464 935**
(51) ***G01L 3/10***
(84) AT 28.11.2010
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GB 24.02.2011
HU 25.05.2011
IT 24.11.2010
MC 30.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 465 010**
(51) ***G03F 7/039***
(84) AT 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 30.03.2010
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
GR 22.01.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 465 070**
(51) ***G06F 9/46***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
MC 29.02.2012
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 465 113**
(51) ***G06T 11/20***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 04.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
LI 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 465 118**
(51) ***G07C 9/00***
(84) AT 01.04.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 465 154**
(51) ***G10L 15/14***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 01.04.2011
MC 30.04.2011
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LI 30.04.2011
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 465 450**
(51) ***H04W 4/00***
(84) AT 29.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 25.03.2009
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 465 774**
(51) ***B41J 2/21***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 465 790**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
NL 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***B60P 7/14***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 465 928**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 17.01.2010
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***C07K 16/42***
(84) BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 465 993**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 09.01.2011
IE 10.01.2011
LI 31.01.2011
NL 01.08.2011
SI 23.09.2009

(51) ***C12N 15/00***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 31.01.2011
ES 03.01.2010
FR 31.01.2011
GR 24.12.2009
IT 09.01.2011
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009

(11) **1 466 035**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 17.01.2010
MC 31.01.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***C23C 16/517***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 31.01.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 466 038**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(51) ***C23F 3/06***
(84) BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 466 361**
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
MC 31.01.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(51) ***H01L 21/02***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.02.2010
LI 31.01.2010
NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 466 410**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(51) ***H03L 7/00***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 09.01.2010
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 466 426**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***H04B 10/142***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 466 445**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 466 459**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 466 491**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 01.02.2010
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***H04W 68/00***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 466 557**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.04.2010
GR 11.05.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***A61B 5/11***
(84) BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 10.05.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 466 578**
(84) AT 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***A61Q 1/00***
(84) BE 31.07.2011
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 466 731**
(84) AT 08.03.2010
BE 31.03.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***B41F 23/04***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 466 733**
(84) AT 08.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 08.04.2010
HU 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***B41F 31/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FR 30.04.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 466 734**
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 17.03.2011
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 17.03.2011
IE 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(51) ***B41F 33/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2011
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 466 772**
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
HU 24.06.2010
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***B60K 7/00***
(84) CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 466 846**
(84) HU 16.01.2010
CH 15.07.2009
EE 15.07.2009
IE 15.07.2009
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(51) ***B65G 1/04***
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 466 871**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009

(51) ***C03B 9/40***
(84) BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009

GR 23.07.2009
IE 22.04.2009
MC 31.03.2010
SI 22.04.2009

(11) **1 466 925** (51) ***C07K 16/22***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 23.10.2009
LI 31.03.2010
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 467 041** (51) ***E04D 3/28***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 03.11.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
HU 04.12.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 467 050** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 20.03.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 17.05.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LI 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 467 155** (51) ***F24D 19/10***
(84) AT 01.04.2011
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.11.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 01.04.2010
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 467 165** (51) ***F25D 21/08***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
HU 03.06.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 08.01.2010
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 467 268** (51) ***G05B 19/042***
(84) BG 24.09.2009
FI 24.06.2009
EE 24.06.2009
HU 25.12.2009
IE 05.04.2010
SE 24.09.2009

(11) **1 467 297** (51) ***G07F 7/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.08.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 10.01.2010
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 467 530** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 02.04.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
HU 25.09.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 467 576** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.03.2010
HU 11.12.2009
LI 31.03.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 23.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 467 629** (51) ***A23K 1/165***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.01.2010
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 15.07.2009
CZ 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 14.01.2010
LI 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 467 637** (51) ***A43B 13/38***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 467 652** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
GR 23.10.2009
MC 30.04.2010
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.08.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 24.01.2010
IE 24.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 467 688** (51) ***A61F 9/08***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 22.01.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 467 692** (51) ***A61G 7/08***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.01.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 467 698** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 14.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 467 720** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 01.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 24.01.2010
FR 01.02.2010
GR 02.07.2009
IT 23.01.2010
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DE 03.08.2010
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 23.01.2010
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 467 772** (51) ***A61K 49/14***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 22.01.2010
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 467 800** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
LI 31.01.2010
NL 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 467 804** (51) ***A63C 5/044***

(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GB 15.01.2010, IE 18.03.2009, LI 31.01.2010, NL 18.03.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, GR 19.06.2009, IT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PT 26.08.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 467 809** (51) ***B01D 19/00***

(84) HU 17.03.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IT 16.09.2009, NL 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.01.2010, MC 31.01.2010, PT 18.01.2010, SK 16.09.2009

(11) **1 467 821** (51) ***B05B 11/02***

(84) AT 11.03.2009, BE 11.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, FR 01.02.2010, GR 12.06.2009, IT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PT 24.08.2009, SI 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DE 03.08.2010, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, GB 23.01.2010, IE 23.01.2010, LI 31.01.2010, NL 11.03.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 467 880** (51) ***B60J 5/06***

(84) HU 30.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 29.04.2009, LI 31.01.2010, SI 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, EE 29.04.2009, MC 31.01.2010, SK 29.04.2009

(11) **1 467 957** (51) ***C07C 7/12***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 17.01.2010, MC 31.01.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, LI 31.01.2010, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009

(11) **1 467 989** (51) ***C07D 403/12***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 21.01.2010, LI 31.01.2010, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 22.01.2011, GR 24.12.2009, IT 21.01.2011, MC 31.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 468 051** (51) ***C09B 67/22***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.01.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 17.01.2010, LI 31.01.2010, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IT 13.05.2009, MC 31.01.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 468 074** (51) ***C12N 1/14***

(84) AT 15.07.2009, BE 15.07.2009, CH 31.01.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GB 23.01.2010, LI 31.01.2010, NL 15.07.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 23.01.2010, MC 31.01.2010, PT 15.11.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 468 089** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 08.04.2009, CH 08.04.2009, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, HU 09.10.2009, IT 08.04.2009, MC 31.01.2010, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GR 09.07.2009, IE 20.01.2010, LI 08.04.2009, PT 08.09.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 468 102** (51) ***C12P 7/62***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 31.01.2010, CZ 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IT 27.05.2009, MC 31.01.2010, PT 27.09.2009, SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DE 03.08.2010, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 22.01.2010, LI 31.01.2010, NL 27.05.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 468 129** (51) ***D01D 5/092***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 31.01.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 17.01.2010, LI 31.01.2010, NL 29.07.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IT 29.07.2009, MC 31.01.2010, PT 29.11.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 468 165** (51) ***E21B 33/064***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, LI 31.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 15.01.2010, MC 31.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 468 276** (51) ***G01N 23/20***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 24.01.2010, LI 31.01.2010, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IT 02.09.2009, MC 31.01.2010, PT 04.01.2010, SI 02.09.2009

(11) **1 468 290** (51) ***G01N 33/543***

(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 16.01.2010, MC 31.01.2010, PT 13.05.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, NL 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 468 425** (51) ***G21F 5/10***

(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, IE 23.12.2009, LI 31.01.2010, NL 23.12.2009, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, CH 31.01.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, MC 31.01.2010, PT 23.04.2010, SI 23.12.2009

(11) **1 468 602** (51) ***A01K 1/00***

(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IE 15.04.2010, LI 30.04.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, IT 07.10.2009, MC 30.04.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 468 674** (51) ***A61K 8/81***

(84) AT 11.11.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, LI 31.03.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, MC 31.03.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 468 700** (51) ***A61L 2/18***

(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 11.03.2010, LI 31.03.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IT 05.08.2009, MC 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 468 718** (51) ***B01D 53/02***

(84) AT 21.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, GR 03.12.2009, IT 02.09.2009, MC 31.01.2010
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 02.09.2009, LI 31.01.2010, NL 02.09.2009

PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 468 740** (51) ***B03C 3/013***
(84) AT 22.09.2010
CH 31.10.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
HU 23.03.2011
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 10.10.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010

(11) **1 468 784** (51) ***B24B 9/10***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FR 31.03.2010
GR 17.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 26.03.2010
IE 26.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 468 863** (51) ***B60L 11/18***
(84) AT 26.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 27.01.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
LI 28.02.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 468 889** (51) ***B61D 15/06***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 14.04.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 468 890** (51) ***B61D 15/06***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.11.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 19.04.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 02.05.2011
GR 18.09.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 468 902** (51) ***B62J 15/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 27.04.2010
HU 28.07.2010
LI 30.04.2010
PL 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 468 963** (51) ***C02F 1/28***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 31.03.2010
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 17.03.2010
IE 29.04.2009
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 468 977** (51) ***C05F 17/00***
(84) AT 15.04.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.05.2011
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 15.04.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 469 111** (51) ***D04B 9/06***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 07.04.2010
HU 02.01.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 469 117** (51) ***D06F 37/20***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.07.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 469 123** (51) ***D21F 1/00***
(84) BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
HU 04.12.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 469 245** (51) ***F16L 29/00***
(84) AT 06.04.2011
BG 27.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
LI 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 469 335** (51) ***G02B 23/24***
(84) AT 18.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
DK 28.02.2010
ES 19.02.2010
FR 01.03.2010
GR 06.11.2009
IT 18.02.2010
MC 01.03.2010
PT 05.12.2009
SE 19.02.2010
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.09.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 18.02.2010
IE 05.08.2009
LI 28.02.2010
NL 01.09.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 469 417** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 469 431** (51) ***G07F 9/10***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.11.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 13.04.2010
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.05.2011
GR 24.12.2009
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 469 482** (51) ***G21F 9/30***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 469 775** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
PT 09.04.2010
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
MC 31.01.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 469 794** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 18.03.2009, BE 18.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, GB 27.01.2010, IT 18.03.2009, MC 31.01.2010, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, FR 01.02.2010, GR 19.06.2009, LI 31.01.2010, PT 26.08.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 469 800** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 15.04.2009, BE 15.04.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, FI 15.04.2009, IE 23.01.2010, MC 31.01.2010, PT 15.09.2009, SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, GR 16.07.2009, IT 15.04.2009, NL 15.04.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 469 866** (51) ***A61K 31/715***

(84) AT 20.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 13.05.2009, LI 31.01.2010, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IT 13.05.2009, MC 31.01.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 469 977** (51) ***B26B 21/44***

(84) AT 22.04.2009, BE 22.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, IE 22.01.2010, LI 31.01.2010, NL 22.04.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, IT 22.04.2009, MC 31.01.2010, PT 22.08.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 469 981** (51) ***B28D 5/00***

(84) AT 18.03.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, GR 19.06.2009, IT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PT 26.08.2009, SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GB 02.01.2010, IE 18.03.2009, LI 31.01.2010, NL 18.03.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 470 003** (51) ***B43L 13/20***

(84) AT 27.01.2010, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, IT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PT 26.08.2009, SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, IE 18.03.2009, LI 31.01.2010, NL 18.03.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 470 103** (51) ***C07C 255/29***

(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, CH 31.01.2011, CZ 14.05.2008, EE 14.05.2008, FI 14.05.2008, IE 20.01.2009, LI 31.01.2011, MC 31.01.2009, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008, TR 14.05.2008
(84) HU 15.11.2008, BG 14.08.2008, CY 14.05.2008, DK 14.05.2008, ES 25.08.2008, GR 15.08.2008, IT 14.05.2008, LU 20.01.2009, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 470 114** (51) ***C07D 241/08***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IT 19.08.2009, MC 31.01.2010, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 23.01.2010, LI 31.01.2010, NL 19.08.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 470 137** (51) ***C07F 9/38***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IT 02.09.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 15.01.2010, MC 31.01.2010, PT 04.01.2010, SI 02.09.2009

(11) **1 470 149** (51) ***C07J 9/00***

(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, GR 12.02.2010, IE 27.01.2010, MC 31.01.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, HU 12.05.2010, LI 31.01.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 470 154** (51) ***C07K 14/46***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.11.2009, FI 18.11.2009, MC 31.01.2010, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, LI 31.01.2010, NL 18.11.2009, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 470 184** (51) ***C08L 5/04***

(84) AT 30.01.2010, BE 31.01.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, NL 02.12.2009, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 470 192** (51) ***C08L 67/04***

(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 31.01.2010, MC 31.01.2010, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, CH 31.01.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, LI 31.01.2010, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 470 197** (51) ***C09B 67/04***

(84) AT 14.10.2009, BE 31.01.2011, CH 31.01.2010, CZ 23.01.2011, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 23.01.2011, IE 23.01.2010, LI 31.01.2010, NL 01.08.2011, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 24.01.2011, FR 31.01.2011, GR 15.01.2010, IT 23.01.2011, MC 31.01.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009

(11) **1 470 263** (51) ***C23C 14/06***

(84) AT 28.01.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, IT 09.09.2009, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 01.02.2010, IE 09.09.2009, MC 31.01.2010, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009

(11) **1 470 271** (51) ***D01D 5/06***

(84) HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, GR 23.07.2009, PT 22.08.2009, SK 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, FI 22.04.2009, MC 31.01.2010, SI 22.04.2009

(11) **1 470 302** (51) ***E04F 15/02***

(84) AT 11.03.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, FR 01.02.2010, GR 12.06.2009, IT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PT 24.08.2009, SI 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DE 03.08.2010, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, GB 07.01.2010, IE 11.03.2009, LI 31.01.2010, NL 11.03.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 470 375** (51) ***F25D 11/02***

(84) AT 10.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 11.01.2010, FR 01.02.2010, GR 21.08.2009, IT 10.01.2010, MC 31.01.2010, PT 20.09.2009, SI 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DE 03.08.2010, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, GB 10.01.2010, IE 20.05.2009, LI 31.01.2010, NL 20.05.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 470 417** (51) ***G01N 33/00***

(84) AT 03.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, GR 12.06.2009, IT 03.01.2011
(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, FI 11.03.2009, IE 11.03.2009, LI 31.01.2010

MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 470 422**
(51) ***G01N 33/545***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 17.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
LI 31.01.2010
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 470 456**
(51) ***G05B 15/02***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SK 30.12.2009

(11) **1 470 636**
(51) ***H03F 3/68***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 470 641**
(51) ***H03H 11/34***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.01.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 470 668**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.02.2010
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.08.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 471 030**
(51) ***B66B 15/04***
(84) BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 471 139**
(51) ***C12M 1/22***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 30.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 471 195**
(51) ***E05B 67/38***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.11.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 25.04.2011
HU 10.03.2010
IT 25.04.2011
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.05.2011
GR 10.12.2009
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 471 196**
(51) ***E05C 9/18***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 08.04.2010
HU 24.06.2010
LI 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 471 206**
(51) ***E06B 3/984***
(84) AT 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 471 266**
(51) ***F16B 21/12***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 23.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 471 282**
(51) ***F16H 3/00***
(84) AT 27.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 471 300**
(51) ***F16M 11/10***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 471 472**
(51) ***G07D 7/12***
(84) BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 471 583**
(51) ***H01L 33/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.01.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 471 636**
(51) ***H03H 9/17***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
IT 03.02.2010
MC 30.04.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 471 714**
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
NL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 471 769**
(51) ***H04R 17/00***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IT 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 471 796**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
(51) ***A23G 3/00***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.01.2010
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 471 813**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
(51) ***A47F 7/00***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 471 823**
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.01.2010
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(51) ***A61B 5/04***
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 471 921**
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(51) ***A61K 31/66***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
MC 31.01.2010
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 471 951**
(84) AT 31.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(51) ***A61L 15/42***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 471 976**
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(51) ***A63B 47/02***
(84) HU 07.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
LI 31.01.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 471 977**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(51) ***A63B 63/08***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.09.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.02.2010
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 472 001**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 03.01.2010
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(51) ***B01J 23/94***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.01.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 472 054**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 22.01.2010
LI 31.01.2010
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***B26B 21/22***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 472 056**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 22.01.2010
LI 31.01.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***B26B 21/44***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 472 070**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 16.03.2010
IE 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(51) ***B29C 47/02***
(84) BE 31.01.2010
CY 16.12.2009
DE 03.08.2010
EE 16.12.2009
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
NL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 472 092**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***B41F 17/02***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 472 228**
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
LI 31.01.2011
PT 01.08.2011
SI 25.03.2009
(51) ***C07D 215/14***
(84) BE 31.01.2011
CH 31.01.2011
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
IE 30.01.2010
MC 31.01.2010
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 472 230**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 10.02.2011
IE 10.02.2011
LI 28.02.2011
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***C07D 233/14***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 28.02.2011
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 472 259**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 28.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(51) ***C07D 487/22***
(84) BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 472 353**
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012
(51) ***C12N 15/31***
(84) FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 472 357**
(84) AT 13.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SK 16.12.2009
(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.01.2010
NL 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 472 375**
(84) HU 02.10.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
MC 31.01.2010
SI 01.04.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
IE 08.01.2010
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 472 396**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***D03C 3/24***
(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 06.02.2010
IE 24.06.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 472 398**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 01.02.2010
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***D05B 11/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 472 418**
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
MC 31.01.2010
(51) ***E03D 9/00***
(84) BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 30.01.2010
NL 03.06.2009

PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 472 432**
(51) ***E21B 19/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.08.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.01.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 472 663**
(51) ***G09F 3/03***
(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
NL 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009

(11) **1 472 702**
(51) ***G21K 1/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.01.2011
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 472 720**
(51) ***H01L 21/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 472 740**
(51) ***H01L 27/146***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 15.01.2010
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 472 762**
(51) ***H01R 13/73***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
MC 31.01.2010
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 16.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 472 787**
(51) ***H03K 17/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 472 801**
(51) ***H04N 7/50***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 472 820**
(51) ***H04L 12/26***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 472 823**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 28.02.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FR 01.03.2010
IT 16.09.2009
MC 01.03.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 472 835**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.03.2010
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 472 903**
(51) ***H04R 9/00***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IT 13.07.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 472 938**
(51) ***A24F 19/00***
(84) AT 07.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 07.01.2010
IE 10.06.2009
LI 31.01.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.02.2010
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.01.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 472 944**
(51) ***A42B 3/16***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 28.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 472 986**
(51) ***A61B 19/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.04.2010
GR 20.11.2009
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 30.04.2010
SK 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 473 018**
(51) ***A61Q 1/12***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 473 052**
(51) ***A61M 5/34***
(84) AT 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 473 061**
(51) ***A62C 5/02***
(84) AT 27.04.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 473 118**
(51) ***B25B 13/50***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010

RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
SE 01.05.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 473 127** (51) ***B27N 3/08***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.11.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.04.2010
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 473 128** (51) ***B28B 21/26***

(84) AT 20.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 20.01.2010
MC 31.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2011
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 473 161** (51) ***B41J 2/14***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 473 229** (51) ***B65B 5/08***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
MC 31.01.2010
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 473 242** (51) ***B65D 47/24***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.11.2010
EE 30.12.2009
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 29.04.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 473 253** (51) ***B65F 1/16***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 473 295** (51) ***C07D 498/04***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 15.01.2011
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 31.01.2011
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 473 374** (51) ***C22C 9/00***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 27.04.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 473 377** (51) ***C22C 45/04***

(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 473 395** (51) ***D04B 15/48***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
HU 18.09.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 20.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 473 404** (51) ***D21F 1/00***

(84) BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 28.04.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 473 423** (51) ***E05B 7/00***

(84) AT 09.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 26.04.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 473 510** (51) ***F16M 11/14***

(84) AT 01.05.2010
BE 31.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 473 523** (51) ***F24F 11/02***

(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IT 08.06.2011
NL 08.06.2011
SE 08.06.2011

(11) **1 473 557** (51) ***G01M 5/00***

(84) BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
SI 01.07.2009
(84) CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 473 685** (51) ***G08C 19/02***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.05.2011
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 473 686** (51) ***G09B 1/08***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
MC 29.02.2012
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 473 795** (51) ***H01M 10/44***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 29.04.2010
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.04.2010
GR 10.03.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.04.2010

RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 473 808**
(51) ***H01R 33/08***
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
NL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 473 817**
(51) ***H02K 15/095***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 13.02.2010
IE 13.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 473 955**
(51) ***H04W 28/16***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 23.04.2010
HU 12.05.2010
IT 23.04.2011
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 474 002**
(51) ***A23C 9/127***
(84) AT 09.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.08.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
IE 09.12.2009
LI 31.01.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 474 063**
(51) ***A61C 8/00***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.02.2010
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 03.08.2010
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 474 072**
(51) ***A61F 2/01***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 24.01.2010
IT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.02.2010
GR 02.07.2009
LI 31.01.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 474 083**
(51) ***A61F 5/443***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.02.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 474 160**
(51) ***A61K 8/06***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SK 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011

(11) **1 474 174**
(51) ***A61K 47/44***
(84) HU 07.11.2009
CY 06.05.2009
BG 06.08.2009
EE 06.05.2009

(11) **1 474 187**
(51) ***A61B 17/34***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
NL 16.11.2011
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **1 474 190**
(51) ***A61M 5/145***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CY 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 23.01.2010
MC 31.01.2010
PT 19.08.2009
SI 04.03.2009
HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IT 04.03.2009
NL 04.03.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 474 207**
(51) ***A62C 3/07***
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **1 474 240**
(51) ***B03B 1/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 13.02.2011
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 28.02.2011
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 474 385**
(51) ***C07C 275/22***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.02.2010
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 03.08.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 21.01.2010
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.01.2010
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 474 436**
(51) ***C07J 31/00***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.09.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 474 437**
(51) ***C07J 63/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 31.01.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 474 439**
(51) ***C07K 5/00***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
MC 01.03.2010
SI 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 04.02.2010
PT 06.09.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 474 496**
(51) ***C09J 153/02***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 07.02.2010
MC 01.03.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
LI 28.02.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 474 508**
(51) ***C12N 9/16***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
NL 16.11.2011
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **1 474 542**
(51) ***C23C 14/04***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 21.01.2010
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.08.2011
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.02.2010
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 474 577**
(51) ***E04F 15/02***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009

CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 22.01.2010
IE 22.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.02.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 474 593** (51) ***F02B 23/04***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 29.01.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 474 648** (51) ***G01B 1/00***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IT 02.11.2011
NL 02.11.2011
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 474 683** (51) ***G01N 33/04***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
LI 28.02.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
MC 01.03.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 474 709** (51) ***G01V 3/08***

(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IT 22.06.2011
NL 22.06.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 474 734** (51) ***G06F 1/02***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
LI 28.02.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 14.02.2010
MC 01.03.2010
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 474 855** (51) ***H02G 3/04***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 10.02.2010
IE 10.02.2010
MC 01.03.2010
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 10.02.2010
GR 30.10.2009
LI 28.02.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 474 856** (51) ***H02G 5/00***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 06.04.2010
GR 04.05.2010
IT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.09.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 03.05.2010
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 474 858** (51) ***H02J 7/00***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
LI 28.02.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 474 868** (51) ***H03K 5/26***

(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 474 873** (51) ***H03M 13/09***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.02.2010
IE 24.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 474 906** (51) ***H04M 1/73***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FR 01.02.2010
IE 22.01.2010
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 474 916** (51) ***H04N 3/08***

(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IT 30.11.2011
NL 30.11.2011
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 474 951** (51) ***H04R 1/34***

(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 474 991** (51) ***A23D 9/00***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 20.01.2010
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
LI 31.01.2010
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 475 031** (51) ***A61B 1/012***

(84) AT 03.05.2011
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 03.05.2011
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LI 31.05.2011
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 475 046** (51) ***A61B 17/06***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 05.05.2010
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FR 31.05.2010
GR 24.12.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 475 055** (51) ***A61F 2/16***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 07.05.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
MC 31.05.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 475 069** (51) ***A61K 6/10***

(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
HU 01.10.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
IE 09.05.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 475 075** (51) ***A61Q 5/04***

(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 04.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 475 117**
(51) ***A61M 16/04***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
BG 24.09.2009
CH 31.05.2010
CY 24.06.2009
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
EE 24.06.2009
ES 05.10.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
HU 25.12.2009
IE 06.05.2010
IT 24.06.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SE 24.09.2009
SI 24.06.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 475 242**
(51) ***B42D 15/00***
(84) AT 08.10.2008
BE 08.10.2008
CH 30.04.2009
CZ 08.10.2008
DE 08.10.2008
ES 19.01.2009
FI 08.10.2008
GR 09.01.2009
IE 30.04.2009
IT 08.10.2008
LI 30.04.2009
LU 30.04.2009
MC 30.04.2009
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
RO 08.10.2008
SE 08.01.2009
SI 08.10.2008
SK 08.10.2008
TR 08.10.2008

(11) **1 475 264**
(51) ***B60K 17/346***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CH 31.05.2010
CY 31.03.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
EE 31.03.2010
ES 12.07.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
HU 01.10.2010
IE 07.05.2010
IT 31.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PL 31.03.2010
PT 02.08.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SI 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 475 267**
(51) ***B60N 2/30***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
BG 27.08.2009
CH 31.03.2010
CY 27.05.2009
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
EE 27.05.2009
ES 07.09.2009
FI 27.05.2009
FR 31.03.2010
GB 29.03.2010
GR 28.08.2009
IE 29.03.2010
IT 27.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PL 27.05.2009
PT 27.09.2009
RO 27.05.2009
SE 27.08.2009
SI 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 475 304**
(51) ***B64C 3/28***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
EE 02.09.2009
ES 13.12.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
HU 03.03.2010
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
SE 02.09.2009
SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 475 344**
(51) ***B66C 13/12***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.05.2010
BG 17.05.2010
CH 31.05.2010
CY 17.02.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
HU 18.08.2010
IE 17.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
PT 17.06.2010
RO 17.02.2010
SE 17.02.2010
SI 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 475 401**
(51) ***C08G 61/08***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
EE 27.05.2009
ES 07.09.2009
FI 27.05.2009
FR 01.03.2010
GR 28.08.2009
IE 10.02.2010
IT 27.05.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
RO 27.05.2009
SE 27.08.2009
SI 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 475 402**
(51) ***C08G 63/85***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
BG 24.09.2009
CH 28.02.2010
CY 24.06.2009
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
EE 24.06.2009
ES 05.10.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
HU 25.12.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SE 24.09.2009
SI 24.06.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 475 459**
(51) ***C23C 16/00***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
BG 06.08.2009
CH 28.02.2010
CY 06.05.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
EE 06.05.2009
ES 17.08.2009
FI 06.05.2009
GB 10.02.2010
GR 07.08.2009
IE 10.02.2010
IT 06.05.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SI 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 475 506**
(51) ***E06B 3/667***
(84) AT 10.05.2010
BE 31.05.2010
BG 10.05.2010
CH 31.05.2010
CY 10.02.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
EE 10.02.2010
ES 21.05.2010
FI 10.02.2010
FR 31.05.2010
GB 10.05.2010
GR 11.05.2010
HU 11.08.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
PT 11.06.2010
RO 10.02.2010
SE 10.02.2010
SI 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 475 559**
(51) ***H02G 3/32***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CH 31.05.2010
CY 03.02.2010
CZ 03.02.2010
DE 01.12.2010
DK 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 07.05.2010
GR 04.05.2010
HU 04.08.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SE 03.02.2010
SI 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 475 724**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CH 30.04.2011
CY 04.11.2009
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
EE 04.11.2009
ES 15.02.2010
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
HU 05.05.2010
IE 05.04.2011
LI 30.04.2011
MC 30.04.2011
PL 04.11.2009
PT 04.03.2010
RO 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 475 813**
(51) ***H01H 1/00***
(84) AT 07.05.2010
BE 31.05.2010
BG 27.04.2010
CH 31.05.2010
CY 27.01.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
HU 28.07.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 475 921**
(51) ***H04W 4/06***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CH 31.01.2010
CY 30.09.2009
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
EE 30.09.2009
ES 10.01.2010
FI 30.09.2009
GB 21.01.2010
GR 31.12.2009
IE 21.01.2010
IT 30.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 476 030**
(51) ***A23L 1/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CH 28.02.2010
CY 30.09.2009
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 476 049**
(51) ***A47C 21/08***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
BG 01.07.2009
CH 28.02.2010
CY 01.04.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
EE 01.04.2009
ES 12.07.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 19.02.2010
IT 01.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SI 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 476 074**
(51) ***A61B 5/08***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
BG 29.07.2009
CH 28.02.2010
CY 29.04.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
EE 29.04.2009
ES 09.08.2009
FI 29.04.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IE 10.02.2010
IT 29.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SI 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 476 077**
(51) ***A61B 6/03***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
EE 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 21.02.2010
MC 01.03.2010

PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 476 103**
(51) ***A61F 6/14***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 12.02.2011
IE 30.09.2009
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 476 104**
(51) ***A61F 11/04***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IT 02.11.2011
NL 02.11.2011
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 476 108**
(51) ***A61F 13/42***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 476 130**
(51) ***A61K 8/34***
(84) AT 07.02.2010
CH 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LI 30.09.2009
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 476 182**
(51) ***G06F 19/00***
(84) BE 09.11.2011
DK 09.11.2011
IT 09.11.2011
NL 09.11.2011
SE 09.11.2011
(84) CY 09.11.2011
GR 10.02.2012
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012

(11) **1 476 208**
(51) ***A61M 1/38***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011

(11) **1 476 247**
(51) ***B01D 61/44***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 21.02.2010
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 476 267**
(51) ***B23B 29/24***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
NL 22.06.2011
SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 476 269**
(51) ***B23B 51/02***
(84) AT 15.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
MC 01.03.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 476 295**
(51) ***B29C 65/08***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 28.02.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 476 344**
(51) ***B62B 3/06***
(84) AT 20.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 20.02.2010
IE 15.07.2009
LI 28.02.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 21.02.2010
FR 01.03.2010
GR 16.10.2009
IT 20.02.2010
MC 01.03.2010
SE 21.02.2010
SK 15.07.2009

(11) **1 476 363**
(51) ***B65D 25/10***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 24.01.2011
IE 24.01.2010
LI 31.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.01.2011
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 476 388**
(51) ***B66C 13/46***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 01.02.2010
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 17.01.2010
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 476 436**
(51) ***C07D 239/42***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
MC 29.02.2012
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 476 451**
(51) ***C07F 9/38***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.12.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
GR 18.06.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 476 452**
(51) ***C07F 9/50***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
NL 20.07.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 476 462**
(51) ***C07K 14/37***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 476 476**
(51) ***C08F 8/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
MC 01.03.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 476 480**
(51) ***C08F 136/06***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 31.01.2011
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 01.02.2011
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 476 487**
(51) ***C08G 18/67***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 28.02.2011
GR 03.03.2010
IT 17.02.2011
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.09.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 476 510**
(51) ***C09D 5/18***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009

EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 20.01.2010
IE 07.10.2009
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 476 514** (51) ***C09D 133/12***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 476 550** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 14.02.2011
BE 28.02.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
NL 01.09.2010
SE 15.02.2010
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 14.02.2010
IE 14.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 476 562** (51) ***C12P 21/06***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
MC 01.03.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 476 573** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 06.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 06.01.2010
NL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 476 577** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 21.02.2011
LI 28.02.2011
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 29.02.2012
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 476 608** (51) ***E03D 1/34***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 11.02.2010
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SK 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 476 617** (51) ***H01L 31/048***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 476 672** (51) ***F16D 65/56***
(84) AT 31.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 476 674** (51) ***F16D 69/02***
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 476 700** (51) ***F24J 2/30***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.09.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 19.02.2010
IE 19.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 476 733** (51) ***G01H 1/00***
(84) AT 21.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 476 740** (51) ***G01N 21/27***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
NL 14.12.2011
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **1 476 756** (51) ***G01N 33/552***
(84) AT 02.09.2009
BE 28.02.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 476 789** (51) ***G04B 19/24***
(84) AT 24.06.2009
BE 28.02.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 476 819** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 476 868** (51) ***G11B 23/03***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 476 870** (51) ***G11B 27/00***
(84) AT 06.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 28.02.2010
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 476 968** (51) ***H04B 10/10***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 01.03.2010
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
IE 20.02.2010
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 477 009** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
MC 31.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 477 012** (51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.09.2010
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010

MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 477 031** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
LI 28.02.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 28.02.2011
FI 11.03.2009
IE 19.02.2010
MC 01.03.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 477 078** (51) ***A43C 7/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 15.03.2010
IE 29.07.2009
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 477 088** (51) ***A47F 5/00***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 13.05.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 477 149** (51) ***A61H 21/00***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 01.03.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.03.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 477 174** (51) ***A61K 33/36***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 477 186** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 18.02.2011
IE 18.02.2010
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 19.02.2011
FR 28.02.2011
GR 02.09.2011
IT 18.02.2011
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 477 229** (51) ***B05B 1/18***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.02.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 477 272** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
IE 18.03.2010
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 477 309** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 477 345** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 06.05.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 06.05.2011
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 477 361** (51) ***B60P 3/05***
(84) HU 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 31.03.2010
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 31.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 477 382** (51) ***B61H 7/08***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 08.03.2010
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 477 470** (51) ***C07C 51/44***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 19.02.2010
IE 19.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 477 476** (51) ***C07C 315/00***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
LI 31.05.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 16.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 477 481** (51) ***C07D 239/88***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 28.01.2010
NL 22.07.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 477 488** (51) ***C07D 453/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.01.2011
GR 27.11.2009
IT 31.01.2011
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 477 600** (51) ***D04B 9/06***
(84) AT 27.04.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
LI 30.04.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 477 640** (51) ***F01M 1/06***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **1 477 728** (51) ***F21S 8/02***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009

DE 01.12.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 13.05.2010
HU 12.05.2010
LI 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IE 13.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 477 793** (51) ***G01N 21/89***
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012

(11) **1 477 794** (51) ***G01N 21/90***
(84) AT 03.04.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
LI 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 477 946** (51) ***G07F 17/32***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 31.03.2010
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 477 997** (51) ***H01G 9/058***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
NL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.08.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 478 111** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 478 225** (51) ***A01H 5/10***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IT 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
MC 29.02.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 478 241** (51) ***A23G 9/28***
(84) AT 19.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 19.02.2010
IE 29.04.2009
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 478 279** (51) ***A61B 13/00***
(84) HU 07.11.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
PT 06.09.2009
SK 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
MC 31.01.2010
SI 06.05.2009

(11) **1 478 296** (51) ***A61B 19/00***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 478 299** (51) ***A61C 1/18***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
NL 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 478 360** (51) ***A61K 31/4525***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 03.02.2011
IE 03.02.2011
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 28.02.2011
ES 04.02.2011
FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IT 03.02.2011
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 478 365** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT 19.02.2010
BE 28.02.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 478 398** (51) ***A61K 45/06***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 06.05.2009
NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 478 401** (51) ***A61K 47/00***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
LI 31.07.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 478 418** (51) ***A61M 5/46***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 478 420** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 478 433** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 28.02.2010
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 28.02.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.03.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 01.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 478 512** (51) ***B41C 1/00***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 478 518** (51) ***B41N 7/00***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IT 25.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 25.02.2010
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 478 567** (51) ***B63B 25/24***
(84) AT 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
GR 09.07.2009
LI 28.02.2010
(84) HU 09.10.2009
CY 08.04.2009
FR 01.03.2010
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010

PT 08.09.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 478 569** (51) ***B64C 23/04***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 478 594** (51) ***C01B 21/064***
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
NL 10.08.2011
SI 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
MC 29.02.2012
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 478 656** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 478 687** (51) ***C08J 9/36***
(84) AT 12.06.2011
BG 14.04.2010
CY 14.04.2010
DE 03.01.2012
EE 14.04.2010
FR 30.06.2011
GR 15.07.2010
IE 12.06.2011
LI 30.06.2011
NL 01.01.2012
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
DK 30.06.2011
FI 12.06.2011
GB 12.06.2011
HU 15.10.2010
IT 12.06.2011
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 478 701** (51) ***C09C 1/24***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 01.03.2010
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 478 755** (51) ***C12N 15/67***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
MC 01.03.2010
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
ES 07.09.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 478 776** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 25.02.2010
BE 28.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009

ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 478 778** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 27.02.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
MC 01.03.2010
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 478 785** (51) ***C14C 9/02***
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
NL 09.11.2011
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(84) CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011

(11) **1 478 840** (51) ***F02M 45/08***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.01.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 478 850** (51) ***F03D 9/00***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IT 09.11.2011
NL 09.11.2011
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 478 895** (51) ***F28D 7/10***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
MC 01.03.2010
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 25.02.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 478 935** (51) ***G01R 33/02***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **1 478 976** (51) ***G03F 1/00***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 25.02.2010
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009

LI 28.02.2010
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 478 998** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 479 000** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 479 008** (51) ***G06F 15/16***
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **1 479 159** (51) ***H03D 3/24***
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 479 228** (51) ***H04N 5/53***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 479 232** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
SI 28.09.2011
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
NL 28.09.2011
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 479 310** (51) ***A45C 13/26***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 19.05.2010
(84) BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
LI 31.05.2010

MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 479 347** (51) ***A61B 17/072***

(84) AT 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 20.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 479 378** (51) ***A61K 8/31***

(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 479 397** (51) ***A61K 45/00***

(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
SI 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
MC 29.02.2012
SK 08.06.2011

(11) **1 479 428** (51) ***B01D 53/04***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 479 483** (51) ***B25C 1/08***

(84) AT 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 22.05.2010
SK 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 479 500** (51) ***B29C 44/24***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.05.2011
GR 10.12.2009
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 12.05.2011
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 479 510** (51) ***B30B 5/06***

(84) AT 18.05.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 21.06.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 479 564** (51) ***B60R 5/04***

(84) AT 28.04.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 28.04.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 479 617** (51) ***B65D 55/06***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LI 31.05.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IT 11.05.2011
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 479 748** (51) ***C09K 19/18***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 479 815** (51) ***D06M 13/00***

(84) AT 17.05.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.12.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 17.05.2010
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 18.05.2010
FR 31.05.2010
GR 13.11.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 479 818** (51) ***D21F 1/40***

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 07.06.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 14.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
HU 08.10.2010
LI 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 479 831** (51) ***E02F 9/02***

(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
HU 01.04.2010
LI 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 479 833** (51) ***E02F 9/02***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2010
HU 28.07.2010
LI 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 479 965** (51) ***F21S 8/00***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 19.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 480 002** (51) ***F41H 9/04***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.12.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 24.05.2010
HU 10.03.2010
IT 24.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
DK 31.05.2010
ES 25.05.2010
FR 31.05.2010
GR 10.12.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
NL 01.12.2010
PT 11.01.2010
SE 25.05.2010
SK 09.09.2009

(11) **1 480 036** (51) ***G01N 27/28***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 480 037** (51) ***G01N 27/28***
(84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
MC 29.02.2012 NL 14.12.2011
PT 16.04.2012 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011

(11) **1 480 159** (51) ***G06K 13/08***
(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010 CH 31.05.2010
CY 13.01.2010 CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010 EE 13.01.2010
ES 24.04.2010 FI 13.01.2010
GR 14.04.2010 HU 14.07.2010
IE 19.05.2010 LI 31.05.2010
MC 31.05.2010 NL 13.01.2010
PL 13.01.2010 PT 13.05.2010
RO 13.01.2010 SE 13.01.2010
SI 13.01.2010 SK 13.01.2010

(11) **1 480 189** (51) ***G09F 3/04***
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
DK 17.08.2011 EE 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IT 17.08.2011 MC 29.02.2012
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 480 267** (51) ***H01L 23/00***
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 MC 29.02.2012
NL 11.01.2012 PT 11.05.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 480 291** (51) ***H01R 12/04***
(84) BE 31.05.2010 (84) BG 10.05.2010
CH 31.05.2010 CY 10.02.2010
CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010
EE 10.02.2010 ES 21.05.2010
FI 10.02.2010 GR 11.05.2010
HU 11.08.2010 IE 10.02.2010
IT 10.02.2010 LI 31.05.2010
MC 31.05.2010 NL 10.02.2010
PL 10.02.2010 PT 11.06.2010
RO 10.02.2010 SE 10.02.2010
SI 10.02.2010 SK 10.02.2010

(11) **1 480 309** (51) ***H02G 3/08***
(84) BE 31.05.2010 (84) BG 10.05.2010
CY 10.02.2010 CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010 EE 10.02.2010
ES 21.05.2010 FI 10.02.2010
FR 31.05.2010 GB 10.05.2010
GR 11.05.2010 HU 11.08.2010
IE 10.02.2010 MC 31.05.2010
NL 10.02.2010 PL 10.02.2010
PT 11.06.2010 RO 10.02.2010
SE 10.02.2010 SI 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 480 413** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009
EE 18.11.2009 ES 28.02.2010
FI 18.11.2009 GR 19.02.2010
HU 19.05.2010 IE 29.04.2010
MC 30.04.2010 NL 18.11.2009
PL 18.11.2009 PT 18.03.2010
RO 18.11.2009 SE 18.11.2009
SI 18.11.2009 SK 18.11.2009

(11) **1 480 479** (51) ***H04W 64/00***
(84) BE 31.05.2010 (84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009 CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009 EE 18.11.2009
FI 18.11.2009 GR 19.02.2010
HU 19.05.2010 IE 18.11.2009
MC 31.05.2010 PT 18.03.2010
RO 18.11.2009 SI 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 480 516** (51) ***A01N 37/22***
(84) AT 11.02.2010 (84) HU 04.08.2010
BE 28.02.2010 BG 03.05.2010
CH 28.02.2010 CY 03.02.2010
CZ 03.02.2010 DK 03.02.2010
EE 03.02.2010 ES 14.05.2010
FI 03.02.2010 GR 04.05.2010
IE 03.02.2010 IT 03.02.2010
LI 28.02.2010 MC 01.03.2010
NL 03.02.2010 PT 03.06.2010
SE 03.02.2010 SI 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 480 550** (51) ***A61B 3/00***
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
DK 24.08.2011 EE 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IT 24.08.2011 MC 29.02.2012
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011

(11) **1 480 562** (51) ***A61B 8/14***
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
DK 27.07.2011 EE 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IT 27.07.2011 MC 29.02.2012
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 480 575** (51) ***A61C 8/00***
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 MC 29.02.2012
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 480 581** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 15.04.2009 (84) HU 16.10.2009
BE 15.04.2009 BG 15.07.2009
CY 15.04.2009 CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009
GB 17.01.2010 GR 16.07.2009
IT 15.04.2009 MC 31.01.2010
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 480 584** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 01.04.2009 (84) HU 02.10.2009
BE 01.04.2009 BG 01.07.2009
CH 31.01.2010 CY 01.04.2009
CZ 01.04.2009 DK 01.04.2009
EE 01.04.2009 FI 01.04.2009
GR 02.07.2009 IE 28.01.2010
LI 31.01.2010 MC 31.01.2010
NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009

(11) **1 480 594** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009 BG 12.11.2009
CH 31.03.2010 CY 12.08.2009
CZ 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 GR 13.11.2009
IE 04.03.2010 IT 12.08.2009
LI 31.03.2010 MC 31.03.2010
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 480 618** (51) ***A61K 9/06***
(84) AT 03.06.2009 (84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009 BG 03.09.2009
CH 31.03.2010 CY 03.06.2009
CZ 03.06.2009 DK 03.06.2009
EE 03.06.2009 FI 03.06.2009
GR 04.09.2009 IE 04.03.2010
LI 31.03.2010 MC 31.03.2010
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009
RO 03.06.2009 SE 03.09.2009
SI 03.06.2009 SK 03.06.2009

(11) **1 480 630** (51) ***A61K 31/375***
(84) AT 24.02.2010 (84) HU 23.10.2009
BE 28.02.2010 BG 22.07.2009
CY 22.04.2009 CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009 EE 22.04.2009
FI 22.04.2009 GR 23.07.2009
IE 22.04.2009 MC 01.03.2010
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009
SE 22.07.2009 SI 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 480 678** (51) ***A61K 31/155***
(84) AT 15.04.2009 (84) HU 16.10.2009
BE 15.04.2009 BG 15.07.2009
CH 28.02.2010 CY 15.04.2009
CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
GR 16.07.2009 LI 28.02.2010
MC 01.03.2010 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 480 702** (51) ***A61M 16/01***
(84) AT 15.04.2009 (84) HU 16.10.2009
BE 15.04.2009 BG 15.07.2009
CH 28.02.2010 CY 15.04.2009
CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
GR 16.07.2009 IE 25.02.2010
LI 28.02.2010 MC 01.03.2010
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 480 703** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) HU 20.02.2010
BE 19.08.2009 BG 19.11.2009
CH 31.03.2010 CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009 DE 01.10.2010
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
FR 31.03.2010 GB 04.03.2010
GR 20.11.2009 IE 04.03.2010
IT 19.08.2009 LI 31.03.2010
MC 31.03.2010 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 480 736** (51) ***B01J 2/00***
(84) AT 04.11.2009 (84) HU 05.05.2010
BE 04.11.2009 BG 04.02.2010
CH 31.01.2010 CY 04.11.2009
CZ 04.11.2009 DK 04.11.2009
EE 04.11.2009 FI 04.11.2009

GR 05.02.2010
MC 31.01.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
LI 31.01.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 480 740** (51) ***B01J 19/08***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
LI 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 480 779** (51) ***B23K 26/10***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 480 830** (51) ***B41J 29/38***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 480 840** (51) ***B42D 5/00***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 480 848** (51) ***B60L 11/12***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 480 907** (51) ***C01B 3/50***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
MC 29.02.2012
SI 28.09.2011
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
PT 30.01.2012
SK 28.09.2011

(11) **1 480 987** (51) ***C07F 7/00***
(84) AT 26.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 28.02.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 01.03.2010
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 481 004** (51) ***C07K 7/00***
(84) AT 20.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 20.02.2011
IE 02.12.2009
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 28.02.2011
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 481 022** (51) ***C04B 28/14***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 481 042** (51) ***C10L 1/32***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
PT 18.05.2012
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 481 073** (51) ***C12P 7/64***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 03.03.2010
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 481 075** (51) ***C12P 13/04***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
MC 29.02.2012
SI 21.12.2011
(84) CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
SE 21.12.2011

(11) **1 481 084** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
EE 10.08.2011
MC 29.02.2012
SI 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
PT 12.12.2011

(11) **1 481 094** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.02.2010
BE 28.02.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.03.2010
IE 30.09.2009
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 481 101** (51) ***C21C 5/56***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.02.2010
IE 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
LI 31.01.2010
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 481 102** (51) ***C21D 1/74***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
GB 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 481 123** (51) ***D06F 39/14***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 09.01.2010
MC 31.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.01.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 481 142** (51) ***E05B 7/00***
(84) AT 13.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 28.02.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
MC 01.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 481 168** (51) ***F15B 13/07***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 14.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 481 209** (51) ***F25D 25/02***
(84) AT 04.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
LI 28.02.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 481 215** (51) ***F41B 6/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.09.2010
EE 13.01.2010

ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 13.04.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 481 299** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, MC 31.03.2010, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 481 319** (51) ***G06F 9/28***
(84) BE 02.11.2011, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, MC 29.02.2012, PT 02.03.2012, SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, IT 02.11.2011, NL 02.11.2011, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011

(11) **1 481 322** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IT 05.08.2009, MC 31.01.2010, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 01.02.2010, IE 24.01.2010, LI 31.01.2010, NL 05.08.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 481 339** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 22.07.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 22.07.2009, LI 28.02.2010, NL 22.07.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 01.09.2010, EE 22.07.2009, GR 23.10.2009, IT 22.07.2009, MC 01.03.2010, PT 22.11.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 481 344** (51) ***G08G 1/123***
(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IT 24.06.2009, MC 01.03.2010, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, LI 28.02.2010, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 481 427** (51) ***H01L 31/18***
(84) HU 06.02.2010, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, SE 05.08.2009
(84) CY 05.08.2009, EE 05.08.2009, MC 31.03.2010

(11) **1 481 436** (51) ***H01M 8/04***
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010
(84) BE 28.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, MC 01.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 481 478** (51) ***H03K 17/687***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 21.01.2010, LI 31.01.2010, NL 18.11.2009, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 31.01.2010, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009

(11) **1 481 518** (51) ***H04L 12/64***
(84) AT 08.04.2009, BE 08.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, GR 09.07.2009, IT 08.04.2009, MC 31.01.2010, PT 08.09.2009, SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 13.01.2010, LI 31.01.2010, NL 08.04.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 481 519** (51) ***H04L 17/00***
(84) BE 02.11.2011, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, MC 29.02.2012, PT 02.03.2012, SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, IT 02.11.2011, NL 02.11.2011, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011

(11) **1 481 548** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 25.03.2009, BE 25.03.2009, CY 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, GB 20.02.2010, IE 20.02.2010, MC 01.03.2010, PT 01.09.2009, SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009, BG 25.06.2009, CZ 25.03.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, GR 26.06.2009, IT 25.03.2009, NL 25.03.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 481 566** (51) ***H04W 4/08***
(84) AT 31.08.2011, CY 31.08.2011, DK 31.08.2011, FI 31.08.2011, IT 31.08.2011, NL 31.08.2011, SE 31.08.2011, SK 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011, CZ 31.08.2011, EE 31.08.2011, GR 01.12.2011, MC 29.02.2012, PT 02.01.2012, SI 31.08.2011

(11) **1 481 605** (51) ***A45D 19/00***
(84) AT 19.08.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 12.03.2011, FR 31.03.2011, GR 20.11.2009, IT 11.03.2011, MC 31.03.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DE 01.10.2011, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 11.03.2011, IE 19.08.2009, LI 31.03.2010, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 481 626** (51) ***A47L 13/22***
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 481 636** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 22.07.2009, CY 22.07.2009, GR 23.10.2009, IE 28.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009, EE 22.07.2009, HU 23.01.2010, MC 31.05.2010, PT 22.11.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 481 766** (51) ***B25B 23/00***
(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IE 28.05.2010, LI 31.05.2010, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, HU 27.02.2010, IT 26.08.2009, MC 31.05.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 481 846** (51) ***B60Q 1/10***
(84) AT 10.03.2010, CH 31.05.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IE 10.03.2010, LI 31.05.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, EE 10.03.2010, GB 10.06.2010, HU 11.09.2010, IT 10.03.2010, MC 31.05.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 481 887** (51) ***B62M 23/02***
(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IE 30.05.2010, LI 31.05.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, HU 11.08.2010, IT 10.02.2010, MC 31.05.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 481 906** (51) ***B65D 33/00***
(84) AT 12.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IE 12.05.2010, MC 31.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, HU 13.11.2010, LI 31.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 481 937** (51) ***B66B 11/08***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009

FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 481 971** (51) ***C07D 239/86***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IT 16.11.2011
NL 16.11.2011
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 481 998** (51) ***C08G 18/08***
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 482 118** (51) ***E05F 3/10***
(84) BE 31.05.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
HU 11.09.2010
MC 31.05.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 482 266** (51) ***F25J 3/04***
(84) AT 19.05.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 19.05.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 482 267** (51) ***F27B 9/20***
(84) AT 09.04.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 03.11.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 03.05.2010
HU 04.08.2010
IT 03.02.2010
MC 30.04.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.04.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
LI 30.04.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 482 301** (51) ***G01N 21/35***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 30.05.2010
HU 01.07.2010
(84) BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.05.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 482 559** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 14.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
LI 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 482 580** (51) ***H01M 2/20***
(84) AT 11.03.2011
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.03.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 10.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 482 595** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 482 604** (51) ***H01R 39/08***
(84) AT 24.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 482 750** (51) ***H04W 36/10***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 14.02.2010
IE 14.02.2010
LI 28.02.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 01.03.2010
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 01.03.2010
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 482 801** (51) ***A01N 47/38***
(84) AT 20.02.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.09.2010
EE 24.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FI 24.06.2009
GB 20.02.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
FR 01.03.2010
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
LI 28.02.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 482 809** (51) ***A23J 1/14***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
MC 31.03.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 482 817** (51) ***A41D 13/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 482 828** (51) ***A47L 13/16***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FR 01.03.2010
GR 31.12.2009
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 14.02.2010
IE 14.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 482 842** (51) ***A61B 17/122***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 482 847** (51) ***A61B 17/68***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 482 879** (51) ***A61F 5/055***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010

RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 482 882**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 482 961**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 482 965**
(84) AT 08.04.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 18.02.2011
IE 18.02.2011
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 483 002**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 483 011**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 483 014**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 28.02.2010
NL 19.08.2009

SI 07.10.2009

(51) ***A61F 7/00***
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(51) ***A61K 38/48***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(51) ***A61K 38/17***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 28.02.2011
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(51) ***A61M 5/145***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(51) ***A61M 35/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.09.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***A61M 39/28***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 11.02.2010
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009

SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 483 015**
(84) AT 10.03.2011
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 04.10.2011
IT 10.03.2011
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 483 044**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 13.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 483 055**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 14.03.2010
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 483 078**
(84) AT 13.05.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 483 088**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 483 156**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.03.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 01.03.2010

SI 19.08.2009

(51) ***A61N 1/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 11.03.2011
FR 31.03.2011
IE 10.03.2011
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***B01F 7/16***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***B04B 1/20***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(51) ***B23K 20/12***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 28.02.2011
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
SI 13.05.2009

(51) ***B25H 3/04***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009

(51) ***B65D 1/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.09.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 12.02.2010
IE 12.02.2010
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009

PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 483 158**
(84) AT 22.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***B65D 1/02***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
MC 31.03.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 483 175**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(51) ***B65D 83/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 02.03.2010
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 483 198**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***C01B 11/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.10.2010
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 14.03.2010
IE 14.03.2010
LI 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 483 210**
(84) AT 06.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.04.2008
DK 31.03.2010
ES 07.03.2010
GB 06.03.2010
IE 09.04.2008
LI 31.03.2010
MC 31.03.2009
PT 06.09.2010
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(51) ***C02F 1/24***
(84) HU 10.10.2008
BG 09.07.2008
CY 09.04.2008
DE 01.10.2010
EE 09.04.2008
FI 09.04.2008
GR 10.07.2008
IT 06.03.2010
LU 06.03.2009
NL 01.10.2010
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 483 212**
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
MC 31.01.2010
SI 08.07.2009

(51) ***C02F 1/42***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
PT 09.11.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 483 255**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 11.03.2011
FR 31.03.2011
GR 13.11.2009
IT 10.03.2011
MC 31.03.2010

(51) ***C07D 319/18***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.10.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 10.03.2011
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 12.08.2009

PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 483 282** (51) ***C12N 15/11***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 18.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 483 291** (51) ***G06F 19/00***

(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IT 06.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 483 354** (51) ***C09K 11/06***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 483 373** (51) ***C12N 5/08***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
IE 03.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
GR 14.08.2009
MC 31.03.2010
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 483 394** (51) ***C12P 13/04***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 27.02.2010
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 483 409** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 483 416** (51) ***C12Q 1/70***

(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
PT 01.06.2012
FI 01.02.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 483 433** (51) ***C25C 7/02***

(84) HU 04.08.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 13.03.2010
MC 31.03.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
LI 31.03.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 483 435** (51) ***D01D 5/24***

(84) AT 13.02.2010
BE 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 483 439** (51) ***D06M 13/152***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 06.03.2010
IE 26.08.2009
MC 31.03.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 31.03.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 483 468** (51) ***E04H 6/04***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.10.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 483 471** (51) ***E05B 65/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.09.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 483 472** (51) ***E05F 15/08***

(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
LI 31.03.2010
NL 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 06.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.08.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 483 502** (51) ***F03D 11/04***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
IT 26.08.2009
MC 31.03.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 483 510** (51) ***F15B 13/02***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 483 527** (51) ***F16L 55/26***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
IT 08.03.2011
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
GR 29.01.2010
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 483 543** (51) ***F28F 13/04***

(84) AT 25.10.2006
BE 31.03.2007
CH 31.03.2007
CZ 13.03.2010
DK 25.01.2007
ES 14.03.2010
FR 31.03.2010
GR 26.01.2007
IT 25.10.2006
LU 13.03.2007
NL 25.10.2006
RO 25.10.2006
SI 25.10.2006
TR 25.10.2006
HU 26.04.2007
BG 25.01.2007
CY 25.10.2006
DE 01.10.2010
EE 25.10.2006
FI 25.10.2006
GB 25.10.2006
IE 25.10.2006
LI 31.03.2007
MC 31.03.2007
PT 26.03.2007
SE 25.01.2007
SK 25.10.2006

(11) **1 483 578** (51) ***G01N 33/53***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 483 588** (51) ***G01N 33/72***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IT 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 483 690** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 483 760** (51) ***G11B 7/013***

(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 28.02.2010, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 07.02.2010, MC 01.03.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, LI 28.02.2010, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009

(11) **1 483 777** (51) ***H01J 65/04***

(84) AT 01.04.2009, BE 01.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 26.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.04.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, GR 02.07.2009, IT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PT 02.09.2009, SI 01.04.2009

(11) **1 483 797** (51) ***H01M 2/02***

(84) AT 04.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, LI 31.03.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 31.03.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 483 814** (51) ***H01S 5/0625***

(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, LI 31.03.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 11.03.2010, MC 31.03.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 483 818** (51) ***H02J 7/04***

(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, GR 02.10.2009, LI 28.02.2010, PT 02.11.2009, SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 21.02.2010, MC 01.03.2010, SI 01.07.2009

(11) **1 483 821** (51) ***H02K 7/12***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GR 28.08.2009, IT 27.05.2009, MC 31.03.2010, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, FR 31.03.2010, IE 07.03.2010, LI 31.03.2010, NL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 483 880** (51) ***H04M 1/00***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 04.03.2010, LI 31.03.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, MC 31.03.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 483 892** (51) ***H04M 15/00***

(84) AT 22.04.2009, BE 22.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, IE 26.02.2010, MC 01.03.2010, PT 22.08.2009, SI 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, LI 28.02.2010, NL 22.04.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 483 911** (51) ***H04N 7/088***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 28.02.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, LI 28.02.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 04.02.2010, MC 01.03.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 483 924** (51) ***H04B 1/16***

(84) BE 28.12.2011, CY 28.12.2011, EE 28.12.2011, MC 29.02.2012, PT 30.04.2012, SI 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012, CZ 28.12.2011, GR 29.03.2012, NL 28.12.2011, SE 28.12.2011, SK 28.12.2011

(11) **1 483 936** (51) ***H04R 1/20***

(84) AT 18.03.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, IE 07.02.2010, LI 28.02.2010, NL 18.03.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009, CH 28.02.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, HU 19.09.2009, IT 18.03.2009, MC 01.03.2010, PT 26.08.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 483 959** (51) ***A01K 31/18***

(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IE 21.10.2009, LI 30.06.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, IT 21.10.2009, MC 30.06.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 484 014** (51) ***A61B 5/18***

(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.05.2010, GR 13.11.2009, IE 24.05.2010, LI 31.05.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 24.05.2010, HU 13.02.2010, IT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 484 055** (51) ***A61K 9/16***

(84) AT 04.11.2009, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, HU 05.05.2010, MC 30.06.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IE 01.06.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 484 082** (51) ***A61M 39/10***

(84) BE 30.06.2011, CY 14.04.2010, DK 30.06.2011, FI 14.04.2010, HU 15.10.2010, MC 30.06.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010, CZ 04.06.2011, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IT 04.06.2011, NL 01.01.2012, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 484 213** (51) ***B60K 31/04***

(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, HU 01.10.2010, LI 31.05.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 484 246** (51) ***B64D 47/00***

(84) AT 27.05.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, LI 31.05.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IE 21.10.2009, MC 31.05.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 484 545** (51) ***F16L 37/24***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IE 05.03.2010, LI 31.03.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, HU 25.08.2010, IT 24.02.2010, MC 31.03.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 484 620** (51) ***G01S 13/93***

(84) AT 07.06.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, EE 28.10.2009, GB 07.06.2010, HU 29.04.2010, LI 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, IE 28.10.2009, MC 30.06.2010

PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 484 752**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 14.02.2010
LI 28.02.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(51) ***G11B 7/0045***
(84) BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 484 918**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***H04N 1/00***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 485 014**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 15.01.2010
LI 31.01.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 485 031**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 17.03.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(51) ***A61B 17/17***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 485 033**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***A61B 18/04***
(84) BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 485 034**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 03.08.2010
EE 13.05.2009

(51) ***A61B 18/18***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FI 13.05.2009
GB 27.01.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 485 072**
(84) AT 12.03.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(51) ***A61K 9/70***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 485 096**
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
PT 24.08.2009
SK 11.03.2009

(51) ***A61K 31/495***
(84) BE 11.03.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
MC 01.03.2010
SI 11.03.2009

(11) **1 485 136**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***A61L 9/012***
(84) BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 04.03.2010
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 485 163**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A61N 1/365***
(84) BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 485 165**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 13.04.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***A61N 1/372***
(84) BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 07.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 485 185**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 05.03.2010

(51) ***B01D 45/08***
(84) BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 31.03.2010
FR 01.02.2010
GR 14.08.2009
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

MC 31.03.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 485 202**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***B01J 23/60***
(84) BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
LI 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 485 219**
(84) BE 31.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B22D 41/22***
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 22.03.2010
HU 03.06.2010
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 485 238**
(84) AT 13.02.2010
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 28.02.2010
ES 14.02.2010
GB 13.02.2010
HU 28.11.2009
IT 13.02.2010
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SK 27.05.2009

(51) ***B27L 11/00***
(84) BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 28.02.2010
FR 01.03.2010
GR 28.08.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.09.2010
SI 27.05.2009

(11) **1 485 255**
(84) BE 28.02.2010
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SK 15.04.2009

(51) ***B41J 2/44***
(84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
NL 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 485 280**
(84) AT 17.03.2010
CH 31.03.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(51) ***B60S 1/40***
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 17.03.2011
HU 01.07.2010
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 485 296**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IT 20.07.2011
NL 20.07.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(51) ***A61K 9/70***
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 485 309**
(84) AT 24.01.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.08.2010

(51) ***B65D 83/14***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009

EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LI 31.01.2011
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 485 347** (51) ***C07C 259/06***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 21.03.2011
HU 30.10.2009
IT 21.03.2011
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 29.04.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FR 31.03.2011
GR 30.07.2009
IE 21.03.2010
LI 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 485 375** (51) ***C07D 403/04***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 06.03.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
MC 31.03.2010
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 485 381** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 14.03.2011
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 14.03.2010
MC 31.03.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 485 393** (51) ***C07H 17/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.10.2010
EE 19.08.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IE 18.03.2010
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 18.03.2010
HU 20.02.2010
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 485 407** (51) ***C07K 14/31***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 20.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
MC 31.03.2010
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 485 506** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.10.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.03.2010

GB 11.03.2010
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 485 589** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
NL 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 485 590** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 01.03.2010
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SK 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
NL 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 485 600** (51) ***F02K 3/02***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 21.02.2010
MC 01.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
LI 28.02.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 485 667** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 14.03.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 14.03.2010
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 485 683** (51) ***G01F 23/284***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.03.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 485 737** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 485 806** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 20.03.2010
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 485 815** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 485 858** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 485 866** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IT 10.08.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 485 925** (51) ***H01B 11/10***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.10.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 14.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 14.03.2010
HU 13.02.2010
LI 31.03.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 485 933** (51) ***H01J 25/50***

(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 01.10.2010, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, HU 27.02.2010, IT 26.08.2009, MC 31.03.2010, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IE 17.03.2010, LI 31.03.2010, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 485 959** (51) ***H01L 51/52***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IE 12.03.2010, MC 31.03.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, HU 03.06.2010, LI 31.03.2010, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 486 018** (51) ***H04J 3/16***

(84) AT 15.06.2011, CY 15.06.2011, DK 15.06.2011, FI 15.06.2011, IT 15.06.2011, PT 17.10.2011, SI 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011, CZ 15.06.2011, EE 15.06.2011, GR 16.09.2011, MC 29.02.2012, SE 15.06.2011, SK 15.06.2011

(11) **1 486 117** (51) ***A01K 89/01***

(84) AT 19.05.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IE 10.06.2010, LI 30.06.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, HU 20.11.2010, IT 19.05.2010, MC 30.06.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 486 118** (51) ***A01M 7/00***

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 03.02.2010, FI 03.02.2010, HU 04.08.2010, LI 30.06.2010, NL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010
(84) BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, EE 03.02.2010, GR 04.05.2010, IE 03.02.2010, MC 30.06.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010

(11) **1 486 175** (51) ***A61B 17/80***

(84) AT 14.05.2010, BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IE 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) BE 31.05.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, HU 05.05.2010, MC 31.05.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 486 213** (51) ***A61K 36/234***

(84) BE 18.01.2012, CY 18.01.2012, MC 29.02.2012
(84) BG 18.04.2012, GR 19.04.2012, PT 18.05.2012

(11) **1 486 217** (51) ***A61M 1/10***

(84) AT 12.05.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IE 09.06.2010, LI 30.06.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) BE 12.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, HU 13.11.2010, IT 12.05.2010, MC 30.06.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 486 251** (51) ***B01J 2/08***

(84) AT 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 30.06.2010, HU 29.10.2010, IT 28.04.2010, MC 30.06.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GR 29.07.2010, IE 09.06.2010, LI 30.06.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 486 292** (51) ***B25B 13/46***

(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IE 13.06.2010, LI 30.06.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, IT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 486 296** (51) ***B25H 3/00***

(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DE 01.12.2010, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GB 28.05.2010, HU 06.02.2010, IT 05.08.2009, MC 31.05.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 31.05.2010, GR 06.11.2009, IE 28.05.2010, LI 31.05.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 486 404** (51) ***B62D 51/06***

(84) BE 30.06.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IE 26.05.2010, NL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GB 26.08.2010, HU 27.11.2010, MC 30.06.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 486 413** (51) ***B62M 3/00***

(84) AT 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GR 29.07.2010, LI 31.08.2010
(84) BE 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GB 01.08.2010, IE 01.08.2010, MC 31.08.2010, NL 28.04.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 486 426** (51) ***B65D 19/18***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IE 14.06.2010, LI 30.06.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, HU 11.09.2010, IT 10.03.2010, MC 30.06.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 486 488** (51) ***C07D 213/75***

(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, HU 29.04.2010, IT 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IE 10.06.2010, MC 30.06.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 486 500** (51) ***C07D 498/06***

(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IE 13.03.2010, LI 31.03.2010, NL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, HU 17.03.2010, IT 16.09.2009, MC 31.03.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 486 540** (51) ***C09D 5/16***

(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, IT 13.05.2009, MC 31.03.2010, RO 13.05.2009, SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IE 14.03.2010, LI 31.03.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 486 615** (51) ***E01F 15/04***

(84) AT 20.04.2011, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, MC 30.04.2010, PL 20.04.2011, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GB 20.04.2011, HU 04.09.2010, LI 30.04.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 486 649** (51) ***F01N 3/28***

(84) AT 04.06.2010, CH 30.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IE 21.04.2010, LI 30.06.2010
(84) BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, HU 22.10.2010, IT 21.04.2010, MC 30.06.2010

NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 486 725** (51) ***F22B 1/28***
(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DE 01.10.2010, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, LI 31.03.2010, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GB 23.03.2010, IE 23.03.2010, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 486 800** (51) ***G02B 1/04***
(84) AT 03.06.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IE 10.03.2010, LI 31.03.2010, NL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009
BE 03.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, HU 04.12.2009, IT 03.06.2009, MC 31.03.2010, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 487 146** (51) ***H04L 7/04***
(84) AT 04.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, HU 05.05.2010, LI 30.06.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, GR 05.02.2010, IE 10.06.2010, MC 30.06.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 487 251** (51) ***A01B 79/00***
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 16.02.2010, HU 17.06.2010, IT 16.12.2009, MC 31.01.2010, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009
BE 16.12.2009, CH 31.01.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 28.01.2010, LI 31.01.2010, NL 16.12.2009, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 487 289** (51) ***A63B 71/14***
(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, LI 28.02.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009
BE 13.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, GR 14.08.2009, IE 05.02.2010, MC 01.03.2010, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 487 349** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IE 27.02.2010, MC 01.03.2010
BE 15.07.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.07.2009, FI 15.07.2009, HU 16.01.2010, LI 28.02.2010, NL 15.07.2009
PT 15.11.2009, SI 15.07.2009
SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 487 351** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 01.04.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, GR 02.07.2009, IE 13.02.2010, MC 01.03.2010, PT 02.09.2009, SI 01.04.2009
BE 01.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, HU 02.10.2009, LI 28.02.2010, NL 01.04.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 487 362** (51) ***A61B 17/70***
(84) BE 21.10.2009, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009
BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, MC 31.03.2010, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 487 398** (51) ***A61K 8/89***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, HU 16.01.2010, LI 31.03.2010, NL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
BE 15.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IE 13.03.2010, MC 31.03.2010, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 487 409** (51) ***A61K 9/08***
(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DE 01.10.2011, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GB 17.03.2011, HU 23.10.2009, IT 22.04.2009, MC 31.03.2010, PT 22.08.2009, SI 22.04.2009
BE 22.04.2009, CH 31.03.2011, CZ 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, FR 31.03.2011, GR 23.07.2009, IE 17.03.2010, LI 31.03.2011, NL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 487 453** (51) ***A61K 31/5375***
(84) AT 13.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, HU 14.07.2010, LI 31.03.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 27.03.2010, MC 31.03.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 487 482** (51) ***A61K 39/00***
(84) BG 12.01.2012, MC 29.02.2012
(84) EE 12.10.2011

(11) **1 487 493** (51) ***A61K 47/48***
(84) BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, FI 20.01.2010, MC 31.03.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, HU 21.07.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 487 498** (51) ***A61K 47/36***
(84) BG 20.08.2009, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009
(84) CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, FI 20.05.2009
HU 21.11.2009, MC 31.03.2010, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009
IE 17.03.2010, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009

(11) **1 487 499** (51) ***A61K 48/00***
(84) BG 10.09.2009, CZ 10.06.2009, GR 11.09.2009, MC 31.03.2010, RO 10.06.2009, SK 10.06.2009
(84) CY 10.06.2009, EE 10.06.2009, HU 11.12.2009, PT 10.10.2009, SI 10.06.2009

(11) **1 487 509** (51) ***A61L 15/60***
(84) AT 11.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, HU 12.05.2010, IT 11.11.2009, MC 31.03.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IE 26.03.2010, LI 31.03.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 487 518** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 17.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 24.03.2010, MC 31.03.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010
BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, LI 31.03.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 487 522** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IE 19.03.2010, MC 31.03.2010, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009
BE 15.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, HU 16.01.2010, LI 31.03.2010, NL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 487 533** (51) ***A61M 39/00***
(84) AT 26.03.2011, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 31.03.2011, FI 01.07.2009, GR 02.10.2009, IE 28.03.2011, MC 31.03.2010, PT 02.11.2009, SI 01.07.2009
BE 31.03.2011, CH 31.03.2011, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FR 31.03.2011, HU 02.01.2010, LI 31.03.2011, NL 01.10.2011, RO 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 487 573** (51) ***B01J 23/00***
(84) AT 07.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IE 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, HU 10.03.2010, MC 31.03.2010, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 487 577** (51) ***B01J 27/198***
(84) AT 12.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009
BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009

FI 01.07.2009
GB 12.03.2010
HU 02.01.2010
LI 31.03.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 487 585** (51) ***B04B 1/04***

(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 487 686** (51) ***B62D 7/20***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 13.04.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 487 692** (51) ***B63B 1/38***

(84) AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
LI 28.02.2010
CH 28.02.2010
HU 09.10.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 487 756** (51) ***C04B 28/14***

(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 487 790** (51) ***C07D 207/08***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 31.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 487 797** (51) ***C07D 215/04***

(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 01.10.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 17.03.2010
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 487 807** (51) ***C07D 241/04***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 487 883** (51) ***C08F 10/00***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 487 959** (51) ***C12G 1/028***

(84) AT 22.03.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 22.03.2010
HU 15.04.2010
LI 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
MC 31.03.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 488 026** (51) ***D01F 1/10***

(84) AT 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
MC 31.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 488 238** (51) ***G01N 33/564***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 21.03.2010
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 488 240** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LI 31.03.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 488 251** (51) ***G01S 3/02***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
HU 23.01.2010
MC 31.03.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 488 280** (51) ***G02F 1/155***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 488 322** (51) ***G06F 13/16***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 488 337** (51) ***G06F 17/21***

(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 488 503** (51) ***H02P 3/22***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 28.03.2010
MC 31.03.2010
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 488 513** (51) ***H03H 1/00***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 488 520** (51) ***H03K 17/968***

(84) AT 20.03.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, LI 31.03.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IE 12.08.2009, MC 31.03.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 488 523** (51) ***H03K 19/177***

(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 17.03.2010, LI 31.03.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IT 17.02.2010, MC 31.03.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 488 583** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IE 20.03.2010, LI 31.03.2010, NL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, IT 07.10.2009, MC 31.03.2010, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 488 704** (51) ***A23L 1/00***

(84) AT 25.05.2009, BG 31.05.2009, CY 16.05.2007, DE 01.12.2009, EE 16.05.2007, FI 25.05.2009, GB 25.05.2009, HU 17.11.2007, IT 25.05.2009, LU 25.05.2007, NL 01.12.2009, PT 25.11.2009, SE 26.05.2009, SK 16.05.2007
(84) BE 31.05.2009, CH 31.05.2009, CZ 25.05.2009, DK 31.05.2009, ES 26.05.2009, FR 02.06.2009, GR 02.12.2009, IE 25.05.2009, LI 31.05.2009, MC 31.05.2007, PL 25.05.2009, RO 25.05.2009, SI 16.05.2007, TR 16.05.2007

(11) **1 488 751** (51) ***A61B 17/70***

(84) BE 30.04.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, HU 05.05.2010, MC 30.04.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FR 30.04.2010, IE 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 488 756** (51) ***A61B 18/14***

(84) AT 07.04.2010, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, LI 30.04.2010, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 17.06.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) SI 17.06.2009

(11) **1 488 863** (51) ***B21B 37/16***

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, HU 03.03.2010, LI 30.06.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IE 02.09.2009, MC 30.06.2010, PT 04.01.2010, SI 02.09.2009

(11) **1 489 031** (51) ***B65H 29/04***

(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DE 01.01.2011, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 14.06.2010, HU 18.08.2010, IT 14.06.2010, MC 30.06.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 15.06.2010, FR 30.06.2010, GR 18.05.2010, IE 14.06.2010, LI 30.06.2010, NL 01.01.2011, PT 17.06.2010, SE 15.06.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 489 034** (51) ***B66B 15/04***

(84) AT 09.06.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) BE 30.06.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, MC 30.06.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 489 056** (51) ***C04B 14/24***

(84) AT 27.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GB 27.05.2010, HU 19.05.2010, IT 18.11.2009, MC 31.05.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 31.05.2010, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LI 31.05.2010, NL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 489 107** (51) ***C08F 8/46***

(84) AT 31.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 21.05.2010, LI 31.05.2010, NL 01.12.2011, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, HU 01.10.2010, IT 21.05.2011, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 489 125** (51) ***A61K 47/48***

(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, MC 31.03.2011
(84) BE 27.01.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, HU 28.07.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 489 133** (51) ***C08K 3/08***

(84) AT 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 30.06.2010, IE 16.06.2010, MC 30.06.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, HU 01.10.2010, LI 30.06.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 489 169** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 08.07.2009, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, HU 09.01.2010, LI 28.02.2010, NL 08.07.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, GR 09.10.2009, IE 25.02.2010, MC 01.03.2010, PT 09.11.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 489 181** (51) ***C12N 15/29***

(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DE 01.09.2010, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GB 28.02.2010, HU 23.10.2009, IT 28.02.2010, MC 01.03.2010, PT 22.08.2009, SI 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 01.03.2010, FR 01.03.2010, GR 23.07.2009, IE 28.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.09.2010, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 489 219** (51) ***D06F 39/12***

(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GB 10.02.2010, HU 14.11.2009, LI 28.02.2010, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GR 14.08.2009, IE 10.02.2010, MC 01.03.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 489 231** (51) ***E01C 13/12***

(84) BE 30.06.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GB 16.06.2010, HU 18.08.2010, MC 30.06.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 489 246** (51) ***E04D 12/00***

(84) AT 20.06.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 30.06.2010, GR 08.01.2010
(84) BE 30.06.2010, CY 07.10.2009, DE 01.01.2011, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GB 20.06.2010, HU 08.04.2010

IE 07.10.2009
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 489 257** (51) ***E06B 7/215***
(84) AT 02.06.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
BE 30.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 30.06.2010, HU 04.09.2010, MC 30.06.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 489 355** (51) ***F23G 5/50***
(84) BE 30.06.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 30.06.2010, HU 17.03.2010, MC 30.06.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 489 383** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IE 14.11.2010, LI 30.11.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
BE 06.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, HU 07.07.2010, IT 06.01.2010, MC 30.11.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 489 523** (51) ***G06F 17/28***
(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IE 04.06.2011, LI 30.06.2011, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
BE 19.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, IT 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 489 713** (51) ***H02G 3/08***
(84) AT 17.06.2009, CH 31.05.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GB 26.05.2010, HU 18.12.2009, LI 31.05.2010, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 17.06.2009, MC 31.05.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 489 813** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009
BE 16.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, HU 17.03.2010, IE 10.06.2010, LI 30.06.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
IT 16.09.2009, MC 30.06.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 489 893** (51) ***H05K 5/02***
(84) AT 11.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, HU 12.05.2010, IT 11.11.2009, MC 30.06.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IE 18.06.2010, LI 30.06.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 489 898** (51) ***A01G 9/14***
(84) AT 02.04.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IE 11.11.2009, LI 30.04.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, HU 12.05.2010, IT 11.11.2009, MC 30.04.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 489 911** (51) ***A21B 7/00***
(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, IT 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IE 02.04.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 489 914** (51) ***A22C 18/00***
(84) AT 20.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, HU 21.07.2010, IT 20.01.2010, MC 31.03.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IE 26.03.2010, LI 31.03.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 489 919** (51) ***A23K 1/00***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DE 01.10.2010, FI 13.01.2010, LI 31.03.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
BE 13.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, HU 14.07.2010, MC 31.03.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 489 985** (51) ***A61B 18/18***
(84) BE 26.10.2011, CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, MC 29.02.2012, PT 27.02.2012, SI 26.10.2011
BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IT 26.10.2011, NL 26.10.2011, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011

(11) **1 490 013** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DE 01.10.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 07.03.2011, HU 18.08.2010, IT 17.02.2010, MC 31.03.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
BE 17.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 19.04.2010, GR 18.05.2010, IE 07.03.2010, LI 31.03.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 490 015** (51) ***A61K 6/00***
(84) AT 23.09.2009, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, HU 24.03.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
BE 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, MC 31.03.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 490 038** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 21.03.2010, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IE 05.08.2009, MC 31.03.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
BE 31.03.2010, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, IT 05.08.2009, NL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 490 047** (51) ***A61K 31/34***
(84) AT 30.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 26.03.2010, MC 31.03.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, LI 31.03.2010, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 490 098** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, HU 18.09.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 490 127** (51) ***A61M 1/06***
(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IE 02.04.2010, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, MC 30.04.2010, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 490 129** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 02.09.2009, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009
BE 02.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009

FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 490 181**
(51) ***B07B 1/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.09.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 05.02.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
GR 02.10.2009
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 490 193**
(51) ***B23B 45/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 20.03.2010
HU 18.12.2009
IT 20.03.2010
MC 31.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 21.03.2010
FR 31.03.2010
GR 18.09.2009
IE 20.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 490 285**
(51) ***B66B 31/00***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.11.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.05.2011
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 490 300**
(51) ***C01B 37/00***
(84) AT 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 26.02.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GB 26.02.2010
HU 09.10.2009
MC 01.03.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 490 346**
(51) ***C07D 295/18***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 27.03.2011
HU 03.06.2010
IT 27.03.2011
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 28.03.2011
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IE 28.03.2011
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 490 365**
(51) ***C07D 471/04***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.10.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 10.05.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
GR 11.05.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 490 375**
(51) ***C07F 1/08***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
HU 09.10.2009
IT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 14.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 490 438**
(51) ***C08L 93/04***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
LI 31.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
MC 31.03.2010
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 490 482**
(51) ***C12N 5/10***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 25.03.2011
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 31.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 490 490**
(51) ***C12N 15/11***
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
FI 13.05.2009
MC 31.03.2010
SI 13.05.2009
(84) CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
HU 14.11.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 490 496**
(51) ***C12N 15/82***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 13.03.2010
MC 31.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 490 508**
(51) ***C12Q 1/24***
(84) AT 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
(84) BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
LI 30.04.2010
PT 17.10.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 490 575**
(51) ***E06B 9/50***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 490 734**
(51) ***G04F 1/00***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 490 769**
(51) ***G06F 11/34***
(84) AT 24.02.2010
CH 31.03.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IT 24.02.2010
MC 31.03.2010
SE 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.03.2010
PT 25.06.2010

(11) **1 490 789**
(51) ***G01N 33/566***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 490 884**
(51) ***H01H 51/01***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
NL 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) BE 25.03.2009
CY 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 490 918**
(51) ***H01M 4/50***
(84) AT 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 490 978**
(51) ***H04B 1/00***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009

ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 491 026** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(11) **1 491 068** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 17.02.2010
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 491 168** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
LI 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 04.11.2009
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 491 185** (51) ***A61L 15/60***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 491 204** (51) ***A61K 36/484***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 04.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 491 231** (51) ***A61M 27/00***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 25.06.2010
PL 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 491 287** (51) ***B23Q 17/22***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 12.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
MC 31.03.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 491 309** (51) ***B28D 5/00***
(84) AT 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 491 310** (51) ***B29B 17/02***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 491 403** (51) ***B60Q 1/26***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.06.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LI 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 491 434** (51) ***B62J 29/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 491 446** (51) ***B65B 11/02***
(84) AT 07.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
LI 31.05.2010
PL 11.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 491 473** (51) ***B65H 1/26***
(84) AT 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 491 586** (51) ***C08L 77/00***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 491 630** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.10.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 14.03.2010
LI 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 491 670** (51) ***D03D 47/20***
(84) AT 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 26.01.2011
HU 12.05.2010
MC 31.01.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FR 31.01.2011
GR 12.02.2010
IE 26.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 491 672** (51) ***D04B 15/00***
(84) AT 26.05.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LI 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 491 674** (51) ***D04H 3/04***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.01.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 24.06.2010
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 30.06.2010

PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 491 688** (51) ***E02F 9/08***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
LI 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 491 698** (51) ***E04B 9/00***
(84) AT 12.02.2011
BG 19.11.2009
CZ 12.02.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.08.2011
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 28.02.2011
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 13.02.2011
FR 28.02.2011
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
NL 01.09.2011
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 491 768** (51) ***F04C 29/02***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
LI 31.03.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 20.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 491 815** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 24.06.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 491 890** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.01.2011
GR 30.10.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2011
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 07.01.2011
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 491 990** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
HU 18.08.2010
LI 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 492 027** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 18.06.2011
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 30.06.2011
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 492 059** (51) ***G07D 11/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
PT 30.08.2010
SK 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010

(11) **1 492 083** (51) ***G10L 15/26***
(84) HU 08.04.2010

(11) **1 492 137** (51) ***H01H 25/04***
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HU 10.12.2010
IT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 492 264** (51) ***H04L 7/04***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 492 385** (51) ***H05B 3/74***
(84) AT 09.06.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 09.06.2010
HU 30.01.2010
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 492 410** (51) ***A23D 9/00***
(84) AT 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 31.03.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 492 412** (51) ***A23K 1/00***
(84) AT 03.04.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LI 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
MC 30.04.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 492 426** (51) ***A43B 13/26***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 492 465** (51) ***A61B 17/88***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.04.2010
HU 19.05.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 492 487** (51) ***C07D 231/06***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 04.03.2010
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 492 640** (51) ***B23D 31/00***
(84) AT 06.03.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 06.03.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 07.03.2010
SK 02.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.03.2010
DK 02.12.2009
ES 07.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.03.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 492 720** (51) ***B65H 35/08***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009

DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
GR 13.11.2009
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 492 735** (51) ***C03B 37/018***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 492 755** (51) ***C07C 51/43***
(84) AT 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 492 802** (51) ***C07H 5/02***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.11.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 30.04.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 05.04.2010
FR 30.04.2010
HU 15.04.2010
LI 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 492 805** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 24.03.2010
CH 30.04.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 30.04.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
MC 30.04.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 492 830** (51) ***C08F 297/04***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 31.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 24.03.2010
MC 31.03.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 493 029** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 493 083** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HU 01.04.2010
LI 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
MC 30.04.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 493 088** (51) ***H04L 12/24***
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 493 141** (51) ***G09F 3/14***
(84) AT 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
MC 30.04.2010
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 30.04.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 493 148** (51) ***G11B 7/013***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.10.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 493 150** (51) ***G11B 7/0065***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 11.04.2011
LI 30.04.2011
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 30.04.2011
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 493 168** (51) ***H01J 5/16***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 493 204** (51) ***H01Q 1/38***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 493 212** (51) ***H01S 3/098***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 09.04.2010
MC 30.04.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 09.04.2010
HU 15.04.2010
IT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 493 237** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 02.04.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 493 245** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 493 253** (51) ***H04W 28/14***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 493 263** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.05.2011
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 493 294** (51) ***H04W 36/14***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009

FI 09.04.2011
HU 23.01.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 09.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 493 330** (51) ***A01K 1/00***

(84) AT 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.06.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LI 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 493 339** (51) ***A24C 5/38***

(84) AT 03.06.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
HU 25.08.2010
LI 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
MC 30.06.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 493 345** (51) ***A41D 19/015***

(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 01.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
MC 31.07.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 493 396** (51) ***A61B 17/34***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.10.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 02.03.2011
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2011
GR 24.12.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2011
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 493 426** (51) ***A61Q 5/10***

(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 493 430** (51) ***A61K 8/35***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009

GR 12.02.2010
LI 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
IE 03.07.2010
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 493 431** (51) ***A61K 8/97***

(84) AT 07.05.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 07.05.2010
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 493 452** (51) ***A61L 15/46***

(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 30.06.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) BE 03.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
LI 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 493 495** (51) ***B05B 15/12***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.02.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 493 540** (51) ***B26D 1/20***

(84) AT 01.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2012
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 01.07.2010
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 493 542** (51) ***B27K 5/00***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
LI 30.06.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 493 555** (51) ***B32B 5/26***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
MC 30.06.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 08.06.2010
HU 17.06.2010
LI 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 493 569** (51) ***B41J 2/045***

(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 493 646** (51) ***B62B 7/10***

(84) AT 25.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.06.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 25.06.2010
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 493 723** (51) ***C04B 35/573***

(84) AT 23.06.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 493 752** (51) ***C08B 1/00***

(84) BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IE 17.12.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GB 10.02.2011
HU 11.05.2011
LI 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 493 753** (51) ***C08B 1/00***

(84) BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 17.12.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
(84) BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 17.12.2010
HU 12.02.2011
LI 31.12.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010

SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 493 802** (51) ***C11D 3/18***
(84) AT 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
HU 11.12.2009
IT 10.06.2009
MC 30.04.2010
SI 10.06.2009

(11) **1 493 850** (51) ***D01F 2/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 18.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 493 853** (51) ***D01F 6/86***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 31.07.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
LI 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 494 164** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 03.08.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 26.01.2010
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.02.2010
GR 26.06.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 494 190** (51) ***G08B 25/01***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
HU 11.09.2010
LI 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 17.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 494 262** (51) ***H01J 61/36***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010

RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 494 323** (51) ***H01R 39/39***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 30.06.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 494 391** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 494 427** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 494 440** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LI 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 494 539** (51) ***A23C 19/032***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 494 585** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 28.03.2010
BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
MC 31.03.2010

SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 494 619** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
MC 30.04.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
LI 30.04.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 494 641** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.05.2011
GR 26.02.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 14.04.2011
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 494 642** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 494 661** (51) ***A61K 31/22***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
MC 30.04.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 11.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 494 728** (51) ***A61L 26/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 03.11.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
GR 11.06.2010
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 494 879** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
MC 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009

PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 494 886** (51) ***B60K 6/365***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 494 906** (51) ***B61D 3/18***

(84) AT 14.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.03.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 494 939** (51) ***B65D 83/06***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
MC 31.03.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 13.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 494 949** (51) ***B65H 29/00***

(84) BE 31.03.2009
CY 29.10.2008
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
HU 30.04.2009
LU 24.03.2009
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SK 29.10.2008

(84) BG 03.12.2008
CZ 29.10.2008
ES 14.12.2008
GR 04.12.2008
IE 29.10.2008
MC 31.03.2009
PT 03.02.2009
SI 29.10.2008

(11) **1 495 014** (51) ***C07D 311/30***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 18.04.2010
MC 30.04.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
LI 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 495 022** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 02.04.2010
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009

(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
GR 09.10.2009
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 495 036** (51) ***C07F 9/30***

(84) AT 17.03.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 495 045** (51) ***C07K 7/06***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 495 189** (51) ***E01D 19/06***

(84) AT 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2010
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 495 208** (51) ***E06B 9/264***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 495 325** (51) ***G01N 33/531***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(84) BE 31.03.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 495 348** (51) ***G02B 5/128***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(84) BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 03.03.2011
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 495 364** (51) ***G01N 23/04***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(84) BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 495 416** (51) ***G06F 15/16***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 495 438** (51) ***G06K 9/00***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(84) BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 495 440** (51) ***G06K 11/06***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 495 496** (51) ***H01L 29/788***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 31.01.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 495 558** (51) ***H04B 7/26***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FR 30.04.2010
HU 18.08.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 495 563** (51) ***H04J 1/16***

(84) AT 22.07.2009, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 01.10.2010, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 28.03.2010, HU 23.01.2010, IT 22.07.2009, MC 31.03.2010, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 31.03.2010, GR 23.10.2009, IE 28.03.2010, LI 31.03.2010, NL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 495 596** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IE 27.03.2010, LI 31.03.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, HU 07.07.2010, IT 06.01.2010, MC 31.03.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 495 626** (51) ***H04M 1/64***

(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IE 02.04.2010, MC 30.04.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009, CH 30.04.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, LI 30.04.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 495 712** (51) ***A61B 1/018***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IE 24.06.2010, LI 30.06.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, HU 11.09.2010, IT 10.03.2010, MC 30.06.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 495 715** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 26.05.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IE 30.06.2010, LI 30.06.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 26.07.2010, HU 27.11.2010, IT 26.05.2010, MC 30.06.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 495 726** (51) ***A61B 17/072***

(84) AT 26.08.2009, HU 27.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, LI 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 08.07.2010, MC 31.07.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 495 755** (51) ***A61K 31/198***

(84) AT 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DE 01.02.2011, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, IT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GB 08.07.2010, IE 14.10.2009, LI 31.07.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 495 890** (51) ***B60J 7/02***

(84) AT 06.07.2010, HU 17.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GR 17.12.2009, LI 31.07.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GB 06.07.2010, IE 16.09.2009, MC 31.07.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 495 922** (51) ***B60R 21/20***

(84) AT 06.07.2010, HU 15.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, LI 31.07.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GB 06.07.2010, IE 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 496 008** (51) ***B66F 9/10***

(84) AT 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 02.08.2010, GR 27.08.2010, IT 26.05.2010, MC 31.07.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 26.08.2010, IE 05.07.2010, LI 31.07.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 496 034** (51) ***C04B 41/87***

(84) AT 24.06.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 24.06.2010, HU 19.05.2010, IT 18.11.2009, MC 30.06.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LI 30.06.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 496 118** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IE 15.04.2010, LI 30.04.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, IT 21.10.2009, MC 30.04.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 496 123** (51) ***C12N 15/29***

(84) AT 24.06.2009, BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, HU 25.12.2009, IT 24.06.2009, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, IE 21.02.2010, MC 01.03.2010, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 496 160** (51) ***E01F 15/04***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 02.08.2010, IE 01.07.2010, MC 31.07.2010, PT 01.04.2011, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, LI 31.07.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 496 237** (51) ***F02D 41/40***

(84) AT 09.12.2009, HU 10.06.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, LI 31.07.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.02.2012, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, MC 31.07.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 496 321** (51) ***F25B 1/00***

(84) AT 20.05.2009, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, FI 20.05.2009, HU 21.11.2009, LI 31.03.2010, NL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009
(84) BE 20.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009, GR 21.08.2009, IE 25.03.2010, MC 31.03.2010, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 496 352** (51) ***G01N 25/72***

(84) AT 16.06.2010, HU 17.12.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IT 16.06.2010, MC 31.07.2010, PT 18.10.2010, SI 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FR 16.08.2010, IE 10.07.2010, LI 31.07.2010, NL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 496 409** (51) ***G03G 21/18***

(84) AT 16.12.2009, HU 17.06.2010
(84) BE 16.12.2009, BG 16.03.2010

CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 496 449** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 496 601** (51) ***H02K 7/102***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 03.01.2012
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 24.06.2011
HU 30.01.2010
IT 24.06.2011
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 25.06.2011
FR 30.06.2011
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 30.06.2011
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 496 646** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 21.03.2011
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
LI 31.03.2011
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 496 740** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 17.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
MC 30.04.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 496 752** (51) ***A23G 3/20***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 496 764** (51) ***A43B 7/22***
(84) BE 30.04.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
MC 30.04.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 496 818** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 496 866** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.11.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 09.04.2011
HU 13.02.2010
IT 09.04.2011
MC 30.04.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 02.05.2011
GR 13.11.2009
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 496 962** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 17.04.2010
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 30.04.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 17.04.2010
LI 30.04.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 496 963** (51) ***A61M 5/178***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 13.03.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 496 966** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 20.02.2010
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 28.02.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 496 971** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 22.04.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.04.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
MC 30.04.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 496 988** (51) ***A61N 1/32***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.11.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 16.04.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IE 16.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 497 002** (51) ***A63B 41/08***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 497 023** (51) ***B01J 19/08***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.10.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 24.03.2011
HU 17.03.2010
IT 24.03.2011
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 25.03.2011
FR 31.03.2011
GR 17.12.2009
IE 24.03.2011
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 497 049** (51) ***B31D 5/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 497 085** (51) ***B26D 1/12***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.05.2011
GR 19.02.2010
IT 11.04.2011
MC 30.04.2010
HU 19.05.2010
CH 30.04.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 11.04.2011
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009

PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
RO 18.11.2009

(11) **1 497 101** (51) ***B29C 51/42***
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GB 01.04.2010, IE 17.06.2009, MC 30.04.2010, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
BE 30.04.2010, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, FR 30.04.2010, GR 18.09.2009, IT 17.06.2009, NL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 497 102** (51) ***B29C 59/02***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.04.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GR 20.11.2009, IT 19.08.2009, MC 30.04.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GB 23.04.2011, IE 25.04.2011, LI 30.04.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 497 178** (51) ***B65B 11/54***
(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FR 30.04.2010, GR 09.10.2009, LI 30.04.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 17.04.2010, IE 17.04.2010, MC 30.04.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 497 191** (51) ***B65D 33/36***
(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, FR 31.03.2010, GR 03.12.2009, IT 02.09.2009, MC 31.03.2010, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DE 01.10.2010, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, GB 17.03.2010, IE 17.03.2010, LI 31.03.2010, NL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 497 216** (51) ***B66B 9/08***
(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 14.04.2010, MC 30.04.2010, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, LI 30.04.2010, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 497 330** (51) ***C07K 16/36***
(84) HU 08.10.2010, CY 14.04.2010, FI 07.04.2010, MC 30.04.2010
BG 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, PT 09.08.2010
RO 07.04.2010, SK 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 497 341** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 10.06.2009, BE 10.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, FR 30.04.2010, GR 11.09.2009, IT 10.06.2009, MC 30.04.2010, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009
HU 11.12.2009, BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DE 03.11.2010, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, GB 10.04.2010, IE 10.04.2010, LI 30.04.2010, NL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009

(11) **1 497 379** (51) ***C09C 1/42***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.01.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 23.02.2010, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, MC 31.01.2010, PT 23.04.2010, SI 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 03.08.2010, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 23.03.2010, IE 29.01.2010, LI 31.01.2010, NL 23.12.2009, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 497 438** (51) ***C12N 15/86***
(84) BG 28.01.2010, EE 28.10.2009, HU 29.04.2010, RO 28.10.2009
CY 28.10.2009, GR 29.01.2010, MC 30.04.2010, SK 28.10.2009

(11) **1 497 467** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, MC 30.04.2010, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IE 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 497 479** (51) ***C23C 14/08***
(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 31.03.2010, GR 14.08.2009, IT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DE 01.10.2010, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 26.03.2010, IE 26.03.2010, LI 31.03.2010, NL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 497 486** (51) ***D01H 5/18***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DE 03.11.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 13.04.2010, HU 14.07.2010, IT 13.01.2010, MC 30.04.2010, PT 13.05.2010
BE 13.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.04.2010, GR 14.04.2010, IE 11.04.2010, LI 30.04.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010
SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 497 530** (51) ***E21B 43/25***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 28.02.2010, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 01.03.2010, IE 06.02.2010, LI 28.02.2010, NL 05.08.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DE 01.09.2010, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IT 05.08.2009, MC 01.03.2010, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 497 599** (51) ***F25D 13/06***
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 17.04.2011, ES 18.04.2011, IE 23.09.2009, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009
BE 30.04.2011, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, MC 30.04.2010, RO 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 497 606** (51) ***F28G 13/00***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, LI 31.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
HU 07.07.2010, CH 31.01.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FR 08.03.2010, IE 06.01.2010, MC 31.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 497 661** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.04.2010, IE 24.04.2010, MC 30.04.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IT 25.11.2009, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 497 695** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT 09.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 09.04.2010, IE 02.12.2009, LI 30.04.2010, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 30.04.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 30.04.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 497 740** (51) ***G06F 15/16***
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, HU 17.06.2010, IT 16.12.2009, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IE 18.04.2011, MC 30.04.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 497 807** (51) ***G08G 1/095***

(84) AT 15.04.2010
BG 30.11.2010
DK 05.01.2006
FI 05.10.2005
MC 30.04.2010
SE 16.04.2010
SK 15.04.2010

(84) HU 06.04.2006
CZ 15.04.2010
EE 30.04.2010
IE 15.04.2010
RO 15.04.2010
SI 05.10.2005

(11) **1 497 855** (51) ***H01L 21/20***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) BE 30.04.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 30.04.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 497 878** (51) ***H01M 8/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 497 879** (51) ***H01M 8/00***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.10.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(84) BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
GR 11.06.2010
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 497 947** (51) ***H04L 9/00***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
HU 18.12.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 497 994** (51) ***H04W 4/06***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FR 30.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 498 097** (51) ***A61J 1/00***

(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.07.2010

(84) BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
LI 31.07.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 498 153** (51) ***A61N 7/02***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 498 171** (51) ***B01D 46/42***

(84) AT 22.06.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LI 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 498 185** (51) ***B02C 18/14***

(84) BG 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(84) CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 17.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 498 239** (51) ***B27B 17/00***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 498 264** (51) ***B41F 13/00***

(84) AT 06.05.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(84) BE 31.05.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 498 292** (51) ***B60D 1/02***

(84) AT 25.06.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 25.06.2010
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 498 304** (51) ***B60N 2/36***

(84) AT 13.11.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 498 315** (51) ***B60R 5/04***

(84) AT 25.06.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LI 30.06.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 25.06.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 498 381** (51) ***B66B 7/02***

(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 498 394** (51) ***C03C 3/06***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 30.04.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 498 421** (51) ***C07K 5/00***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
MC 30.04.2010

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.04.2010
PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 498 432** (51) ***C08F 4/645***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 21.04.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 498 524** (51) ***D03D 49/70***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
LI 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
CH 22.07.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 01.06.2010
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 498 526** (51) ***D04B 1/04***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 27.05.2010
HU 23.01.2010
IT 27.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 498 613** (51) ***F04D 29/66***

(84) AT 01.07.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 19.05.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 498 628** (51) ***F16D 13/74***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 498 642** (51) ***F16H 57/02***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 498 667** (51) ***F25B 9/00***

(84) BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 498 703** (51) ***G01G 19/414***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 02.07.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 498 767** (51) ***G02C 5/20***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 498 814** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
LI 30.06.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 16.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 499 018** (51) ***H03H 3/04***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
LI 30.06.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 499 066** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 499 087** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 16.06.2011
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
LI 30.06.2011
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 499 088** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 17.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 499 095** (51) ***H04M 1/02***

(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 499 096** (51) ***H04M 3/00***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 07.04.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
HU 28.07.2010
MC 30.04.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 499 128** (51) ***H04N 7/173***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
LI 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 499 182** (51) ***A01K 67/00***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 499 241** (51) ***A61B 7/02***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 499 249** (51) ***A61B 17/17***

(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
MC 30.04.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 499 286** (51) ***A61K 8/41***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
LI 30.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(84) BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 24.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 499 290** (51) ***A61K 9/00***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 01.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 499 330** (51) ***A61K 33/36***

(84) AT 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 30.04.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
MC 30.04.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 499 394** (51) ***A62B 7/10***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
LI 30.04.2010
NL 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 13.05.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 499 445** (51) ***B02C 7/14***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(84) BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 02.04.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 499 446** (51) ***B02C 7/14***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(84) BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 02.04.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 499 498** (51) ***B32B 29/00***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 31.05.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LI 31.05.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 499 549** (51) ***B65H 18/28***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 499 564** (51) ***C02F 1/50***

(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
MC 30.04.2010
SI 24.06.2009

(11) **1 499 616** (51) ***C07D 491/22***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 15.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(84) BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 499 620** (51) ***C07D 499/88***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.11.2010
EE 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.04.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) FI 27.01.2010
GB 30.04.2010
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 499 672** (51) ***C08K 9/04***

(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(84) BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 499 733** (51) ***C12N 15/80***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.04.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 499 735** (51) ***C12N 15/85***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.11.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 29.04.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 499 752** (51) ***C22B 34/12***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 499 838** (51) ***F25B 9/00***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 499 839**
(51) ***F25B 9/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 499 887**
(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 499 890**
(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 07.05.2011
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.05.2011
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 499 905**
(51) ***G01R 31/316***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 499 927**
(51) ***G04B 17/28***
(84) AT 15.07.2009
BE 30.04.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 499 929**
(51) ***G04F 7/04***
(84) AT 15.07.2009
BE 30.04.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 499 957**
(51) ***G06F 9/30***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2011
GR 24.12.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 31.03.2011
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 499 970**
(51) ***G06F 11/20***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 500 086**
(51) ***G10L 19/04***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 20.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 500 098**
(51) ***G11B 7/24***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 500 150**
(51) ***H01M 2/00***
(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 500 245**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 500 291**
(51) ***H04W 40/28***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 500 296**
(51) ***H04W 48/08***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.11.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 500 377**
(51) ***A61B 18/02***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 500 437**
(51) ***B05B 11/00***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
BE 31.07.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 500 493**
(51) ***B32B 11/04***
(84) AT 21.07.2010
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 21.07.2010
IE 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 500 588**
(51) ***B64C 11/46***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.04.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009

SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 500 645** (51) ***C07C 403/24***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
MC 30.04.2010
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 28.04.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 500 671** (51) ***C08G 64/04***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 31.05.2010
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 500 695** (51) ***C11B 3/00***
(84) AT 23.07.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 23.07.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 500 706** (51) ***C12P 7/64***
(84) HU 15.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
LI 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
MC 30.04.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 500 724** (51) ***D01F 2/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 500 757** (51) ***E04H 5/04***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.07.2010
PT 23.01.2012
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.02.2011
EE 28.10.2009
GB 23.07.2010
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 500 768** (51) ***E06B 1/60***
(84) BE 30.06.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 500 770** (51) ***E06B 3/22***
(84) AT 26.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HU 17.12.2010
LI 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 500 881** (51) ***F24C 3/10***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.02.2011
EE 03.03.2010
GB 23.07.2010
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 500 926** (51) ***G01N 27/416***
(84) BE 31.07.2010
BG 19.11.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
RO 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
FI 19.08.2009
MC 31.07.2010
SI 19.08.2009

(11) **1 500 951** (51) ***G01S 13/00***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 501 059** (51) ***G08B 3/10***
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 501 127** (51) ***H01L 25/07***
(84) AT 19.06.2010
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
MC 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 501 176** (51) ***H02M 1/42***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 501 185** (51) ***H02P 6/18***
(84) AT 13.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 501 190** (51) ***H03G 9/02***
(84) BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 02.08.2010
IE 07.10.2009
LI 31.07.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 501 262** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 501 361** (51) ***A01N 43/80***
(84) AT 22.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 22.04.2011
IE 30.09.2009
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 501 382** (51) ***A24B 15/16***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010

IE 02.04.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 501 408** (51) ***A61B 5/00***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
GR 22.01.2010
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 501 443** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 501 465** (51) ***A61K 6/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DE 01.12.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 02.05.2010
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 501 466** (51) ***A61K 6/00***
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
NL 30.11.2011
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **1 501 493** (51) ***A61K 31/202***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 02.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 02.05.2010
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 501 498** (51) ***A61K 31/365***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.04.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 30.04.2010
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 501 527** (51) ***A61K 36/22***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FI 02.09.2009
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 501 538** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 30.04.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 501 551** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
MC 31.05.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 501 568** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 01.07.2009
BE 31.05.2011
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2011
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 06.05.2011
IE 01.07.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 501 569** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 06.05.2010
IE 02.12.2009
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 501 575** (51) ***A61M 11/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 501 576** (51) ***A61M 11/02***
(84) HU 01.07.2010
CZ 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
EE 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 501 613** (51) ***A63B 63/00***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.02.2011
FR 28.02.2011
GR 09.10.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 18.02.2011
HU 09.01.2010
IT 18.02.2011
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 501 654** (51) ***B23Q 11/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 501 675** (51) ***B32B 27/40***
(84) AT 22.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 501 694** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 03.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 501 727** (51) ***B65B 1/22***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 02.05.2011
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2011
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.11.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 21.04.2011
IE 21.04.2011
LI 30.04.2011
NL 01.11.2011
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 501 767** (51) ***C03C 17/36***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010

RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 501 779**
(51) ***C07C 51/12***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 501 797**
(51) ***C07D 209/42***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 30.04.2011
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 25.04.2011
MC 30.04.2011
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 501 811**
(51) ***C07D 277/36***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 01.05.2010
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 501 812**
(51) ***C07D 277/76***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 501 881**
(51) ***C08F 293/00***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 30.04.2010
PT 02.08.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 501 899**
(51) ***C09D 5/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 28.04.2010
IE 21.10.2009
LI 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.04.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 501 916**
(51) ***C11D 7/26***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
MC 30.04.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
LI 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 501 931**
(51) ***C12N 15/11***
(84) HU 19.05.2010
CZ 18.11.2009
RO 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
EE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 501 935**
(51) ***C12N 15/12***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 501 938**
(51) ***G01N 33/50***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 16.04.2010
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 501 939**
(51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 15.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 501 998**
(51) ***E06B 5/12***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.11.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 502 030**
(51) ***F04D 13/06***
(84) AT 07.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 07.05.2010
IE 11.11.2009
LI 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 502 060**
(51) ***F25B 39/02***
(84) AT 25.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 30.04.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 502 063**
(51) ***F26B 5/06***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
MC 30.04.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 502 068**
(51) ***F28F 9/00***
(84) AT 11.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 11.04.2010
IE 01.07.2009
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 502 070**
(51) ***F41H 3/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 29.04.2010
IE 02.12.2009
LI 30.04.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 502 199**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.04.2011
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 02.05.2011
MC 30.04.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 502 201**
(51) ***G06F 15/173***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
MC 31.05.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 502 213**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010

ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 09.05.2010
LI 31.05.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 502 230**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***G06K 7/00***
(84) BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 30.04.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 502 295**
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IE 17.04.2010
LI 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***H01L 51/00***
(84) BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 17.04.2010
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 502 345**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 02.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***H02K 3/493***
(84) BE 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 502 359**
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(51) ***H04B 1/00***
(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 03.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 502 463**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***H04W 12/08***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 502 467**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009

(51) ***H04W 88/02***
(84) BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
DE 03.11.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 502 496**
(84) BE 31.07.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***A01F 15/07***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 502 497**
(84) HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***A01F 15/08***
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 24.07.2010
LI 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 502 605**
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***A61L 2/08***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 502 608**
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(51) ***A61L 9/14***
(84) BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 502 622**
(84) AT 24.06.2009
CH 30.04.2010
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009

(51) ***A61N 1/32***
(84) BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009

(11) **1 502 658**
(84) AT 12.07.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(51) ***B05B 12/14***
(84) HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 502 674**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.11.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 30.04.2010
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(51) ***B21D 43/05***
(84) BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 502 692**
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***B23K 9/095***
(84) HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FR 02.08.2010
GR 12.02.2010
LI 31.07.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 502 740**
(84) BE 30.06.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***B41F 31/00***
(84) BG 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 502 775**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***B60C 23/06***
(84) BE 31.07.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 12.07.2010
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 502 821**
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LI 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***B60R 16/02***
(84) BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HU 13.11.2010
IT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 502 829**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010

(51) ***B60R 25/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010

SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 502 832**
(51) ***B60S 13/02***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 01.08.2011
IT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2012
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 502 839**
(51) ***B62D 12/00***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 29.06.2010
IE 29.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 502 864**
(51) ***B65D 5/66***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2011
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 502 870**
(51) ***B65D 43/16***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 15.07.2010
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
GB 15.07.2010
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 502 887**
(51) ***B65H 23/32***
(84) AT 09.07.2010
HU 22.10.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 502 956**
(51) ***C12P 19/30***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 08.05.2010
HU 30.01.2010
MC 31.05.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DE 01.12.2010
EE 29.07.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IE 08.05.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 502 982**
(51) ***D06F 37/06***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 502 991**
(51) ***D21F 5/18***
(84) BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FR 02.08.2010
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 502 998**
(51) ***E01C 11/22***
(84) BE 30.06.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
MC 30.06.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 503 023**
(51) ***E06B 3/273***
(84) BE 31.07.2011
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.02.2012
EE 03.03.2010
FR 01.08.2011
GR 04.06.2010
IT 21.07.2011
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
DK 31.07.2011
FI 21.07.2011
GB 21.07.2011
IE 03.03.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 503 083**
(51) ***F04D 13/06***
(84) BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GB 12.03.2010
HU 13.02.2010
LI 31.03.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 503 105**
(51) ***F16F 15/14***
(84) AT 22.07.2010
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 22.07.2010
IE 11.11.2009
LI 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 503 119**
(51) ***F16K 15/04***
(84) BE 31.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FR 07.09.2010
IE 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010

(11) **1 503 130**
(51) ***F16L 21/02***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 29.07.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 503 215**
(51) ***G01P 3/487***
(84) AT 06.05.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 24.06.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 503 216**
(51) ***G01R 1/073***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 24.10.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 503 368**
(51) ***G10L 15/24***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 31.07.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 503 404**
(51) ***H01L 21/311***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009

PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 503 478** (51) ***H02K 1/27***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
IT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 503 491** (51) ***H02M 5/45***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 503 612** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 24.06.2010
BE 30.06.2010
CH 19.08.2009
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 503 642** (51) ***A47B 91/02***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 503 647** (51) ***A47G 19/14***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 503 655** (51) ***A61B 3/10***

(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 05.05.2011
HU 09.01.2010
IT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 06.05.2010
SK 08.07.2009

(11) **1 503 679** (51) ***A61B 17/32***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2011
GR 22.01.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2011
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 14.05.2011
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 503 718** (51) ***A61K 6/10***

(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
HU 09.01.2010
MC 31.05.2010
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 09.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 503 723** (51) ***A61Q 5/12***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 23.04.2010
MC 30.04.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
HU 18.12.2009
LI 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 503 729** (51) ***A61K 8/06***

(84) BE 31.05.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 503 763** (51) ***A61K 31/513***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 28.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 503 764** (51) ***A61K 31/5365***

(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
(84) CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
MC 31.05.2010
ES 19.10.2009
FR 31.05.2011
GR 09.10.2009
IE 05.05.2011
LI 31.05.2010
NL 01.12.2011
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 503 770** (51) ***A61K 35/14***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 08.05.2010
LI 31.05.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 503 778** (51) ***A61K 31/35***

(84) AT 05.08.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
HU 06.02.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
GR 06.11.2009
MC 30.04.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 503 780** (51) ***A61K 38/00***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 503 796** (51) ***A61K 41/00***

(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
LI 31.05.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) BE 03.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 16.05.2010
MC 31.05.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 503 800** (51) ***A61K 31/688***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
MC 31.05.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
HU 29.04.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 503 867** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 11.01.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 11.01.2010
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 503 876** (51) ***B21H 7/12***

(84) AT 06.05.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010

FR 31.05.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LI 31.05.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 503 893** (51) ***B32B 7/12***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
LI 31.05.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 02.05.2010
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 503 905** (51) ***B42D 15/04***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 21.03.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 503 940** (51) ***B65D 5/74***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 04.04.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 503 988** (51) ***C07D 221/20***
(84) BE 31.03.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
MC 31.03.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 503 998** (51) ***C07D 285/14***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 24.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 504 001** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 06.02.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009

GB 06.05.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 504 037** (51) ***C07K 19/00***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 504 096** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 504 120** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
MC 31.05.2010
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 504 141** (51) ***C30B 7/00***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 504 183** (51) ***F02G 1/053***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2011
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 504 199** (51) ***F16B 23/00***
(84) AT 09.05.2010
DK 31.05.2010
ES 10.05.2010
FR 31.05.2010
CY 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 09.05.2010
GR 02.12.2010

GB 06.02.2011
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

HU 16.02.2008
LU 09.05.2008
SE 10.05.2010
IE 10.05.2010
MC 31.05.2008
SI 15.08.2007

(11) **1 504 284** (51) ***G01S 7/52***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.11.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 22.04.2010
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
GR 17.12.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 504 296** (51) ***G02B 6/38***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SK 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
NL 05.10.2011
SE 05.10.2011

(11) **1 504 299** (51) ***G02B 6/50***
(84) BE 31.05.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
NL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
BG 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
MC 31.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 504 323** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 504 376** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 504 524** (51) ***H03D 3/00***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 01.05.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 504 546** (51) ***H04B 7/185***

(84) AT 08.07.2009, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DE 01.12.2010, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 02.05.2010, HU 09.01.2010, IT 08.07.2009, MC 31.05.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 31.05.2010, GR 09.10.2009, IE 02.05.2010, LI 31.05.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 504 556** (51) ***H04L 1/00***

(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 31.05.2011, HU 26.05.2010, IT 25.11.2009, MC 31.05.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009, CH 31.05.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IE 13.05.2010, LI 31.05.2010, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 504 573** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 03.02.2010, BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, DE 03.11.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, GR 04.05.2010, IE 11.04.2010, LI 30.04.2010, NL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010
(84) BE 03.02.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, FR 30.04.2010, HU 04.08.2010, IT 03.02.2010, MC 30.04.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010

(11) **1 504 617** (51) ***H04W 76/02***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.05.2011, HU 10.06.2010, IT 09.12.2009, MC 31.05.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IE 09.05.2010, LI 31.05.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 504 622** (51) ***H04W 52/02***

(84) AT 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 31.05.2011, HU 22.10.2010, IT 21.04.2010, MC 31.05.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IE 13.05.2010, LI 31.05.2010, NL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 504 648** (51) ***A01D 41/12***

(84) AT 20.07.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, LI 31.07.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 504 691** (51) ***A45D 34/04***

(84) AT 03.03.2010, HU 04.09.2010, CH 31.07.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, LI 31.07.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 31.07.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, MC 31.07.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 504 692** (51) ***A46B 13/00***

(84) AT 02.08.2010, HU 12.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) BE 31.08.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 02.08.2010, IE 11.11.2009, LI 31.08.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 504 721** (51) ***A61B 8/12***

(84) AT 06.01.2010, HU 07.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 18.09.2010, LI 30.09.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 30.09.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 504 773** (51) ***A61L 17/14***

(84) BE 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, LI 31.08.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 09.08.2010, MC 31.08.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 504 851** (51) ***B25D 16/00***

(84) AT 19.05.2010, HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, MC 31.08.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 05.08.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 504 852** (51) ***B25D 17/24***

(84) AT 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 05.08.2010, MC 31.08.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, LI 31.08.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 504 865** (51) ***B27N 1/02***

(84) AT 02.08.2010, HU 14.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 02.08.2010, IE 13.01.2010, LI 31.08.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 31.08.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 31.08.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, MC 31.08.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 504 942** (51) ***B60J 10/00***

(84) AT 17.07.2010, HU 12.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.07.2010, DK 11.11.2009, ES 18.07.2010, FR 02.08.2010, GR 12.02.2010, IT 17.07.2010, MC 31.07.2010, PL 17.07.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.02.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 17.07.2010, IE 11.11.2009, LI 31.07.2010, NL 01.02.2011, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 505 009** (51) ***B65G 1/02***

(84) AT 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DE 01.01.2011, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 28.07.2010, HU 29.10.2010, LI 30.06.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 30.06.2010, GR 29.07.2010, IE 15.06.2010, MC 30.06.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 505 075** (51) ***C07K 16/22***

(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, LI 30.04.2010, NL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 505 132** (51) ***C09D 183/07***

(84) AT 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.07.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 02.07.2010, LI 31.07.2010, NL 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, MC 31.07.2010, PL 05.05.2010

PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 505 350** (51) ***F24C 7/08***
(84) AT 20.07.2010
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 505 352** (51) ***F24C 15/04***
(84) AT 13.07.2010
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 31.07.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.02.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 505 459** (51) ***G03G 21/18***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 14.07.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 505 705** (51) ***H02G 3/32***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.01.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 23.06.2010
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.06.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LI 30.06.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 505 711** (51) ***H02K 3/52***
(84) AT 25.06.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 03.01.2012
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 505 820** (51) ***H04M 19/08***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 31.07.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 505 878** (51) ***A23D 9/02***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
MC 31.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 505 886** (51) ***A23L 1/24***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 07.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 505 910** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LI 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 19.05.2010
MC 31.05.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 506 008** (51) ***A61K 39/385***
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 506 017** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
CY 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 506 034** (51) ***A61M 16/06***
(84) BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 14.05.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 01.10.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 506 100** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
IT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 506 105** (51) ***B60R 1/00***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 13.05.2010
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 506 145** (51) ***C04B 35/109***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
GR 04.06.2010
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 506 214** (51) ***C07H 17/08***
(84) BG 20.04.2010
HU 21.07.2010
SK 20.01.2010
(84) EE 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 506 260** (51) ***C09B 31/28***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 08.05.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
GR 08.01.2010
IE 08.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 506 261** (51) ***C09B 31/28***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.12.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 08.05.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
IE 08.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 506 284** (51) ***C12M 3/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.12.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2011

GB 16.05.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 31.05.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 506 308** (51) ***C12Q 1/00***
(84) BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
MC 31.05.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 16.05.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 506 319** (51) ***C14C 3/16***
(84) AT 02.05.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 02.05.2010
HU 06.02.2010
IT 02.05.2011
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 506 332** (51) ***D04H 3/14***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 15.04.2010
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 506 433** (51) ***G01V 1/38***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.12.2010
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 506 447** (51) ***G02B 27/28***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.12.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 506 516** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 506 523** (51) ***G06K 19/04***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IT 14.10.2009
MC 31.05.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 506 601** (51) ***H01S 3/098***
(84) AT 13.05.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
MC 31.05.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 506 615** (51) ***H03F 3/38***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.11.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.04.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 506 622** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 506 707** (51) ***A01K 89/027***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 22.07.2011
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 506 728** (51) ***A47C 7/02***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.08.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.07.2010
IE 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 506 753** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 506 776** (51) ***A61K 31/165***
(84) BE 31.08.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 506 824** (51) ***B21D 51/26***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 09.05.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 506 826** (51) ***B22D 11/055***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 506 832** (51) ***B23K 20/12***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 506 855** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009

CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 506 968** (51) ***C07F 9/6571***
(84) AT 09.08.2010, HU 24.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GB 09.08.2011, IE 23.09.2009, LI 31.08.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
BE 31.08.2011, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 31.08.2010, GR 24.12.2009, IT 23.09.2009, MC 31.08.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 506 981** (51) ***C09B 62/04***
(84) AT 18.11.2009, HU 19.05.2010, CH 31.08.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GB 04.08.2011, IE 04.08.2010, LI 31.08.2011, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
BE 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 31.08.2011, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 31.08.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 506 995** (51) ***C12N 1/06***
(84) AT 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IE 21.05.2010, MC 31.05.2010, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
BE 14.10.2009, CH 31.05.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, HU 15.04.2010, LI 31.05.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 507 009** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 21.05.2011, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 31.05.2011, FI 18.11.2009, GB 21.05.2011, HU 19.05.2010, IT 21.05.2011, MC 31.05.2010, PT 21.11.2011, SI 18.11.2009
BE 31.05.2011, CH 31.05.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FR 31.05.2011, GR 02.12.2011, IE 21.05.2010, LI 31.05.2011, NL 01.12.2011, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 507 053** (51) ***E04H 6/10***
(84) AT 02.09.2009, HU 03.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IT 02.09.2009, MC 31.07.2010, PT 04.01.2010
BE 02.09.2009, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, LI 31.07.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 507 208** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CH 31.08.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, MC 31.08.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
BE 31.08.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, LI 31.08.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 507 394** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CH 31.07.2011, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 14.07.2011, MC 31.07.2011, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
BE 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, LI 31.07.2011, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 507 426** (51) ***H04W 24/00***
(84) BE 30.04.2011, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IE 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
BG 20.04.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 30.04.2010, HU 21.07.2010, MC 30.04.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 507 462** (51) ***A23L 2/02***
(84) BE 31.05.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, GB 21.05.2010, HU 01.07.2010, LI 31.05.2011, NL 30.12.2009, RO 21.05.2011
CH 31.05.2011, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 02.12.2011, IE 30.12.2009, MC 31.05.2010, PT 21.11.2011, SE 30.12.2009

(11) **1 507 479** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IE 20.05.2010, MC 31.05.2010, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
BE 15.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, HU 16.01.2010, LI 31.05.2010, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 507 533** (51) ***C07D 239/50***
(84) AT 14.04.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 31.05.2011, GR 15.07.2010, IE 27.05.2011, LI 31.05.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
BE 14.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 27.05.2011, HU 15.10.2010, IT 14.04.2010, MC 31.05.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 507 561** (51) ***A61K 51/00***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IE 27.05.2010, NL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
BE 15.07.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, HU 16.01.2010, MC 31.05.2010, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 507 562** (51) ***A61K 51/10***
(84) AT 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IE 28.05.2010, MC 31.05.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
BE 24.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, HU 25.09.2010, LI 31.05.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 507 575** (51) ***B01D 15/08***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 23.05.2010, LI 31.05.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
BE 17.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IT 17.02.2010, MC 31.05.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 507 596** (51) ***B05B 7/24***
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, HU 12.05.2010, LI 31.05.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 11.11.2009, CH 31.05.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IE 01.05.2010, MC 31.05.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 507 600** (51) ***B05D 1/02***
(84) BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, GR 18.06.2010, MC 31.05.2010, SI 17.03.2010
CY 17.03.2010, EE 17.03.2010, HU 18.09.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 507 608** (51) ***B21D 26/14***
(84) AT 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 31.05.2010, GR 21.04.2010, IE 28.05.2010, LI 31.05.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
BE 20.01.2010, CH 31.05.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 28.05.2010, HU 21.07.2010, IT 20.01.2010, MC 31.05.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 507 617** (51) ***B23B 51/02***
(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009
BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010

HU 03.06.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
IE 16.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 507 650** (51) ***B30B 15/28***
(84) BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
MC 31.03.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 507 663** (51) ***B32B 27/36***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 507 665** (51) ***B41J 2/175***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 507 668** (51) ***B42D 15/00***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 23.05.2010
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 507 733** (51) ***B66C 3/04***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 507 742** (51) ***B67D 5/02***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.12.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 12.05.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 507 797** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 31.05.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 26.05.2010
MC 31.05.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 507 808** (51) ***C08F 16/32***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
IT 07.04.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 507 859** (51) ***C07K 16/24***
(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
MC 01.03.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 507 864** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
HU 29.04.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 507 867** (51) ***C12P 33/16***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IT 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
MC 29.02.2012
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 507 869** (51) ***C12Q 1/34***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.12.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 29.05.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 507 903** (51) ***D01F 9/127***
(84) AT 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
IE 22.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 507 912** (51) ***D06F 37/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.12.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 16.05.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2010
GR 28.04.2010
IE 16.05.2010
LI 31.05.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 507 917** (51) ***D06M 15/576***
(84) AT 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 507 923** (51) ***D21F 7/00***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 31.05.2010
HU 01.10.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
IE 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 507 953** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 28.05.2010
HU 16.01.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IE 28.05.2010
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 508 009** (51) ***F25D 23/12***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 10.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 508 026** (51) ***G01N 1/30***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
FI 01.07.2009

HU 02.01.2010
LI 31.05.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 508 081** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 508 139** (51) ***G11B 5/70***
(84) AT 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 19.05.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
MC 31.05.2010
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 508 147** (51) ***H01F 29/06***
(84) AT 13.05.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
HU 17.06.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 508 213** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 508 217** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 25.03.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 508 228** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 09.05.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
LI 31.05.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 508 263** (51) ***A01C 1/06***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 508 267** (51) ***A01D 34/90***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
GR 21.04.2010
LI 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 508 334** (51) ***A61K 36/81***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
EE 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 508 365** (51) ***B01F 15/04***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.08.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.03.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 20.08.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 508 380** (51) ***B05B 9/04***
(84) BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 31.05.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 21.05.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 508 391** (51) ***B23B 31/00***
(84) AT 19.08.2010
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 508 473** (51) ***B60P 3/06***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 508 573** (51) ***C07K 14/415***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 508 629** (51) ***C23C 14/56***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 05.08.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 508 631** (51) ***C23C 16/448***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 17.08.2010
LI 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 508 653** (51) ***E04C 1/42***
(84) AT 27.07.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 508 694** (51) ***F04B 1/20***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 15.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 508 775**
(51) ***G01C 21/00***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 18.08.2010
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 508 876**
(51) ***G06T 3/00***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 509 009**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 509 084**
(51) ***A01N 25/34***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
MC 30.04.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 509 123**
(51) ***A61B 3/16***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 21.05.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 509 139**
(51) ***A61B 10/00***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 30.05.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
MC 31.05.2010
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 509 229**
(51) ***A61K 31/506***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 509 253**
(51) ***C12N 15/62***
(84) AT 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
HU 18.08.2010
SI 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
GR 18.05.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 509 274**
(51) ***A61M 25/01***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 30.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
MC 30.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 509 293**
(51) ***A63H 3/04***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 30.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 509 300**
(51) ***B01D 9/00***
(84) BG 11.01.2007
CZ 11.10.2006
GR 02.12.2009
LU 08.05.2007
RO 11.10.2006
SK 08.05.2010
CY 08.05.2009
EE 11.10.2006
HU 12.04.2007
MC 31.05.2007
SI 11.10.2006
TR 11.10.2006

(11) **1 509 304**
(51) ***B01D 19/04***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 509 322**
(51) ***B01J 35/10***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.10.2010
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 509 331**
(51) ***B04C 5/18***
(84) BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 26.05.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
GR 31.03.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 509 376**
(51) ***B28B 23/00***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.11.2010
EE 31.03.2010
FR 31.05.2010
HU 01.10.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IE 11.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 509 466**
(51) ***B65G 67/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 07.05.2010
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 31.05.2010
HU 13.02.2010
LI 31.05.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 509 474**
(51) ***B66C 1/28***
(84) AT 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 31.05.2010
HU 15.04.2010
LI 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 509 506**
(51) ***C07D 237/04***
(84) AT 12.05.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 31.05.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 509 513**
(51) ***C07D 327/06***
(84) AT 15.05.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 509 533**
(51) ***C07F 7/04***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DE 01.01.2011, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 02.06.2010, HU 22.04.2010, IT 21.10.2009, MC 30.06.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009, CH 30.06.2010, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.06.2010, GR 22.01.2010, IE 02.06.2010, LI 30.06.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 509 562**
(51) ***C08G 77/38***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 03.11.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 03.06.2010, HU 04.09.2010, IT 03.03.2010, MC 30.04.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 03.05.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, LI 30.04.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 509 597**
(51) ***C12N 5/00***
(84) BE 30.06.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, MC 30.06.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, NL 30.12.2009, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 509 605**
(51) ***C12N 15/12***
(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HU 01.04.2010, MC 30.04.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 15.04.2010, NL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 509 623**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.05.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IE 22.07.2009, LI 31.05.2011, NL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, HU 23.01.2010, IT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 509 629**
(51) ***C22B 43/00***
(84) AT 22.07.2009, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 31.05.2010, IE 06.05.2010, LI 31.05.2010, NL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, HU 23.01.2010, IT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 509 691**
(51) ***F02M 25/00***
(84) AT 07.05.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GB 07.05.2010, HU 30.01.2010, IT 29.07.2009, MC 31.05.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IE 29.07.2009, LI 31.05.2010, NL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 509 719**
(51) ***F16L 7/02***
(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 21.04.2010, DE 01.12.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 31.05.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, HU 08.10.2010, LI 31.05.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 509 739**
(51) ***F28F 9/02***
(84) AT 07.05.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DE 01.12.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 07.05.2010, HU 21.07.2010, IT 20.01.2010, MC 31.05.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 31.05.2010, GR 21.04.2010, IE 20.01.2010, LI 31.05.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 509 740**
(51) ***F28F 9/02***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, GB 02.06.2010, HU 26.05.2010, LI 30.06.2010, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IE 25.11.2009, MC 30.06.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 509 757**
(51) ***G01M 1/10***
(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, LI 31.05.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IE 30.05.2010, MC 31.05.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 509 789**
(51) ***G02B 3/00***
(84) AT 29.07.2009, BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, HU 30.01.2010, IT 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IE 15.05.2010, MC 31.05.2010, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 509 827**
(51) ***G06F 21/00***
(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 10.05.2010, HU 11.09.2010, IT 10.03.2010, MC 31.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IE 28.03.2010, LI 31.03.2010, NL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 509 832**
(51) ***G06F 3/00***
(84) AT 08.07.2009, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, HU 09.01.2010, LI 30.04.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, GR 09.10.2009, IE 23.04.2010, MC 30.04.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 509 905**
(51) ***G10L 21/02***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 31.03.2010, HU 26.05.2010, IT 25.11.2009, MC 31.03.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IE 28.03.2010, LI 31.03.2010, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 509 928**
(51) ***G21K 1/04***
(84) BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, GR 10.03.2010, MC 31.05.2010, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) CY 09.12.2009, EE 09.12.2009, HU 10.06.2010, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009

(11) **1 509 956**
(51) ***H01L 33/00***
(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.05.2010, GR 10.03.2010, IE 14.05.2010, LI 31.05.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 14.05.2010, HU 10.06.2010, IT 09.12.2009, MC 31.05.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 509 962**
(51) ***H01M 8/24***
(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, FR 01.03.2010, GR 28.08.2009, IE 11.02.2010, LI 28.02.2010, NL 27.05.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GB 11.02.2010, HU 28.11.2009, IT 27.05.2009, MC 01.03.2010, PT 27.09.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 510 098** (51) ***H04W 48/06***

(84) AT 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DE 01.12.2010, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 30.05.2010, HU 15.04.2010, IT 14.10.2009, MC 31.05.2010, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009, CH 31.05.2010, CZ 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 31.05.2010, GR 15.01.2010, IE 30.05.2010, LI 31.05.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 510 142** (51) ***A24C 5/47***

(84) AT 17.08.2010, HU 29.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, LI 31.08.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 31.08.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, FR 31.08.2010, IE 28.10.2009, MC 31.08.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 510 174** (51) ***A61B 5/06***

(84) AT 15.07.2009, CY 15.07.2009, GR 16.10.2009, IE 28.05.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009, EE 15.07.2009, HU 16.01.2010, MC 31.05.2010, PT 15.11.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 510 182** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 06.01.2010, HU 07.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 20.08.2010, LI 31.08.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 31.08.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 510 193** (51) ***A61G 5/12***

(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 24.08.2010, IT 31.03.2010, MC 31.08.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 31.08.2010, IE 24.08.2010, LI 31.08.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 510 277** (51) ***B23K 11/11***

(84) BE 31.08.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 31.08.2011, IE 31.03.2010, LI 31.08.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 25.08.2011, IT 31.03.2010, MC 31.08.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 510 346** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 28.10.2009, HU 29.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 09.08.2010, LI 31.08.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, MC 31.08.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 510 472** (51) ***B65D 83/00***

(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FR 31.08.2011, GR 15.01.2010, IT 24.08.2011, MC 31.08.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 24.08.2011, IE 14.10.2009, LI 31.08.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 510 640** (51) ***E05D 13/00***

(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CH 31.08.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, LI 31.08.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BE 31.08.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, EE 17.03.2010, GB 04.08.2010, IE 17.03.2010, MC 31.08.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 510 646** (51) ***E06B 9/11***

(84) BE 31.07.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, MC 31.07.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 510 684** (51) ***F02M 25/06***

(84) AT 21.08.2010, HU 19.02.2011, CH 31.08.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FR 31.08.2011, GR 19.11.2010, IT 18.08.2010, MC 31.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) BE 31.08.2010, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GB 21.08.2011, IE 18.08.2010, LI 31.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010

(11) **1 510 820** (51) ***G01N 33/53***

(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 20.08.2010, NL 17.03.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BE 17.03.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, MC 31.08.2010, PL 17.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 510 851** (51) ***G02B 27/48***

(84) AT 28.10.2009, HU 29.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 25.08.2010, LI 31.08.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, MC 31.08.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 511 054** (51) ***H01H 71/08***

(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 25.08.2010, LI 31.08.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IT 30.12.2009, MC 31.08.2010, PT 30.04.2010, SI 30.12.2009

(11) **1 511 138** (51) ***H01S 5/42***

(84) AT 04.08.2010, HU 05.02.2011, CH 30.09.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 01.09.2010, LI 30.09.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IT 04.08.2010, MC 30.09.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 511 185** (51) ***H04B 1/707***

(84) AT 09.12.2009, HU 10.06.2010, CH 31.08.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, MC 31.08.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GB 26.08.2010, IE 26.08.2010, LI 31.08.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 511 200** (51) ***H04B 10/17***

(84) AT 25.11.2009, HU 26.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, LI 31.08.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 31.08.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, MC 31.08.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 511 264** (51) ***H04L 27/36***

(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DE 01.03.2011, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

FR 31.08.2010
IT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 511 387** (51) ***A21C 9/06***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 27.02.2011
GR 28.08.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
IT 26.02.2011
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 511 410** (51) ***A47B 43/00***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
LI 30.06.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 511 413** (51) ***A47L 15/42***
(84) BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 30.05.2010
PT 20.09.2010
SK 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
HU 20.11.2010
MC 31.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 511 418** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IT 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 06.02.2010
MC 01.03.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 511 422** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 19.05.2011
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 511 431** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
LI 31.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 22.05.2010
MC 31.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 511 445** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
HU 06.11.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 16.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 511 554** (51) ***B01D 53/60***
(84) AT 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 511 555** (51) ***B01D 53/60***
(84) AT 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 511 559** (51) ***A01K 5/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
HU 03.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.05.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 511 572** (51) ***B02C 1/10***
(84) BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 22.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 511 579** (51) ***B05D 3/06***
(84) AT 27.05.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 27.05.2010
HU 23.01.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 511 581** (51) ***B05D 7/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.01.2011
EE 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 10.06.2010
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 511 604** (51) ***B26D 7/06***
(84) AT 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 511 641** (51) ***B60G 7/00***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 511 667** (51) ***B62D 12/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 511 673** (51) ***B64F 1/00***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LI 31.05.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 511 697** (51) ***C03C 21/00***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 511 721** (51) ***C07C 279/18***
(84) AT 05.06.2010
BG 01.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010

CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 05.06.2011
HU 02.01.2010
IT 05.06.2011
MC 30.06.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 30.06.2011
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 30.06.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 511 737** (51) ***C07D 237/04***
(84) AT 16.05.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 511 742** (51) ***C07D 403/04***
(84) AT 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 23.05.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010
(84) BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
MC 31.05.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 511 767** (51) ***C07K 14/15***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 511 823** (51) ***C10B 47/02***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
CY 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 04.06.2010
MC 30.06.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 511 852** (51) ***C12Q 1/00***
(84) BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 30.06.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HU 27.11.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 511 854** (51) ***C12Q 1/37***
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 511 865** (51) ***C14C 1/06***
(84) AT 19.05.2010
BG 05.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 19.05.2011
HU 06.02.2010
IT 19.05.2011
MC 31.05.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 31.05.2011
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 511 971** (51) ***G01C 9/20***
(84) AT 17.05.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 14.04.2010
MC 31.05.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 511 976** (51) ***G01F 11/04***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 07.05.2010
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 511 983** (51) ***G01L 21/12***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
MC 30.06.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 06.06.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 512 055** (51) ***G05D 1/08***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 512 057** (51) ***G06F 21/02***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 512 107** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 512 118** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 30.04.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 512 123** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 512 154** (51) ***G21F 1/12***
(84) AT 10.06.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 512 172** (51) ***H01L 21/331***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 512 228** (51) ***H03M 13/00***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
LI 30.06.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 512 318** (51) ***A01C 23/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010

DE 01.03.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 19.08.2010
IT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 512 373** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 512 400** (51) ***A61K 31/415***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2010
IE 19.08.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 512 401** (51) ***A61K 31/416***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DE 01.04.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 512 433** (51) ***A62B 7/14***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 512 466** (51) ***B05B 15/12***
(84) AT 06.08.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 06.08.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
BE 31.08.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 512 468** (51) ***B05D 7/06***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
MC 30.09.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 512 577** (51) ***B60P 3/36***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 03.09.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 512 605** (51) ***B62B 3/02***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.04.2011
EE 09.06.2010
FR 30.09.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 512 637** (51) ***B65D 43/16***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 512 707** (51) ***C08G 18/18***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
MC 31.07.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 512 746** (51) ***C12N 15/67***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 14.08.2010
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 512 789** (51) ***D21G 9/00***
(84) AT 28.07.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.02.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 28.07.2010
IE 14.04.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 512 792** (51) ***E01B 19/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 24.07.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 24.07.2010
IE 20.01.2010
MC 31.07.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.08.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 512 878** (51) ***F16C 29/02***
(84) AT 10.08.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 31.08.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 512 904** (51) ***F21V 14/08***
(84) AT 01.09.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.09.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 512 965** (51) ***G01N 25/56***
(84) BE 31.08.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 513 031** (51) ***G04B 37/04***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
NL 10.02.2010
BE 30.09.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010

PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 513 093** (51) ***G06K 7/00***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 513 110** (51) ***G07C 9/00***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 513 197** (51) ***H01L 27/092***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
LI 30.04.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 513 202** (51) ***H01L 31/0352***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
GR 21.04.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
MC 30.09.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 513 215** (51) ***H01M 10/0568***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 513 250** (51) ***H02P 21/14***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 513 393** (51) ***A01H 1/00***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 05.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 513 397** (51) ***C12P 21/00***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 513 425** (51) ***A44C 7/00***

(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 513 449** (51) ***A61B 6/00***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.01.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.06.2011
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 513 454** (51) ***A61B 17/00***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 28.05.2010
HU 05.05.2010
LI 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 513 469** (51) ***A61F 2/02***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
HU 14.07.2010
LI 28.02.2010
NL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
IE 08.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 513 482** (51) ***A61K 6/00***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 513 483** (51) ***A61K 8/19***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 513 527** (51) ***A61K 31/4439***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 13.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 513 533** (51) ***A61K 31/496***

(84) AT 21.05.2011
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2011
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LI 31.05.2011
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 21.05.2011
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 513 551** (51) ***A61K 39/39***

(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
HU 12.05.2010
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 17.06.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 513 577** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 513 579** (51) ***A61M 25/06***

(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 21.04.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, HU 08.10.2010, LI 30.06.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IE 20.06.2010, MC 30.06.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 513 583** (51) ***A61M 39/10***

(84) BG 23.06.2010, CZ 23.06.2010, HU 24.12.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) CY 23.06.2010, EE 23.06.2010, MC 31.10.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 513 609** (51) ***B01J 8/18***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, LI 30.06.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 03.06.2010, MC 30.06.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 513 690** (51) ***B41M 5/00***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.04.2010, MC 30.04.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, CH 30.04.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, LI 30.04.2010, NL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 513 747** (51) ***B65G 1/02***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 13.05.2010, LI 31.05.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 513 787** (51) ***C07C 1/20***

(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 03.11.2010, EE 03.03.2010, FR 03.05.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, MC 30.04.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 03.06.2010, IE 04.04.2010, LI 30.04.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 513 802** (51) ***C07C 311/13***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, MC 30.06.2010, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 18.06.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 513 814** (51) ***C07D 211/46***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FR 31.05.2011, GR 18.06.2010, IT 29.05.2011, MC 31.05.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 29.05.2011, IE 29.05.2010, LI 31.05.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 513 818** (51) ***C07D 233/70***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, LI 30.06.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 18.06.2010, MC 30.06.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 513 831** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 18.06.2010, LI 30.06.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 30.06.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 513 869** (51) ***C07K 7/00***

(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 31.05.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 02.05.2010, MC 31.05.2010, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, LI 31.05.2010, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 513 908** (51) ***C09K 5/06***

(84) AT 28.10.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, LI 30.06.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DE 01.01.2011, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 28.10.2009, MC 30.06.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 513 949** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, MC 31.05.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 30.05.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 513 967** (51) ***C25D 3/12***

(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 31.05.2010, DK 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 15.05.2010, MC 31.05.2010, PT 02.11.2009, SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, EE 01.07.2009, GR 02.10.2009, LI 31.05.2010, NL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 513 969** (51) ***D01D 5/098***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 21.04.2010, MC 30.04.2010, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, LI 30.04.2010, NL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 514 059** (51) ***F23Q 7/00***

(84) AT 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, HU 21.07.2010, LI 28.02.2010, NL 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IE 14.02.2010, MC 01.03.2010, PT 20.05.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 514 116** (51) ***G01N 33/574***

(84) AT 12.08.2009, BE 30.06.2011, CH 30.06.2011, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 17.06.2011, IE 12.08.2009, LI 30.06.2011, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DE 03.01.2012, EE 12.08.2009, FR 30.06.2011, GR 13.11.2009, IT 17.06.2011, MC 30.06.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 514 219** (51) ***G06K 1/12***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IT 31.03.2010, MC 31.05.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 30.05.2010, LI 31.05.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 514 259** (51) ***G10L 15/26***

(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, MC 30.06.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 30.06.2010, IE 10.06.2010, LI 30.06.2010, NL 21.04.2010

PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 514 263** (51) ***G10L 21/02***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 09.06.2010
MC 30.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 514 282** (51) ***H01F 1/33***

(84) AT 27.01.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 514 292** (51) ***H01J 31/50***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 18.04.2010
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.11.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.04.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 514 349** (51) ***H03K 19/003***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 514 355** (51) ***H03M 7/30***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
IE 30.05.2010
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
MC 31.05.2010
SI 19.08.2009

(11) **1 514 366** (51) ***H04B 10/08***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 30.06.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 514 384** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2012
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.06.2011
IE 20.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 514 386** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 24.04.2010
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 514 387** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.12.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 20.05.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 514 554** (51) ***A61K 35/32***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FR 31.08.2011
IE 30.08.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 514 556** (51) ***A61K 38/16***

(84) CY 10.08.2011
MC 29.02.2012
GR 11.11.2011

(11) **1 514 611** (51) ***B05C 17/01***

(84) AT 02.09.2010
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 30.09.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 02.09.2010
IE 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 514 797** (51) ***B64C 11/46***

(84) AT 21.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.04.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 514 826** (51) ***B66B 5/22***

(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
BE 30.09.2010
BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 514 838** (51) ***B82B 3/00***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 28.05.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 514 927** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 28.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
MC 31.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 514 962** (51) ***D03D 1/00***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
LI 28.02.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 24.02.2010
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 514 984** (51) ***E05B 3/06***

(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 10.09.2010
IE 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009

(11) **1 515 041** (51) ***F04B 17/03***

(84) AT 30.08.2010
HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 30.08.2010
BE 31.08.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
GR 26.02.2010

IE 25.11.2009
LI 31.08.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
IT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 515 082** (51) ***F17D 3/10***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.04.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 09.09.2010
MC 30.09.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 515 089** (51) ***F23N 5/20***
(84) AT 08.09.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 30.09.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 515 123** (51) ***G01D 5/245***
(84) AT 22.07.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
IE 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 515 288** (51) ***G08B 13/196***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 515 441** (51) ***H03K 17/10***
(84) AT 09.08.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.08.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 515 471** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
DK 21.09.2011
GR 22.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011
EE 21.09.2011
IT 21.09.2011
NL 21.09.2011
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 515 520** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 26.08.2011
MC 31.08.2011
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
LI 31.08.2011
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 515 611** (51) ***A21C 1/06***
(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
MC 30.06.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LI 30.06.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 515 612** (51) ***A23C 19/032***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.06.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 515 617** (51) ***A23G 9/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 04.06.2010
MC 30.06.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 515 637** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 30.06.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
LI 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 515 639** (51) ***A61B 8/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 16.05.2010
IE 16.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 515 684** (51) ***A61K 8/894***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 515 714** (51) ***A61K 31/20***
(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 16.06.2011
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 03.01.2012
EE 12.08.2009
FR 30.06.2011
GR 13.11.2009
IT 16.06.2011
MC 30.06.2010
PT 16.03.2011
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 515 724** (51) ***A61K 31/535***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 515 767** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 515 770** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 03.04.2010
IE 03.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 515 810** (51) ***B21F 23/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 17.06.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
MC 30.06.2010

PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 515 817** (51) ***B22F 9/16***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 515 830** (51) ***B29C 45/73***

(84) AT 24.06.2010
BE 30.06.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
GR 12.02.2010
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 24.06.2011
IE 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 515 947** (51) ***C07C 317/46***

(84) AT 02.06.2011
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 05.01.2012
IT 02.06.2011
MC 30.06.2010
PT 02.12.2011
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 30.06.2011
FI 02.06.2011
IE 02.06.2011
LI 30.06.2011
NL 01.01.2012
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 515 950** (51) ***C07D 211/94***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.06.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 515 959** (51) ***C07D 265/30***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 30.06.2011
FI 04.06.2011
GB 04.06.2011
IE 06.06.2011
LI 30.06.2010
NL 01.01.2012
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 03.01.2012
EE 12.08.2009
FR 30.06.2011
GR 13.11.2009
IT 04.06.2011
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 516 011** (51) ***C08G 77/50***

(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
PT 11.03.2010
BG 11.02.2010
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 516 040** (51) ***C11D 3/37***

(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 30.06.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 516 050** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 24.04.2010
IE 24.04.2010
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 516 069** (51) ***C22C 14/00***

(84) AT 28.05.2010
BE 31.05.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 516 074** (51) ***C22F 1/06***

(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 516 085** (51) ***D21F 7/00***

(84) HU 22.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 04.06.2010
EE 21.10.2009
GB 04.06.2011
IE 04.06.2010
MC 30.06.2010
PT 07.03.2011
SI 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 05.06.2011
GR 22.01.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 516 094** (51) ***E04D 3/24***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.01.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 19.06.2010
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 516 097** (51) ***E04H 15/20***

(84) AT 31.03.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 31.03.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 516 165** (51) ***G01J 9/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 05.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 516 186** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 30.06.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 516 269** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 30.06.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 516 393** (51) ***H01Q 21/24***

(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
DE 01.01.2011
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
SE 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
GB 11.06.2010
IE 20.01.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 516 398** (51) ***H01R 13/703***

(84) AT 06.06.2010
BE 30.06.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
IE 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 516 422** (51) ***H02P 6/18***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010

EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 29.05.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 516 501** (51) ***H04W 28/06***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 516 511** (51) ***H04R 3/04***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
MC 30.04.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
GR 24.12.2009
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 516 548** (51) ***A24C 5/39***
(84) AT 17.09.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
IE 18.08.2010
MC 30.09.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 516 575** (51) ***A47L 13/58***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
LI 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 516 596** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
ES 19.03.2011
GR 23.10.2009
IE 18.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 516 603** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 16.09.2011
IE 16.09.2010
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 03.04.2012
EE 23.09.2009
FR 30.09.2010
GR 24.12.2009
IT 16.09.2011
LI 30.09.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) MC 30.09.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 516 611** (51) ***A61Q 1/10***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 516 638** (51) ***A61M 5/315***
(84) AT 31.08.2010
HU 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 31.08.2010
IE 13.01.2010
LI 31.08.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 516 687** (51) ***B22D 17/14***
(84) BE 31.08.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 516 702** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 516 725** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 516 746** (51) ***G03F 7/16***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 516 763** (51) ***B60J 5/04***
(84) BE 31.08.2011
BG 04.02.2010
CZ 07.08.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 07.08.2010
IE 04.11.2009
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 516 801** (51) ***B62D 9/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 516 829** (51) ***B65D 83/16***
(84) AT 08.09.2010
HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 30.09.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 516 848** (51) ***B66C 3/02***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 516 852** (51) ***B68C 3/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 516 928**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***C12N 15/62***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.01.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 25.06.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 516 940**
(84) AT 15.09.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***C23C 8/32***
(84) BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HU 16.03.2011
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 516 965**
(84) AT 03.09.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***E01H 1/08***
(84) BE 30.09.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 03.04.2012
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 516 976**
(84) AT 15.09.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2011
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***E04F 15/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.04.2012
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 15.09.2011
IE 20.01.2010
LI 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 516 981**
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 16.08.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***E04H 15/08***
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 517 084**
(84) AT 03.09.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
(51) ***F23G 7/06***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 517 107**
(84) AT 27.08.2010
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***F27B 9/40***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.03.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 27.08.2010
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 517 113**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***F41H 7/04***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 517 118**
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***G01D 5/25***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 517 239**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 02.06.2011
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(51) ***G06F 9/44***
(84) BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
LI 30.06.2011
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 517 333**
(84) AT 05.08.2010
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***G11C 16/10***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 517 337**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***G21F 9/34***
(84) HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 517 401**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 13.09.2010
IE 13.09.2010
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***H01Q 9/40***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 517 442**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***H03H 9/05***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 27.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 517 455**
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***H04B 7/005***
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 18.09.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 517 604**
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.12.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 15.05.2010
MC 31.05.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***A01H 1/00***
(84) BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 15.05.2010
HU 15.04.2010
LI 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 517 614**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***A23F 3/14***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 517 639** (51) ***A61B 17/00***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 27.06.2010
LI 30.06.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.06.2010
GR 23.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 517 646** (51) ***A61B 18/14***

(84) AT 17.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.06.2011
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 03.01.2012
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 17.06.2011
IE 10.03.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 517 651** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 30.06.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 26.07.2010
LI 30.06.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 517 662** (51) ***A61G 7/10***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 517 684** (51) ***A61K 31/409***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 517 713** (51) ***A61L 27/34***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.12.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 517 714** (51) ***A61L 27/34***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 517 716** (51) ***A61L 31/10***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 517 735** (51) ***B01D 35/30***

(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 27.06.2010
MC 30.06.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(84) HU 04.08.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
LI 30.06.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 517 739** (51) ***B01D 53/56***

(84) AT 24.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
LI 31.05.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 517 765** (51) ***B23K 26/38***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.12.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 517 791** (51) ***B23B 7/04***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 22.05.2010
MC 31.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
LI 31.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 517 805** (51) ***B60G 7/00***

(84) AT 05.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.01.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 27.06.2010
IE 05.08.2009
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 517 818** (51) ***B60S 1/34***

(84) AT 30.01.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
LI 31.01.2010
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 517 832** (51) ***B63H 1/20***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
IE 13.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 517 868** (51) ***C04B 24/26***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 26.06.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 517 881** (51) ***C07C 233/75***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.01.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 517 911** (51) ***C07F 15/00***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
MC 30.06.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) BE 30.06.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
PT 29.12.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 517 916** (51) ***A61K 38/17***

(84) AT 09.12.2009, BE 31.07.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, HU 10.06.2010, IE 09.12.2009, MC 31.07.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, RO 09.12.2009, SE 09.12.2009, SI 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 517 989** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 15.07.2009, BE 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, CZ 15.07.2009, DK 15.07.2009, EE 15.07.2009, ES 26.10.2009, FI 15.07.2009, GR 16.10.2009, HU 16.01.2010, IE 17.01.2010, MC 31.01.2010, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SI 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 518 010** (51) ***D01D 5/098***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CH 30.04.2010, CY 23.12.2009, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, EE 23.12.2009, ES 03.04.2010, FI 23.12.2009, FR 30.04.2010, GB 21.04.2010, GR 24.03.2010, HU 24.06.2010, IE 21.04.2010, IT 23.12.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, RO 23.12.2009, SE 23.12.2009, SI 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 518 025** (51) ***D21H 27/30***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, BG 02.03.2010, CH 30.06.2010, CY 02.12.2009, CZ 02.12.2009, DK 02.12.2009, EE 02.12.2009, ES 13.03.2010, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, HU 03.06.2010, IE 18.06.2010, IT 02.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, RO 02.12.2009, SE 02.12.2009, SI 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 518 062** (51) ***F16G 5/16***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 30.06.2010, CY 17.02.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, HU 18.08.2010, IE 25.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 17.06.2010, RO 17.02.2010, SE 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 518 075** (51) ***F24C 7/08***

(84) AT 24.06.2010, BE 30.06.2010, BG 02.03.2010, CH 30.06.2010, CY 02.12.2009, CZ 02.12.2009, DK 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, HU 03.06.2010, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, RO 02.12.2009, SE 02.12.2009, SI 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 518 106** (51) ***G01N 1/28***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, FR 30.06.2011, GR 20.11.2009, HU 20.02.2010, IT 19.08.2009, MC 30.06.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DE 03.01.2012, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 27.06.2011, IE 27.06.2010, LI 30.06.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 518 229** (51) ***G11B 7/007***

(84) HU 20.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 13.06.2010, MC 30.06.2010, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, LI 30.06.2010, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 518 292** (51) ***H01M 10/14***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 13.06.2010, LI 30.06.2010, NL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010, HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IT 12.05.2010, MC 30.06.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 518 322** (51) ***H03F 3/16***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 28.04.2010, LI 30.04.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, MC 30.04.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 518 335** (51) ***H04B 7/00***

(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IT 01.07.2009, MC 31.05.2010, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009, HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DE 01.12.2010, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 05.05.2010, LI 31.05.2010, NL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 518 366** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 30.06.2010, GR 10.12.2009, IT 09.09.2009, MC 30.06.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009, HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DE 01.01.2011, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 27.06.2010, IE 27.06.2010, LI 30.06.2010, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 518 371** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 12.06.2010, LI 30.06.2010, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009, HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IT 25.11.2009, MC 30.06.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 518 407** (51) ***H04N 7/173***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, LI 30.06.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010, HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 12.06.2010, MC 30.06.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 518 486** (51) ***A47J 39/00***

(84) AT 04.11.2009, HU 05.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GB 26.09.2010, IE 04.11.2009, LI 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009, BE 30.09.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DE 01.04.2011, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, MC 30.09.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 518 495** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 04.09.2010, HU 01.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, MC 30.09.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010, BE 30.09.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, LI 30.09.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 518 517** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 09.12.2009, BE 30.04.2011, CH 30.04.2011, CZ 24.04.2011, EE 09.12.2009, GR 02.11.2011, MC 30.04.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, LI 30.04.2011, NL 01.11.2011, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 518 527** (51) ***A61F 13/494***

(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 05.06.2010, LI 30.06.2010, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009, HU 06.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IT 05.08.2009, MC 30.06.2010, SI 05.08.2009

(11) **1 518 534** (51) ***A61K 8/81***

(84) AT 14.07.2010, HU 15.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, GR 15.10.2010, LI 30.09.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 07.09.2010, MC 30.09.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 518 608** (51) ***B05C 3/04***

(84) BE 30.09.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 30.09.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 518 643** (51) ***B24B 21/00***

(84) AT 16.09.2010, HU 05.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GB 16.09.2011, IE 04.11.2009, LI 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) BE 30.09.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, FR 30.09.2011, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, MC 30.09.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 518 691** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 30.09.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IT 23.06.2010, MC 30.09.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010, BG 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 22.09.2010, LI 30.09.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 518 697** (51) ***B41J 3/407***

(84) AT 14.04.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 10.09.2010, LI 30.09.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 518 796** (51) ***B65D 81/32***

(84) BE 30.09.2011, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 03.04.2012, FI 24.03.2010, GB 29.09.2011, IE 29.09.2011, LI 30.09.2011, NL 01.04.2012
(84) HU 25.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FR 30.09.2011, GR 03.04.2012, IT 29.09.2011, MC 30.09.2010, PT 26.07.2010, RO 24.03.2010, SK 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 518 803** (51) ***B65H 9/10***

(84) AT 21.10.2009, BE 30.09.2010, CH 21.10.2009, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, LI 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, MC 30.09.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 518 816** (51) ***B66B 23/24***

(84) BE 31.08.2010, BG 07.04.2010, CY 21.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 31.08.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, CH 31.08.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LI 31.08.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010

(11) **1 518 918** (51) ***C10L 1/14***

(84) AT 07.07.2010, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IT 07.07.2010, MC 30.09.2010, PL 07.07.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.09.2010, LI 30.09.2010, NL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 518 963** (51) ***E01B 9/68***

(84) AT 25.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GB 25.06.2010, IE 15.07.2009, LI 30.06.2010, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, FR 30.06.2010, GR 16.10.2009, IT 15.07.2009, MC 30.06.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 518 968** (51) ***E02F 9/16***

(84) AT 24.03.2010, HU 25.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 23.09.2010, MC 30.09.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, LI 30.09.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 518 994** (51) ***E06B 3/90***

(84) HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, MC 30.09.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 519 169** (51) ***G01J 3/50***

(84) AT 02.12.2009, HU 03.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 30.09.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 30.09.2010, IE 22.09.2010, LI 30.09.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 519 180** (51) ***G01M 9/06***

(84) AT 09.12.2009, HU 10.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, MC 30.09.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BE 30.09.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, LI 30.09.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 519 204** (51) ***G01S 13/90***

(84) AT 16.09.2010, HU 25.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 16.09.2010, IE 24.03.2010, LI 30.09.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 30.09.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, MC 30.09.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 519 304** (51) ***G06K 15/00***

(84) AT 25.08.2010, HU 26.02.2011, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 28.09.2010, LI 30.09.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 519 545** (51) ***H04M 1/02***

(84) AT 11.08.2010, HU 12.02.2011, CH 30.09.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GB 11.11.2010, IE 29.09.2010, LI 30.09.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, FR 11.10.2010, GR 12.11.2010, IT 11.08.2010, MC 30.09.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 519 625**
(51) ***H04R 25/00***
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 13.09.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 519 629**
(51) ***H05B 3/16***
(84) AT 26.09.2010
HU 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.09.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 519 630**
(51) ***H05B 3/68***
(84) AT 03.07.2010
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 03.07.2010
IE 16.12.2009
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 519 659**
(51) ***A41D 13/015***
(84) BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.02.2012
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 08.07.2011
IE 07.04.2010
LI 31.07.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 01.08.2011
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 519 677**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 519 693**
(51) ***A61C 8/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 18.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.08.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 519 724**
(51) ***A61K 31/438***
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 519 748**
(51) ***A61K 39/44***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IE 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.05.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 519 771**
(51) ***A61N 5/06***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
MC 31.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 519 792**
(51) ***B05D 1/04***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 519 933**
(51) ***C07D 453/02***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.01.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 12.08.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 519 943**
(51) ***A61K 31/57***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 519 944**
(51) ***C07K 1/22***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 31.07.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 07.07.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 519 946**
(51) ***C07K 14/01***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.06.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.01.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 28.04.2010
LI 30.06.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 519 952**
(51) ***C07K 14/47***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 519 960**
(51) ***C07K 16/28***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 519 994**
(51) ***C09D 5/00***
(84) BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 520 060**
(51) ***C23C 18/08***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 520 069**
(51) ***D07B 1/06***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 23.06.2010
IE 25.11.2009
MC 30.06.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 520 107** (51) ***F04D 5/00***

(84) AT 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 31.07.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 04.07.2010, MC 31.07.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, LI 31.07.2010, NL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 520 186** (51) ***G01T 1/161***

(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IT 27.01.2010, MC 30.06.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 30.06.2010, IE 11.06.2010, LI 30.06.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 520 222** (51) ***G06F 7/00***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.06.2010, LI 30.06.2010, NL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IT 10.02.2010, MC 30.06.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 520 252** (51) ***G06K 19/073***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 16.05.2010, LI 31.05.2010, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 31.05.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 520 336** (51) ***H02M 3/156***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 12.06.2010, LI 30.06.2010, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 30.06.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 520 365** (51) ***H04J 3/06***

(84) AT 02.09.2009, HU 03.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 03.07.2010, LI 31.07.2010, NL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IT 02.09.2009, MC 31.07.2010, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 520 388** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 03.07.2011, IE 03.07.2010, LI 31.07.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.02.2012, EE 11.11.2009, FR 02.08.2010, GR 12.02.2010, IT 03.07.2011, MC 31.07.2010, RO 03.07.2011, SI 11.11.2009

(11) **1 520 446** (51) ***H04R 1/28***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 31.05.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, MC 31.05.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DE 01.12.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 28.05.2010, IE 28.05.2010, LI 31.05.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 520 455** (51) ***H05K 3/46***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, LI 31.05.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 23.05.2010, MC 31.05.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 520 521** (51) ***A61B 17/072***

(84) AT 21.07.2010, HU 22.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 29.09.2010, MC 30.09.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, LI 30.09.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 520 524** (51) ***A61B 17/072***

(84) AT 21.07.2010, HU 22.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 29.09.2010, MC 30.09.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, LI 30.09.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 520 530** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 30.09.2010, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 30.09.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009

(11) **1 520 539** (51) ***A61B 17/34***

(84) AT 10.03.2010, HU 11.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, LI 30.09.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 30.09.2010, MC 30.09.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 520 561** (51) ***A61F 2/40***

(84) AT 27.01.2010, HU 28.07.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, MC 30.09.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 520 563** (51) ***A61F 5/00***

(84) AT 09.12.2009, HU 10.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 30.09.2010, MC 30.09.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, LI 30.09.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 520 564** (51) ***A61F 5/00***

(84) AT 14.04.2010, BG 14.04.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, MC 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 30.09.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 520 569** (51) ***A61F 13/494***

(84) AT 14.07.2010, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IE 02.10.2010, LI 31.10.2010, NL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, HU 15.01.2011, IT 14.07.2010, MC 31.10.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 520 603** (51) ***A61N 5/10***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IE 03.10.2010, LI 31.10.2010
(84) BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, HU 10.06.2010, IT 09.12.2009, MC 31.10.2010

PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 520 632** (51) ***B05C 1/08***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 520 643** (51) ***B22D 11/059***
(84) AT 14.09.2010
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2010
IE 28.10.2009
LI 30.09.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 520 654** (51) ***B23K 26/32***
(84) AT 14.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 520 709** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 520 765** (51) ***B61D 7/32***
(84) BE 30.09.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DE 03.04.2012
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 30.09.2010
IE 21.04.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2011
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 520 798** (51) ***B65D 47/42***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 520 817** (51) ***B65H 39/055***
(84) AT 02.10.2010
BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 520 853** (51) ***C07C 409/08***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 24.09.2010
MC 30.09.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 30.09.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 520 869** (51) ***C08G 64/30***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
MC 30.09.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 520 895** (51) ***C09J 5/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
LI 31.10.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 03.10.2010
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 520 898** (51) ***C09J 11/08***
(84) AT 10.08.2010
HU 22.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FR 31.08.2011
GR 22.10.2010
LI 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 10.08.2011
IE 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 520 911** (51) ***C14C 9/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 03.10.2010
IE 03.10.2010
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 520 990** (51) ***F04C 29/02***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 521 026** (51) ***F16L 19/08***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 23.09.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 521 137** (51) ***G03G 15/08***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 521 335** (51) ***H01R 13/42***
(84) HU 10.12.2010
(84) FR 30.09.2010

(11) **1 521 387** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 521 429** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 01.10.2010
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 521 531** (51) ***A21D 2/02***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009

DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IT 29.07.2009
MC 30.06.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 521 547** (51) ***A61B 5/0452***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 521 555** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 16.07.2010
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 521 591** (51) ***A61K 38/29***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.08.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 31.07.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 04.07.2010
IE 24.03.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 521 606** (51) ***A61M 5/00***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2012
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.02.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 521 609** (51) ***A61M 15/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 31.05.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
LI 31.05.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 521 704** (51) ***B63B 57/02***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
IE 10.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 521 716** (51) ***B66C 1/66***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 05.06.2010
LI 30.06.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 521 749** (51) ***C07D 403/04***

(84) BE 31.07.2011
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.02.2012
EE 19.05.2010
FR 01.08.2011
GR 02.02.2012
IT 08.07.2011
MC 31.07.2010
PT 10.04.2012
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 08.07.2011
IE 08.07.2010
LI 31.07.2011
NL 01.02.2012
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 521 767** (51) ***C07H 21/04***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 521 798** (51) ***C08G 77/38***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 31.05.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 521 811** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 521 832** (51) ***C12N 15/12***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 01.08.2011
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
CY 16.12.2009
DE 01.02.2012
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 17.07.2011
IE 17.07.2010
LI 31.07.2011
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 521 835** (51) ***C12N 15/54***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
ES 21.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 521 841** (51) ***C12Q 1/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2011
GR 15.07.2010
IT 20.06.2011
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 03.01.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 20.06.2011
IE 20.06.2010
LI 30.06.2011
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 521 864** (51) ***C23G 1/36***

(84) AT 09.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 521 902** (51) ***F01L 9/02***

(84) AT 05.03.2010
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 05.03.2010
HU 18.12.2009
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
MC 31.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 521 904** (51) ***F01P 5/12***

(84) AT 04.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 04.07.2011
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 521 913**
(84) AT 08.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 08.07.2010
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 08.07.2010
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***F02M 63/02***
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 08.07.2010
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 521 933**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 24.06.2010
IE 30.12.2009
MC 30.06.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***F17C 5/02***
(84) HU 01.07.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 521 938**
(84) AT 08.07.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.07.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***F25D 23/02***
(84) BE 31.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 521 962**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.08.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(51) ***G01N 33/50***
(84) BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
GR 24.03.2010
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 522 018**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***G06F 9/46***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 11.07.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 522 067**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***G11B 7/135***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.01.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 25.06.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 522 097**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***H01L 21/762***
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 09.07.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 522 098**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***H01L 21/762***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 16.07.2010
MC 31.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 522 168**
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.08.2011
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***H04L 9/32***
(84) BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.07.2010
IE 26.08.2009
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 522 179**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 522 186**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04N 5/44***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 522 187**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2011
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***H04N 5/57***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.01.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 23.06.2011
IT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 522 196**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 30.06.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 522 209**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***H04S 1/00***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 522 239**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***A47G 11/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 522 272**
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***A61C 17/08***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 522 283**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***A61F 2/34***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 522 378**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
(51) ***B23Q 1/62***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009

ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 522 454** (51) ***B60P 3/00***
(84) AT 13.08.2010, HU 08.04.2010, CH 31.08.2010, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, LI 31.08.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009
BE 31.08.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, EE 07.10.2009, GB 13.08.2010, IE 07.10.2009, MC 31.08.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 522 455** (51) ***B60P 7/14***
(84) HU 17.06.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, IE 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, FI 16.12.2009, MC 31.10.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 522 547** (51) ***C08G 18/18***
(84) AT 16.08.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, MC 31.08.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 522 634** (51) ***E01C 23/088***
(84) AT 24.09.2010, HU 12.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 30.09.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, LI 30.09.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 522 659** (51) ***E05B 47/06***
(84) HU 25.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, IE 06.10.2010, MC 31.10.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, LI 31.10.2010, NL 01.05.2012, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 522 756** (51) ***F16D 65/14***
(84) AT 10.02.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, LI 31.10.2010, NL 10.02.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, MC 31.10.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 522 930** (51) ***G06F 17/27***
(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.07.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, LI 31.07.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 20.07.2010, MC 31.07.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 523 103** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, LI 31.10.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 08.10.2010, MC 31.10.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 523 121** (51) ***H04L 1/20***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, HU 04.09.2010, LI 31.10.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010
BE 03.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, GR 04.06.2010, IE 09.10.2010, MC 31.10.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 523 225** (51) ***H05B 3/50***
(84) AT 07.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, LI 31.10.2010, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, MC 31.10.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 523 270** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 19.05.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, MC 31.07.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 523 278** (51) ***A61B 17/56***
(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 18.07.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, MC 31.07.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 523 321** (51) ***A61K 36/16***
(84) HU 03.06.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, MC 31.07.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 523 342** (51) ***A61L 27/12***
(84) HU 23.01.2010, CY 22.07.2009, EE 22.07.2009, IE 22.07.2009, RO 22.07.2009, SK 22.07.2009
BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, FI 22.07.2009, MC 30.04.2010, SI 22.07.2009

(11) **1 523 371** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT 09.09.2009, HU 10.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 11.07.2010, LI 31.07.2010, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
BE 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 523 372** (51) ***A61K 38/25***
(84) AT 02.09.2009, HU 03.03.2010, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IT 02.09.2009, NL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
BE 02.09.2009, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 18.07.2010, MC 31.07.2010, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 523 404** (51) ***B29C 51/44***
(84) AT 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GB 02.09.2010, IE 02.06.2010, MC 31.07.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
BE 31.07.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, LI 31.07.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 523 405** (51) ***B29D 23/20***
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, GR 03.12.2009, MC 31.05.2010, PT 04.01.2010, SI 02.09.2009
BE 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 26.05.2010, NL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 523 415** (51) ***B42D 15/10***
(84) CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IE 29.06.2011, MC 29.02.2012, PT 31.10.2011, SI 29.06.2011
CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, IT 29.06.2011, NL 29.06.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011

(11) **1 523 430** (51) ***B60Q 1/26***
(84) AT 16.09.2009, HU 17.03.2010, CH 31.07.2010, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 01.07.2010, MC 31.07.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
BE 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, LI 31.07.2010, NL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 523 459** (51) ***C04B 35/64***

(84) BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 523 462** (51) ***C07C 5/333***

(84) AT 10.07.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 01.08.2011
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 10.07.2011
IE 17.03.2010
LI 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 523 471** (51) ***C07C 275/54***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 30.06.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 523 475** (51) ***C07D 211/62***

(84) AT 03.07.2010
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.07.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 523 490** (51) ***C07J 73/00***

(84) AT 02.07.2010
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 02.07.2010
IE 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 523 494** (51) ***C07K 7/06***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 523 505** (51) ***C08F 2/22***

(84) HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 08.07.2010
MC 31.07.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 523 522** (51) ***C08L 23/16***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 523 526** (51) ***C09B 33/02***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.08.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.02.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 523 548** (51) ***C12N 1/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 523 553** (51) ***C12N 9/52***

(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 16.01.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
HU 03.06.2010
MC 31.01.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 523 614** (51) ***F02B 61/02***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2010
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 523 759** (51) ***H01J 61/00***

(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 03.07.2010
IE 03.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 523 771** (51) ***H01L 21/762***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 523 840** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 17.07.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 523 909** (51) ***A47C 4/54***

(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 523 929** (51) ***A47L 15/42***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 11.10.2010
MC 31.10.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 523 936** (51) ***A61B 5/103***

(84) AT 25.11.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 31.10.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 523 985** (51) ***A61K 33/24***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
GR 11.06.2010
(84) BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
HU 11.09.2010

IE 17.10.2010
MC 31.10.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 523 996** (51) ***A61L 2/12***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
IT 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 524 024** (51) ***B01D 53/86***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.09.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 524 045** (51) ***B22C 9/10***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 28.09.2010
MC 30.09.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010

(11) **1 524 064** (51) ***B23K 33/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 524 105** (51) ***B32B 21/00***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 524 137** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 13.09.2010
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
BG 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.09.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 13.09.2010
IE 09.12.2009
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 524 147** (51) ***B60N 2/24***
(84) AT 14.09.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 524 175** (51) ***B62D 25/10***
(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 524 199** (51) ***B65D 47/42***
(84) AT 14.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 13.10.2011
IE 14.04.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.05.2012
EE 14.04.2010
FR 02.11.2011
GR 15.07.2010
IT 13.10.2011
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 524 211** (51) ***B65G 17/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 13.09.2010
IE 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 524 220** (51) ***B65H 27/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 524 222** (51) ***B65H 29/12***
(84) AT 28.08.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 31.08.2010
BE 31.08.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 524 241** (51) ***C01B 17/66***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
GB 17.06.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 524 254** (51) ***C07C 7/144***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010
IT 23.06.2010
MC 31.10.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 524 270** (51) ***C07D 311/62***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 25.05.2010
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 524 286** (51) ***C08G 61/12***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 524 354** (51) ***D06C 7/02***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 16.10.2010
IE 16.10.2010
MC 31.10.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 02.11.2010
GR 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 524 369** (51) ***E02B 3/10***
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010

ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 524 374** (51) ***E04B 1/348***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 13.10.2010
IE 09.06.2010
LI 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 02.11.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 524 377** (51) ***E04B 2/96***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 524 468** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.10.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
LI 31.10.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 524 552** (51) ***G03C 7/30***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
GR 20.11.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 28.02.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 524 652** (51) ***G11B 7/007***
(84) BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 31.03.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 16.03.2010
MC 31.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 524 684** (51) ***H01L 21/20***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 524 688** (51) ***H01L 21/8234***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 524 785** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 524 829** (51) ***H04M 1/73***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 524 893** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 29.09.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 524 935** (51) ***A61B 5/0484***
(84) AT 05.07.2010
HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
MC 31.07.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 524 943** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.05.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 21.05.2010
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 31.05.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 31.05.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 524 945** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 524 957** (51) ***A61H 1/02***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.07.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
IE 22.07.2010
MC 31.07.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 524 982** (51) ***A61K 31/5513***
(84) AT 25.07.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.02.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 25.07.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 525 022** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.01.2012
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 04.06.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
GR 03.03.2010
IE 06.06.2011
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 525 047** (51) ***B01F 11/00***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 525 069**
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(51) ***B23K 26/38***
(84) BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 525 091**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
GB 17.07.2010
IE 17.07.2010
MC 31.07.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B32B 27/32***
(84) HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 31.07.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 525 104**
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B44D 3/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
MC 31.07.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 525 163**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
(51) ***C02F 1/62***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 525 166**
(84) AT 03.05.2010
BE 31.05.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(51) ***C03B 9/193***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
MC 31.05.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 525 174**
(84) AT 05.06.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LI 30.06.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***C07C 4/06***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 525 191**
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 01.08.2011
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***C07D 261/08***
(84) BE 31.07.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.02.2012
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 24.07.2011
IE 10.02.2010
LI 31.07.2011
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 525 206**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***C07F 9/38***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
MC 31.07.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 525 217**
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***C07K 7/08***
(84) BE 31.07.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
MC 31.07.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 525 283**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
DK 31.07.2011
ES 27.12.2009
FR 01.08.2011
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C09J 153/00***
(84) BE 31.07.2011
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2012
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 21.07.2011
IE 16.09.2009
LI 31.07.2011
NL 01.02.2012
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 525 291**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
DK 31.08.2011
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
(51) ***C10M 101/04***
(84) BE 31.08.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.03.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2012
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 525 305**
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***C12N 9/12***
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 525 328**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 01.08.2011
IE 01.08.2011
LI 31.08.2011
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2011
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 525 338**
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***C23C 18/42***
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 525 341**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***D01F 6/06***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 525 369**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(51) ***E06B 9/88***
(84) BE 31.07.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 525 391**
(84) AT 06.06.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***F02M 59/46***
(84) BE 30.06.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
MC 30.06.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 525 408**
(84) AT 17.07.2010
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 17.07.2010
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***F16D 48/06***
(84) BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 02.08.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 525 415**
(84) AT 26.05.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
(51) ***F16K 1/44***
(84) BE 31.05.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009

ES 10.04.2010
GB 26.05.2010
HU 01.07.2010
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 525 427** (51) ***F28F 3/02***
(84) BE 31.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
IE 14.07.2010
MC 31.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 31.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 525 451** (51) ***G01N 21/07***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 525 456** (51) ***G01N 21/77***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 525 478** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 12.08.2009
HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 31.07.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
BE 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 31.07.2010
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 525 500** (51) ***G02B 6/122***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2012
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 23.07.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 525 514** (51) ***G03G 15/08***
(84) AT 23.07.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.07.2010
BE 31.07.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 525 519** (51) ***G05B 19/418***
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 525 634** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 28.06.2011
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 03.01.2012
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 28.06.2011
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.06.2011
GR 06.08.2010
IE 28.06.2011
LI 30.06.2011
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 525 635** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.07.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 31.07.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 525 702** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 01.08.2011
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.02.2012
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 08.07.2011
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 525 725** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 525 770** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 525 783** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 18.07.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
MC 31.07.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.07.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
LI 31.07.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 525 931** (51) ***B22D 11/128***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 525 976** (51) ***B31B 29/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 525 999** (51) ***B42D 3/12***
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010

(11) **1 526 009** (51) ***B60D 1/02***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 526 059** (51) ***B62D 1/16***
(84) AT 05.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010

EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
LI 31.10.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 05.10.2010
IE 10.02.2010
MC 31.10.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 526 100** (51) ***B65H 1/26***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 526 159** (51) ***C09B 23/00***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 24.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 526 165** (51) ***C10G 2/00***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 18.10.2010
IE 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
BE 31.10.2010
CY 21.04.2010
EE 14.04.2010
FR 02.11.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 526 191** (51) ***C23C 26/00***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 31.07.2010
NL 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
PT 22.11.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 526 206** (51) ***D06B 3/28***
(84) HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
IE 22.09.2010
NL 01.05.2012
SE 22.09.2010
BG 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
MC 31.10.2010
RO 22.09.2010

(11) **1 526 210** (51) ***D06F 25/00***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 16.09.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 526 229** (51) ***E04H 17/14***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 15.09.2010
IT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 526 233** (51) ***E05B 27/04***
(84) BE 31.07.2011
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.07.2011
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 01.08.2011
IE 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 526 273** (51) ***F02M 35/024***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
LI 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 526 389** (51) ***G01T 1/185***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 526 433** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 526 510** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 06.09.2011
MC 30.09.2011
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 30.09.2011
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 526 681** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 28.04.2010
MC 30.04.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 526 782** (51) ***A23L 1/30***
(84) BE 30.06.2011
CY 28.10.2009
DK 30.06.2011
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 05.01.2012
IE 17.06.2011
NL 01.01.2012
SI 28.10.2009

(11) **1 526 827** (51) ***A61K 8/06***
(84) AT 25.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.01.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 25.06.2010
IE 09.12.2009
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 526 889** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 526 911** (51) ***B01D 39/00***
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
MC 29.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011

(11) **1 526 949** (51) ***B24D 11/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 526 965** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010

EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 526 973** (51) ***B44C 1/17***
(84) AT 08.08.2010
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 08.08.2010
IE 30.09.2009
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 526 977** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 28.05.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 28.05.2010
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 527 038** (51) ***C07C 51/14***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 527 141** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 16.05.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 527 146** (51) ***C09J 133/06***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
MC 31.07.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 527 188** (51) ***C12P 21/02***
(84) BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 11.06.2010
NL 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
MC 30.06.2010
PT 27.05.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 527 328** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 18.07.2010
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 527 340** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 14.07.2010
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 527 369** (51) ***G02C 7/04***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.08.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 527 398** (51) ***G06F 17/27***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 527 504** (51) ***H02G 3/20***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 31.05.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 527 626** (51) ***H04W 88/16***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 527 654** (51) ***H04R 3/00***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 527 728** (51) ***A47L 13/258***
(84) AT 18.08.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 527 752** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
MC 31.10.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
LI 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 527 766** (51) ***A61J 9/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 527 841** (51) ***B23K 9/29***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 19.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 527 906** (51) ***B60B 33/02***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 527 949**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B60Q 1/076***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 25.10.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 528 007**
(84) BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***B65D 71/48***
(84) CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GB 13.01.2011
HU 14.04.2011
IT 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 528 020**
(84) AT 05.05.2010
BE 31.10.2011
CH 31.10.2011
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 29.10.2011
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B65H 3/10***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2011
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 528 028**
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
MC 31.10.2010
RO 31.03.2010
(51) ***B66B 11/04***
(84) BG 31.03.2010
DK 31.03.2010
IE 31.03.2010
PL 31.03.2010

(11) **1 528 045**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***C04B 24/26***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 27.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 528 173**
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***E04B 5/43***
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 26.10.2010
IE 02.06.2010
MC 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 528 213**
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 28.09.2010
(51) ***E06B 3/66***
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
PL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 528 315**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(51) ***F21V 29/00***
(84) BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 11.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 528 411**
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.10.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G01S 17/46***
(84) CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
MC 31.10.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 528 425**
(84) BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IE 08.09.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***G02B 27/09***
(84) BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
HU 09.03.2011
IT 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 528 605**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H01L 41/04***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 528 632**
(84) BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***H01R 13/35***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 528 716**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***H04L 12/28***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 08.08.2010
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 528 718**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 528 738**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H04L 27/06***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 528 745**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 528 807**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***H04N 7/088***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.05.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 528 820**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04W 48/18***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.02.2011
EE 24.02.2010
GB 08.07.2010
IE 08.07.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 528 846**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.09.2011
(51) ***H05G 2/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.04.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 20.09.2010

GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 528 860** (51) ***A23B 4/28***
(84) AT 01.04.2011
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 30.04.2011
ES 28.05.2010
FR 02.05.2011
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.11.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 01.04.2011
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 528 862** (51) ***A23L 1/00***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.03.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 14.08.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 528 864** (51) ***A23L 1/305***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 01.08.2010
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 528 958** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 17.06.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.06.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 528 983** (51) ***B41F 27/12***
(84) BE 31.08.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
MC 31.08.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 528 993** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 06.08.2010
HU 12.05.2010
BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 06.08.2010
IE 11.11.2009
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 529 004** (51) ***B65D 17/00***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.08.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 529 037** (51) ***C07D 277/56***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
LI 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 529 038** (51) ***C07D 277/68***
(84) AT 08.08.2010
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 02.03.2011
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 31.08.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 08.08.2010
MC 31.08.2010
PT 09.05.2011
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 529 049** (51) ***C07D 473/40***
(84) AT 08.08.2010
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 08.08.2010
GB 08.08.2010
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 31.08.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.03.2011
EE 18.11.2009
FR 31.08.2010
GR 19.02.2010
IT 08.08.2010
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 09.08.2010
SK 18.11.2009

(11) **1 529 056** (51) ***C07K 1/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 529 065** (51) ***C08F 2/38***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 529 167** (51) ***F04D 29/42***
(84) AT 06.08.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
GR 18.06.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
BE 31.08.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 529 193** (51) ***G01B 11/06***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 12.08.2010
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 529 208** (51) ***G01N 21/47***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 529 218** (51) ***G01R 11/24***
(84) BE 31.05.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 529 250** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 10.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 529 267** (51) ***G07D 11/00***
(84) AT 04.08.2010
HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 04.08.2010
IE 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
BE 31.08.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.08.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 529 301**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***H01H 61/00***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.03.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 13.08.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 529 327**
(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IE 08.01.2010
LI 31.01.2010
NL 04.03.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(51) ***H01S 5/0683***
(84) BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
IT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 19.08.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 529 328**
(84) AT 01.08.2010
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***H02H 7/26***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 529 404**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
GR 06.08.2010
MC 31.07.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***H04W 68/00***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
LI 31.07.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 529 422**
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***H05K 9/00***
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 15.08.2010
LI 31.08.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 529 423**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 15.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.06.2010
(51) ***H05K 9/00***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 529 504**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***A61F 9/01***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 01.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 529 790**
(84) AT 16.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 16.10.2010
IE 14.04.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***C08G 18/40***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 529 825**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***C09J 5/06***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 529 831**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
IT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***C10M 163/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 529 885**
(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 04.11.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***E01F 15/14***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.11.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 529 953**
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 30.10.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010
(51) ***F02M 37/00***
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
IT 29.09.2010
NL 29.09.2010
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 530 127**
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 18.08.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***G06F 9/44***
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 530 131**
(84) AT 21.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***G06F 12/02***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 530 321**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 530 382**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***H04W 56/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 20.10.2011
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 530 404**
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 10.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***H05B 3/00***
(84) BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 530 432**
(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
(51) ***A41D 27/28***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010

GR 22.01.2010
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
IE 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 530 480** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.11.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 29.04.2010
IE 30.09.2009
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 530 483** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.06.2010
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 530 516** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT 07.08.2010
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 530 519** (51) ***B42D 15/10***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
BE 31.08.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
IE 07.10.2009
MC 31.08.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 530 547** (51) ***B67D 7/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 16.04.2010
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 530 633** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 20.08.2010
IT 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 530 644** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 15.04.2010
MC 30.04.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
LI 30.04.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 530 657** (51) ***D06M 13/02***
(84) AT 24.05.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
IE 28.04.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 530 707** (51) ***G01L 1/12***
(84) AT 16.08.2010
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.08.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 530 724** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 17.07.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 31.07.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 530 749** (51) ***G05G 1/02***
(84) AT 21.07.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 530 870** (51) ***H04M 7/00***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 530 878** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 530 887** (51) ***H05B 33/08***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 28.07.2010
MC 31.07.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 530 959** (51) ***A61G 13/10***
(84) AT 25.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 530 966** (51) ***A61K 9/12***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
LI 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 531 019** (51) ***B22C 9/10***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.11.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 531 067** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 14.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.11.2010
NL 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 15.11.2010
GR 25.05.2010
IT 14.11.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010

RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 531 128** (51) ***B65D 21/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 22.10.2011
IE 20.01.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.05.2012
EE 20.01.2010
FR 02.11.2011
GR 21.04.2010
IT 22.10.2011
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 531 154** (51) ***C07F 5/02***
(84) AT 29.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 29.10.2010
IE 14.04.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 531 209** (51) ***E04F 15/12***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010

(11) **1 531 226** (51) ***E05D 15/52***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 531 315** (51) ***F28F 9/02***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 16.11.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 531 504** (51) ***H01L 51/52***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 531 642** (51) ***H04W 4/22***
(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.11.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 531 696** (51) ***A44C 5/24***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 531 702** (51) ***A45F 3/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.08.2010
IE 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 531 726** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 531 727** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.08.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 531 744** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 25.08.2010
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 531 762** (51) ***A61F 2/24***
(84) HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
MC 31.08.2010
SI 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 531 771** (51) ***A61F 13/08***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 531 780** (51) ***A61K 6/083***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 20.05.2010
IE 20.05.2010
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 531 822** (51) ***A61K 31/496***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
MC 30.06.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 531 875** (51) ***A61L 27/16***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.08.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 13.08.2010
IT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 531 881** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 07.07.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 16.11.2010
SK 16.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
LI 31.07.2010
NL 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 531 891** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 14.08.2010
HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 31.08.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
MC 31.08.2010

NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 531 914** (51) ***A63B 71/10***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.01.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 531 971** (51) ***B25B 23/14***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 532 028** (51) ***B60T 7/22***
(84) AT 17.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 532 035** (51) ***B62D 15/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.06.2010
IT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 532 090** (51) ***C07C 25/22***
(84) AT 28.07.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 28.07.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
IE 17.03.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 532 095** (51) ***C07C 45/50***
(84) AT 07.08.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 07.08.2010
(84) HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LI 31.08.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
IT 27.01.2010
MC 31.08.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 532 109** (51) ***C07D 207/22***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 04.07.2010
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 532 116** (51) ***C07D 231/14***
(84) AT 16.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 16.04.2011
IE 16.09.2009
LI 30.04.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.05.2011
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 532 187** (51) ***C08G 18/46***
(84) AT 01.08.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 532 261** (51) ***C12P 1/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 532 267** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 532 281** (51) ***C21B 7/10***
(84) BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 02.08.2010
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 532 323** (51) ***E04B 1/21***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
IT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 532 326** (51) ***E04C 2/12***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 30.06.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009

(11) **1 532 334** (51) ***E05B 65/00***
(84) AT 14.08.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 532 335** (51) ***E05B 73/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.01.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 04.06.2010
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 532 336** (51) ***E05B 73/00***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 31.07.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 532 343** (51) ***E06B 5/16***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 19.06.2010
MC 30.06.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 532 359** (51) ***F02F 1/36***

(84) AT 14.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 30.06.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 532 438** (51) ***G01N 33/48***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 532 449** (51) ***G01N 33/543***

(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 10.07.2010
LI 31.07.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 532 478** (51) ***G02B 6/46***

(84) AT 06.08.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GB 06.08.2010
IE 10.02.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 532 486** (51) ***G03F 7/038***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 532 493** (51) ***G04B 33/04***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2011
GR 03.03.2010
IT 21.08.2011
NL 02.12.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 21.08.2011
IE 02.12.2009
MC 31.08.2010
PT 02.04.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 532 496** (51) ***G05B 19/042***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 532 601** (51) ***G08G 1/123***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.06.2011
IE 04.06.2010
LI 30.06.2011
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 03.01.2012
EE 12.05.2010
FI 04.06.2011
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 532 729** (51) ***H03C 3/09***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 532 744** (51) ***H04B 1/38***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 30.09.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
LI 30.09.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 532 745** (51) ***H04B 1/40***

(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 532 770** (51) ***H04L 12/26***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 07.07.2010
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
LI 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 532 814** (51) ***H04N 7/169***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 532 848** (51) ***H05G 2/00***

(84) AT 11.08.2010
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 532 902** (51) ***A47J 27/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.05.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 532 937** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 533 017** (51) ***B01D 47/06***

(84) AT 16.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 533 019** (51) ***B01D 53/64***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
IE 17.11.2010

IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 533 025** (51) ***B01J 19/12***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 23.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 533 036** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 533 149** (51) ***B60D 1/54***
(84) AT 05.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 05.10.2010
IE 20.01.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 533 178** (51) ***B60P 1/44***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 31.10.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 31.10.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 533 189** (51) ***F16H 61/00***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 533 330** (51) ***C08G 69/26***
(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010
IS 29.01.2011
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(11) **1 533 375** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 11.07.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 533 376** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 26.08.2010
MC 31.08.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 533 428** (51) ***E03F 5/046***
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 533 438** (51) ***E04D 13/035***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 20.11.2010
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 533 442** (51) ***E04F 13/12***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.04.2011
EE 07.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 533 449** (51) ***E05B 49/00***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 533 504** (51) ***F02D 41/20***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 533 687** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
LI 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 533 701** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 24.11.2010
IT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 533 801** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 533 880** (51) ***H02H 3/33***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
BE 30.09.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009

SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 533 983** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 534 060** (51) ***A01G 13/02***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 12.08.2010
MC 31.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 31.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 534 075** (51) ***G01N 33/82***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 11.07.2010
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 534 081** (51) ***A23B 7/153***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
MC 30.06.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 534 094** (51) ***A41F 9/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.12.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 30.05.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 534 099** (51) ***A45D 29/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 534 120** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
FR 31.08.2010
IE 07.08.2010
LI 31.08.2010
NL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 534 163** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 534 166** (51) ***A61C 3/16***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 19.06.2010
FR 30.06.2011
IT 18.06.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 534 218** (51) ***A61K 8/31***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 07.08.2010
GB 06.08.2010
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.03.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 06.08.2010
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 534 219** (51) ***A61K 8/31***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 534 284** (51) ***A61K 31/497***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 534 286** (51) ***A61K 31/506***
(84) HU 10.06.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
RO 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
EE 09.12.2009
PT 09.04.2010
SK 09.12.2009

(11) **1 534 339** (51) ***A61K 47/10***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 534 347** (51) ***A61K 51/04***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 534 356** (51) ***A61L 31/02***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 13.08.2011
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 31.08.2011
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 534 364** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.06.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2010
IE 26.06.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 534 377** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
MC 31.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IT 04.08.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 534 396** (51) ***A63B 57/00***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 05.08.2011
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.08.2011
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 534 403**
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 01.08.2010
MC 31.08.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***B01D 19/04***
(84) HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 534 414**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 07.07.2010
IE 02.09.2009
LI 31.07.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B01F 3/02***
(84) HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 534 415**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B01F 3/04***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 534 427**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***B01J 31/24***
(84) HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 534 459**
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
MC 31.08.2010
SI 21.10.2009
(51) ***B23K 23/00***
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 534 461**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
HU 17.12.2010
IT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***B22F 3/00***
(84) BE 16.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
GR 17.09.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 534 473**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***B25B 27/18***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IT 14.10.2009
MC 31.07.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 534 498**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 12.06.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A46B 3/04***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 534 522**
(84) AT 09.08.2010
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***B41F 31/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 534 535**
(84) BE 31.08.2011
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
(51) ***B42D 15/00***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
MC 31.08.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 534 541**
(84) AT 20.08.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***B60B 33/02***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009

(11) **1 534 585**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
MC 31.07.2010
SI 19.08.2009
(51) ***B63B 35/32***
(84) HU 20.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.08.2009
LI 31.07.2010
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 534 600**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B65D 43/02***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 534 625**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C01B 3/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 534 665**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 23.07.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C07C 253/30***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 534 670**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***C07C 275/32***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 534 751**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***C07K 14/78***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 27.08.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 534 815**
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 02.08.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***C12G 3/00***
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.02.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 02.07.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 534 819**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
MC 31.08.2010
SI 09.12.2009
(51) ***C12N 5/00***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 534 850**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
(51) ***C12P 19/34***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010

CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 03.09.2010
MC 30.09.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 534 888** (51) ***D06N 3/12***
(84) HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.06.2010
SI 28.04.2010
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 534 910** (51) ***E04H 1/02***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.01.2011
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 534 919** (51) ***E21B 17/01***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 26.08.2010
MC 31.08.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.03.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 535 002** (51) ***F25B 17/00***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 535 004** (51) ***F25B 21/04***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 30.06.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 535 035** (51) ***G01L 1/22***
(84) AT 22.07.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
PT 19.07.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 31.07.2010
RO 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 535 326** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 09.07.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 535 352** (51) ***H01L 51/52***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 535 479** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.09.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 30.09.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 535 517** (51) ***A23J 3/16***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.08.2010
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.02.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 535 518** (51) ***A23B 4/08***
(84) HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
LI 31.07.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
MC 31.07.2010
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 535 594** (51) ***A61H 23/02***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 30.12.2010
MC 31.12.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 535 655** (51) ***B01D 37/02***
(84) AT 18.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 18.11.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 535 704** (51) ***B25D 17/08***
(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 535 730** (51) ***B32B 15/01***
(84) AT 04.10.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 535 734** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT 07.08.2010
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 535 742** (51) ***B41J 2/17***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 25.11.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 535 790** (51) ***B60L 11/14***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010

NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 535 833** (51) ***B63H 20/10***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 535 855** (51) ***B65D 47/12***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.03.2011
EE 14.04.2010
GB 13.08.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 535 872** (51) ***B65H 35/04***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 535 898** (51) ***C07C 209/36***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 26.11.2010
IE 26.11.2010
IT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 535 927** (51) ***C07K 14/02***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 05.09.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 535 947** (51) ***C08G 77/04***

(84) AT 06.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 04.11.2010
IE 06.01.2010
IT 04.11.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 535 983** (51) ***C10G 47/20***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 536 009** (51) ***C12N 15/12***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 536 014** (51) ***C12N 9/04***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.08.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 536 045** (51) ***D01F 6/30***

(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 27.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 536 084** (51) ***E04F 21/18***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 536 136** (51) ***F04B 43/02***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
IS 07.11.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 536 232** (51) ***G01N 33/577***

(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 25.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 536 320** (51) ***G06F 7/72***

(84) AT 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 536 341** (51) ***G06F 12/10***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 13.08.2011
MC 31.08.2011
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
LI 31.08.2011
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 536 574** (51) ***H04B 7/185***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 23.11.2010
IT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 536 616** (51) ***H04M 1/2745***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 23.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 536 646** (51) ***H04N 7/24***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 536 655** (51) ***H04W 24/00***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 536 686** (51) ***A01N 57/20***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 536 691** (51) ***A23K 1/175***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 10.09.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 536 705** (51) ***A41C 3/00***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 536 706** (51) ***A41C 3/14***

(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.06.2010

(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PT 02.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 536 733** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 536 741** (51) ***A61F 2/34***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
MC 30.09.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 15.09.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 536 781** (51) ***A61K 31/195***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 19.06.2010
MC 30.06.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 536 791** (51) ***A61K 31/428***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.02.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 25.07.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 536 847** (51) ***A61L 29/14***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
MC 30.06.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 536 945** (51) ***B32B 3/24***

(84) AT 26.08.2010
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(84) BE 31.08.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 26.08.2010
IE 04.11.2009
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 536 984** (51) ***B60R 19/03***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 06.06.2010
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 537 023** (51) ***B65B 69/00***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
IT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.03.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.08.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 537 031** (51) ***B65D 81/34***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
MC 31.07.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 537 067** (51) ***C07C 59/42***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 12.08.2010
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 537 099** (51) ***C07D 401/12***

(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 21.08.2011
IE 21.08.2010
LI 31.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 31.08.2011
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 537 113** (51) ***C07D 487/04***

(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 537 135** (51) ***C07H 19/16***

(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2011

(84) BE 30.09.2011
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009

CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 08.09.2011
IE 08.09.2011
LI 30.09.2011
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 537 218**
(84) AT 29.08.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
MC 31.08.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 537 227**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 29.05.2010
LI 31.05.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***C12P 19/34***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 537 246**
(84) AT 11.09.2010
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 12.09.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 537 260**
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 15.09.2010
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***D01F 1/09***
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
LI 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 537 288**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 09.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(51) ***E06B 5/16***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 537 324**
(84) AT 13.02.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009

(51) ***F02M 55/00***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
DE 03.04.2012
EE 25.11.2009
FR 30.09.2011
GR 26.02.2010
IT 08.09.2011
MC 30.09.2011
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 13.02.2010
HU 09.01.2010
LI 28.02.2010
NL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 537 326**
(84) AT 24.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 24.04.2010
IE 08.07.2009
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(51) ***F02M 61/18***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 02.05.2011
GR 09.10.2009
IT 24.04.2011
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 537 350**
(84) AT 11.09.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 11.09.2010
IE 20.01.2010
LI 30.09.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***F16L 11/08***
(84) BE 30.09.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 537 357**
(84) AT 24.07.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***F21V 33/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 537 372**
(84) HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 21.10.2009
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***F27D 11/10***
(84) BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
GB 28.08.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 537 612**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***H01L 51/40***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.09.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 537 664**
(84) AT 11.09.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010

(51) ***H03K 17/95***
(84) BE 30.09.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 11.09.2010
IE 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 537 738**
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***H04N 7/10***
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 537 764**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***H05B 37/02***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 537 796**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.11.2010
IT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***A41D 19/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 537 805**
(84) AT 14.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***A47C 1/036***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 01.12.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 537 811**
(84) HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***A47K 3/16***
(84) BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 537 891**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 03.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***A61M 25/06***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 537 959**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B25J 9/16***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 537 970**
(84) AT 03.12.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B29C 37/04***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 538 040**
(84) AT 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 24.11.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B60T 8/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 538 042**
(84) AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***B60T 8/00***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 538 119**
(84) AT 19.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
(51) ***B65H 1/26***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 538 149**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***C07D 335/16***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 04.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 538 191**
(84) DK 31.08.2011
IE 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(51) ***C10G 1/08***
(84) EE 31.08.2011
MC 29.02.2012
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 538 203**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***C12N 9/48***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 02.12.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 538 207**
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 03.04.2012
FI 02.06.2010
GB 10.09.2011
IE 10.09.2010
LI 30.09.2011
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***C12N 15/13***
(84) HU 03.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2011
GR 03.09.2010
IT 10.09.2011
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 538 237**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***C23C 18/18***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 538 250**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(51) ***D04H 1/54***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 05.12.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 538 302**
(84) AT 26.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 26.11.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***E21D 11/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.11.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 538 330**
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
LI 31.10.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***F02M 37/00***
(84) BE 08.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 538 416**
(84) AT 28.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***F41G 7/22***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 01.07.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 01.12.2010
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 538 425**
(84) AT 16.09.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***G01D 18/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 01.04.2011
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 538 443**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***G01N 33/487***
(84) BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 538 469**
(84) AT 27.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.11.2010
(51) ***G02B 6/02***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
MC 30.11.2010

NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 538 491** (51) ***G04B 15/06***

(84) AT 10.11.2010
BE 31.12.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IT 10.11.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 538 515** (51) ***G06F 3/02***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 04.12.2010
LI 31.12.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 538 575** (51) ***G07D 11/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 538 638** (51) ***H01F 17/00***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 03.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 538 776** (51) ***H04L 9/08***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 12.11.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 538 888** (51) ***A01B 59/043***

(84) BE 12.10.2011
DK 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
CY 12.10.2011
GR 13.01.2012
NL 12.10.2011
SE 12.10.2011

(11) **1 538 915** (51) ***A21D 13/00***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
FR 02.08.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 538 983** (51) ***A61B 5/103***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 27.06.2010
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 538 989** (51) ***A61B 17/00***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 31.07.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 539 002** (51) ***A61B 17/32***

(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 31.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 539 017** (51) ***A61C 3/00***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
LI 28.02.2010
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 25.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 539 048** (51) ***A61F 2/26***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
PT 02.04.2010
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.06.2010
MC 30.06.2010
RO 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 539 062** (51) ***A61F 6/06***

(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 539 137** (51) ***A61K 31/352***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 25.07.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 539 141** (51) ***A61K 31/4045***

(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 12.08.2011
IE 12.08.2010
LI 31.08.2011
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FR 31.08.2011
GR 15.10.2010
IT 12.08.2011
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 539 205** (51) ***A61K 36/236***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 539 221** (51) ***A61K 38/40***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
MC 31.08.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
LI 31.08.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 539 264** (51) ***A61L 27/38***

(84) BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 539 283** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, HU 28.07.2010, IT 27.01.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IE 07.03.2010, MC 31.03.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 539 300** (51) ***A62B 21/00***
(84) AT 28.07.2010, HU 29.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 15.09.2010, LI 30.09.2010, NL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IT 28.07.2010, MC 30.09.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 539 323** (51) ***B01D 21/24***
(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, LI 31.08.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 13.08.2010, MC 31.08.2010, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 539 338** (51) ***B01F 9/00***
(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, LI 31.08.2010, NL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 07.08.2010, MC 31.08.2010, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 539 346** (51) ***B01J 21/06***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IT 21.10.2009, MC 31.08.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GB 15.08.2010, IE 15.08.2010, LI 31.08.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 539 352** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CY 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, MC 31.07.2010, PT 23.04.2010, SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.08.2010, IE 18.07.2010, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 539 362** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 13.01.2010, HU 14.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 03.07.2010, LI 31.07.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, MC 31.07.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 539 379** (51) ***B05D 5/08***
(84) BE 30.09.2011, BG 23.06.2010, CZ 12.09.2011, FI 12.09.2011, MC 30.09.2010, RO 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, PT 12.06.2012, SK 12.09.2011

(11) **1 539 395** (51) ***B21D 53/14***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IT 10.03.2010, MC 30.06.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 539 399** (51) ***B22D 11/10***
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 30.09.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 19.09.2010, LI 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 539 474** (51) ***B31D 5/00***
(84) AT 17.02.2010, HU 18.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.09.2010, LI 30.09.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, MC 30.09.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 539 495** (51) ***B41F 31/30***
(84) AT 05.09.2010, HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, MC 30.09.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 539 519** (51) ***B60K 15/04***
(84) AT 24.02.2010, HU 25.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 12.09.2010, IE 24.02.2010, LI 30.09.2010, MC 30.09.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 539 611** (51) ***B65D 83/14***
(84) AT 24.03.2010, HU 25.09.2010, CH 31.07.2010, CZ 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 01.08.2011, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, MC 31.07.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 01.02.2012, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 18.07.2011, IE 18.07.2010, LI 31.07.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 539 652** (51) ***C04B 28/24***
(84) AT 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 31.08.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, FR 31.08.2010, GR 24.09.2010, LI 31.08.2010, NL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010, BG 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, GB 23.09.2010, IE 05.08.2010, MC 31.08.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 539 700** (51) ***A61K 31/47***
(84) HU 27.02.2010, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, MC 31.07.2010, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 539 761** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DE 01.10.2010, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GB 18.03.2010, IE 18.03.2010, LI 31.03.2010, NL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 19.03.2010, FR 31.03.2010, HU 23.10.2009, IT 18.03.2010, MC 31.03.2010, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 539 812** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, IE 18.06.2010, LI 30.06.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, GR 03.09.2010, IT 02.06.2010, MC 30.06.2010, PT 04.10.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 539 819** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, MC 30.09.2010, PT 19.07.2010
(84) BE 17.03.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IT 17.03.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010

SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 539 826**
(51) ***C08F 6/00***
(84) AT 26.07.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
LI 31.07.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 539 829**
(51) ***C08F 8/20***
(84) HU 12.05.2010

(11) **1 539 838**
(51) ***C08F 10/00***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FR 31.08.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 01.08.2011
GB 01.08.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 539 843**
(51) ***C08F 210/02***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 19.08.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 539 862**
(51) ***C08G 77/18***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 539 868**
(51) ***C08J 9/00***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 22.08.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 539 948**
(51) ***C12N 15/00***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
GR 15.01.2010
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
EE 14.10.2009
RO 14.10.2009

(11) **1 539 960**
(51) ***C12N 15/19***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 08.09.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 539 970**
(51) ***C12N 15/82***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
LI 31.08.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 01.08.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 539 991**
(51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 539 992**
(51) ***G01N 33/50***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.07.2010
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 539 994**
(51) ***C12Q 1/04***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
MC 31.03.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 21.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 540 010**
(51) ***G01N 33/574***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
LI 31.08.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
MC 31.08.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 540 011**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 25.07.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 540 065**
(51) ***D06F 35/00***
(84) AT 12.08.2010
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 540 081**
(51) ***D21H 21/16***
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 540 085**
(51) ***E01F 9/011***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 540 098**
(51) ***E03F 5/02***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 11.07.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 540 104**
(51) ***E04B 2/86***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 01.07.2010
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.02.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 540 119**
(51) ***E05B 19/00***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 25.08.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010

IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
IT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 540 165**
(51) ***F02M 23/03***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 540 272**
(51) ***G01B 11/16***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.03.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 540 297**
(51) ***G01M 17/02***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 31.07.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 540 347**
(51) ***G01N 33/542***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 17.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 540 394**
(51) ***G06K 19/06***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 30.09.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.09.2010
IT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 540 403**
(51) ***G02B 13/14***
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 540 426**
(51) ***G04F 5/02***
(84) AT 15.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
BE 30.09.2010
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
MC 30.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 540 427**
(51) ***G04G 17/02***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 04.09.2010
IE 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.09.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 540 485**
(51) ***G06F 13/16***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 540 516**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 540 517**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 540 564**
(51) ***H04B 7/185***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 540 568**
(51) ***G06K 7/00***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 25.08.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 540 571**
(51) ***G06K 7/10***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 540 604**
(51) ***G07F 7/06***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
MC 31.08.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 540 612**
(51) ***E04H 4/16***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 22.08.2010
IE 22.08.2010
MC 31.08.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 540 630**
(51) ***G09F 13/14***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 25.07.2010
IE 18.11.2009
LI 31.07.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 540 695**
(51) ***H01J 37/32***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010

CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 540 744** (51) ***H01L 33/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 19.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 540 746** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 29.08.2010
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 540 752** (51) ***H01M 4/02***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 540 761** (51) ***H01P 1/208***
(84) AT 30.07.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 30.07.2011
GB 30.07.2011
IE 02.06.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2012
EE 02.06.2010
FR 01.08.2011
GR 03.09.2010
IT 30.07.2011
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 540 772** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 08.09.2010
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
IE 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 540 784** (51) ***H01S 3/06***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
IE 23.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 540 797** (51) ***H02K 11/00***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 31.07.2010
IE 31.07.2010
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 540 820** (51) ***H03K 5/159***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 540 979** (51) ***H04W 48/00***
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 11.09.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 541 003** (51) ***A01B 61/04***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 541 014** (51) ***A01G 25/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 09.12.2010
FR 03.01.2011
GR 04.07.2011
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 08.12.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 08.12.2010
IE 24.02.2010
IT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 541 035** (51) ***A23J 3/16***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 541 155** (51) ***A61K 33/10***
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 04.07.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 541 168** (51) ***A61K 31/57***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 541 191** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 541 241** (51) ***B05B 1/34***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 541 292** (51) ***B25D 16/00***
(84) AT 09.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010

SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 541 318** (51) ***B29C 51/04***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 541 391** (51) ***B60G 17/02***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 541 392** (51) ***B60G 17/02***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 541 499** (51) ***B65D 85/42***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 03.12.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 541 531** (51) ***C02F 1/52***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 541 553** (51) ***C07D 209/08***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 30.09.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2011
EE 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 541 607** (51) ***C08G 18/63***
(84) AT 27.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 27.11.2010
IE 10.02.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2011
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 28.11.2010
FR 30.11.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 541 609** (51) ***C08G 18/81***
(84) HU 04.09.2010
CH 30.11.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.11.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
MC 30.11.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 541 611** (51) ***C08G 63/692***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 10.02.2010
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 541 704** (51) ***C22F 1/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 25.06.2010
IE 25.06.2010
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 541 745** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 03.12.2010
LT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 541 762** (51) ***D21G 9/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 10.12.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
FR 03.01.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 541 769** (51) ***E01F 15/04***
(84) AT 06.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 07.12.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.07.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 541 776** (51) ***E04F 10/06***
(84) HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 541 818** (51) ***F01N 3/023***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 09.12.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 541 891** (51) ***F16D 69/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 541 898** (51) ***F16H 47/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 541 933** (51) ***F24F 13/06***
(84) HU 04.05.2011 (84) PL 03.11.2010

(11) **1 541 990** (51) ***G01N 21/03***
(84) AT 10.12.2010 (84) HU 29.10.2010
BE 31.12.2010 BG 28.04.2010
CY 28.04.2010 CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010 EE 28.04.2010
ES 08.08.2010 FI 28.04.2010
GR 29.07.2010 IE 28.04.2010
IS 28.08.2010 IT 28.04.2010
LT 28.04.2010 MC 31.12.2010
PL 28.04.2010 PT 30.08.2010
RO 28.04.2010 SE 28.04.2010
SI 28.04.2010 SK 28.04.2010

(11) **1 542 020** (51) ***G01N 35/00***
(84) AT 21.07.2010 (84) HU 22.01.2011
BE 21.07.2010 BG 21.10.2010
CY 21.07.2010 CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010 EE 21.07.2010
ES 01.11.2010 FI 21.07.2010
GR 22.10.2010 IE 07.12.2010
IS 21.11.2010 LT 21.07.2010
MC 31.12.2010 NL 21.07.2010
PL 21.07.2010 PT 22.11.2010
RO 21.07.2010 SE 21.07.2010
SI 21.07.2010 SK 21.07.2010

(11) **1 542 065** (51) ***G02F 1/13363***
(84) AT 26.05.2010 (84) HU 27.11.2010
BE 26.05.2010 BG 26.05.2010
CY 26.05.2010 CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010 EE 26.05.2010
FI 26.05.2010 GR 27.08.2010
IE 10.12.2010 IS 26.09.2010
IT 26.05.2010 LT 26.05.2010
MC 31.12.2010 NL 26.05.2010
PL 26.05.2010 PT 27.09.2010
RO 26.05.2010 SE 26.05.2010
SI 26.05.2010 SK 26.05.2010

(11) **1 542 105** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 28.07.2010 (84) HU 29.01.2011
BE 28.07.2010 BG 28.10.2010
CH 31.12.2010 CY 28.07.2010
CZ 28.07.2010 DK 28.07.2010
EE 28.07.2010 ES 08.11.2010
FI 28.07.2010 GR 29.10.2010
IE 09.12.2010 IT 28.07.2010
LI 31.12.2010 MC 31.12.2010
NL 28.07.2010 PT 29.11.2010
RO 28.07.2010 SE 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010

(11) **1 542 266** (51) ***H01L 21/304***
(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
HU 14.07.2010 BG 13.04.2010
CH 31.07.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
FI 13.01.2010 GR 14.04.2010
LI 31.07.2010 MC 31.07.2010
NL 13.01.2010 PT 13.05.2010
RO 13.01.2010 SE 13.01.2010
SI 13.01.2010 SK 13.01.2010

(11) **1 542 328** (51) ***H02G 3/14***
(84) HU 15.01.2011 (84) BG 14.10.2010
CH 30.11.2010 CY 14.07.2010
CZ 14.07.2010 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 FI 14.07.2010
GR 15.10.2010 IE 14.07.2010
IS 14.11.2010 IT 14.07.2010
LI 30.11.2010 MC 30.11.2010
PT 15.11.2010 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 542 401** (51) ***H04L 12/28***
(84) HU 05.02.2011 (84) BE 31.12.2010
BG 04.11.2010 CY 04.08.2010
CZ 04.08.2010 DK 04.08.2010
EE 04.08.2010 ES 15.11.2010
FI 04.08.2010 GR 05.11.2010
IE 04.08.2010 IS 04.12.2010
LT 04.08.2010 MC 31.12.2010
NL 04.08.2010 PL 04.08.2010
PT 06.12.2010 RO 04.08.2010
SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 542 425** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.03.2010 (84) HU 18.09.2010
BE 17.03.2010 BG 17.06.2010
CH 31.12.2010 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010
EE 17.03.2010 ES 28.06.2010
FI 17.03.2010 GR 18.06.2010
IE 12.12.2010 IT 17.03.2010
LI 31.12.2010 MC 31.12.2010
NL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010

(11) **1 542 433** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 28.07.2010 (84) HU 29.01.2011
BE 28.07.2010 BG 28.10.2010
CH 31.12.2010 CY 28.07.2010
CZ 28.07.2010 DK 28.07.2010
EE 28.07.2010 ES 08.11.2010
GR 29.10.2010 IE 06.12.2010
IS 28.11.2010 LI 31.12.2010
LT 28.07.2010 MC 31.12.2010
NL 28.07.2010 PL 28.07.2010
PT 29.11.2010 RO 28.07.2010
SE 28.07.2010 SI 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 542 441** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 17.02.2010 (84) HU 18.08.2010
BE 31.12.2010 BG 17.05.2010
CH 31.12.2010 CY 17.02.2010
CZ 17.02.2010 DK 17.02.2010
EE 17.02.2010 FI 17.02.2010
GR 18.05.2010 IE 17.02.2010
IS 17.06.2010 LI 31.12.2010
LT 17.02.2010 MC 31.12.2010
NL 17.02.2010 PL 17.02.2010
PT 17.06.2010 RO 17.02.2010
SE 17.02.2010 SI 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 542 528** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 23.09.2009 (84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009 CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 GR 24.12.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 542 546** (51) ***A23L 1/105***
(84) HU 19.05.2010 (84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009 CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009 FI 18.11.2009
GR 19.02.2010 MC 30.09.2010
PT 18.03.2010 RO 18.11.2009
SI 18.11.2009 SK 18.11.2009

(11) **1 542 572** (51) ***A47K 10/06***
(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
HU 14.07.2010 BG 13.04.2010
CH 31.08.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
FR 31.08.2010 GR 14.04.2010
IE 15.08.2010 IT 13.01.2010
LI 31.08.2010 MC 31.08.2010
NL 13.01.2010 PT 13.05.2010
RO 13.01.2010 SI 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 542 643** (51) ***A61H 39/00***
(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009
HU 22.04.2010 BG 21.01.2010
CY 21.10.2009 CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009 ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 GR 22.01.2010
IE 05.08.2010 IT 21.10.2009
MC 31.08.2010 PT 22.02.2010
RO 21.10.2009 SI 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 542 684** (51) ***A61K 31/4439***
(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
HU 03.06.2010 BG 02.03.2010
CH 30.09.2010 CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009 DE 03.04.2012
DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
FI 02.12.2009 FR 30.09.2011
GB 08.09.2011 GR 03.03.2010
IE 08.09.2011 IT 08.09.2011
LI 30.09.2010 MC 30.09.2010
NL 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009

(11) **1 542 742** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 31.03.2010 (84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010 CH 30.04.2010
CY 31.03.2010 CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010 EE 31.03.2010
FI 31.03.2010 HU 01.10.2010
IE 07.04.2010 IT 07.04.2011
LI 30.04.2010 MC 30.04.2010
NL 31.03.2010 PT 02.08.2010
RO 31.03.2010 SE 31.03.2010
SI 31.03.2010 SK 31.03.2010

(11) **1 542 749** (51) ***A61M 11/00***
(84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010
HU 11.09.2010 BG 10.06.2010
CH 31.08.2010 CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010 DK 10.03.2010
EE 10.03.2010 ES 21.06.2010
FI 10.03.2010 GR 11.06.2010
IE 19.08.2010 IT 10.03.2010
LI 31.08.2010 MC 31.08.2010
NL 10.03.2010 PT 12.07.2010
RO 10.03.2010 SE 10.03.2010
SI 10.03.2010 SK 10.03.2010

(11) **1 542 821** (51) ***B23B 47/34***
(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009
HU 19.05.2010 BG 18.02.2010
CH 30.09.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DE 01.04.2011
DK 18.11.2009 EE 18.11.2009
ES 28.02.2010 FI 18.11.2009
FR 30.09.2010 GB 26.09.2011
GR 19.02.2010 IE 26.09.2010
IT 18.11.2009 LI 30.09.2010
MC 30.09.2010 NL 18.11.2009
PT 18.03.2010 RO 18.11.2009
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 542 840** (51) ***B26D 7/18***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 542 866** (51) ***B32B 17/10***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 02.08.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 542 898** (51) ***B62D 55/32***

(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
GR 08.10.2010
LI 31.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
IE 08.07.2010
MC 31.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 542 907** (51) ***B65D 25/44***

(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 21.08.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 542 913** (51) ***B65D 85/10***

(84) AT 23.07.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
IE 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 542 919** (51) ***B65H 23/10***

(84) AT 10.09.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) BE 30.09.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
MC 30.09.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 542 947** (51) ***C07C 2/66***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 04.09.2010
MC 30.09.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 30.09.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 542 984** (51) ***C07D 311/80***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 23.09.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 30.09.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 543 023** (51) ***C07K 7/06***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.04.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 18.09.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 543 064** (51) ***C08G 77/06***

(84) AT 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 543 069** (51) ***C08K 3/00***

(84) AT 25.07.2010
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 25.07.2011
IE 09.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) BE 31.07.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2012
EE 09.12.2009
FR 01.08.2011
GR 10.03.2010
IT 25.07.2011
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 543 080** (51) ***C09D 5/44***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(84) BE 31.08.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 31.08.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 543 089** (51) ***C09J 151/06***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
EE 07.04.2010
IE 07.04.2010
MC 30.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(84) HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 30.09.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 543 102** (51) ***C12M 1/42***

(84) AT 12.09.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) BE 30.09.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
IE 24.02.2010
MC 30.09.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 543 117** (51) ***C12N 9/20***

(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 05.03.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
HU 01.04.2010
MC 31.03.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 543 168** (51) ***C12Q 1/70***

(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 26.09.2011
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 03.04.2012
EE 19.05.2010
FR 30.09.2011
GR 20.08.2010
IT 26.09.2011
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 543 172** (51) ***C22B 34/12***

(84) HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 30.09.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 24.09.2010
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 543 286** (51) ***F41H 3/02***

(84) AT 28.08.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
MC 31.08.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(84) BE 31.08.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
LI 31.08.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 543 340** (51) ***G01R 33/54***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.08.2010

(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 08.08.2010
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 543 357** (51) ***G02B 1/11***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
IE 14.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 543 371** (51) ***G02B 26/02***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.09.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.04.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 12.09.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 543 382** (51) ***G03B 15/06***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 543 477** (51) ***G07B 1/00***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 18.09.2010
MC 30.09.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 543 493** (51) ***G09G 5/00***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.08.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 543 511** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
MC 30.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 543 529** (51) ***G11C 16/28***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 543 595** (51) ***H01S 3/105***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 543 614** (51) ***H03G 3/20***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 543 660** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 543 675** (51) ***H04M 7/00***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 543 677** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.04.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 543 697** (51) ***H04W 60/00***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 15.08.2010
IE 15.08.2010
LI 31.08.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 543 734** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 23.09.2010
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2011
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 22.09.2010
IT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 543 742** (51) ***A45D 24/02***
(84) AT 15.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 543 877** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 16.12.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 543 910** (51) ***B23K 9/28***
(84) AT 19.12.2010
BE 31.12.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.12.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 543 930**
(84) AT 17.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 17.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***B29B 7/48***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 543 966**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 15.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***B41F 27/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 544 031**
(84) AT 19.05.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
MC 30.11.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***B60P 7/08***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 30.11.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 544 096**
(84) AT 08.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 08.12.2011
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***B63G 7/02***
(84) HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 544 108**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***B65B 21/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 14.12.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 544 129**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 30.09.2010
(51) ***B65D 81/02***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 24.09.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 544 174**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
(51) ***G02B 6/02***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 544 186**
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(51) ***C05F 17/02***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 544 208**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 07.08.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***C07H 17/02***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 544 214**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***C07K 16/40***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 17.07.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 544 229**
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(51) ***C08G 18/66***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 544 232**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***C08G 77/38***
(84) BE 31.12.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 544 293**
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 25.09.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***C12N 15/02***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
MC 30.09.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 544 300**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***C12N 15/29***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 544 312**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 03.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***C21D 1/28***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 544 339**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.07.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***D03D 51/34***
(84) HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 544 344**
(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***D06F 37/26***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 544 359**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
(51) ***E03C 1/05***
(84) BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010

EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 16.12.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 544 398** (51) ***E05F 5/12***
(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
IE 17.11.2010
LT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 544 420** (51) ***F01L 1/344***
(84) AT 06.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 544 509** (51) ***F16H 25/16***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 06.12.2010
IE 06.12.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 544 545** (51) ***F23R 3/26***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
IE 16.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 544 551** (51) ***F24D 12/02***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 544 620** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 09.12.2010
IT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 544 627** (51) ***G01R 11/04***
(84) AT 02.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 544 651** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 544 689** (51) ***G04B 15/06***
(84) AT 24.02.2010
BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 544 901** (51) ***H01L 21/321***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 30.09.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 25.09.2010
IT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 544 939** (51) ***H01P 1/208***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 19.11.2010
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 544 973** (51) ***H02H 7/085***
(84) AT 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
LI 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
MC 31.12.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 544 982** (51) ***H02K 11/00***
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 31.12.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 545 068** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 15.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 545 098** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 545 099** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 20.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 545 100** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 31.12.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010

CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 545 187**
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
IE 12.08.2010
MC 31.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 545 194**
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.08.2011
GR 22.01.2010
IT 18.07.2011
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 545 243**
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 545 250**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 545 269**
(84) AT 22.08.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 31.08.2010
IE 02.06.2010
LI 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 545 289**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***A01G 13/02***
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
GR 05.11.2010
LI 31.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010

(51) ***A01K 63/06***
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2012
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 18.07.2011
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***A23L 1/236***
(84) HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***A41D 13/015***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IT 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A47C 1/024***
(84) BE 31.08.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.08.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***A61B 1/005***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 545 309**
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
GR 25.06.2010
MC 31.08.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 545 310**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 545 315**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 09.07.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 545 321**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 545 434**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 545 453**
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.08.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***A61B 5/16***
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 18.08.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(51) ***A61B 5/22***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 18.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***A61B 8/12***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***A61B 17/00***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***A61K 8/894***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 21.07.2010
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***A61K 9/00***
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 545 560**
(84) BE 30.09.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 03.04.2012
FI 28.07.2010
GB 23.09.2011
IE 23.09.2011
LI 30.09.2011
NL 01.04.2012
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 545 561**
(84) HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
MC 31.10.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 545 594**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 03.05.2012
MC 31.10.2011
PT 02.04.2012
SK 25.11.2009

(11) **1 545 595**
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
MC 31.08.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 545 605**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 545 679**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 545 699**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***A61K 31/7088***
(84) HU 29.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FR 30.09.2011
GR 29.10.2010
IT 23.09.2011
MC 30.09.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(51) ***A61K 31/713***
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
GR 29.07.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(51) ***A61K 39/00***
(84) BE 31.10.2011
CH 31.10.2011
CZ 25.11.2009
FI 25.11.2009
LI 31.10.2011
NL 01.05.2012
RO 02.10.2011

(51) ***A61K 39/00***
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***A61K 39/39***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
MC 31.10.2010
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***A61M 25/01***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 30.09.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***A61N 1/32***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 08.04.2010

LI 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 545 761**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.04.2011
EE 28.04.2010
FR 30.09.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 545 767**
(84) AT 12.09.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 03.04.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 14.04.2010
MC 30.09.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 545 779**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 545 822**
(84) AT 29.04.2011
BE 28.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.04.2010
FR 02.05.2011
GR 29.07.2010
LI 30.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 545 838**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 545 884**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***B01J 8/44***
(84) HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B01J 21/16***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
HU 15.10.2010
LI 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***B01L 3/00***
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 13.08.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***B23D 59/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B25B 7/04***
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B41J 2/03***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 22.08.2010
MC 31.08.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 545 907**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 545 933**
(84) AT 22.09.2010
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 30.09.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 545 936**
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 545 937**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 23.04.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 545 972**
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 545 983**
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 26.08.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***B60B 19/12***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
MC 31.08.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***B60R 11/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 22.09.2010
IE 25.11.2009
MC 30.09.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(51) ***B60R 16/02***
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***B60R 19/18***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***B64D 15/20***
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.03.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***B65D 1/00***
(84) HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 31.08.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 546 010**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 546 016**
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 546 102**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 546 107**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 30.09.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 546 133**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 546 221**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 08.08.2010
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B65G 47/244***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***B66C 1/24***
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(51) ***C07D 211/46***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.03.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***C07D 213/64***
(84) HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 12.09.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***C07D 401/14***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 25.09.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***C08F 14/18***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.08.2010

NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 546 227**
(51) ***C08G 18/32***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 546 252**
(51) ***C08L 23/04***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 546 264**
(51) ***C09B 67/46***
(84) AT 12.09.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 546 318**
(51) ***C12N 9/48***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DE 01.04.2011
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 24.09.2010
IE 24.09.2010
MC 30.09.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 546 354**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 546 362**
(51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 24.07.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 546 390**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2011
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 03.04.2012
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 25.09.2011
IE 25.09.2011
LI 30.09.2011
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 546 431**
(51) ***C23C 14/08***
(84) AT 30.09.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 30.09.2010
IE 10.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 30.09.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 546 474**
(51) ***E03F 5/14***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 546 494**
(51) ***E04H 15/28***
(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
BE 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 546 532**
(51) ***F02D 35/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 546 558**
(51) ***F04B 43/10***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
PT 02.11.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.07.2010
RO 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 546 561**
(51) ***F04C 18/16***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
IE 11.07.2010
MC 31.07.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.07.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 546 565**
(51) ***F15D 1/00***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 24.07.2010
MC 31.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.02.2011
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 31.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 546 592**
(51) ***F16K 35/04***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
MC 31.10.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 546 784**
(51) ***G02B 6/42***
(84) AT 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
BE 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
LI 30.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 546 792**
(51) ***G02C 7/10***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 28.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 546 831**
(51) ***G05D 16/10***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 24.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
MC 31.07.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 546 863**
(51) ***G06F 7/38***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.09.2010

PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 547 011** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 547 043** (51) ***H04L 12/403***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 03.10.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 547 052** (51) ***G09B 23/00***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.08.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 11.07.2011
IE 25.11.2009
LI 31.07.2011
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 547 136** (51) ***H01L 21/306***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.10.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 547 142** (51) ***H01L 21/60***
(84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) BE 15.09.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 547 171** (51) ***H01M 4/62***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 20.08.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 547 237** (51) ***H03B 5/32***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.03.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 547 258** (51) ***H04B 1/26***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 547 275** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 12.09.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
LI 30.09.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 547 278** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 26.08.2010
MC 31.08.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 547 293** (51) ***H04L 1/20***
(84) AT 17.09.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 30.09.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 547 294** (51) ***H04L 1/24***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 30.09.2011
IE 30.09.2010
LI 30.09.2011
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 547 305** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 547 349** (51) ***H04M 1/03***
(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) BE 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 547 412** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
GR 22.10.2010
MC 30.09.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 26.09.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 547 426** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 26.09.2011
GB 26.09.2011
IE 18.11.2009
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.04.2012
EE 18.11.2009
FR 30.09.2011
GR 19.02.2010
IT 26.09.2011
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 547 439** (51) ***H04S 1/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 547 462** (51) ***A01H 5/00***
(84) HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
FI 07.04.2010
(84) CH 31.12.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010

IS 07.08.2010
MC 31.12.2010

(11) **1 547 476** (51) ***A24C 5/20***
(84) AT 02.12.2010
HU 08.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 02.12.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) BE 31.12.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 547 479** (51) ***A42B 1/06***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 547 500** (51) ***A47J 37/07***
(84) AT 21.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 17.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 547 505** (51) ***A47K 5/12***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 11.09.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 547 536** (51) ***A61B 18/04***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
LI 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 547 561** (51) ***A61F 13/514***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 547 584** (51) ***A61K 31/16***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
LI 30.09.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 547 617** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 19.08.2010
MC 31.08.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 547 618** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 547 661** (51) ***B01D 33/073***
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 547 689** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 547 734** (51) ***B26B 3/00***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 547 830** (51) ***B60G 7/02***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 548 069** (51) ***C09B 67/26***
(84) AT 19.11.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 548 115** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 16.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 548 181** (51) ***D06N 7/00***
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 19.09.2010
MC 30.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 548 315** (51) ***F16D 57/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 22.12.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 548 355** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010

IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
IS 19.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 548 367** (51) ***F24C 15/02***

(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
BE 30.11.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 548 382** (51) ***F25D 16/00***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 548 599** (51) ***G06F 12/02***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 10.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 548 729** (51) ***G11B 17/22***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 10.12.2010
IE 10.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 548 804** (51) ***H01L 21/027***

(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 17.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
HU 13.11.2010
IT 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 548 917** (51) ***H02K 33/16***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 548 959** (51) ***H04B 7/185***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 06.08.2011
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.08.2011
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 549 002** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 15.12.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 549 103** (51) ***H04Q 11/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 549 117** (51) ***H05K 1/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 22.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 549 137** (51) ***A01K 91/02***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 549 155** (51) ***A23K 1/16***

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 10.10.2010
IE 02.06.2010
LI 31.10.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.11.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 549 165** (51) ***A41D 20/00***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.10.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 549 216** (51) ***A61B 5/16***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 549 241** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 17.09.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 549 259** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 549 260** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 30.04.2010, HU 21.07.2010, IT 20.01.2010, MC 30.04.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IE 24.04.2010, LI 30.04.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 549 263** (51) ***A61F 2/56***

(84) AT 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 04.09.2010, LI 30.09.2010, NL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, MC 30.09.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 549 318** (51) ***A61K 31/517***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, MC 31.05.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 549 322** (51) ***A61K 31/70***

(84) HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, MC 31.05.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 549 353** (51) ***A61K 48/00***

(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010, EE 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 549 384** (51) ***A61M 39/08***

(84) AT 02.12.2009, HU 03.06.2010, CY 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.09.2010, MC 30.09.2010, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 549 438** (51) ***B04B 5/00***

(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 31.08.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, IE 28.08.2010, LI 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 549 450** (51) ***B23B 27/04***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.06.2010, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, LI 30.06.2010, NL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 24.06.2010, MC 30.06.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 549 454** (51) ***B23K 26/00***

(84) BE 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, MC 31.08.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, CH 31.08.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 28.08.2010, LI 31.08.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 549 518** (51) ***B60J 3/02***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GB 01.10.2010, IE 01.10.2010, LI 31.10.2010, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 31.10.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 549 567** (51) ***B65D 83/00***

(84) HU 13.11.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, IE 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 549 576** (51) ***B65G 47/26***

(84) AT 01.08.2010, HU 14.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, MC 31.08.2010, PT 02.05.2011, SI 13.01.2010
(84) BE 31.08.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, LI 31.08.2010, NL 01.03.2011, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 549 603** (51) ***C07C 51/36***

(84) AT 07.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IE 10.02.2010, MC 30.06.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, HU 11.08.2010, LI 30.06.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 549 651** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, MC 31.07.2010
(84) BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, LI 31.07.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 549 679** (51) ***C07K 19/00***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CY 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 21.05.2010, MC 31.05.2010, RO 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IT 29.07.2009, PT 29.11.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 549 689** (51) ***C08F 291/00***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, LI 31.10.2010, NL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 02.10.2010, MC 31.10.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 549 702** (51) ***C08K 3/00***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, LI 31.10.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 02.10.2010, MC 31.10.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 549 707** (51) ***C08K 5/14***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, LI 31.10.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 02.10.2010, MC 31.10.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 549 738** (51) ***C12N 5/07***

(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 29.04.2010, LI 30.04.2010, NL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, MC 30.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 549 759** (51) ***G01N 33/569***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 28.04.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 04.06.2011, IE 04.06.2010, LI 30.06.2010, NL 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DE 03.01.2012, EE 28.04.2010, FR 30.06.2011, GR 29.07.2010, IT 28.04.2010, MC 30.06.2010, PT 30.08.2010

RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 549 816** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DE 03.04.2012
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 12.09.2011
IE 12.09.2010
MC 30.09.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2011
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
NL 01.04.2012
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 549 818** (51) ***E06B 9/88***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 17.07.2010
IE 14.04.2010
MC 31.07.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 549 830** (51) ***F01L 9/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 22.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 549 831** (51) ***F01L 13/06***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.09.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 30.09.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 549 852** (51) ***F04B 43/08***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
MC 31.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 549 890** (51) ***F25D 7/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.01.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 549 894** (51) ***F27B 3/16***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 02.10.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 549 949** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 08.10.2011
IE 17.02.2010
LI 31.10.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2011
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 549 957** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 31.10.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 10.10.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 549 966** (51) ***G01R 33/561***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.04.2012
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 12.09.2011
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 549 996** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 550 046** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 550 082** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 550 170** (51) ***H01M 4/04***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 550 192** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 550 221** (51) ***H03M 3/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 30.04.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 550 254** (51) ***H04L 1/06***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 550 264** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010

CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 550 332** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 550 351** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 16.06.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 550 358** (51) ***H05K 3/46***

(84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 550 379** (51) ***A23N 15/00***

(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 03.01.2011
IS 05.09.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 550 394** (51) ***A47L 5/38***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.07.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 04.12.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 03.01.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 550 434** (51) ***A61Q 5/12***

(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.12.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 550 530** (51) ***B24C 1/10***

(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 28.08.2010
IE 28.08.2010
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 550 596** (51) ***B62B 9/28***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DE 01.07.2011
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GB 03.02.2011
IE 02.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 550 672** (51) ***C07K 14/715***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.05.2010
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.12.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 08.05.2010
IE 08.05.2010
LI 31.05.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 550 720** (51) ***C07K 14/72***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 550 747** (51) ***D01F 9/14***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 550 753** (51) ***D04C 3/14***

(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 30.09.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 550 756** (51) ***D06F 29/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 550 796** (51) ***F01N 3/20***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 27.12.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 550 848** (51) ***G01F 1/684***

(84) AT 21.04.2010
BE 31.12.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 550 859** (51) ***G01N 21/27***

(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IE 07.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
HU 07.04.2011
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 550 868** (51) ***G01N 33/38***

(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010

CZ 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.04.2011
SI 15.12.2010
EE 15.12.2010
GB 15.03.2011
IE 22.12.2010
IT 15.12.2010
LT 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 550 874** (51) ***G01P 15/08***
(84) AT 06.01.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 550 925** (51) ***G05D 23/19***
(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 551 215** (51) ***A01D 34/416***
(84) AT 26.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 10.06.2010
IE 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 551 270** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 551 335** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 30.06.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 17.06.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 551 336** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010

ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
MC 31.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
FI 05.05.2010
IT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 551 374** (51) ***A61K 9/34***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 551 489** (51) ***A61M 25/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 551 505** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 551 508** (51) ***A61B 18/18***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 30.09.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 15.09.2010
LI 30.09.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 551 600** (51) ***B25G 3/36***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 551 632** (51) ***B41F 17/08***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.05.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 07.06.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
PT 09.08.2010

RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 551 647** (51) ***B60B 21/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
MC 31.10.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
LI 31.10.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 551 704** (51) ***B63H 23/34***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 551 711** (51) ***B65B 5/10***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 23.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 551 770** (51) ***C02F 1/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.10.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 551 799** (51) ***C07C 317/30***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 25.09.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 551 806** (51) ***C07D 213/74***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
MC 31.10.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 551 816**
(84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***C07D 277/56***
(84) HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 551 827**
(84) AT 06.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 06.10.2011
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2011
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C07D 401/14***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.05.2012
EE 02.12.2009
FR 02.11.2011
GR 03.05.2011
IT 06.10.2011
MC 31.10.2010
PT 06.07.2011
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 551 829**
(84) AT 09.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 09.10.2010
IE 07.04.2010
LI 31.10.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***C07D 407/14***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 551 839**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DE 01.02.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***C07D 473/32***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.08.2010
IT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 551 844**
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 28.09.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***C07D 491/00***
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 01.03.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 551 890**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 16.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***C08F 283/10***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 552 010**
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 16.07.2010
MC 31.07.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 552 017**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 552 058**
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***D21H 19/84***
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 12.09.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 552 065**
(84) AT 03.10.2010
HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.10.2010
EE 31.10.2010
FI 03.10.2011
GB 03.10.2010
IE 03.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***E01H 5/06***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 04.10.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IT 03.10.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 552 126**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***F02D 41/04***
(84) BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 552 159**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***F04D 25/06***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FR 02.11.2010
IE 13.10.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 552 160**
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***F04D 29/04***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 552 212**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.09.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.03.2010
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(51) ***F16M 11/00***
(84) BE 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 01.03.2010
GR 17.03.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 552 238**
(84) AT 08.09.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***F28F 9/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 552 285**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2011
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***G01N 27/447***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.05.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 13.10.2011
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 552 331**
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***G02B 6/44***
(84) HU 07.04.2011
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 07.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **1 552 434**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***G06F 17/30***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 552 466**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
(51) ***G06K 9/34***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009

EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 12.10.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 552 490** (51) ***G08B 21/00***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 552 578** (51) ***H01Q 1/24***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 15.10.2011
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 552 586** (51) ***H01S 3/067***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 552 649** (51) ***H04L 12/18***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 24.09.2011
MC 30.09.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 552 792** (51) ***A61B 17/34***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 08.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 552 861** (51) ***A63B 23/035***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 28.12.2010
LT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 552 938** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 05.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 552 972** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 05.01.2010
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.02.2010
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 05.01.2010
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 552 973** (51) ***B60J 1/14***

(84) AT 05.01.2010
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GB 05.01.2010
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 553 081** (51) ***C07C 303/22***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 16.06.2010
IE 16.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
GR 19.02.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 553 083** (51) ***C07C 405/00***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 11.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 553 086** (51) ***C07D 213/64***

(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 553 089** (51) ***C07D 235/30***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.08.2011
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.02.2012
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 29.07.2011
IE 29.07.2010
LI 31.07.2011
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 553 092** (51) ***A61K 31/495***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 16.04.2010
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 553 105** (51) ***C08F 2/38***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 18.07.2010
IE 18.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 553 184** (51) ***C12N 15/57***

(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 25.07.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 553 193** (51) ***C22B 11/02***

(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 31.08.2010
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 31.08.2010
NL 23.06.2010

PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 553 309** (51) ***F16B 2/12***
(84) AT 03.01.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 04.01.2010
FR 09.02.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 03.01.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 03.01.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 03.01.2011
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 553 349** (51) ***F24C 15/16***
(84) AT 11.01.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 553 568** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 553 606** (51) ***H01H 1/58***
(84) AT 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 553 796** (51) ***H04W 8/18***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 12.01.2010
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 553 872** (51) ***A61B 5/18***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.10.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 15.10.2010
MC 31.10.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 553 911** (51) ***A61K 6/00***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 553 923** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.06.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.01.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 26.06.2010
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 553 937** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.10.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 553 953** (51) ***A61K 31/5575***
(84) HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
MC 31.10.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
IE 22.10.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 553 962** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 554 009** (51) ***A61M 39/22***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IT 21.07.2010
MC 31.10.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 554 070** (51) ***B22F 1/00***
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GB 22.10.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 554 073** (51) ***B22F 5/08***
(84) BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 554 085** (51) ***B25D 17/00***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 554 102** (51) ***B29C 47/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
GR 05.02.2010
LI 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 28.08.2010
IE 04.11.2009
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 554 107** (51) ***B29C 65/28***
(84) AT 26.08.2010
HU 10.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 26.08.2010
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 31.08.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 554 112** (51) ***B31B 3/32***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.07.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 01.02.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 05.05.2010

PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 554 172**
(51) ***B62D 55/24***
(84) BE 31.10.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 08.10.2010
IE 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 554 177**
(51) ***B65B 43/28***
(84) AT 10.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 31.10.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
MC 31.10.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 554 229**
(51) ***C04B 41/50***
(84) HU 09.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2011
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 31.05.2011
ES 20.05.2011
GR 09.10.2009
IT 19.05.2011
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 554 256**
(51) ***C07D 471/04***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.08.2011
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 11.07.2011
IE 11.07.2010
LI 31.07.2011
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 554 286**
(51) ***C07D 498/12***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 554 304**
(51) ***C07J 63/00***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
MC 30.04.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 554 336**
(51) ***C08K 3/00***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.10.2010
PT 02.08.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 09.10.2010
MC 31.10.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 554 361**
(51) ***C09K 11/06***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 554 381**
(51) ***C12N 15/11***
(84) AT 06.02.2011
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 28.02.2011
ES 07.02.2011
FR 28.02.2011
GR 26.02.2010
IE 07.02.2011
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
SI 25.11.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 06.02.2011
HU 26.05.2010
IT 06.02.2011
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SK 25.11.2009

(11) **1 554 383**
(51) ***C12N 15/30***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 30.09.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 554 394**
(51) ***C12Q 1/26***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.10.2011
IE 16.10.2010
LI 31.10.2011
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.05.2012
EE 16.12.2009
FR 02.11.2011
GR 17.03.2010
IT 16.10.2011
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 554 421**
(51) ***D04H 1/72***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 07.10.2010
IE 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
MC 31.10.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 554 425**
(51) ***D06N 7/00***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 14.10.2010
GR 18.06.2010
LI 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 554 438**
(51) ***E03C 1/086***
(84) BE 31.08.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 02.12.2009
NL 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CZ 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.08.2010
RO 02.12.2009

(11) **1 554 447**
(51) ***E04G 23/02***
(84) BE 31.08.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
MC 31.08.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 554 454**
(51) ***E06B 3/46***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 554 492**
(51) ***F03B 17/02***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2011
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.05.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 20.10.2011
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 554 529**
(51) ***F25C 1/04***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 554 542**
(51) ***G01C 19/56***
(84) AT 02.10.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
IE 30.06.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 31.10.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 554 586**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***G01N 33/68***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 554 713**
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***G09G 3/34***
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 554 752**
(84) AT 06.09.2010
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***H01L 23/367***
(84) BE 30.09.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 554 794**
(84) AT 08.09.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 31.10.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***H02K 15/00***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 554 807**
(84) AT 06.10.2010
HU 07.04.2011
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***H03M 1/12***
(84) BE 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 554 814**
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
(51) ***H04B 1/44***
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 554 865**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H04M 9/08***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2010
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 554 879**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H04N 7/167***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 554 912**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.10.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***H05B 6/40***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 554 915**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***H01R 13/24***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.05.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 554 947**
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
GR 16.07.2009
IE 19.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***A45D 44/22***
(84) BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 19.01.2010
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 555 009**
(84) AT 14.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A61K 8/19***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 555 028**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 26.06.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***A61K 35/74***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
GR 31.12.2009
MC 30.06.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 555 073**
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
IE 10.02.2010
MC 30.11.2010
(51) ***B22D 11/055***
(84) BG 10.05.2010
EE 10.02.2010
IS 10.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 555 080**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 08.05.2010
IE 08.05.2010
MC 31.05.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***B23K 9/29***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
LI 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 555 127**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 03.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***B41J 2/165***
(84) BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 555 195**
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 12.01.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***B62J 6/00***
(84) BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 12.01.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 555 197**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 30.11.2010
(51) ***B62J 15/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010

PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 555 237**
(51) ***B66C 23/70***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
BG 13.04.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 555 257**
(51) ***C07C 253/00***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
MC 31.10.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.10.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 555 279**
(51) ***C08G 69/44***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.11.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 555 324**
(51) ***C12P 21/02***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 23.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 555 326**
(51) ***C12Q 1/60***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 31.10.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 16.10.2010
MC 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 555 395**
(51) ***F01D 21/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 555 405**
(51) ***F02B 67/04***
(84) AT 26.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 26.11.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 555 428**
(51) ***F02M 59/10***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 31.12.2010
IT 31.12.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 555 454**
(51) ***F16F 9/32***
(84) AT 05.11.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 05.11.2010
IE 14.04.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 555 553**
(51) ***G02B 6/02***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 29.11.2010
IT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 555 602**
(51) ***G06F 3/033***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 11.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 555 704**
(51) ***H01M 2/26***
(84) AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 23.11.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 555 922**
(51) ***A47J 43/28***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 16.10.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 555 930**
(51) ***A61B 1/253***
(84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
MC 31.10.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BE 22.09.2010
BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 21.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 555 943**
(51) ***A61B 17/80***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 555 954**
(51) ***A61C 17/02***
(84) AT 15.10.2010
BE 31.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 555 983**
(51) ***A61Q 19/00***
(84) BE 31.10.2010
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 555 993**
(51) ***A61Q 5/10***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010

MC 30.09.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 556 062** (51) ***A61K 35/00***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 27.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 556 068** (51) ***A61K 38/00***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 03.10.2011
IE 03.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.05.2012
EE 18.08.2010
FR 02.11.2011
GR 19.11.2010
IT 03.10.2011
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 556 072** (51) ***A61K 38/00***

(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 556 116** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2010
GR 12.11.2010
LI 31.10.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 01.05.2012
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 556 148** (51) ***A63F 13/00***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 556 149** (51) ***B01D 1/00***

(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 556 160** (51) ***B01J 8/00***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.04.2011
FI 17.03.2010
IE 15.09.2010
MC 30.09.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 556 174** (51) ***B05C 5/02***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.09.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 556 198** (51) ***B29B 7/42***

(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 556 223** (51) ***B41F 27/12***

(84) AT 23.10.2010
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.10.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 556 226** (51) ***B41M 3/00***

(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
MC 31.10.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
LI 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 556 339** (51) ***C07C 275/54***

(84) AT 22.09.2010
HU 02.03.2011
(84) BE 30.09.2010
BG 01.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 556 405** (51) ***C07H 21/04***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 556 493** (51) ***C12N 15/40***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 09.10.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.11.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 556 513** (51) ***A61K 39/12***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2011
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.05.2012
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 16.10.2011
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 556 515** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 556 547** (51) ***D21H 21/02***

(84) HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
MC 31.10.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 06.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 556 559** (51) ***E04B 5/02***

(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010

CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 04.09.2010
MC 30.09.2010
SI 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 556 567** (51) ***E05B 19/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 31.10.2010
RO 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
LI 31.10.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 556 611** (51) ***F04B 17/04***
(84) AT 13.10.2010
HU 14.04.2011
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BE 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 556 642** (51) ***F16K 31/18***
(84) AT 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
LI 31.10.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
(84) BE 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 30.10.2010
MC 31.10.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 556 690** (51) ***G01N 33/22***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 556 838** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.10.2010
MC 31.10.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 556 855** (51) ***G10L 15/28***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 21.10.2010
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 22.10.2010
GR 17.03.2010
IT 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 556 878** (51) ***H01J 1/304***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 556 910** (51) ***H01L 51/05***
(84) AT 29.10.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 29.10.2010
IE 26.05.2010
LI 31.10.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 31.10.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.10.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 556 982** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 16.10.2011
IE 16.10.2010
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 557 035** (51) ***H04N 1/32***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 557 142** (51) ***A61F 2/36***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
IS 09.10.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
(84) BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
GR 10.09.2010
LT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 557 150** (51) ***A61H 33/00***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IT 29.06.2011
NL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 557 201** (51) ***A63B 29/02***
(84) BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 20.01.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 557 212** (51) ***A63H 3/52***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.04.2010
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 557 272** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 557 309** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 557 400** (51) ***C03B 37/029***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 557 407** (51) ***C07C 311/19***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.07.2010
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 557 502**
(51) ***E04B 1/61***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
HU 09.10.2009
IE 08.04.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
PT 08.09.2009
RO 08.04.2009
SE 08.07.2009
SI 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 557 562**
(51) ***F03C 1/04***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
BG 17.09.2009
CH 31.01.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
EE 17.06.2009
ES 28.09.2009
FI 17.06.2009
GB 23.01.2010
HU 18.12.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 557 572**
(51) ***F16B 2/24***
(84) BG 15.10.2009
CH 31.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
HU 16.01.2010
IE 15.07.2009
IS 15.11.2009
IT 15.07.2009
LI 31.01.2010
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
PT 15.11.2009
RO 15.07.2009
SE 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 557 583**
(51) ***F16F 7/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CH 31.08.2010
CY 21.07.2010
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
EE 21.07.2010
ES 01.11.2010
FI 21.07.2010
FR 21.09.2010
GB 21.10.2010
GR 22.10.2010
HU 22.01.2011
IE 06.08.2010
IT 21.07.2010
LI 31.08.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
RO 21.07.2010
SE 21.07.2010
SI 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 557 645**
(51) ***G01D 5/25***
(84) AT 04.02.2009
BE 31.01.2010
BG 04.05.2009
CH 31.01.2010
CY 04.02.2009
DK 04.02.2009
EE 04.02.2009
FI 04.02.2009
GR 05.05.2009
HU 05.08.2009
IE 04.02.2009
IS 04.06.2009
LI 31.01.2010
LT 04.02.2009
MC 31.01.2010
NL 04.02.2009
PL 04.02.2009
PT 06.07.2009
RO 04.02.2009
SE 04.05.2009
SI 04.02.2009

(11) **1 557 688**
(51) ***G01S 3/803***
(84) AT 08.04.2009
BE 31.01.2010
BG 08.07.2009
CH 31.01.2010
CY 08.04.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
ES 19.07.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
HU 09.10.2009
IE 08.04.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
NL 08.04.2009
PL 08.04.2009
PT 08.09.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 557 691**
(51) ***G01S 17/93***
(84) AT 21.01.2010
BE 31.01.2010
BG 27.08.2009
CH 31.01.2010
CY 27.05.2009
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
EE 27.05.2009
ES 07.09.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
HU 28.11.2009
IE 27.05.2009
IS 27.09.2009
IT 27.05.2009
LI 31.01.2010
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
NL 27.05.2009
PL 27.05.2009
PT 27.09.2009
RO 27.05.2009
SE 27.08.2009
SI 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 557 692**
(51) ***G01S 17/93***
(84) AT 21.01.2010
BE 31.01.2010
BG 10.09.2009
CH 31.01.2010
CY 10.06.2009
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
EE 10.06.2009
ES 21.09.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
HU 11.12.2009
IE 10.06.2009
IS 10.10.2009
IT 10.06.2009
LI 31.01.2010
LT 10.06.2009
MC 31.01.2010
NL 10.06.2009
PL 10.06.2009
PT 10.10.2009
RO 10.06.2009
SE 10.09.2009
SI 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 557 693**
(51) ***G01S 17/93***
(84) AT 25.01.2010
BE 31.01.2010
BG 20.08.2009
CH 31.01.2010
CY 20.05.2009
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
EE 20.05.2009
ES 31.08.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
HU 21.11.2009
IE 20.05.2009
IS 20.09.2009
IT 20.05.2009
LI 31.01.2010
LT 20.05.2009
MC 31.01.2010
NL 20.05.2009
PL 20.05.2009
PT 20.09.2009
RO 20.05.2009
SE 20.08.2009
SI 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 557 828**
(51) ***G11B 7/0045***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CH 31.10.2010
CY 11.08.2010
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
EE 11.08.2010
ES 22.11.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 28.10.2010
IT 11.08.2010
LI 31.10.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
RO 11.08.2010
SE 11.08.2010
SI 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 557 968**
(51) ***H04L 1/16***
(84) AT 25.02.2009
BE 25.02.2009
BG 25.05.2009
CH 31.01.2010
CY 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
EE 25.02.2009
ES 05.06.2009
FI 25.02.2009
GR 26.05.2009
HU 26.08.2009
IE 22.01.2010
IT 25.02.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
RO 25.02.2009
SE 25.05.2009
SI 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 557 985**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CH 31.10.2010
CY 01.09.2010
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
EE 01.09.2010
ES 12.12.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 31.10.2010
IT 01.09.2010
LI 31.10.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
RO 01.09.2010
SE 01.09.2010
SI 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 558 010**
(51) ***H04M 1/725***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
BG 08.10.2009
CH 31.01.2010
CY 08.07.2009
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
HU 09.01.2010
IE 11.01.2010
IS 08.11.2009
LI 31.01.2010
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009
PT 09.11.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 558 014**
(51) ***H04M 11/06***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CH 31.12.2010
CY 24.03.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
EE 24.03.2010
ES 05.07.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
IS 24.07.2010
IT 24.03.2010
LI 31.12.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
PT 26.07.2010
RO 24.03.2010
SE 24.03.2010
SI 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 558 091**
(51) ***A23C 20/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CH 31.10.2010
CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
EE 20.01.2010
ES 01.05.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.10.2010
MC 31.10.2010
PT 20.05.2010
RO 20.01.2010
SE 20.01.2010
SI 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 558 093**
(51) ***A23G 9/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CH 30.11.2010
CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
RO 06.01.2010
SE 06.01.2010
SI 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 558 129**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CH 31.10.2010
CY 25.11.2009
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
EE 25.11.2009
ES 08.03.2010
FI 25.11.2009
GB 15.10.2010
GR 26.02.2010
IE 15.10.2010
IT 25.11.2009
LI 31.10.2010
MC 31.10.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
RO 25.11.2009
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 558 136**
(51) ***A61B 5/053***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010

CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 30.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.11.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 558 152** (51) ***A61B 17/22***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 31.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 558 188** (51) ***A61F 9/007***

(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 06.11.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 558 212** (51) ***A61K 9/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 07.10.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
MC 31.10.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 558 220** (51) ***A61K 9/20***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
MC 31.07.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
LI 31.07.2010
NL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 558 246** (51) ***A61K 31/401***

(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
GR 20.08.2010
MC 31.10.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
LI 31.10.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 558 265** (51) ***A61K 31/585***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
MC 30.11.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 558 279** (51) ***A61K 38/48***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 558 301** (51) ***A61L 27/18***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 558 309** (51) ***A61M 5/315***

(84) AT 09.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 09.10.2010
IE 17.02.2010
LI 31.10.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 31.10.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 558 315** (51) ***A61M 15/00***

(84) AT 30.10.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
MC 31.10.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 558 362** (51) ***B01D 51/00***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 31.07.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 558 364** (51) ***B01D 53/14***

(84) AT 23.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
MC 31.10.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
LI 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 558 396** (51) ***B03C 1/28***

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 03.11.2010
HU 03.12.2010
(84) BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
LI 30.11.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 558 407** (51) ***B08B 1/04***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 02.11.2011
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DE 01.05.2012
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GB 21.10.2011
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 558 448** (51) ***B42D 15/00***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.10.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.10.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 558 488** (51) ***B62K 21/16***

(84) AT 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
HU 16.03.2011
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 558 495** (51) ***B65D 1/00***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BE 13.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HU 14.04.2011
IT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 558 497** (51) ***B65D 5/74***

(84) AT 24.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.10.2010
EE 18.04.2007
FI 18.04.2007
GB 24.10.2010
IE 18.04.2007
LI 31.10.2010
MC 31.10.2007
PT 18.09.2007
SE 18.07.2007
SK 18.04.2007
(84) HU 19.10.2007
BG 18.07.2007
CY 18.04.2007
DK 18.04.2007
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 03.05.2011
IT 24.10.2010
LU 24.10.2007
NL 01.05.2011
RO 18.04.2007
SI 18.04.2007

(11) **1 558 571** (51) ***C07C 321/28***
(84) AT 02.06.2010, BG 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, MC 31.10.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 558 572** (51) ***C07C 323/00***
(84) AT 30.06.2010, BG 30.06.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, MC 31.10.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, NL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 558 577** (51) ***C07D 211/34***
(84) AT 30.12.2009, HU 01.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 02.08.2010, GR 31.03.2010, IT 30.12.2009, MC 31.07.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DE 01.02.2011, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 02.07.2010, IE 02.07.2010, LI 31.07.2010, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 558 592** (51) ***C07D 277/56***
(84) AT 15.10.2010, BG 17.05.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, MC 31.10.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 558 593** (51) ***C07D 277/82***
(84) AT 03.11.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 30.11.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, LI 30.11.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 03.11.2010, HU 04.09.2010, IT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 558 607** (51) ***C07D 409/04***
(84) AT 05.05.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, HU 06.11.2010, MC 31.10.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IE 30.10.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 558 611** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FI 06.01.2010, GB 27.10.2010, IE 27.10.2010, LI 31.10.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 558 614** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IT 01.09.2010, NL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, BG 01.09.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 28.10.2010, MC 31.10.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 558 627** (51) ***C07J 71/00***
(84) HU 04.09.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, LI 30.04.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, GR 04.06.2010, MC 30.04.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 558 649** (51) ***C07K 16/42***
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, FI 09.06.2010, MC 31.10.2010, RO 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, IE 07.10.2010, NL 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 558 695** (51) ***C09K 8/05***
(84) BG 08.09.2010, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, HU 09.03.2011, LI 31.10.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) CH 31.10.2010, CZ 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IE 14.10.2010, MC 31.10.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 558 726** (51) ***C12N 7/00***
(84) BE 30.12.2009, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 07.11.2010, MC 30.11.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, IT 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 558 729** (51) ***C12N 9/14***
(84) AT 09.12.2009, HU 10.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 30.09.2010, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, MC 30.09.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.04.2011, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 16.09.2010, IE 16.09.2010, LI 30.09.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009, FR 02.11.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 31.10.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 558 749** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.11.2010, GR 14.04.2010, IE 03.11.2010, LI 30.11.2010, NL 01.06.2011, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 03.11.2010, HU 14.07.2010, IT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PT 13.05.2010, SE 04.11.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 558 758** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 16.05.2010, MC 31.05.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, LI 31.05.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 558 797** (51) ***D01F 8/14***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.06.2010, GR 14.04.2010, IE 23.06.2010, MC 30.06.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 23.06.2010, HU 14.07.2010, LI 30.06.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 558 806** (51) ***D21D 1/00***
(84) BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, HU 01.07.2010, MC 31.10.2010, SI 30.12.2009
(84) CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 24.10.2010, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 558 815** (51) ***E01B 3/38***
(84) AT 10.09.2010, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IT 14.07.2010, MC 30.09.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, LI 30.09.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 558 882** (51) ***F25D 9/00***
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, LI 30.11.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GB 03.11.2010, HU 01.07.2010, IT 30.12.2009, MC 30.11.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 558 920** (51) ***G01N 21/90***
(84) AT 24.03.2010, BG 24.06.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010

CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 558 921** (51) ***G01N 27/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IT 20.10.2010
MC 31.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 558 927** (51) ***C08J 7/12***

(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 559 066** (51) ***G06K 19/07***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 559 099** (51) ***G11B 7/26***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 559 138** (51) ***H01L 21/762***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
MC 31.10.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
LI 31.10.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 559 173** (51) ***H01R 12/08***

(84) AT 23.10.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 11.11.2010
HU 12.02.2011
IT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
LI 31.10.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 559 208** (51) ***H04B 7/06***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.05.2012
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 24.10.2011
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2011
GR 19.02.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 559 242** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 559 294** (51) ***H04W 76/02***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 04.11.2011
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 559 393** (51) ***A61K 8/92***

(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 28.01.2011
FR 31.01.2011
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
IT 27.01.2011
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 27.01.2011
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 559 562** (51) ***B41J 3/36***

(84) AT 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 559 583** (51) ***B60B 1/00***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.01.2011
GR 18.09.2009
IE 27.01.2010
LI 31.01.2011
NL 01.08.2011
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2011
CZ 27.01.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 27.01.2010
HU 18.12.2009
IT 27.01.2011
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 559 595** (51) ***B60G 15/06***

(84) AT 30.01.2010
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 01.02.2010
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 31.01.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 30.01.2010
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 559 835** (51) ***D21H 23/78***

(84) AT 10.01.2011
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 10.01.2011
GB 10.01.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 559 857** (51) ***E05C 9/04***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 07.12.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 559 953** (51) ***F22B 1/18***

(84) AT 25.01.2010
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
PL 25.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009

RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 559 960**
(51) ***F24D 3/14***
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GB 28.01.2010
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
MC 31.01.2010
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 560 004**
(51) ***G01G 7/02***
(84) AT 27.01.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 560 010**
(51) ***G01L 1/22***
(84) AT 27.01.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 31.01.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 560 155**
(51) ***G06K 19/077***
(84) AT 31.01.2010
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BE 31.01.2010
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 560 274**
(51) ***H01L 33/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 560 334**
(51) ***H03K 23/40***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 560 400**
(51) ***H04M 1/03***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 560 460**
(51) ***H04R 1/26***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 560 488**
(51) ***C07D 471/04***
(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
HU 02.03.2011
IT 04.11.2011
MC 30.11.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
BE 30.11.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 560 501**
(51) ***A23J 3/14***
(84) AT 10.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
MC 31.10.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 560 507**
(51) ***A45C 7/00***
(84) BE 30.11.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.11.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 560 551**
(51) ***A61F 13/537***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 560 594**
(51) ***A61K 39/09***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
FI 16.06.2010
IT 16.06.2010
MC 31.10.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 31.10.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 560 608**
(51) ***A61L 15/58***
(84) AT 31.10.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HU 17.12.2010
LI 31.10.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
MC 31.10.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 560 627**
(51) ***A61N 1/362***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 14.11.2010
MC 30.11.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
LI 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 560 707**
(51) ***B32B 7/12***
(84) AT 03.11.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HU 16.03.2011
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 560 711**
(51) ***B32B 27/12***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 560 725**
(51) ***B60J 5/04***
(84) AT 13.11.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 13.11.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010

SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 560 771** (51) ***B65D 88/54***
(84) AT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 06.11.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HU 28.04.2011
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 560 813** (51) ***C07D 211/22***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.05.2012
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 30.10.2011
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.11.2011
GR 18.06.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2011
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 560 820** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 12.11.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 12.11.2010
HU 27.11.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 560 821** (51) ***C07D 401/06***
(84) AT 24.03.2010
BE 30.11.2011
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 04.11.2011
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 560 853** (51) ***C07K 16/32***
(84) AT 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 560 875** (51) ***C08J 3/18***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IE 14.11.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 14.11.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 560 877** (51) ***C08K 3/22***
(84) AT 18.10.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 18.10.2010
IE 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 18.10.2011

(11) **1 560 953** (51) ***D01F 1/10***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 560 961** (51) ***D01H 5/72***
(84) AT 06.11.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.11.2010
IE 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 560 986** (51) ***E01D 4/00***
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HU 12.02.2011
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
MC 30.11.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 560 995** (51) ***E06B 1/70***
(84) AT 06.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 04.06.2010
IE 06.01.2010
LI 30.06.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.01.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 560 999** (51) ***E06B 3/54***
(84) AT 01.08.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
GR 21.04.2010
IT 01.08.2010
MC 31.08.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.03.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 01.08.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
PT 02.05.2011
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 561 000** (51) ***E06B 5/16***
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.11.2010
GR 20.08.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 29.10.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 561 002** (51) ***E21B 10/30***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 07.11.2010
MC 30.11.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 561 004** (51) ***E21B 21/06***
(84) BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HU 16.03.2011
MC 31.10.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
LI 31.10.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 561 049** (51) ***F16G 11/00***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.11.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
LI 30.11.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 10.11.2010
HU 01.01.2011
IT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 561 056** (51) ***F16K 15/02***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 561 062** (51) ***F16L 15/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 13.10.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010

PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 561 099** (51) ***G01N 27/30***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
MC 31.10.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 561 127** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 561 146** (51) ***G02B 5/30***
(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
HU 29.01.2011
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 561 268** (51) ***H02J 1/08***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
LI 31.10.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 561 283** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 05.11.2011
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2012
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 561 308** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 07.11.2010
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 561 322** (51) ***H04L 29/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 04.11.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.11.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 561 354** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 13.11.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 561 375** (51) ***A01H 5/10***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
MC 29.02.2012
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
LT 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 561 407** (51) ***A47J 31/44***
(84) AT 31.01.2010
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BE 31.01.2010
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 01.02.2011
FR 01.02.2010
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 561 408** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT 04.02.2010
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 561 409** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 02.02.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LI 28.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GB 02.02.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 561 418** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 561 437** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
MC 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 561 440** (51) ***A61F 9/008***
(84) AT 03.02.2011
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
HU 09.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
BE 28.02.2011
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 03.02.2011
NL 01.09.2011
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 561 448** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 30.10.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2010
GR 19.02.2010
IT 30.10.2010
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 561 477** (51) ***A61L 9/04***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.09.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 01.02.2010
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
GR 07.08.2009
IE 01.02.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 561 500** (51) ***B01D 19/00***
(84) AT 06.02.2010
CY 18.11.2009
DK 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 01.03.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 561 504** (51) ***B01D 29/33***
(84) AT 11.01.2010, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, EE 06.05.2009, FR 01.02.2010, GR 07.08.2009, IE 06.05.2009, IT 06.05.2009, LT 06.05.2009, NL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 06.05.2009, FI 06.05.2009, GB 11.01.2010, HU 07.11.2009, IS 06.09.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 561 533** (51) ***B23D 23/00***
(84) BG 03.09.2009, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 07.01.2010, HU 04.12.2009, IS 03.10.2009, MC 31.01.2010, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, FR 01.02.2010, GR 04.09.2009, IE 03.06.2009, LT 03.06.2009, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 561 612** (51) ***B60G 17/015***
(84) BE 02.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, HU 03.03.2010, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 01.02.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 561 781** (51) ***C08L 23/02***
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 20.10.2010, MC 31.10.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, LI 31.10.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 561 783** (51) ***C08L 23/22***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 16.10.2010, IE 16.10.2010, LI 31.10.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2010, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 561 794** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 20.10.2010, LI 31.10.2010, NL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, MC 31.10.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 561 835** (51) ***C23C 2/08***
(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 09.10.2010, MC 31.10.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, LI 31.10.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 561 856** (51) ***D21C 3/24***
(84) AT 08.04.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DE 01.09.2010, EE 08.04.2009, FR 01.03.2010, GR 09.07.2009, IE 01.02.2010, IT 08.04.2009, LT 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009
(84) BE 08.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GB 01.02.2010, HU 09.10.2009, IS 08.08.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 561 946** (51) ***H02P 9/10***
(84) BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, HU 20.02.2010, LT 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009, EE 19.08.2009, IS 19.12.2009, MC 31.01.2010, SK 19.08.2009

(11) **1 561 983** (51) ***F16L 3/16***
(84) BE 28.02.2010, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IE 23.09.2009, IT 23.09.2009, MC 01.03.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, HU 24.03.2010, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 561 992** (51) ***F16L 59/153***
(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 21.04.2010, DE 03.08.2010, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 25.01.2010, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009, CH 31.01.2010, CZ 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 01.02.2010, GR 14.08.2009, IE 25.01.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 562 012** (51) ***F25D 19/00***
(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IE 04.02.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 562 028** (51) ***G01J 3/44***
(84) AT 28.10.2009, HU 29.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, MC 31.07.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 25.07.2010, LI 31.07.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 562 086** (51) ***G04B 9/00***
(84) BG 23.02.2012, CZ 23.11.2011, EE 23.11.2011, IE 23.11.2011, MC 29.02.2012, PT 23.03.2012, SE 23.11.2011, SK 23.11.2011
(84) CY 23.11.2011, DK 23.11.2011, GR 24.02.2012, IT 23.11.2011, NL 23.11.2011, RO 23.11.2011, SI 23.11.2011

(11) **1 562 101** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 10.06.2009, BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, GR 11.09.2009, IE 02.02.2010, IT 10.06.2009, LT 10.06.2009, NL 10.06.2009, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009
(84) BE 10.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, HU 11.12.2009, IS 10.10.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009

(11) **1 562 141** (51) ***G06K 19/08***
(84) AT 19.01.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IE 07.10.2009, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, IS 07.02.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 562 165** (51) ***G09F 15/00***
(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GB 04.02.2010, HU 18.12.2009, IS 17.10.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 17.06.2009, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 562 266** (51) ***H01R 13/646***
(84) BE 18.01.2012, CY 18.01.2012
(84) BG 18.04.2012, GR 19.04.2012

IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 562 326** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 15.04.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GR 16.07.2009, IE 28.01.2010, IT 15.04.2009, LT 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009
BE 15.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, HU 16.10.2009, IS 15.08.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 562 337** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, IE 03.02.2010, IT 22.04.2009, LT 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
BE 22.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, HU 23.10.2009, IS 22.08.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 562 371** (51) ***H04N 5/335***
(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, HU 01.07.2010, IS 30.04.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
BE 30.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 03.02.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 562 394** (51) ***H04W 12/12***
(84) AT 28.09.2011, CY 28.09.2011, DK 28.09.2011, FI 28.09.2011, IS 28.01.2012, LT 28.09.2011, NL 28.09.2011, PT 30.01.2012, SE 28.09.2011, SK 28.09.2011
BE 28.09.2011, CZ 28.09.2011, EE 28.09.2011, GR 29.12.2011, IT 28.09.2011, MC 29.02.2012, PL 28.09.2011, RO 28.09.2011, SI 28.09.2011

(11) **1 562 450** (51) ***A23L 1/31***
(84) AT 10.02.2010, HU 11.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, LI 31.07.2010, NL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 02.07.2010, MC 31.07.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 562 491** (51) ***A61B 17/11***
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CH 30.11.2011
HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IT 22.09.2010, MC 30.11.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, LI 30.11.2011, NL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 562 495** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 04.11.2009, HU 05.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 24.09.2010, MC 30.09.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
BE 04.11.2009, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, LI 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 562 503** (51) ***A61B 18/12***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.10.2011, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, LI 31.10.2011, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 02.11.2011, IT 17.02.2010, MC 31.10.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 562 505** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 02.11.2010, IE 27.10.2010, LI 31.10.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 562 511** (51) ***A61C 7/16***
(84) AT 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, LI 31.08.2010, NL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
BE 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 29.08.2010, MC 31.08.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 562 517** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IT 16.06.2010, MC 30.11.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 07.11.2010, LI 30.11.2010, NL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 562 521** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009
CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 27.10.2010, MC 31.10.2010, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 562 528** (51) ***A61F 13/496***
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CH 31.10.2010, CZ 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 02.11.2011, GR 02.12.2010, IT 01.09.2010, MC 31.10.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
HU 02.03.2011, BG 01.09.2010, CY 01.09.2010, DE 01.05.2012, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GB 29.10.2011, IE 29.10.2010, LI 31.10.2010, NL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 562 534** (51) ***A61Q 1/10***
(84) AT 11.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 22.09.2010, MC 30.11.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, LI 30.11.2010, NL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 562 563** (51) ***A61K 31/4402***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 30.10.2010, LI 31.10.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, MC 31.10.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 562 569** (51) ***A61K 31/155***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.11.2011, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, MC 31.10.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.05.2012, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 24.10.2011, IE 24.10.2010, LI 31.10.2010, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 562 612** (51) ***A61K 31/70***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 07.11.2010, IE 07.11.2010, LI 30.11.2010, NL 27.01.2010
HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.11.2010, FR 30.11.2010, GR 28.04.2010, IT 07.11.2010, MC 30.11.2010, PT 27.05.2010

RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 562 648** (51) ***A61L 15/14***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.10.2010
MC 31.10.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
LI 31.10.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 562 658** (51) ***A61M 25/06***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IT 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 31.10.2011
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 562 668** (51) ***A61M 27/00***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 562 673** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2012
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 562 760** (51) ***B44B 5/02***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 562 777** (51) ***B60K 31/00***
(84) AT 20.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 562 818** (51) ***B62D 21/12***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.04.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 03.11.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 04.04.2010
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 562 821** (51) ***B62D 53/08***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 30.11.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
IE 07.11.2010
MC 30.11.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 562 877** (51) ***C04B 38/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 562 879** (51) ***C07C 5/333***
(84) AT 28.10.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 31.10.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 562 882** (51) ***C07C 29/17***
(84) AT 06.11.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 06.11.2011
MC 30.11.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 562 887** (51) ***C07C 51/41***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 15.10.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 562 893** (51) ***A23G 3/34***
(84) AT 13.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 562 901** (51) ***C07D 211/46***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 14.11.2011
MC 30.11.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 562 911** (51) ***C07D 239/42***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 03.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 562 949** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 03.11.2011
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 562 982** (51) ***C07K 14/22***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 30.11.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IT 05.05.2010
MC 30.11.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 562 990** (51) ***C07K 16/26***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
LI 30.11.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 562 998** (51) ***C08G 63/18***
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 31.07.2010

NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 563 022** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 563 077** (51) ***C12N 15/82***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
GR 10.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
MC 30.11.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 563 079** (51) ***C12N 15/82***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 563 117** (51) ***C23C 16/06***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 563 175** (51) ***F02D 13/02***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 563 229** (51) ***F24F 3/14***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 11.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 563 257** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 21.07.2010
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 563 288** (51) ***G01N 27/28***
(84) AT 14.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 30.11.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 563 302** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 563 304** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 15.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 563 442** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 563 452** (51) ***G06K 19/10***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 07.07.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.11.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 13.11.2010
IE 13.11.2010
LI 07.07.2010
NL 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 563 545** (51) ***G01N 27/414***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 563 601** (51) ***H03F 3/58***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.10.2010
MC 31.10.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 563 603** (51) ***H03K 3/0233***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 563 666** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.11.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 563 681** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 563 683** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 563 686** (51) ***H04N 7/18***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010

EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 563 700**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FR 02.11.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 563 723**
(84) BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 563 783**
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 24.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 563 801**
(84) BE 28.02.2010
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GB 01.02.2010
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 563 804**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 22.12.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 563 817**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H04B 10/12***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***A01B 71/06***
(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***A47L 5/24***
(84) BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(51) ***A61C 1/18***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(51) ***A61C 19/10***
(84) BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A61F 13/15***
(84) HU 26.02.2011
CH 30.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 07.11.2010
MC 30.11.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 563 847**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 21.10.2011
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 563 889**
(84) AT 15.01.2010
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 15.01.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 563 890**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 563 918**
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
LI 28.02.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 563 989**
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 563 995**
(84) AT 09.09.2010
HU 24.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.09.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 30.11.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(51) ***A61K 45/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***B01D 46/24***
(84) BE 31.01.2010
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.02.2010
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
MC 31.01.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(51) ***B01D 46/52***
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(51) ***B08B 1/04***
(84) BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(51) ***B32B 9/00***
(84) BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 21.11.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***B41F 13/004***
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.04.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 09.09.2011
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 564 003**
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 09.02.2010
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(51) ***B41J 2/175***
(84) BE 20.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 564 045**
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
GB 12.01.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(51) ***B60H 1/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 564 060**
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(51) ***B60K 25/06***
(84) CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 564 072**
(84) AT 02.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 01.03.2010
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***B60R 5/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 02.02.2010
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 564 115**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
LT 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(51) ***B62D 25/16***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 564 144**
(84) AT 24.06.2009
CH 28.02.2010
IE 23.12.2009
LI 30.09.2011
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***B65B 13/02***
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009

CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
DE 01.09.2010
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 564 145** (51) ***B65B 13/02***
(84) AT 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 564 148** (51) ***B65B 31/02***
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IE 03.02.2010
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009
(84) CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
IS 04.07.2009
MC 01.03.2010
PL 04.03.2009
SE 04.06.2009

(11) **1 564 169** (51) ***B65H 15/00***
(84) BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 564 302** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 564 332** (51) ***E01C 23/088***
(84) AT 01.02.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 564 404** (51) ***F02P 3/055***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 31.01.2010
IT 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 564 472** (51) ***F16L 33/207***
(84) AT 27.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
MC 31.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
GR 12.11.2010
LI 31.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 564 475** (51) ***F16L 55/027***
(84) BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
MC 01.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 564 519** (51) ***F41H 7/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
IS 17.06.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 564 525** (51) ***G01C 15/00***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 09.02.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 564 579** (51) ***G02C 5/08***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
MC 29.02.2012
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 564 607** (51) ***G04B 3/04***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 564 614** (51) ***B62D 1/28***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 564 621** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
MC 29.02.2012
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 564 653** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 564 771** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 564 859** (51) ***H02G 3/12***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.09.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LI 28.02.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 25.02.2010
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 564 860** (51) ***H02G 3/12***
(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 564 987** (51) ***H04N 5/217***

(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **1 565 053** (51) ***A01H 5/00***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 31.03.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 565 108** (51) ***A61B 5/053***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 24.11.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 565 133** (51) ***A61F 9/007***

(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
MC 30.11.2010
SI 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
GR 14.04.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 565 144** (51) ***A61G 17/06***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 565 158** (51) ***A61K 31/421***

(84) AT 06.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 565 225** (51) ***A61M 25/00***

(84) HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.11.2010
(84) BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
LI 30.11.2010
PT 30.08.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 565 253** (51) ***B01D 53/94***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 27.11.2010
MC 30.11.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 30.11.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 565 285** (51) ***B23C 5/20***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 565 299** (51) ***B29C 45/27***

(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) BE 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 565 368** (51) ***B60T 13/57***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
LI 30.11.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HU 14.04.2011
IT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 565 408** (51) ***C02F 1/14***

(84) AT 26.11.2010
HU 18.11.2006
CH 30.11.2010
CZ 26.11.2008
EE 30.11.2010
FI 26.11.2010
GR 02.06.2011
IT 26.11.2010
MC 30.11.2010
PT 26.05.2011
SE 27.11.2010
SK 26.11.2008
(84) BE 30.11.2010
BG 30.06.2011
CY 26.11.2010
DK 30.11.2010
ES 27.11.2010
FR 30.11.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2011
RO 26.11.2008
SI 27.11.2007

(11) **1 565 430** (51) ***C07C 279/26***

(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 17.02.2010
NL 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 30.11.2011
PT 17.06.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 565 494** (51) ***C07K 16/30***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 26.11.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 565 509** (51) ***C08G 63/85***

(84) HU 11.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 30.11.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 25.11.2010
MC 30.11.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 565 511** (51) ***C08G 77/38***

(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) BE 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 565 546** (51) ***C12M 1/02***

(84) AT 03.11.2010
HU 04.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FR 03.01.2011
GR 04.02.2011
IT 03.11.2010
MC 30.11.2010
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) BE 03.11.2010
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
GB 03.02.2011
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 565 567** (51) ***C12Q 1/02***

(84) BE 30.11.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.11.2011
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 565 587** (51) ***C22C 38/12***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 30.11.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 565 595** (51) ***C23G 3/02***
(84) HU 29.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GB 21.08.2010, IE 28.10.2009, LI 31.08.2010, PT 01.03.2010, SI 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, MC 31.08.2010, RO 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 565 605** (51) ***D06C 11/00***
(84) AT 11.08.2010, HU 12.02.2011, CH 31.10.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GB 11.11.2010, IE 29.10.2010, MC 31.10.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, FR 02.11.2010, GR 12.11.2010, LI 31.10.2010, NL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 565 627** (51) ***E04B 9/14***
(84) AT 28.10.2009, HU 29.04.2010, CH 30.09.2010, CZ 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 25.09.2010, MC 30.09.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, LI 30.09.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 565 653** (51) ***F04B 13/02***
(84) AT 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, MC 30.11.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, CH 30.11.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, LI 30.11.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 565 660** (51) ***F28F 5/00***
(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IT 20.10.2010, NL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 17.11.2010, MC 30.11.2010, PT 21.02.2011, SI 20.10.2010

(11) **1 565 689** (51) ***F24C 3/12***
(84) AT 23.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, LI 31.10.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, MC 31.10.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 565 718** (51) ***G01M 11/00***
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, MC 30.11.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 565 781** (51) ***G02B 27/64***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 28.10.2010, IE 28.10.2010, LI 31.10.2010, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 02.11.2010, GR 31.03.2010, IT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 565 789** (51) ***G03F 7/027***
(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, LI 30.11.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 19.11.2010, MC 30.11.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 565 820** (51) ***G06F 11/08***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, MC 30.11.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GB 26.11.2010, IE 26.11.2010, LI 30.11.2010, NL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 565 894** (51) ***G07F 11/46***
(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, MC 30.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010
(84) BG 15.09.2010, CZ 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 23.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **1 565 898** (51) ***G08C 19/02***
(84) AT 26.11.2010, BE 30.11.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 30.11.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 26.11.2010, IE 06.01.2010, MC 30.11.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 565 917** (51) ***G21F 5/005***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 28.11.2010, IE 28.11.2010, LI 30.11.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 30.11.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 565 998** (51) ***H04B 7/00***
(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, GR 24.09.2010, MC 30.11.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, BG 23.06.2010, CY 23.06.2010, EE 23.06.2010, LI 30.11.2010, PT 25.10.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 566 000** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 25.11.2010, MC 30.11.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, LI 30.11.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 566 026** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 26.11.2010, LI 30.11.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 566 050** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 01.09.2010, BG 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IT 01.09.2010, MC 30.11.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, LI 30.11.2010, NL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 566 093** (51) ***A01G 1/06***
(84) AT 08.06.2011, CY 08.06.2011, DK 08.06.2011, ES 19.09.2011, GR 09.09.2011, IT 08.06.2011, MC 29.02.2012, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011, CZ 08.06.2011, EE 08.06.2011, FI 08.06.2011, IS 08.10.2011, LT 08.06.2011, NL 08.06.2011, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011

(11) **1 566 123** (51) ***A47J 27/21***
(84) AT 15.04.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GR 16.07.2009, IE 22.02.2010, IT 15.04.2009, LT 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, HU 16.10.2009, IS 15.08.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010

PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 566 187** (51) ***A61L 27/34***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 566 240** (51) ***B23Q 17/24***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IT 18.02.2011
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 19.02.2010
SK 08.04.2009

(11) **1 566 323** (51) ***B62D 1/18***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 03.08.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 19.01.2010
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.02.2010
GR 26.06.2009
IE 19.01.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 566 363** (51) ***C03B 11/06***
(84) BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
MC 29.02.2012
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 566 435** (51) ***C12N 9/16***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 09.10.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 31.10.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 566 483** (51) ***E01C 5/20***
(84) AT 18.02.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009

PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 566 489** (51) ***E02F 3/36***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 566 497** (51) ***E03F 5/04***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.09.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 22.02.2010
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
GR 22.01.2010
IE 22.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 566 499** (51) ***E04B 1/70***
(84) AT 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 566 529** (51) ***F02C 3/30***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 03.10.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 566 543** (51) ***F03D 11/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
MC 01.03.2010
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 566 643** (51) ***G01R 19/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 28.02.2011
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 15.02.2011
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 28.02.2010

LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 566 657** (51) ***G01S 13/93***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 566 674** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 19.02.2010
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 28.02.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 19.02.2010
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 566 759** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.07.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 17.12.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 566 848** (51) ***H01L 33/50***
(84) BE 07.12.2011
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
MC 29.02.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 566 866** (51) ***H01S 3/08***
(84) AT 21.01.2010
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 566 874** (51) ***H02H 5/08***
(84) AT 18.02.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009

ES 25.01.2010
FR 01.03.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 18.02.2010
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 566 922** (51) ***H04W 72/12***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 566 943** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 27.01.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 566 972** (51) ***G02B 26/10***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 566 983** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 567 021** (51) ***A23L 1/221***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 28.11.2011
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2011
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 567 035** (51) ***A47H 5/14***
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
ES 24.01.2011
IE 13.10.2010
MC 30.11.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010
BG 13.01.2011
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **1 567 074** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 567 078** (51) ***A61B 17/88***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.12.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 567 166** (51) ***A61K 31/555***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
LI 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 567 191** (51) ***A61K 39/39***
(84) AT 08.09.2010
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
FI 08.09.2010
PT 10.01.2011
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
RO 08.09.2010

(11) **1 567 195** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 567 197** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
MC 31.12.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 02.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 567 206** (51) ***A61L 31/14***
(84) AT 05.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 05.12.2010
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 567 211** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 02.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.12.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
MC 31.12.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 567 215** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 17.11.2010
IE 06.01.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 567 236** (51) ***A63H 19/24***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 567 244** (51) ***B01D 53/04***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 31.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 567 270** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010

EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 567 291** (51) ***B21J 15/10***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 567 337** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 20.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 20.11.2010
IE 17.02.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 567 340** (51) ***B41F 5/24***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 02.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
MC 31.12.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 567 348** (51) ***B41J 2/05***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 567 362** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 18.11.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 567 378** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 14.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010

CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 567 540** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
MC 30.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IT 03.11.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 567 545** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.12.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 567 570** (51) ***C08F 220/56***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
MC 31.10.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 567 592** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 05.11.2010
MC 30.11.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 567 604** (51) ***C09D 5/08***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.11.2010
IE 30.12.2009
LI 30.11.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 567 607** (51) ***C09J 11/06***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 05.12.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010

DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 567 615** (51) ***C10B 55/10***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 07.11.2010
MC 30.11.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
LI 30.11.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 567 661** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
LI 30.11.2011
NL 01.06.2012
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010

(11) **1 567 662** (51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 567 669** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 567 696** (51) ***C30B 23/00***
(84) AT 28.07.2010
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 28.07.2010
IE 21.10.2009
LI 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 567 727** (51) ***E02D 27/42***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IT 21.07.2010
MC 31.10.2010

PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 567 733**
(51) ***E04F 13/08***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 567 766**
(51) ***F02N 11/04***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 01.12.2010
IE 10.02.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 567 797**
(51) ***F16L 3/10***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 21.11.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 567 806**
(51) ***F23Q 7/00***
(84) AT 26.06.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 26.06.2010
HU 13.02.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 567 824**
(51) ***F41H 1/04***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 02.11.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.10.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 567 848**
(51) ***G01N 3/32***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 05.12.2010
IE 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 567 861**
(51) ***G01N 33/543***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 20.11.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 567 903**
(51) ***G02B 15/00***
(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) BE 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 567 987**
(51) ***G06T 9/00***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.11.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 568 066**
(51) ***H01J 61/82***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 568 090**
(51) ***H01M 4/04***
(84) AT 13.10.2010
HU 14.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 02.12.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) BE 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
LI 31.12.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 568 135**
(51) ***H03K 19/0175***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 568 136**
(51) ***H03K 19/0175***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 568 175**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.11.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 568 188**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 30.11.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 568 231**
(51) ***H04N 7/24***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 21.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 568 236**
(51) ***H03G 3/30***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 568 255**
(51) ***H05B 33/08***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 11.11.2010
MC 30.11.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 568 266** (51) ***A01G 3/025***

(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IE 24.02.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 568 277** (51) ***A01N 57/12***

(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 31.03.2010, FI 31.03.2010, LI 31.12.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 04.12.2010, MC 31.12.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 568 356** (51) ***A61K 35/20***

(84) BG 01.07.2009, CZ 01.04.2009, RO 01.04.2009, SK 01.04.2009
(84) CY 01.04.2009, HU 02.10.2009, SI 01.04.2009

(11) **1 568 362** (51) ***A61K 9/20***

(84) CY 27.07.2011, DK 27.07.2011, FI 27.07.2011, IE 27.07.2011, IT 27.07.2011, MC 29.02.2012, PL 27.07.2011, RO 27.07.2011, SI 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011, EE 27.07.2011, GR 28.10.2011, IS 27.11.2011, LT 27.07.2011, NL 27.07.2011, PT 28.11.2011, SE 27.07.2011, SK 27.07.2011

(11) **1 568 403** (51) ***B01D 19/00***

(84) BE 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, IT 05.10.2011, MC 29.02.2012, PL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IS 05.02.2012, LT 05.10.2011, NL 05.10.2011, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011

(11) **1 568 435** (51) ***B23K 26/067***

(84) AT 28.02.2010, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 01.03.2010, GR 16.07.2009, IE 15.04.2009, LI 28.02.2010, NL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GB 28.02.2010, HU 16.10.2009, IT 15.04.2009, MC 01.03.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 568 491** (51) ***B41C 1/10***

(84) AT 10.06.2009, BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, FR 01.03.2010, HU 11.12.2009, IS 10.10.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009
(84) BE 10.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, GR 11.09.2009, IE 25.02.2010, IT 10.06.2009, LT 10.06.2009, NL 10.06.2009, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 568 542** (51) ***B60R 9/06***

(84) AT 29.04.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, IE 29.04.2009, IT 29.04.2009, LT 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, HU 30.10.2009, IS 29.08.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 568 554** (51) ***B60R 25/02***

(84) BE 28.02.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IE 25.11.2009, IT 25.11.2009, MC 01.03.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, HU 26.05.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 568 595** (51) ***B62M 25/08***

(84) AT 15.04.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GB 27.02.2010, HU 16.10.2009, LI 28.02.2010, NL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, IE 27.02.2010, MC 01.03.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 568 599** (51) ***B63B 59/04***

(84) AT 15.04.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 01.02.2010, HU 16.10.2009, IS 15.08.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, IE 21.01.2010, IT 15.04.2009, LT 15.04.2009, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 568 649** (51) ***B66C 21/00***

(84) AT 22.02.2011, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 28.02.2011, GR 16.07.2009, IE 15.04.2009, IT 22.02.2011, LT 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GB 22.02.2011, HU 16.10.2009, IS 15.08.2009, LI 28.02.2011, MC 01.03.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 568 683** (51) ***C07C 211/53***

(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 25.02.2011, GB 24.02.2011, HU 28.11.2009, IS 27.09.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GR 28.08.2009, IE 27.05.2009, IT 24.02.2011, LT 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 568 701** (51) ***C07F 9/50***

(84) BE 20.01.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, MC 31.12.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 04.12.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 568 719** (51) ***C08F 14/22***

(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 17.09.2010, LI 30.09.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 30.09.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 568 746** (51) ***C09G 1/02***

(84) BE 18.01.2012, CY 18.01.2012, GR 19.04.2012, LT 18.01.2012, NL 18.01.2012, PT 18.05.2012
(84) BG 18.04.2012, FI 18.01.2012, IS 18.05.2012, MC 29.02.2012, PL 18.01.2012

(11) **1 568 781** (51) ***C12P 17/08***

(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, HU 14.07.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IE 24.02.2010, IT 13.01.2010, MC 01.03.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 568 851** (51) ***F01L 1/24***

(84) AT 01.07.2009, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IE 25.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, HU 02.01.2010, IT 01.07.2009, MC 01.03.2010, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 568 857** (51) ***F01L 3/08***

(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009, CH 28.02.2010, CZ 25.11.2009

DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 568 858** (51) ***F01L 9/04***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 568 861** (51) ***F01M 13/04***

(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 568 883** (51) ***F03D 11/00***

(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
CY 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 568 922** (51) ***F16H 61/00***

(84) BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 568 950** (51) ***F24J 2/52***

(84) AT 25.02.2011
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IT 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
BE 28.02.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 568 958** (51) ***F28F 1/22***

(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
HU 12.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 568 961** (51) ***F28F 27/02***

(84) BG 01.10.2009
EE 01.07.2009
HU 02.01.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
CY 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 01.03.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 569 076** (51) ***G06F 3/033***

(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 569 102** (51) ***G06F 9/445***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
HU 29.10.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 11.05.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 569 105** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 569 127** (51) ***G06F 15/02***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 569 298** (51) ***H01Q 9/04***

(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 569 302** (51) ***H01R 4/36***

(84) BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 10.05.2010
HU 11.08.2010
IS 10.06.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 24.02.2010
IT 10.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 569 396** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 28.02.2011
LI 28.02.2011
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 28.02.2011
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 569 418** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IT 14.10.2009
MC 01.03.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 569 487** (51) ***H04W 68/06***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 569 501** (51) ***H05K 1/14***

(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 569 531** (51) ***A24D 1/02***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 30.11.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 25.11.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 569 550** (51) ***A61B 5/0285***

(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010

MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 569 573** (51) ***A61B 19/00***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
MC 31.12.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 569 576** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 08.08.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 569 642** (51) ***A61K 31/4375***
(84) AT 11.08.2010
BE 30.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 569 656** (51) ***A61K 31/66***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.01.2011
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.07.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.07.2011
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 569 663** (51) ***A61K 31/724***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.12.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 02.12.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 569 683** (51) ***A61K 38/22***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 12.11.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 569 687** (51) ***A61K 39/012***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 569 760** (51) ***B05C 19/02***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
EE 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 11.12.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 569 788** (51) ***B29D 22/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 569 800** (51) ***B41J 2/135***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 569 805** (51) ***B44B 5/00***
(84) AT 06.11.2010
HU 15.10.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 30.11.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 569 809** (51) ***B60B 21/06***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
GR 12.11.2010
LI 31.12.2010
NL 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 01.07.2011
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 12.12.2010
IE 12.12.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 569 830** (51) ***B60S 1/24***
(84) AT 10.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 10.12.2010
IE 24.03.2010
LI 31.12.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 569 848** (51) ***B65B 1/04***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.05.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 569 863** (51) ***B66C 1/66***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.11.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 569 881** (51) ***C07C 1/20***
(84) AT 28.10.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 569 908** (51) ***C07D 213/89***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 569 953** (51) ***C07K 5/06***
(84) AT 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
FI 25.11.2011
IE 25.11.2010
(84) BE 29.09.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IT 25.11.2011

LI 30.11.2011
NL 01.06.2012
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 569 961** (51) ***C07K 14/61***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 569 968** (51) ***C08F 4/608***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 03.11.2011
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 03.11.2011
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 569 969** (51) ***C08F 10/00***
(84) HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
GB 09.12.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 569 993** (51) ***C08K 5/098***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.10.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 10.10.2010
MC 31.10.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 570 079** (51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 02.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 570 109** (51) ***C23C 22/36***
(84) AT 03.12.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 03.12.2010
IT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.12.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 570 142** (51) ***E04F 11/16***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 570 296** (51) ***G01S 13/44***
(84) AT 18.09.2010
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.09.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 570 352** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IT 03.11.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 570 367** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 570 418** (51) ***G06K 19/04***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 10.12.2010
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 570 490** (51) ***G11C 29/00***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
MC 31.12.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 570 492** (51) ***G21C 19/20***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DE 01.07.2011
EE 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 03.12.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 570 512** (51) ***C09G 1/02***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 30.07.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.08.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 570 517** (51) ***H01L 21/768***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 570 519** (51) ***H01L 21/78***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GB 24.02.2011
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
GR 25.02.2011
IT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 570 529** (51) ***H01L 31/04***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 03.11.2010
IE 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 570 549** (51) ***H01R 13/514***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2011
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 570 599** (51) ***H04L 7/00***

(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, BG 03.02.2011, CH 30.11.2010, CY 03.11.2010, CZ 03.11.2010, DK 03.11.2010, EE 03.11.2010, ES 14.02.2011, FI 03.11.2010, GR 04.02.2011, HU 04.05.2011, IE 26.11.2010, IT 03.11.2010, LI 30.11.2010, MC 30.11.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, RO 03.11.2010, SE 03.11.2010, SI 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **1 570 657** (51) ***H04N 5/76***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, BG 24.05.2010, CH 31.10.2011, CY 24.02.2010, CZ 24.02.2010, DK 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, HU 25.08.2010, IT 24.10.2011, LI 31.10.2011, MC 31.10.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, RO 24.02.2010, SE 24.02.2010, SI 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 570 679** (51) ***H04N 7/26***

(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, CZ 06.10.2010, DK 06.10.2010, EE 06.10.2010, ES 17.01.2011, FI 06.10.2010, GR 07.01.2011, HU 07.04.2011, IE 20.11.2010, MC 30.11.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, RO 06.10.2010, SE 06.10.2010, SI 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 570 698** (51) ***H04W 76/02***

(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, BG 15.09.2010, CH 31.12.2010, CY 15.09.2010, CZ 15.09.2010, DK 15.09.2010, EE 15.09.2010, ES 26.12.2010, FI 09.12.2011, GR 16.12.2010, HU 16.03.2011, IE 09.12.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **1 570 707** (51) ***H04S 1/00***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, BG 24.05.2010, CH 31.10.2010, CY 24.02.2010, CZ 24.02.2010, DK 24.02.2010, EE 24.02.2010, ES 04.06.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, HU 25.08.2010, IE 27.10.2010, IT 24.02.2010, LI 31.10.2010, MC 31.10.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, RO 24.02.2010, SE 24.02.2010, SI 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 570 727** (51) ***A01G 9/24***

(84) AT 30.08.2010, BE 31.08.2010, BG 14.04.2010, CH 14.04.2010, CY 21.04.2010, CZ 14.04.2010, DK 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 30.08.2010, GR 15.07.2010, IE 14.04.2010, MC 31.08.2010, PL 14.04.2010, PT 16.08.2010, RO 14.04.2010, SE 14.04.2010, SI 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 570 730** (51) ***A01K 5/02***

(84) AT 18.03.2009, BE 18.03.2009, BG 18.06.2009, CH 31.01.2010, CY 18.03.2009, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, ES 29.06.2009, FI 18.03.2009, GR 19.06.2009, HU 19.09.2009, IE 24.01.2010, IS 18.07.2009, LI 31.01.2010, LT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PL 18.03.2009, PT 26.08.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 570 781** (51) ***A61B 5/06***

(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CH 31.03.2010, CY 09.09.2009, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, EE 09.09.2009, ES 20.12.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, HU 10.03.2010, IE 05.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 09.09.2009, PT 11.01.2010, RO 09.09.2009, SE 09.09.2009, SI 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 570 843** (51) ***A61K 9/48***

(84) CY 14.09.2011, IS 14.01.2012, MC 29.02.2012

(11) **1 570 871** (51) ***A61L 31/16***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, BG 09.09.2009, CH 28.02.2010, CY 09.09.2009, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, EE 09.09.2009, ES 20.12.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LI 28.02.2010, LT 09.09.2009, MC 01.03.2010, PL 09.09.2009, PT 11.01.2010, RO 09.09.2009, SE 09.09.2009, SI 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 570 891** (51) ***B01D 39/00***

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CH 31.12.2010, CY 30.06.2010, CZ 30.06.2010, DK 30.06.2010, EE 30.06.2010, ES 11.10.2010, FI 30.06.2010, GB 01.12.2010, GR 01.10.2010, HU 01.01.2011, IE 01.12.2010, IT 30.06.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, RO 30.06.2010, SE 30.06.2010, SI 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 570 895** (51) ***B01D 53/94***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, BG 06.04.2010, CH 31.03.2010, CY 06.01.2010, CZ 06.01.2010, DK 06.01.2010, EE 06.01.2010, ES 17.04.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, HU 07.07.2010, IE 01.03.2010, IS 06.05.2010, LI 31.03.2010, LT 06.01.2010, MC 31.03.2010, NL 06.01.2010, PL 06.01.2010, PT 06.05.2010, RO 06.01.2010, SE 06.01.2010, SI 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 570 917** (51) ***B05D 5/08***

(84) AT 10.06.2009, BE 10.06.2009, BG 10.09.2009, CH 31.03.2010, CY 10.06.2009, CZ 10.06.2009, DK 10.06.2009, EE 10.06.2009, ES 21.09.2009, FI 10.06.2009, GR 11.09.2009, HU 11.12.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 10.10.2009, RO 10.06.2009, SE 10.09.2009, SI 10.06.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 570 946** (51) ***B23Q 3/157***

(84) BE 31.03.2010, BG 10.09.2009, CH 31.03.2010, CY 10.06.2009, CZ 10.06.2009, DK 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, GB 03.03.2010, GR 11.09.2009, HU 11.12.2009, IE 10.06.2009, IS 10.10.2009, LI 31.03.2010, LT 10.06.2009, MC 31.03.2010, NL 10.06.2009, PL 10.06.2009, PT 10.10.2009, RO 10.06.2009, SE 10.09.2009, SI 10.06.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 570 956** (51) ***B25B 23/142***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, BG 19.11.2009, CH 28.02.2010, CY 19.08.2009, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, EE 19.08.2009, ES 30.11.2009, FI 19.08.2009, GR 20.11.2009, HU 20.02.2010, IE 28.02.2010, IS 19.12.2009, IT 19.08.2009, LI 28.02.2010, LT 19.08.2009, MC 01.03.2010, NL 19.08.2009, PL 19.08.2009, PT 21.12.2009, RO 19.08.2009, SE 19.08.2009, SI 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 571 036** (51) ***B60N 2/30***

(84) AT 21.10.2009, BE 28.02.2010, BG 21.01.2010, CH 28.02.2010, CY 21.10.2009, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, EE 21.10.2009, ES 01.02.2010, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, HU 22.04.2010, IE 21.10.2009, IS 21.02.2010, IT 21.10.2009, LI 28.02.2010, LT 21.10.2009, MC 01.03.2010, PL 21.10.2009, PT 22.02.2010, RO 21.10.2009, SE 21.10.2009, SI 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 571 064** (51) ***B62D 1/22***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, BG 29.10.2009, CH 31.03.2010, CY 29.07.2009, CZ 29.07.2009, DK 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, HU 30.01.2010, IE 01.03.2010, IS 29.11.2009, LI 31.03.2010, LT 29.07.2009, MC 31.03.2010, NL 29.07.2009, PL 29.07.2009, PT 29.11.2009, RO 29.07.2009, SE 29.07.2009, SI 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 571 091** (51) ***B65B 51/14***

(84) AT 04.03.2010, BE 31.03.2010, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, CZ 29.04.2009, DK 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GR 30.07.2009, HU 30.10.2009, IE 29.04.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, PT 29.08.2009, RO 29.04.2009, SE 29.07.2009, SI 29.04.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 571 099** (51) ***B65D 43/02***

(84) BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 15.02.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 571 104** (51) ***B65D 83/16***

(84) AT 21.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 571 130** (51) ***C03B 9/453***

(84) AT 19.01.2010
BG 18.02.2010
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 571 160** (51) ***C07K 16/28***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 12.11.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 571 190** (51) ***C09J 5/02***

(84) AT 08.12.2010
HU 09.06.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IT 08.12.2010
NL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(84) BE 08.12.2010
BG 08.03.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **1 571 202** (51) ***C12N 1/20***

(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
GR 02.10.2009
IE 28.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009

(84) BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 28.02.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 571 204** (51) ***C12N 5/00***

(84) AT 04.03.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 571 211** (51) ***C12N 15/12***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 21.11.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 571 239** (51) ***C23C 22/74***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009

(84) BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 25.02.2010
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 571 265** (51) ***E02F 3/96***

(84) AT 02.03.2010
CY 02.09.2009
EE 31.03.2010
GR 03.12.2009
IE 02.03.2010
LT 02.09.2009
PL 02.03.2011
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) BG 02.09.2009
CZ 02.03.2010
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 03.03.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 571 385** (51) ***F16L 19/00***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 17.08.2010
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 571 476** (51) ***G02B 6/44***

(84) BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
MC 29.02.2012
PL 15.02.2012

(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 571 514** (51) ***G05B 19/418***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010

(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(84) ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 571 544** (51) ***G06F 3/12***

(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 571 634** (51) ***G08B 13/196***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 571 687** (51) ***H01J 17/49***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 17.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 571 817** (51) ***H04M 11/00***

(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 21.02.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(84) BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 571 882** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 571 898** (51) ***A01H 5/00***

(84) AT 04.08.2010, HU 05.02.2011, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 18.12.2010, LI 31.12.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 572 015** (51) ***A61B 17/70***

(84) AT 25.11.2009, HU 26.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 28.10.2010, IE 28.10.2010, LI 31.10.2010, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 02.11.2010, GR 26.02.2010, IT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 572 028** (51) ***A61F 2/90***

(84) AT 21.07.2010, HU 22.01.2011, CH 31.08.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GB 21.10.2010, IT 21.07.2010, MC 31.08.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, FR 21.09.2010, GR 22.10.2010, LI 31.08.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 572 029** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 24.03.2010, HU 25.09.2010, CH 30.11.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IT 24.03.2010, MC 30.11.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, LI 30.11.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 572 033** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 21.07.2010, HU 22.01.2011, CH 30.11.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GR 22.10.2010, IT 21.07.2010, MC 30.11.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, FR 30.11.2010, IE 24.11.2010, LI 30.11.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 572 074** (51) ***A61K 39/40***

(84) BG 11.04.2012, FI 11.01.2012, MC 29.02.2012, SI 11.01.2012
(84) CY 11.01.2012, GR 12.04.2012, PT 11.05.2012

(11) **1 572 128** (51) ***C12N 15/11***

(84) AT 24.08.2011, CY 24.08.2011, DK 24.08.2011, FI 24.08.2011, IT 24.08.2011, PT 26.12.2011, SI 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011, CZ 24.08.2011, EE 24.08.2011, GR 25.11.2011, MC 29.02.2012, SE 24.08.2011, SK 24.08.2011

(11) **1 572 142** (51) ***A61Q 11/00***

(84) AT 11.12.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, MC 31.12.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, LI 31.12.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 572 230** (51) ***A61K 38/46***

(84) BE 08.09.2010, BG 08.09.2010, CZ 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 05.12.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, MC 31.12.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 572 249** (51) ***A61K 51/04***

(84) AT 03.03.2010, HU 04.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, LI 31.12.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 19.12.2010, MC 31.12.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 572 284** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 04.08.2010, HU 05.02.2011, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, LI 31.12.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, MC 31.12.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 572 292** (51) ***A61N 1/34***

(84) AT 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, GR 30.12.2010, IT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) BE 29.09.2010, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GB 29.12.2010, IE 29.10.2010, LI 31.10.2010, NL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 572 298** (51) ***A61N 5/10***

(84) AT 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 21.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 30.11.2010, IE 13.11.2010, LI 30.11.2010, MC 30.11.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 572 329** (51) ***B01D 61/42***

(84) HU 12.02.2011, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, MC 30.11.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IT 11.08.2010, NL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 572 340** (51) ***B01J 3/04***

(84) AT 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 24.06.2010, MC 30.06.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, CH 30.06.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, LI 30.06.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 572 357** (51) ***B01J 29/04***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 15.12.2010, LI 31.12.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010, MC 31.12.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 572 359** (51) ***B01J 31/22***

(84) AT 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 18.12.2010, IE 18.12.2010, LI 31.12.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 03.01.2011, GR 29.07.2010, IT 28.04.2010, MC 31.12.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 572 410** (51) ***B23K 7/10***

(84) BE 16.12.2009, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, ES 27.03.2010, IE 21.10.2010, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, MC 31.10.2010, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 572 421** (51) ***B25B 5/14***

(84) AT 03.12.2010, HU 13.11.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 03.12.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) BE 31.12.2010, BG 12.05.2010, CZ 03.12.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, MC 31.12.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 572 458** (51) ***B41F 13/193***

(84) AT 18.12.2010, HU 10.12.2010, CY 09.06.2010
(84) BE 31.12.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010

DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 572 461** (51) ***B41F 30/04***
(84) AT 27.11.2010
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
MC 30.11.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.11.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 572 490** (51) ***B60W 10/06***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 572 587** (51) ***C01B 33/18***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.12.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 572 751** (51) ***C08F 2/14***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 572 757** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 17.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 30.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 572 763** (51) ***C08F 2/14***
(84) AT 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 31.12.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 572 814** (51) ***C09D 4/06***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 18.12.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 572 816** (51) ***C09D 5/18***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 572 961** (51) ***A01N 37/18***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 24.10.2010
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 572 976** (51) ***C07K 16/00***
(84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
BE 15.09.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 572 977** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 572 993** (51) ***C12N 9/04***
(84) BE 31.12.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
LI 31.12.2010
NL 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.12.2010
EE 03.02.2010
GB 12.12.2010
IE 03.02.2010
MC 31.12.2010
PT 03.06.2010
IE 19.12.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 573 015** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 10.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 573 065** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
BE 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 573 068** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 20.10.2010
HU 21.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
BE 20.10.2010
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 573 080** (51) ***C22F 1/00***
(84) AT 27.10.2010
HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
BE 31.12.2010
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 573 107** (51) ***D04H 3/08***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 23.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 573 120** (51) ***D21C 9/18***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GB 22.12.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FR 22.11.2010
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 573 123** (51) ***D21F 5/04***

(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 21.04.2010, DK 07.04.2010, GB 15.12.2010, IE 15.12.2010, MC 31.12.2010, PT 09.08.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, LI 31.12.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 573 137** (51) ***E02F 5/10***

(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 31.12.2010, CZ 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 05.12.2010, MC 31.12.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DE 01.07.2011, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, LI 31.12.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 573 149** (51) ***E04F 15/02***

(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GB 27.11.2010, IE 27.11.2010, MC 30.11.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 573 151** (51) ***E04H 4/00***

(84) AT 17.02.2010, HU 18.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GB 31.07.2010, IE 31.07.2010, LI 31.07.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DE 01.02.2011, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IT 31.07.2010, MC 31.07.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 573 173** (51) ***F01K 25/08***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.11.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 12.11.2010, MC 30.11.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, LI 30.11.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 573 205** (51) ***F04D 27/00***

(84) AT 27.10.2010, BE 27.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, GR 28.01.2011, IT 27.10.2010, MC 31.12.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, GB 27.01.2011, IE 09.12.2010, LI 31.12.2010, NL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010

(11) **1 573 316** (51) ***G01N 33/48***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 28.02.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, LI 28.02.2010, NL 26.08.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 27.02.2010, MC 01.03.2010, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 573 341** (51) ***G01R 15/16***

(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 31.12.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IT 14.07.2010, MC 31.12.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 18.12.2010, LI 31.12.2010, NL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 573 403** (51) ***G03F 9/00***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 04.12.2010, LI 31.12.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010, MC 31.12.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 573 412** (51) ***G05B 23/02***

(84) AT 05.05.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, LI 31.12.2010, NL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, MC 31.12.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 573 544** (51) ***G06F 11/16***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 30.11.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 30.11.2010, IE 13.11.2010, LI 30.11.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 573 555** (51) ***G06F 12/08***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 11.12.2010, LI 31.12.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 573 578** (51) ***B61L 27/00***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 03.01.2011, IE 19.12.2010, LI 31.12.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DE 01.07.2011, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IT 19.12.2010, MC 31.12.2010, PT 19.07.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 573 651** (51) ***G06K 9/22***

(84) AT 03.02.2010, BE 03.02.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, IT 03.02.2010, MC 31.10.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010, BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, GR 04.05.2010, LI 31.10.2010, NL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010

(11) **1 573 662** (51) ***G06K 19/067***

(84) AT 09.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GR 02.12.2010, IT 01.09.2010, MC 31.12.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, BG 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GB 09.12.2010, IE 01.09.2010, LI 31.12.2010, NL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 573 749** (51) ***G21G 1/08***

(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 21.10.2010, IE 21.10.2010, LI 31.10.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 22.10.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 573 762** (51) ***H01H 1/00***

(84) AT 06.10.2010, HU 07.04.2011, CH 31.12.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 03.12.2010, LI 31.12.2010, NL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) BE 06.10.2010, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IT 06.10.2010, MC 31.12.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 573 765** (51) ***H01H 27/06***

(84) AT 03.03.2010, HU 04.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, LI 31.12.2010
(84) BE 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GB 10.12.2010, IE 10.12.2010, MC 31.12.2010

NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 573 791** (51) ***H01L 21/20***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 573 844** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 03.09.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 03.09.2010
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 573 848** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 01.12.2010
HU 02.06.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 15.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
BE 01.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 573 904** (51) ***H03F 1/32***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 573 908** (51) ***H03F 3/68***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 573 955** (51) ***H04L 9/06***

(84) AT 10.12.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
BE 31.12.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 573 969** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 574 084** (51) ***H04Q 3/52***

(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 574 118** (51) ***H05K 9/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 04.10.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 574 129** (51) ***A01K 1/015***

(84) AT 10.11.2010
HU 11.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
GR 11.02.2011
IT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
BE 10.11.2010
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DE 01.07.2011
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 574 157** (51) ***A47J 31/40***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
LI 31.12.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 574 182** (51) ***A61F 2/30***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 574 187** (51) ***A61F 2/52***

(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 574 189** (51) ***A61F 5/00***

(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009
HU 07.11.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 18.02.2010
LT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 574 194** (51) ***A61F 13/551***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 574 218** (51) ***A61P 13/08***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 24.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 574 231** (51) ***A61N 1/05***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 574 261** (51) ***B05B 7/14***

(84) AT 02.03.2010
CH 31.03.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009

CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 574 292** (51) ***B25B 7/10***

(84) AT 12.03.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 12.03.2011
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 574 323** (51) ***B31F 1/10***

(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 574 333** (51) ***B41F 13/08***

(84) AT 23.10.2010
BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 574 340** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 04.03.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 574 349** (51) ***B41J 19/00***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 07.03.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 574 367** (51) ***B60G 7/02***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 574 401** (51) ***B60R 21/01***

(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.10.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 03.03.2011
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.03.2011
GR 31.12.2009
IE 03.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 574 565** (51) ***C12N 1/21***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 574 566** (51) ***C12N 1/21***

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
LT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 574 610** (51) ***D04B 35/06***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
GR 29.10.2010
LI 31.12.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 574 624** (51) ***E02D 5/80***

(84) AT 24.02.2011
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 24.02.2010
IE 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 28.02.2011
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 574 641** (51) ***E05B 37/02***

(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 574 661** (51) ***E06C 7/08***

(84) AT 28.02.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 574 664** (51) ***F01C 21/08***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 09.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 574 709** (51) ***F04B 35/01***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 18.02.2011
SI 28.10.2009

(11) **1 574 762** (51) ***F16K 1/22***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 574 803**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***F28F 9/26***
(84) BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 24.02.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 574 878**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 03.03.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***G01V 3/12***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 575 055**
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***G11C 13/00***
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 575 152**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 04.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***H02M 1/12***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 575 294**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H04N 7/24***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.11.2010
IE 11.11.2010
IT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 575 325**
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 11.02.2010
SK 01.04.2009
(51) ***H04W 64/00***
(84) BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 575 336**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***H05B 6/12***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 27.04.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 575 379**
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
MC 30.11.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***A23L 1/305***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 575 424**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.07.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 575 435**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 09.12.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***A61B 18/18***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 31.12.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 575 465**
(84) AT 15.12.2010
HU 16.06.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
GR 16.03.2011
LI 31.12.2010
NL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
(51) ***A61F 6/22***
(84) BE 15.12.2010
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 24.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 575 502**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 17.07.2011
IE 17.07.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G06F 19/00***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2012
EE 20.01.2010
FR 01.08.2011
GR 21.04.2010
IT 17.07.2011
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 575 561**
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
MC 30.11.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***A61K 9/16***
(84) BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
GR 10.09.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 575 575**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A61K 31/04***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IT 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 575 578**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 08.10.2010
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2011
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61K 31/575***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 575 589**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***A61K 31/47***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.07.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 575 664**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 05.12.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61N 1/36***
(84) HU 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 575 670**
(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
(51) ***A61P 1/02***
(84) HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010

IE 29.09.2010
MC 31.12.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 575 683**
(84) AT 17.12.2010
HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***A63G 9/00***
(84) BE 31.12.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 575 684**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2011
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***A63H 18/02***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 575 686**
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***A63H 3/46***
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 575 693**
(84) AT 04.12.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 04.12.2010
IE 05.05.2010
LI 31.12.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***B01D 53/26***
(84) BE 31.12.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 575 694**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 26.12.2010
IE 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B01D 53/88***
(84) BE 31.12.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.12.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 575 726**
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010

(51) ***B22F 1/02***
(84) HU 08.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 22.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 575 730**
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SK 08.10.2011

(51) ***B23D 53/00***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.10.2011
FI 02.12.2009
LI 31.10.2010
NL 01.05.2012
RO 02.12.2009

(11) **1 575 825**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***B63B 27/24***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.07.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 10.12.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 575 870**
(84) AT 03.12.2010
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
MC 31.12.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(51) ***C01B 3/02***
(84) HU 21.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
LI 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 575 875**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.11.2010
MC 30.11.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***C02F 1/463***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 575 880**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***C05F 3/00***
(84) BE 31.12.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GB 18.12.2010
IE 19.05.2010
LI 31.12.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 575 881**
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 17.01.2010
MC 31.01.2010
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(51) ***C12N 1/15***
(84) HU 28.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
LI 31.01.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
LI 31.12.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 575 888**
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(51) ***C07C 37/08***
(84) HU 07.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 575 902**
(84) AT 03.11.2010
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
FI 03.11.2010
MC 31.12.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(51) ***C07C 233/18***
(84) HU 04.05.2011
CY 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 575 911**
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***C07C 275/40***
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 575 927**
(84) HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LI 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***C07D 251/70***
(84) BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 575 938**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.12.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***C07D 401/12***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
MC 31.12.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 575 959**
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
MC 31.12.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***C07D 487/04***
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 17.12.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 575 964**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009

(51) ***C07C 229/14***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 14.01.2010
MC 31.01.2010

PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 575 975**
(51) ***C07H 21/00***
(84) AT 27.10.2010
HU 28.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
BE 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 575 979**
(51) ***C07H 21/04***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 575 989**
(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 575 990**
(51) ***C07K 1/04***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 05.09.2011
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.04.2012
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 576 038**
(51) ***C08J 9/36***
(84) BE 31.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
MC 31.12.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 576 144**
(51) ***C12N 15/31***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.11.2010
IE 26.11.2010
MC 30.11.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 576 157**
(51) ***C12N 15/12***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 26.11.2010
MC 30.11.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 576 179**
(51) ***A61K 31/00***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
MC 30.11.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 25.11.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 576 210**
(51) ***C30B 25/02***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 576 217**
(51) ***D01H 5/74***
(84) AT 17.12.2010
BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.12.2010
HU 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 576 261**
(51) ***F01N 1/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 01.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 576 337**
(51) ***G01B 9/02***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 576 349**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 28.02.2011
GB 21.02.2011
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 576 352**
(51) ***G01N 1/00***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2011
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 03.04.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 09.09.2011
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 576 426**
(51) ***G04B 18/00***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 03.12.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 576 442**
(51) ***G06F 9/445***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
LI 31.12.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 576 445**
(51) ***G11C 7/10***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 23.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 576 454**
(51) ***G06F 1/16***
(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HU 02.06.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 576 473**
(51) ***G06F 9/45***
(84) AT 22.12.2010
BG 22.03.2011
BE 22.12.2010
CH 31.12.2010

CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
ES 02.04.2011
GR 23.03.2011
IE 24.12.2010
LI 31.12.2010
NL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SI 22.12.2010
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
FI 22.12.2010
HU 23.06.2011
IT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.04.2011
SE 22.12.2010
SK 22.12.2010

(11) **1 576 478** (51) ***G06F 12/00***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.09.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 576 560** (51) ***G08C 17/02***

(84) AT 03.11.2010
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IE 18.12.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
HU 04.05.2011
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 576 614** (51) ***G11C 11/16***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 576 663** (51) ***H01L 21/762***

(84) AT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
HU 28.04.2011
IT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 576 677** (51) ***H01L 45/00***

(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HU 02.06.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 576 688** (51) ***H01M 10/052***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 576 738** (51) ***H04B 1/30***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HU 14.04.2011
IT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 576 742** (51) ***H04W 52/04***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 02.11.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 576 760** (51) ***H04L 1/18***

(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 576 792** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 06.10.2011
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.05.2012
EE 18.11.2009
FR 02.11.2011
GR 19.02.2010
IT 06.10.2011
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 576 856** (51) ***H05B 3/36***

(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
MC 31.12.2011
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 576 860** (51) ***H05B 33/14***

(84) AT 20.10.2010
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IE 26.12.2010
LI 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
HU 21.04.2011
IT 20.10.2010
MC 31.12.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 576 889** (51) ***A23L 1/00***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.09.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 16.02.2010
HU 15.04.2010
LI 28.02.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.03.2010
GR 15.01.2010
IE 16.02.2010
MC 01.03.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 577 002** (51) ***B01J 8/18***

(84) AT 15.03.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 15.03.2010
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 577 020** (51) ***B05B 17/06***

(84) AT 01.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.10.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 01.03.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 577 031** (51) ***B21D 53/74***

(84) HU 28.11.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GB 17.03.2010
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 577 036** (51) ***B22D 41/16***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IE 23.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
DK 31.01.2011
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010

LI 31.01.2011
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 01.08.2011
RO 23.09.2009

(11) **1 577 041** (51) ***B23F 19/10***
(84) HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 577 046** (51) ***B23K 11/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 577 073** (51) ***B29C 45/56***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 577 084** (51) ***B32B 27/30***
(84) BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 17.03.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 577 085** (51) ***B41C 1/00***
(84) AT 09.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 577 091** (51) ***B41F 13/08***
(84) AT 23.10.2010
BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
NL 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 577 101** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 577 103** (51) ***B41J 13/00***
(84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
GR 26.05.2009
IE 15.02.2010
IT 25.02.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
(84) BE 25.02.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
HU 26.08.2009
IS 25.06.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 577 107** (51) ***B41J 25/34***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 04.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 577 158** (51) ***B60N 2/70***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 17.03.2010
HU 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 17.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 577 178** (51) ***B60R 22/48***
(84) AT 04.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 04.03.2010
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 577 224** (51) ***B65D 75/24***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 577 241** (51) ***B65H 18/00***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 577 252** (51) ***B66C 11/06***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 577 282** (51) ***C07C 6/00***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
LT 15.06.2011
NL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 577 378** (51) ***C12M 1/42***
(84) BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(84) CY 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
MC 31.03.2010
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 577 385** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.12.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 577 465** (51) ***E05B 3/04***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LT 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 577 470** (51) ***E05B 27/00***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 14.03.2010
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 577 499** (51) ***F01D 5/28***

(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 16.03.2010
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 577 550** (51) ***F03D 11/00***

(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 577 596** (51) ***F16K 31/06***

(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 577 611** (51) ***F21V 21/04***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.10.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 14.03.2010
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.03.2010
GR 26.02.2010
IE 14.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 577 624** (51) ***F25B 47/02***

(84) AT 11.03.2011
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 11.03.2011
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 11.03.2011
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 577 625** (51) ***F27D 1/12***

(84) BE 31.03.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 577 675** (51) ***B01L 3/00***

(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 02.07.2010
MC 31.07.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 577 751** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 577 831** (51) ***G06T 1/00***

(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 22.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 577 863** (51) ***G09F 9/305***

(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 577 918** (51) ***H01H 37/00***

(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
(84) CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **1 577 957** (51) ***H01L 33/00***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 18.03.2010
HU 14.11.2009
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 18.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 577 964** (51) ***H01L 51/10***

(84) AT 11.03.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
LI 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 578 147** (51) ***H04Q 1/14***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 18.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 578 166** (51) ***H04W 76/04***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IE 17.03.2010
IT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 578 188** (51) ***A01K 13/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 578 207** (51) ***A23K 1/00***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010

NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 578 210** (51) ***A23K 1/00***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(84) BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 578 259** (51) ***A61B 3/107***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 578 284** (51) ***A61B 17/02***

(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(84) BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HU 02.06.2011
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 578 303** (51) ***A61C 17/16***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(84) BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 578 309** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2012
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(84) BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IT 26.11.2011
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 578 319** (51) ***A61F 9/007***

(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010

(84) BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 578 357** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 31.03.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 578 374** (51) ***A61K 39/17***

(84) AT 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HU 13.11.2010
LI 31.12.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(84) BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 31.12.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 578 383** (51) ***A61K 6/06***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 30.12.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 578 409** (51) ***A61K 31/519***

(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
GR 09.03.2011
LI 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 17.12.2010
MC 31.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 578 412** (51) ***A61K 31/34***

(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DE 01.07.2011
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 578 423** (51) ***A61K 31/4709***

(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
LI 31.12.2010
NL 18.08.2010

(84) BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 09.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(84) SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 578 426** (51) ***A61K 31/505***

(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 10.11.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(84) BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HU 27.11.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 578 433** (51) ***A61K 36/67***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 17.09.2011
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 578 436** (51) ***A61K 38/00***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.12.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 578 494** (51) ***A61N 1/375***

(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(84) BE 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 09.12.2010
HU 27.11.2010
IT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 578 495** (51) ***A61N 1/375***

(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(84) BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 09.12.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 578 497** (51) ***A61N 1/375***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 09.12.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010

(84) BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010

SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 578 521** (51) ***B01D 69/08***
(84) AT 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IE 17.12.2010
MC 31.12.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
HU 26.02.2011
LI 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 578 531** (51) ***B01J 31/18***
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 31.12.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
MC 31.12.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 578 539** (51) ***B05C 17/005***
(84) AT 08.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HU 02.06.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 578 548** (51) ***B21K 1/46***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
MC 31.07.2010
SE 24.03.2010
BE 31.07.2010
BG 24.06.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
NL 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 578 603** (51) ***B29C 63/00***
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
HU 15.01.2011
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 24.10.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 578 622** (51) ***B60C 15/04***
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HU 27.11.2010
IT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LI 31.12.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 578 635** (51) ***B60W 10/02***
(84) AT 11.12.2010
CH 31.12.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GB 11.12.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010

(11) **1 578 654** (51) ***B62D 1/11***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.07.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 03.12.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 578 662** (51) ***B63H 1/28***
(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IE 19.12.2010
MC 31.12.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
FI 17.11.2010
HU 18.05.2011
LI 31.12.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 578 738** (51) ***C07D 307/87***
(84) AT 18.12.2010
BG 12.03.2008
CY 12.03.2008
DE 01.07.2011
EE 31.12.2010
FI 18.12.2010
GB 18.12.2010
HU 13.09.2008
IT 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.06.2011
SE 19.12.2010
SK 18.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.12.2010
DK 03.01.2011
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 04.07.2011
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.07.2011
RO 18.12.2010
SI 19.12.2010

(11) **1 578 740** (51) ***C07D 333/20***
(84) AT 18.12.2010
BG 21.03.2007
CY 18.12.2011
DE 01.07.2011
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 04.07.2011
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.07.2011
RO 18.12.2010
SK 18.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.12.2010
DK 03.01.2011
FI 18.12.2010
GB 18.12.2010
HU 22.09.2007
IT 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.06.2011
SE 19.12.2010

(11) **1 578 748** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 15.09.2010
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HU 16.03.2011
MC 31.12.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 578 799** (51) ***C07K 16/00***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 02.12.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
HU 01.01.2011
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 578 861** (51) ***C08K 13/02***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 23.10.2010
IE 23.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 578 928** (51) ***C12N 9/64***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 16.09.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 578 933** (51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 11.09.2010
CZ 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
BG 10.06.2010
EE 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 578 969** (51) ***C12N 15/10***
(84) HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
FI 07.04.2010
MC 30.11.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 579 004** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
MC 31.10.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 579 025** (51) ***C23C 14/10***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 31.12.2010
LI 31.12.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 579 030** (51) ***C23C 22/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 18.12.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010

IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 579 080** (51) ***E02D 27/48***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 18.11.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 579 097** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
LI 31.12.2010
NL 13.10.2010
SE 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **1 579 122** (51) ***F16D 65/04***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.12.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 579 134** (51) ***F16K 17/26***
(84) AT 06.11.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 06.11.2010
IE 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 579 232** (51) ***G01R 33/46***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 27.11.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 579 236** (51) ***G01S 5/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GB 11.12.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
PT 27.12.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 579 263** (51) ***G02B 26/12***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
MC 31.12.2010
SI 01.12.2010
(84) BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
EE 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 579 337** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 579 379** (51) ***G06K 19/06***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 579 419** (51) ***G10H 1/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 579 467** (51) ***H01J 1/14***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 579 601** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 20.10.2010
MC 31.10.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 579 604** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 26.11.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 579 652** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 579 654** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 579 720** (51) ***H04W 8/00***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 579 737** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 579 760** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 24.02.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 579 769**
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***A23C 19/076***
(84) CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 579 832**
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***A61F 13/15***
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 579 834**
(84) AT 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IE 11.12.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
(51) ***A61F 13/15***
(84) BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
FI 22.09.2010
HU 23.03.2011
MC 31.12.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 579 849**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***A61Q 1/08***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 579 914**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 10.02.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***B01L 3/00***
(84) BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 579 928**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B21C 43/04***
(84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 579 975**
(84) BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***B29C 45/14***
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 10.03.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 579 978**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(51) ***B29C 47/90***
(84) BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009

(11) **1 579 980**
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 28.12.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***B29C 49/48***
(84) BE 31.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 580 041**
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 23.03.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(51) ***B60C 23/04***
(84) BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 23.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 580 126**
(84) BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***B65B 7/28***
(84) CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 14.03.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 580 133**
(84) BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***B65B 69/00***
(84) HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 580 142**
(84) AT 19.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 20.03.2010
FR 31.03.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***B65D 77/26***
(84) BE 31.03.2010
CY 23.09.2009
DE 01.10.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 19.03.2011
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 580 148**
(84) AT 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
LI 31.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B65F 1/06***
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 26.03.2010
MC 31.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 580 160**
(84) AT 17.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***B67C 3/06***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 580 172**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***C03C 3/16***
(84) BE 31.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
MC 31.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 580 194**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
LI 31.10.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***C07J 73/00***
(84) BE 10.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 580 225**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
(51) ***C08K 7/02***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010

GB 01.12.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 580 243** (51) ***C09G 1/02***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IE 18.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 18.03.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 580 258** (51) ***C11D 3/02***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 580 261** (51) ***C12M 1/34***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
MC 30.11.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 580 265** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 30.10.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HU 30.03.2011
LI 31.10.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 580 275** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 18.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 580 319** (51) ***D21G 9/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 18.03.2010
HU 20.02.2010
IE 19.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 580 320** (51) ***D21H 17/14***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 23.03.2010
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 580 340** (51) ***E04H 9/06***
(84) CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
LT 22.02.2012
PT 22.06.2012
(84) FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 580 357** (51) ***E05B 17/20***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 25.01.2010
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 580 369** (51) ***E05F 15/12***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 580 374** (51) ***E05C 17/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 580 415** (51) ***F02D 1/02***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 14.11.2010
MC 30.11.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
LI 30.11.2010
PT 13.05.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 580 476** (51) ***F16L 27/093***
(84) AT 22.03.2010
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2011
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 31.03.2011
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 22.03.2011
HU 04.12.2009
IT 22.03.2011
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 580 487** (51) ***F24C 7/08***
(84) AT 01.03.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 580 488** (51) ***F24C 15/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 580 489** (51) ***F24D 3/10***
(84) AT 22.03.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 580 587** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 580 796** (51) ***H01J 61/32***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010

DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2011
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 21.11.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 580 844** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 580 879** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 23.02.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 580 900** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 580 901** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 580 951** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 23.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 581 024** (51) ***H04R 1/02***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 03.09.2011
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.04.2012
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 03.09.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 581 056** (51) ***A01N 63/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
LI 31.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 11.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 581 063** (51) ***A23C 21/00***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
HU 29.10.2010
MC 31.12.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 581 068** (51) ***A43B 13/18***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 581 081** (51) ***A47D 7/00***
(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HU 02.03.2011
IT 01.09.2010
MC 30.11.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 581 098** (51) ***A61B 18/18***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 08.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 581 116** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 17.12.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 581 124** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 08.01.2010
HU 26.08.2009
LI 31.01.2010
NL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
BE 25.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
GR 26.05.2009
IE 07.01.2010
MC 31.01.2010
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 581 131** (51) ***A61B 19/02***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 581 158** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.09.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.04.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2012
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 581 204** (51) ***A61K 31/195***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 24.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HU 22.01.2011
IT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 581 215** (51) ***A61K 31/194***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 18.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 581 262** (51) ***A61K 51/04***

(84) AT 18.03.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, IE 09.01.2010, LI 31.01.2010, NL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, HU 19.09.2009, IT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PT 26.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 581 274** (51) ***A61L 27/26***

(84) BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, MC 31.01.2010, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 581 294** (51) ***A61M 25/01***

(84) AT 04.08.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, LI 30.11.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, HU 05.02.2011, MC 30.11.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 581 302** (51) ***A61N 1/365***

(84) AT 09.06.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 30.12.2010, HU 10.12.2010, LI 31.12.2010, NL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010, CH 31.12.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 03.01.2011, GR 10.09.2010, IE 30.12.2010, MC 31.12.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 581 306** (51) ***A61N 7/02***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 01.12.2010, MC 31.12.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, LI 31.12.2010, NL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 581 341** (51) ***B01J 31/18***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, LI 31.12.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GB 19.12.2010, IE 19.12.2010, MC 31.12.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 581 342** (51) ***B01J 31/18***

(84) AT 15.12.2010, BG 15.03.2011, CY 15.12.2010, DK 15.12.2010, FI 15.12.2010, GR 16.03.2011, LI 31.12.2010, PT 15.04.2011, SE 15.12.2010, SK 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011, CH 31.12.2010, CZ 15.12.2010, EE 15.12.2010, GB 15.03.2011, IE 19.12.2010, MC 31.12.2010, RO 15.12.2010, SI 15.12.2010

(11) **1 581 360** (51) ***B23K 20/04***

(84) AT 05.12.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, FR 03.01.2011, GR 05.11.2010, IE 04.08.2010, LI 31.12.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GB 05.12.2010, HU 05.02.2011, IT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 581 378** (51) ***B29C 49/22***

(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 30.11.2010, HU 07.07.2010, IT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 17.11.2010, LI 30.11.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 581 389** (51) ***B32B 27/32***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 03.01.2011, IE 24.12.2010, MC 31.12.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, LI 31.12.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 581 431** (51) ***B65B 43/26***

(84) AT 27.08.2010, HU 15.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 31.08.2010, GR 15.01.2010, IT 14.10.2009, MC 31.08.2010, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DE 01.03.2011, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 27.08.2010, IE 14.10.2009, LI 31.08.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 581 458** (51) ***C02F 1/32***

(84) AT 11.08.2010, BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, HU 12.02.2011, MC 31.12.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, IT 11.08.2010, NL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 581 541** (51) ***C07F 9/40***

(84) AT 11.12.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IT 17.02.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, MC 31.12.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 581 557** (51) ***C07K 14/47***

(84) AT 23.09.2009, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, HU 24.03.2010, IT 23.09.2009, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IE 05.01.2010, MC 31.01.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 581 576** (51) ***C08G 18/80***

(84) BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HU 17.12.2010, LI 31.12.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) CH 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 16.06.2010, MC 31.12.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 581 579** (51) ***C08G 64/00***

(84) AT 04.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GB 10.12.2010, HU 05.02.2011, IT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, FR 03.01.2011, GR 05.11.2010, IE 10.12.2010, LI 31.12.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 581 583** (51) ***C08G 81/02***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IT 24.03.2010, MC 31.12.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, LI 31.12.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 581 586** (51) ***C08K 7/06***

(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 25.11.2010, LI 30.11.2010, NL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, ES 14.02.2011, GR 04.02.2011, IT 03.11.2010, MC 30.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **1 581 607**
(84) HU 09.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***C11C 3/00***
(84) BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
IE 02.05.2010
MC 31.05.2010
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 581 613**
(84) AT 11.09.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***C12M 3/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DE 01.04.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 11.09.2010
IE 14.04.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 581 668**
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010
(51) ***C23F 1/16***
(84) BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
HU 11.05.2011
IT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010

(11) **1 581 688**
(84) BG 04.11.2010
EE 04.08.2010
HU 05.02.2011
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***D06M 13/292***
(84) CY 04.08.2010
GR 05.11.2010
MC 31.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 581 716**
(84) BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
(51) ***E06B 9/00***
(84) BE 31.12.2010
CZ 05.12.2011
EE 26.05.2010
GB 05.12.2010
HU 27.11.2010
MC 31.12.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 581 750**
(84) AT 03.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
LI 31.12.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(51) ***F16B 37/04***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 581 753**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
(51) ***F16H 7/12***
(84) BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 29.12.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
LI 31.12.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 581 765**
(84) CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
(51) ***F16M 7/00***
(84) CZ 22.04.2009
HU 23.10.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 581 766**
(84) HU 22.04.2010
SK 21.10.2009
(51) ***F16M 7/00***
(84) MC 31.01.2010

(11) **1 581 777**
(84) AT 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DE 01.07.2011
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
HU 23.03.2011
IT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***F25D 23/02***
(84) BE 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
GR 23.12.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 581 787**
(84) AT 23.12.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
LI 31.12.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***G01L 1/20***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 23.12.2010
HU 05.02.2011
IT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 581 797**
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***C07H 21/04***
(84) BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 09.01.2010
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 581 840**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***G05B 13/02***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DE 01.07.2011
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 581 856**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
(51) ***G06F 1/32***
(84) BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 02.01.2010
LI 31.01.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 581 876**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***G06F 13/16***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 581 883**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***G06F 15/16***
(84) BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 30.12.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 581 886**
(84) BG 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2011
HU 01.01.2011
IT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 14.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 581 936**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***G11B 7/085***
(84) BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HU 22.01.2011
IT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 582 005**
(84) AT 03.11.2010
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DE 01.07.2011
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HU 04.05.2011
IT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
(51) ***H04B 1/707***
(84) BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010

SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 582 054** (51) ***H04N 3/15***

(84) AT 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 06.01.2010
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 582 089** (51) ***H04S 1/00***

(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
HU 07.04.2011
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 582 092** (51) ***H05B 6/10***

(84) BG 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 05.11.2010
HU 24.12.2010
IT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
GR 24.09.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 582 106** (51) ***A41D 13/12***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 18.03.2010
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 582 129** (51) ***A47K 10/06***

(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.10.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 15.03.2011
GB 14.03.2011
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 582 137** (51) ***A61B 1/01***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 23.03.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 582 183** (51) ***A61F 2/38***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 582 234** (51) ***A61N 1/37***

(84) AT 03.03.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.03.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 582 286** (51) ***B23K 11/25***

(84) AT 01.03.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 582 319** (51) ***B26D 1/09***

(84) AT 10.03.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.03.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 582 331** (51) ***B29C 45/16***

(84) BG 17.09.2009
EE 17.06.2009
HU 18.12.2009
LT 17.06.2009
CY 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
MC 31.03.2010
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 582 367** (51) ***B41J 11/00***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 30.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 582 461** (51) ***B64G 1/66***

(84) AT 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 582 491** (51) ***B65H 29/12***

(84) AT 25.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 10.05.2010
HU 11.08.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 582 494** (51) ***B66B 23/04***

(84) BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 582 555** (51) ***C08J 5/18***

(84) AT 23.03.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 23.03.2010
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FR 31.03.2010
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 582 651** (51) ***E04F 13/06***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009

CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 31.03.2010
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
DE 01.10.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 10.03.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 582 657** (51) ***E04H 4/14***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 30.03.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.03.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 582 666** (51) ***E05B 65/08***
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 582 681** (51) ***E05F 15/16***
(84) AT 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 582 683** (51) ***E06B 1/36***
(84) BE 31.03.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 582 744** (51) ***F04B 53/14***
(84) AT 12.03.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2011
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 12.03.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 582 758** (51) ***F16D 23/04***
(84) BE 30.04.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 582 766** (51) ***F16F 15/131***
(84) AT 11.03.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 11.03.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 582 776** (51) ***F16H 57/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 582 786** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT 22.01.2010
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 22.01.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 583 119** (51) ***H01H 3/30***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 31.03.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 23.03.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 583 127** (51) ***H01H 51/22***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.09.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 06.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 583 217** (51) ***H02P 6/16***
(84) AT 08.12.2010
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GB 08.03.2011
HU 09.06.2011
IT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GR 09.03.2011
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
NL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 583 254** (51) ***H04B 1/52***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 583 377** (51) ***H04W 4/14***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 583 425** (51) ***A22C 9/00***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
HU 11.08.2010
LI 30.11.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 583 433** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009

FI 11.03.2009
GB 08.01.2010
HU 12.09.2009
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IE 08.01.2010
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 583 437** (51) ***A41D 13/06***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CH 31.12.2010, CY 10.02.2010, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, EE 10.02.2010, ES 21.05.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, HU 11.08.2010, IE 04.12.2010, IT 10.02.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, RO 10.02.2010, SE 10.02.2010, SI 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 583 461** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 21.01.2009, BE 31.01.2010, BG 21.04.2009, CY 21.01.2009, CZ 21.01.2009, DK 21.01.2009, EE 21.01.2009, ES 02.05.2009, FI 21.01.2009, GR 22.04.2009, HU 22.07.2009, IE 21.01.2009, IT 21.01.2009, MC 31.01.2010, NL 21.01.2009, PT 22.06.2009, RO 21.01.2009, SE 21.04.2009, SI 21.01.2009, SK 21.01.2009

(11) **1 583 478** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 23.12.2009, BE 31.01.2010, BG 23.03.2010, CH 31.01.2010, CY 23.12.2009, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, HU 24.06.2010, IE 23.12.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, RO 23.12.2009, SE 23.12.2009, SI 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 583 479** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 04.03.2009, BE 04.03.2009, BG 04.06.2009, CH 31.01.2010, CY 04.03.2009, CZ 04.03.2009, DK 04.03.2009, EE 04.03.2009, FI 04.03.2009, GR 05.06.2009, HU 05.09.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, NL 04.03.2009, PT 19.08.2009, RO 04.03.2009, SE 04.06.2009, SI 04.03.2009, SK 04.03.2009

(11) **1 583 505** (51) ***A61K 8/60***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CH 31.01.2010, CY 26.08.2009, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, HU 27.02.2010, IE 05.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, RO 26.08.2009, SE 26.08.2009, SI 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 583 512** (51) ***A61Q 19/02***
(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, DK 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, HU 04.05.2011, RO 03.11.2010, SE 03.11.2010, SI 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **1 583 559** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, LI 31.12.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010, HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 21.04.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 23.12.2010, MC 31.12.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 583 584** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 02.05.2010, MC 31.05.2010, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009, HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, LI 31.05.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 583 598** (51) ***B01D 35/02***
(84) BG 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 21.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 03.01.2011, GR 08.07.2010, IE 24.12.2010, LI 31.12.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010, AT 07.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GB 24.12.2010, HU 08.10.2010, IT 07.04.2010, MC 31.12.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 583 618** (51) ***B07C 5/342***
(84) AT 01.12.2010, BE 01.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 01.12.2010, ES 12.03.2011, GR 02.03.2011, IT 01.12.2010, MC 31.12.2010, PT 01.04.2011, SI 01.12.2010, HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CY 01.12.2010, EE 01.12.2010, FI 01.12.2010, IE 03.12.2010, LI 31.12.2010, NL 01.12.2010, RO 01.12.2010, SK 01.12.2010

(11) **1 583 645** (51) ***B29C 45/17***
(84) AT 18.03.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, FR 31.01.2011, GR 19.06.2009, IE 16.01.2010, LI 31.01.2011, NL 01.08.2011, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009, BE 31.01.2011, CH 31.01.2011, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, GB 16.01.2011, HU 19.09.2009, IT 16.01.2011, MC 31.01.2011, PT 18.07.2011, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 583 690** (51) ***B64C 1/00***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IE 06.11.2010, MC 30.11.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, HU 14.07.2010, LI 30.11.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 583 701** (51) ***B65D 35/12***
(84) AT 08.12.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, FR 03.01.2011, GR 22.10.2010, IE 21.07.2010, LI 31.12.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GB 08.12.2010, HU 22.01.2011, IT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 583 703** (51) ***B65D 51/28***
(84) BG 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DE 01.07.2011, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 24.12.2010, HU 01.01.2011, IT 30.06.2010, MC 31.12.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010, AT 30.06.2010, CH 31.12.2010, CZ 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 03.01.2011, GR 01.10.2010, IE 24.12.2010, LI 31.12.2010, NL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 583 713** (51) ***B81B 1/00***
(84) AT 25.03.2009, BG 25.06.2009, CY 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, GR 26.06.2009, IE 07.01.2010, LI 31.01.2010, NL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SI 25.03.2009, BE 25.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 25.03.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, HU 26.09.2009, IT 25.03.2009, MC 31.01.2010, PT 01.09.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 583 740** (51) ***C07C 381/12***
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 03.01.2011, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, NL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010, HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 583 753** (51) ***C07D 311/72***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 22.12.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010, HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, MC 31.12.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 583 767** (51) ***C07F 9/24***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, FR 03.01.2011, GR 08.10.2010, IT 07.07.2010, HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DE 01.07.2011, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GB 23.12.2010, IE 23.12.2010, LI 31.12.2010

MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 583 803**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***C09B 48/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 583 861**
(84) AT 18.12.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 18.12.2010
HU 18.09.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***D06M 13/192***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 583 872**
(84) AT 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***E01B 25/28***
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 583 877**
(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
LI 31.01.2010
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(51) ***E04G 21/04***
(84) BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IE 09.01.2010
MC 31.01.2010
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 583 886**
(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.12.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***E21B 23/00***
(84) BE 01.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HU 02.03.2011
LI 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 583 916**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 13.01.2010
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 31.01.2010

(51) ***F16J 15/08***
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.02.2010
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 31.01.2010
NL 12.08.2009

PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 583 923**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 23.12.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(51) ***F24C 15/32***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
LI 31.12.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 583 927**
(84) AT 01.12.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***F25C 5/04***
(84) BE 31.12.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
HU 08.01.2011
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 583 948**
(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 01.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HU 02.03.2011
IT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 583 954**
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***G01N 3/08***
(84) BE 23.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
LI 31.01.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 583 995**
(84) AT 03.11.2010
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 28.02.2011
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(51) ***G03B 21/62***
(84) BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HU 04.05.2011
IT 17.12.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 584 061**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 17.12.2010
MC 31.12.2010

(51) ***G06K 7/10***
(84) BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 31.12.2010
NL 20.01.2010

PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 584 076**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***G08B 1/08***
(84) BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 584 118**
(84) AT 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***H01M 4/24***
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 584 133**
(84) AT 19.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
LI 31.12.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***H02P 6/08***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
IE 12.05.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 584 174**
(84) AT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(51) ***H04M 1/00***
(84) BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HU 28.04.2011
IT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 584 178**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***H04M 9/08***
(84) BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 22.12.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 584 217**
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009

(51) ***H04S 7/00***
(84) BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009

RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

IE 19.01.2010
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 584 220** (51) ***H05G 1/54***
(84) AT 15.12.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
LI 31.12.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GB 29.12.2010
HU 30.03.2011
IT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 584 260** (51) ***A45D 33/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 584 289** (51) ***A61B 5/026***
(84) AT 04.03.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 584 355** (51) ***A63B 21/005***
(84) AT 26.03.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 584 452** (51) ***B29D 22/00***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 584 488** (51) ***B42F 1/02***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.03.2010
GR 14.04.2010
IE 15.03.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 584 502** (51) ***B60G 17/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 30.04.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 584 510** (51) ***B60K 17/10***
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GB 10.02.2011
HU 11.05.2011
IT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IE 24.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 584 512** (51) ***F16C 11/10***
(84) AT 01.04.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.11.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 01.04.2011
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.05.2011
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 584 517** (51) ***B60R 13/04***
(84) AT 05.04.2010
BG 10.09.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
BE 30.04.2010
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 584 526** (51) ***B60R 25/10***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 584 548** (51) ***B62J 31/00***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 584 559** (51) ***B65B 21/18***
(84) AT 31.03.2011
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 31.03.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2011
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 584 562** (51) ***B65B 61/18***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.10.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 24.03.2010
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.03.2010
GR 15.01.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2011
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 584 571** (51) ***B65D 41/62***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 25.11.2010
MC 30.11.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 584 593** (51) ***B65H 49/30***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 30.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 584 595** (51) ***B65H 69/06***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009

ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.03.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 584 608** (51) ***C03C 25/10***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 584 625** (51) ***C07K 5/08***

(84) AT 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 584 627** (51) ***C07K 7/06***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 15.01.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
MC 31.01.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 584 714** (51) ***D01H 1/10***

(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 03.02.2010
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
GR 07.08.2009
IE 03.02.2010
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 584 721** (51) ***D04B 21/12***

(84) AT 02.03.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 02.03.2010
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 584 725** (51) ***D05B 3/08***

(84) AT 19.03.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 19.03.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 584 726** (51) ***D05B 71/00***

(84) AT 02.04.2010
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 02.04.2010
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 30.04.2010
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 584 739** (51) ***D07B 3/04***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 25.01.2010
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 25.01.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 584 742** (51) ***D21F 1/00***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 584 767** (51) ***E04C 2/16***

(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
CH 30.04.2010
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 584 875** (51) ***F25B 39/04***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
HU 08.10.2010
LI 30.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 584 888** (51) ***F42B 14/06***

(84) AT 26.02.2010
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 26.02.2010
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 584 902** (51) ***G01F 1/60***

(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
MC 29.02.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 584 945** (51) ***G01S 5/16***

(84) AT 08.04.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 584 949** (51) ***G01T 1/29***

(84) AT 06.04.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 06.04.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 584 975** (51) ***G02F 1/377***

(84) AT 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
HU 09.03.2011
IT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 585 026** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009

ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 585 070** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 18.08.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2012
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 585 073** (51) ***G07F 17/30***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 17.03.2011
LI 31.03.2011
MC 31.03.2011
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 585 087** (51) ***G09F 9/30***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 23.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 585 169** (51) ***H01L 21/027***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.01.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 585 244** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 585 250** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 30.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 585 253** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
LI 30.04.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 05.04.2010
MC 30.04.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 585 392** (51) ***A01N 61/00***
(84) AT 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GB 05.01.2010
HU 19.09.2009
LI 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 05.01.2010
MC 31.01.2010
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 585 412** (51) ***A47G 19/22***
(84) AT 23.12.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
HU 12.02.2011
MC 31.12.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 585 416** (51) ***A47J 42/04***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 585 457** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 25.09.2010
FR 30.09.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2011
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 24.09.2010
IT 24.09.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 585 460** (51) ***A61F 2/06***
(84) BG 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
LI 31.10.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 24.10.2010
MC 31.10.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 585 478** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.07.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 23.12.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 585 522** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
LI 31.12.2010
NL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 585 524** (51) ***A61K 31/55***
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
MC 31.10.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
HU 15.01.2011
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 585 525** (51) ***A61K 31/55***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 585 570** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.11.2010
GR 17.09.2010
LI 30.11.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 25.11.2010
IT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 585 583** (51) ***B01D 1/00***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 23.10.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 31.10.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 585 590** (51) ***B01D 65/08***

(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DE 01.07.2011
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 585 620** (51) ***B28B 5/04***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 23.12.2010
IE 23.12.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 585 645** (51) ***B60L 9/24***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 585 650** (51) ***B60R 5/04***

(84) AT 13.01.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 585 682** (51) ***B65D 41/17***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 585 689** (51) ***B65D 88/72***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 585 714** (51) ***C07C 45/73***

(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 18.12.2010
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 585 715** (51) ***C07C 51/43***

(84) AT 13.01.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.08.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.03.2010
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LI 31.01.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 585 727** (51) ***C07D 209/30***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 03.11.2010
MC 30.11.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 585 728** (51) ***C07D 209/42***

(84) AT 19.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 19.12.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.07.2011
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 03.01.2011
ES 20.12.2010
GR 04.07.2011
IT 19.12.2010
MC 31.12.2010
PT 21.09.2011
SE 20.12.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 585 756** (51) ***C12N 15/11***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.11.2011
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IT 24.11.2011
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 585 778** (51) ***C08G 18/10***

(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 23.12.2010
IE 15.09.2010
LI 31.12.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 585 817** (51) ***C12N 9/96***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 585 833** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.12.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.12.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 585 849** (51) ***D01F 9/12***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.01.2011
GR 28.04.2010
IE 27.01.2011
LI 31.01.2011
NL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 27.01.2011
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 31.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 585 904** (51) ***F16C 17/04***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GB 27.01.2011
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 585 946** (51) ***G01F 25/00***

(84) BE 31.01.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
MC 31.01.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 585 987** (51) ***G01N 33/574***

(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, FR 01.02.2010, GR 20.11.2009, IE 09.01.2010, LI 31.01.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 09.01.2010, HU 20.02.2010, IT 19.08.2009, MC 31.01.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 586 093** (51) ***G11B 20/10***

(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, HU 29.04.2010, LI 31.01.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IE 20.01.2010, MC 31.01.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 586 106** (51) ***H01J 37/06***

(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 30.12.2010, LI 31.12.2010, NL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IT 19.05.2010, MC 31.12.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 586 155** (51) ***H02K 15/02***

(84) HU 28.07.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 30.09.2010, IE 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 586 163** (51) ***H03H 7/01***

(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, HU 08.10.2010, IT 07.04.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, CY 21.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IE 03.06.2010, MC 30.06.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 586 164** (51) ***H03K 17/96***

(84) AT 15.01.2010, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, FI 06.05.2009, HU 07.11.2009, LI 31.01.2010, NL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SK 06.05.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, GR 07.08.2009, IE 06.05.2009, MC 31.01.2010, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009

(11) **1 586 202** (51) ***H04N 7/36***

(84) BE 18.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, GR 19.06.2009, IE 22.01.2010, LI 31.01.2010, NL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, FI 18.03.2009, HU 19.09.2009, IT 22.01.2010, MC 31.01.2010, PT 26.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 586 203** (51) ***H04N 9/31***

(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 01.02.2010, HU 10.03.2010, IT 09.09.2009, MC 31.01.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, IE 02.01.2010, LI 31.01.2010, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 586 213** (51) ***H04W 8/18***

(84) HU 14.04.2011, CH 31.12.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, IE 05.12.2010, MC 31.12.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, GR 14.01.2011, LI 31.12.2010, NL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 586 219** (51) ***H04R 7/12***

(84) AT 19.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, MC 30.11.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GB 19.11.2010, IE 16.12.2009, LI 30.11.2010, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 586 260** (51) ***A47J 45/02***

(84) AT 13.04.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 30.04.2010, GR 10.12.2009, IE 09.09.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 13.04.2010, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 586 285** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 26.12.2010, MC 31.12.2010, PT 30.08.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, LI 31.12.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 586 315** (51) ***A61K 31/196***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 26.12.2010, MC 31.12.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 586 376** (51) ***B01J 29/80***

(84) AT 01.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 01.07.2009, FI 01.07.2009, HU 02.01.2010, IS 01.11.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, EE 01.07.2009, GR 02.10.2009, IE 01.07.2009, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 586 428** (51) ***A21D 15/06***

(84) AT 05.08.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, IS 05.12.2009, MC 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IE 05.08.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 586 537** (51) ***C01B 33/107***

(84) AT 24.03.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 06.01.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GB 06.04.2010, HU 07.07.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 586 552** (51) ***C07C 209/62***

(84) HU 26.02.2011, CY 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, MC 31.12.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) BG 25.11.2010, DK 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 26.12.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 586 566** (51) ***C07D 251/46***

(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LT 13.05.2009, NL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IE 24.03.2010, IT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 586 568**
(84) AT 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
HU 02.01.2010
LI 30.04.2010
PL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***C07D 301/14***
(84) BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 586 592**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 24.12.2010
IE 24.12.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***C08F 214/18***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 586 594**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***C08F 220/26***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 586 601**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***C08G 75/00***
(84) BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 586 699**
(84) AT 04.03.2011
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.10.2011
EE 06.01.2010
FI 04.03.2011
GB 06.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***D21F 5/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 04.03.2011
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 586 700**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 31.03.2010
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
(51) ***D21F 5/04***
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 04.03.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 586 702**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(51) ***D21F 9/00***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GB 04.04.2010
IE 01.07.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 586 703**
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GB 05.04.2011
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***D21G 1/02***
(84) CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 05.04.2011
LT 30.12.2009
NL 01.11.2011
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 586 713**
(84) BE 30.04.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.04.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***E03D 5/10***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 15.04.2010
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 586 758**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***F02D 19/10***
(84) BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
IE 04.04.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 586 798**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***F16J 15/00***
(84) BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 15.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 586 818**
(84) BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
(51) ***F21V 5/02***
(84) CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 586 828**
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
MC 29.02.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(51) ***F24J 2/20***
(84) CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 586 847**
(84) HU 11.12.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
GB 12.04.2010
IE 12.04.2010
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(51) ***F41A 9/53***
(84) BG 10.09.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 586 848**
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***F41A 17/02***
(84) BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 06.12.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 586 887**
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***G01N 21/27***
(84) BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 586 954**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 12.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***G03G 15/00***
(84) BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 586 968**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
(51) ***G05D 1/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010

IE 24.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 587 075** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 587 103** (51) ***G11B 20/18***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 587 104** (51) ***G11B 20/18***
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 587 233** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 587 418** (51) ***A61B 5/04***
(84) AT 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 21.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 587 427** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 30.12.2010
IT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 587 429** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 587 441** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 27.05.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
MC 31.01.2010
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 587 445** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 587 454** (51) ***A61F 2/18***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.11.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 587 489** (51) ***A61Q 11/00***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
GR 04.02.2011
IT 03.11.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GB 03.02.2011
IE 29.12.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 587 492** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GB 24.01.2010
HU 12.09.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 587 496** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 22.01.2010
MC 31.01.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 587 506** (51) ***A61K 31/16***
(84) AT 18.12.2010
BE 23.07.2008
CH 31.12.2010
CZ 18.12.2010
DK 03.01.2011
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 04.07.2011
IT 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.06.2011
SE 19.12.2010
SK 18.12.2010
(84) HU 24.01.2009
BG 23.07.2008
CY 18.12.2010
DE 01.07.2011
EE 23.07.2008
FI 18.12.2010
GB 18.12.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.07.2011
RO 18.12.2010
SI 19.12.2010

(11) **1 587 520** (51) ***A61K 35/76***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 587 539** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 587 550** (51) ***A61K 51/08***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 587 602** (51) ***B01D 53/02***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
HU 17.06.2010
LI 31.01.2010
NL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 587 620** (51) ***B01J 29/70***
(84) AT 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 587 622** (51) ***B01L 3/00***

(84)		(84)	
AT	05.05.2010	HU	06.11.2010
BE	05.05.2010	BG	05.05.2010
CH	30.11.2010	CY	05.05.2010
CZ	05.05.2010	DK	05.05.2010
EE	05.05.2010	ES	16.08.2010
FI	05.05.2010	FR	30.11.2010
GR	06.08.2010	IE	21.11.2010
IT	05.05.2010	LI	30.11.2010
MC	30.11.2010	NL	05.05.2010
PT	06.09.2010	RO	05.05.2010
SE	05.05.2010	SI	05.05.2010
SK	05.05.2010		

(11) **1 587 627** (51) ***B01L 3/02***

(84)		(84)	
AT	23.01.2010	BE	31.01.2010
BG	20.08.2009	CY	20.05.2009
CZ	20.05.2009	DK	20.05.2009
EE	20.05.2009	ES	31.08.2009
FI	20.05.2009	GR	21.08.2009
HU	21.11.2009	IE	20.05.2009
IT	20.05.2009	MC	31.01.2010
NL	20.05.2009	PT	20.09.2009
RO	20.05.2009	SE	20.08.2009
SI	20.05.2009	SK	20.05.2009

(11) **1 587 630** (51) ***B05B 7/06***

(84)		(84)	
AT	30.12.2009	HU	01.07.2010
BE	30.12.2009	BG	30.03.2010
CH	30.06.2011	CY	30.12.2009
CZ	30.12.2009	DK	30.12.2009
EE	30.12.2009	FI	30.12.2009
GR	31.03.2010	IE	17.06.2011
LI	30.06.2011	NL	30.12.2009
PT	30.04.2010	RO	30.12.2009
SE	30.12.2009	SI	30.12.2009
SK	30.12.2009		

(11) **1 587 666** (51) ***B29C 65/18***

(84)		(84)	
HU	05.01.2008	BG	04.10.2007
CH	04.07.2007	CY	04.07.2007
DK	04.07.2007	EE	04.07.2007
FI	04.07.2007	GR	05.10.2007
IE	31.12.2007	LI	04.07.2007
LU	30.12.2007	MC	31.12.2007
NL	01.07.2011	PT	04.12.2007
RO	04.07.2007	SI	04.07.2007

(11) **1 587 706** (51) ***B60N 2/02***

(84)		(84)	
AT	09.06.2010	BE	09.06.2010
BG	09.06.2010	CH	30.06.2010
CY	09.06.2010	CZ	09.06.2010
DE	03.01.2012	DK	09.06.2010
EE	09.06.2010	FI	09.06.2010
FR	30.06.2011	GB	18.06.2011
GR	10.09.2010	HU	10.12.2010
IE	18.06.2010	IT	09.06.2010
LI	30.06.2010	MC	30.06.2010
NL	09.06.2010	PT	11.10.2010
RO	09.06.2010	SE	09.06.2010
SI	09.06.2010	SK	09.06.2010

(11) **1 587 733** (51) ***B64C 27/18***

(84)		(84)	
BG	08.09.2010	AT	08.09.2010
HU	09.03.2011	BE	08.09.2010
CH	30.11.2010	CY	08.09.2010
CZ	08.09.2010	DK	08.09.2010
EE	08.09.2010	FI	08.09.2010
GR	09.12.2010	IE	07.11.2010
LI	30.11.2010	MC	30.11.2010
NL	08.09.2010	PT	10.01.2011
RO	08.09.2010	SE	08.09.2010
SI	08.09.2010	SK	08.09.2010

(11) **1 587 743** (51) ***B65D 81/03***

(84)		(84)	
AT	17.02.2010	HU	18.08.2010
BE	17.02.2010	BG	17.05.2010
CH	30.11.2010	CY	17.02.2010
CZ	17.02.2010	DK	17.02.2010
EE	17.02.2010	ES	28.05.2010
FI	17.02.2010	FR	30.11.2010
GB	17.11.2010	GR	18.05.2010
IE	17.11.2010	IT	17.02.2010
LI	30.11.2010	MC	30.11.2010
NL	17.02.2010	PT	17.06.2010
RO	17.02.2010	SE	17.02.2010
SI	17.02.2010	SK	17.02.2010

(11) **1 587 795** (51) ***C07D 239/80***

(84)		(84)	
AT	09.01.2010	BE	31.01.2010
BG	13.08.2009	CH	31.01.2010
CY	13.05.2009	CZ	13.05.2009
DE	03.08.2010	DK	13.05.2009
EE	13.05.2009	ES	24.08.2009
FI	13.05.2009	FR	01.02.2010
GB	09.01.2010	GR	14.08.2009
HU	14.11.2009	IE	13.05.2009
IT	13.05.2009	LI	31.01.2010
MC	31.01.2010	NL	13.05.2009
PT	13.09.2009	RO	13.05.2009
SE	13.08.2009	SI	13.05.2009
SK	13.05.2009		

(11) **1 587 805** (51) ***C07D 401/12***

(84)		(84)	
AT	22.04.2009	BE	22.04.2009
BG	22.07.2009	CH	31.01.2010
CY	22.04.2009	CZ	22.04.2009
DK	22.04.2009	EE	22.04.2009
FI	22.04.2009	FR	01.02.2010
GR	23.07.2009	HU	23.10.2009
IE	12.01.2010	IT	22.04.2009
LI	31.01.2010	MC	31.01.2010
NL	22.04.2009	PT	22.08.2009
RO	22.04.2009	SE	22.07.2009
SI	22.04.2009	SK	22.04.2009

(11) **1 587 816** (51) ***C07H 21/00***

(84)		(84)	
AT	16.06.2010	HU	17.12.2010
BE	16.06.2010	BG	16.06.2010
CY	16.06.2010	CZ	16.06.2010
DK	16.06.2010	EE	16.06.2010
FI	16.06.2010	GR	17.09.2010
MC	31.12.2010	NL	16.06.2010
PT	18.10.2010	RO	16.06.2010
SI	16.06.2010	SK	16.06.2010

(11) **1 587 830** (51) ***C07K 14/47***

(84)		(84)	
BG	08.10.2009	CY	08.07.2009
CZ	08.07.2009	EE	08.07.2009
HU	09.01.2010	RO	08.07.2009
SI	08.07.2009	SK	08.07.2009

(11) **1 587 871** (51) ***C08L 81/00***

(84)		(84)	
AT	07.10.2009	BE	07.10.2009
BG	07.01.2010	CH	31.01.2010
CY	07.10.2009	CZ	07.10.2009
EE	07.10.2009	FI	07.10.2009
GR	08.01.2010	HU	08.04.2010
IE	28.01.2010	LI	31.01.2010
MC	31.01.2010	PT	08.02.2010
RO	07.10.2009	SI	07.10.2009
SK	07.10.2009		

(11) **1 587 902** (51) ***C10M 159/24***

(84)		(84)	
AT	07.04.2010	HU	08.10.2010
BE	07.04.2010	BG	07.04.2010
CH	31.10.2010	CY	21.04.2010
CZ	07.04.2010	DK	07.04.2010
EE	07.04.2010	ES	18.07.2010
FI	07.04.2010	GB	30.10.2011
GR	08.07.2010	IE	30.10.2010
IT	07.04.2010	LI	31.10.2010
MC	31.10.2010	NL	07.04.2010
PT	09.08.2010	RO	07.04.2010
SE	07.04.2010	SI	07.04.2010
SK	07.04.2010		

(11) **1 587 915** (51) ***C12N 5/00***

(84)		(84)	
AT	15.07.2009	BE	15.07.2009
BG	15.10.2009	CH	31.01.2010
CY	15.07.2009	CZ	15.07.2009
EE	15.07.2009	ES	26.10.2009
GB	23.01.2010	GR	16.10.2009
HU	16.01.2010	IE	23.01.2010
IT	15.07.2009	LI	31.01.2010
MC	31.01.2010	NL	15.07.2009
PT	15.11.2009	RO	15.07.2009
SI	15.07.2009	SK	15.07.2009

(11) **1 587 932** (51) ***C12N 15/82***

(84)		(84)	
BG	25.06.2009	CY	25.03.2009
CZ	25.03.2009	EE	25.03.2009
FI	25.03.2009	GR	26.06.2009
HU	26.09.2009	MC	31.01.2010
PT	01.09.2009	RO	25.03.2009
SE	25.06.2009	SI	25.03.2009
SK	25.03.2009		

(11) **1 587 946** (51) ***C12Q 1/68***

(84)		(84)	
AT	08.07.2009	BG	08.10.2009
CY	08.07.2009	CZ	08.07.2009
DK	08.07.2009	EE	08.07.2009
FI	08.07.2009	GR	09.10.2009
HU	09.01.2010	IT	08.07.2009
MC	31.01.2010	PT	09.11.2009
RO	08.07.2009	SI	08.07.2009
SK	08.07.2009		

(11) **1 587 947** (51) ***C12P 19/30***

(84)		(84)	
AT	20.01.2010	BG	20.04.2010
CY	20.01.2010	CZ	20.01.2010
EE	20.01.2010	ES	01.05.2010
FI	20.01.2010	GR	21.04.2010
HU	21.07.2010	IE	23.01.2010
MC	31.01.2010	RO	20.01.2010
SE	20.01.2010	SI	20.01.2010
SK	20.01.2010		

(11) **1 587 954** (51) ***C12Q 1/68***

(84)		(84)	
AT	11.08.2010	HU	12.02.2011
BG	11.11.2010	CY	11.08.2010
CZ	11.08.2010	DK	11.08.2010
EE	11.08.2010	ES	22.11.2010
FI	11.08.2010	GR	12.11.2010
IE	04.12.2010	MC	31.12.2010
PT	13.12.2010	RO	11.08.2010
SE	11.08.2010	SI	11.08.2010
SK	11.08.2010		

(11) **1 587 967** (51) ***C23C 18/30***

(84)		(84)	
AT	24.12.2010	HU	11.11.2006
BG	10.08.2006	CH	31.12.2010
CY	10.05.2006	CZ	24.12.2010
DK	03.01.2011	EE	31.12.2010
FI	24.12.2010	GR	04.07.2011
IE	24.12.2010	LI	31.12.2010
MC	31.12.2006	PT	24.06.2011
RO	24.12.2010	SE	25.12.2010
SI	25.12.2010	SK	24.12.2010
TR	25.07.2011		

(11) **1 588 110** (51) ***F25D 17/08***

(84)		(84)	
AT	01.07.2009	BE	01.07.2009
BG	01.10.2009	CH	28.02.2010
CY	01.07.2009	CZ	01.07.2009
DE	01.09.2010	DK	01.07.2009
EE	01.07.2009	ES	12.10.2009

FI 01.07.2009
GB 02.02.2011
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 588 117** (51) ***F41J 13/00***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.12.2009
CZ 29.12.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 31.12.2009
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
LU 29.12.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
TR 18.03.2009

(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 01.07.2011
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 29.12.2009
IE 29.12.2010
LI 31.12.2009
MC 01.07.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 588 124** (51) ***G01B 11/16***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 30.01.2011
HU 12.05.2010
IT 30.01.2011
MC 31.01.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 588 168** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 23.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LI 31.01.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 588 176** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 29.09.2010
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 588 330** (51) ***G07B 15/00***
(84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 29.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(84) CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
HU 16.10.2009
MC 31.01.2010
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 588 337** (51) ***G08B 15/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010

(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010

CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.12.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 588 347** (51) ***H03F 3/72***
(84) BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
MC 31.01.2010
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 588 371** (51) ***G11C 11/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 588 416** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 07.01.2010
MC 31.01.2010
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(84) BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
LI 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 588 420** (51) ***H01L 23/473***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
FR 01.02.2011
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 588 489** (51) ***H03L 7/087***
(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 29.12.2010
MC 31.12.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(84) HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
LI 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 588 525** (51) ***H04W 48/18***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 23.01.2010

(84) BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009

DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.12.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

LI 31.01.2010
NL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 588 551** (51) ***H04N 3/15***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 12.01.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(84) BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 12.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 588 574** (51) ***H04N 5/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
HU 08.04.2010
LI 31.01.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) BE 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 21.01.2010
MC 31.01.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 588 592** (51) ***H05H 1/24***
(84) AT 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 31.01.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 588 593** (51) ***H05H 6/00***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(84) BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 588 599** (51) ***A01D 34/73***
(84) BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 21.04.2010
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
LI 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 588 607** (51) ***A01J 5/04***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(84) CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011

(11) **1 588 636** (51) ***A41D 13/015***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 30.04.2010, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 30.04.2010, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 03.11.2010, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GB 13.04.2010, IE 13.04.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 588 643** (51) ***A45C 13/26***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.04.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 20.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 588 657** (51) ***A47K 13/10***

(84) AT 14.04.2010, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 14.04.2010, HU 04.12.2009, IS 03.10.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SK 03.06.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.06.2009, ES 14.09.2009, FR 30.04.2010, GR 04.09.2009, IE 03.06.2009, IT 03.06.2009, LT 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 588 720** (51) ***A61L 2/10***

(84) AT 13.04.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 30.04.2010, GR 09.10.2009, IE 08.07.2009, LI 30.04.2010, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 13.04.2010, HU 09.01.2010, IT 08.07.2009, MC 30.04.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 588 723** (51) ***A61L 15/26***

(84) AT 03.06.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IE 29.03.2010, LI 31.03.2010, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) BE 03.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, HU 04.12.2009, IT 03.06.2009, MC 31.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 588 753** (51) ***B01D 29/07***

(84) BE 29.07.2009, CH 31.01.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, HU 30.01.2010, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IE 14.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 588 768** (51) ***B03C 1/32***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 16.12.2009, ES 20.04.2011, FR 02.05.2011, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 19.04.2011, IE 19.04.2010, IT 19.04.2011, LT 16.12.2009, NL 01.11.2011, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 588 785** (51) ***B21D 21/00***

(84) AT 19.04.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GB 17.06.2010, HU 18.09.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IE 17.03.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 588 828** (51) ***B29C 59/06***

(84) AT 03.06.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, FI 03.06.2009, HU 04.12.2009, LI 28.02.2010, NL 03.06.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) BE 03.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, GR 04.09.2009, IE 14.02.2010, MC 01.03.2010, PT 03.10.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 588 830** (51) ***B29D 30/06***

(84) AT 24.01.2010, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, FR 01.02.2010, GR 28.08.2009, IE 27.05.2009, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GB 24.01.2010, HU 28.11.2009, IS 27.09.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 588 835** (51) ***B31B 43/00***

(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 03.11.2010
(84) BE 23.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, HU 24.06.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IE 20.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 588 875** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 04.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 588 884** (51) ***B60J 7/16***

(84) AT 04.04.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, HU 04.09.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 588 918** (51) ***B61K 7/10***

(84) AT 20.04.2010, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, FR 30.04.2010, GR 30.07.2009, IE 29.04.2009, LI 30.04.2010, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GB 20.04.2010, HU 30.10.2009, IT 29.04.2009, MC 30.04.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 588 932** (51) ***B62L 1/00***

(84) AT 08.07.2009, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 30.04.2010, GR 09.10.2009, IE 19.04.2010, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 19.04.2010, HU 09.01.2010, IS 08.11.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 588 948** (51) ***B65B 39/00***

(84) AT 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, FR 31.05.2010, HU 01.10.2010, IS 31.07.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 30.04.2010, CZ 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 30.06.2010, IE 15.04.2010, IT 31.03.2010

LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
LT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 588 953** (51) ***B65D 33/08***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 588 963** (51) ***B65G 53/52***
(84) AT 20.04.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 20.04.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 588 967** (51) ***B65H 11/00***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 589 042** (51) ***C08F 20/44***
(84) AT 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
LI 31.01.2010
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IE 20.01.2010
MC 31.01.2010
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 589 113** (51) ***C12Q 1/18***
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 589 130** (51) ***C23C 14/56***
(84) AT 13.04.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
HU 30.01.2010
LI 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 589 138** (51) ***D04H 1/64***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.11.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 18.04.2010
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
GR 23.10.2009
IE 18.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 589 179** (51) ***E06B 3/30***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 02.05.2011
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 589 185** (51) ***E06B 9/56***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GB 29.09.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 30.09.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 589 264** (51) ***F16H 61/42***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 07.07.2010
MC 31.07.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
LI 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 589 270** (51) ***F16L 11/127***
(84) BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
MC 30.04.2010
SK 24.02.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
HU 25.08.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 589 356** (51) ***G02B 6/122***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.02.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.01.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 589 637** (51) ***H02K 7/06***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 589 696** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 589 723** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 20.04.2011
LI 30.04.2011
MC 30.04.2011
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 589 803** (51) ***A01D 34/416***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 23.01.2010
MC 31.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 31.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 589 814** (51) ***A01N 1/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
NL 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009

RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 589 826** (51) ***A23G 4/00***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 04.02.2011
HU 16.10.2009
IT 04.02.2011
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(84) BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
ES 05.02.2011
GR 16.07.2009
IE 04.02.2011
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 589 832** (51) ***A23L 1/16***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SK 05.10.2011

(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 589 838** (51) ***A41D 13/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.07.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 589 840** (51) ***A41H 3/00***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 589 850** (51) ***A45D 40/00***

(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
LI 31.01.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(84) BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 589 860** (51) ***A47J 37/12***

(84) AT 04.02.2010
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.09.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 04.02.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 01.03.2010

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.03.2010
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
LI 28.02.2010
NL 17.06.2009

PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 589 878** (51) ***A61B 8/00***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 30.01.2011
GR 29.01.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 29.01.2011
MC 31.01.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 589 887** (51) ***A61B 17/80***

(84) AT 31.12.2010
BE 31.12.2010
CY 29.12.2010
DK 29.12.2010
FI 29.12.2010
IE 29.12.2010
NL 29.12.2010
RO 29.12.2010
SI 29.12.2010

(84) HU 30.06.2011
BG 29.03.2011
CZ 29.12.2010
EE 29.12.2010
GR 30.03.2011
MC 31.12.2010
PT 29.04.2011
SE 29.12.2010
SK 29.12.2010

(11) **1 589 898** (51) ***A61D 1/00***

(84) BE 29.07.2009
CH 31.01.2010
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
MC 31.01.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 31.01.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 589 900** (51) ***A61F 2/01***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
MC 31.01.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 589 905** (51) ***A61F 2/08***

(84) AT 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
LI 28.02.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(84) BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 589 914** (51) ***A61F 5/24***

(84) AT 05.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
LI 28.02.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(84) BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 589 944** (51) ***A61K 9/00***

(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
IE 23.11.2011
NL 23.11.2011
SI 23.11.2011

(84) CY 23.11.2011
EE 23.11.2011
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
SK 23.11.2011

(11) **1 589 958** (51) ***A61K 31/135***

(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(84) BE 27.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
LI 31.01.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 590 072** (51) ***B01F 3/04***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 590 090** (51) ***B01L 3/02***

(84) AT 30.01.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(84) BE 31.01.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 590 130** (51) ***B25C 1/00***

(84) AT 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 590 146** (51) ***B29C 31/04***

(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 23.12.2010
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(84) BE 29.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
LI 31.12.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 590 186** (51) ***G09G 5/00***

(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IE 08.01.2010
LI 31.01.2010
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(84) BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
IT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 590 199** (51) ***B60P 3/12***

(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 22.10.2010, MC 31.10.2010, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, LI 31.10.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 590 207** (51) ***B60R 16/08***

(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IE 03.02.2010, LI 28.02.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, HU 28.07.2010, IT 27.01.2010, MC 01.03.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 590 219** (51) ***B60T 7/12***

(84) AT 24.06.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, FI 24.06.2009, HU 25.12.2009, LI 28.02.2010, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, GR 25.09.2009, IE 24.06.2009, MC 01.03.2010, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 590 223** (51) ***B60T 13/66***

(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, HU 17.06.2010, LI 28.02.2010, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 16.12.2009, MC 01.03.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 590 232** (51) ***B63B 1/24***

(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DE 03.08.2010, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GB 12.01.2010, HU 23.10.2009, LI 31.01.2010, NL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, FR 01.02.2010, GR 23.07.2009, IE 12.01.2010, MC 31.01.2010, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 590 248** (51) ***B65B 31/02***

(84) AT 15.12.2010, BG 15.03.2011, CY 15.12.2010, DK 15.12.2010, ES 26.03.2011, GR 16.03.2011, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, NL 15.12.2010, RO 15.12.2010, SI 15.12.2010
(84) BE 15.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 15.12.2010, EE 15.12.2010, FI 15.12.2010, HU 16.06.2011, IT 15.12.2010, MC 31.12.2010, PT 15.04.2011, SE 15.12.2010, SK 15.12.2010

(11) **1 590 261** (51) ***B65D 81/02***

(84) AT 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IE 11.12.2010, LI 31.12.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, HU 25.09.2010, IT 24.03.2010, MC 31.12.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 590 302** (51) ***C03B 19/10***

(84) AT 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 03.01.2011, GR 22.07.2010, IE 18.12.2010, LI 31.12.2010, NL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GB 18.12.2010, HU 22.10.2010, IT 21.04.2010, MC 31.12.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 590 322** (51) ***C07C 275/54***

(84) AT 07.01.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IE 23.09.2009, LI 31.01.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, HU 24.03.2010, IT 23.09.2009, MC 31.01.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 590 324** (51) ***C07D 207/16***

(84) AT 06.02.2010, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 28.02.2010, ES 07.02.2011, FR 28.02.2011, GR 12.06.2009, IE 06.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.09.2010, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 06.02.2011, GB 06.02.2011, HU 12.09.2009, IT 06.02.2011, MC 01.03.2010, PT 08.08.2011, SE 07.02.2010, SK 11.03.2009

(11) **1 590 334** (51) ***C07D 239/48***

(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DE 03.08.2010, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 27.01.2010, HU 20.02.2010, IT 19.08.2009, MC 31.01.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, FR 01.02.2010, GR 20.11.2009, IE 27.01.2010, LI 31.01.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 590 341** (51) ***C07D 401/12***

(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DE 03.08.2010, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GB 09.01.2010, HU 18.12.2009, IT 17.06.2009, MC 31.01.2010, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009, CH 31.12.2009, CZ 24.03.2010, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, FR 01.02.2010, GR 18.09.2009, IE 09.01.2010, LI 31.01.2010, NL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 590 375** (51) ***C08F 4/60***

(84) BE 12.10.2011, CY 12.10.2011, DK 12.10.2011, GR 13.01.2012, MC 29.02.2012, PT 13.02.2012, SE 12.10.2011, SK 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012, CZ 12.10.2011, EE 12.10.2011, IT 12.10.2011, NL 12.10.2011, RO 12.10.2011, SI 12.10.2011

(11) **1 590 385** (51) ***C08F 220/00***

(84) AT 20.01.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 23.02.2010, GR 24.03.2010, IE 23.12.2009, LI 31.01.2010, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 23.03.2010, HU 24.06.2010, IT 23.12.2009, MC 31.01.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 590 387** (51) ***C08F 293/00***

(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 01.02.2010, HU 22.04.2010, IT 21.10.2009, MC 31.01.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IE 16.01.2010, LI 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 590 464** (51) ***C12N 15/82***

(84) HU 26.05.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, FI 25.11.2009, MC 31.01.2010, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 590 467** (51) ***C12N 15/85***

(84) BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) CY 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, MC 31.01.2010, SI 21.10.2009

(11) **1 590 477** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 29.07.2009, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, HU 30.01.2010, LI 31.01.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009, CH 31.01.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IE 28.01.2010, MC 31.01.2010, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 590 484** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 19.08.2009

DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.01.2011
GR 20.11.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 30.01.2011
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 590 492** (51) ***C14C 3/16***

(84) AT 22.01.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 22.01.2010
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 590 495** (51) ***C22C 21/00***

(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 19.11.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HU 08.01.2011
LI 30.11.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 590 516** (51) ***D03C 3/44***

(84) AT 16.01.2010
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 590 522** (51) ***D06M 11/54***

(84) AT 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
GR 29.01.2010
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DE 01.09.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 05.02.2010
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 590 531** (51) ***D21F 11/00***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 590 542** (51) ***E04G 1/15***

(84) BE 28.02.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 06.02.2010
HU 23.01.2010
MC 01.03.2010
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 590 554** (51) ***F01L 13/00***

(84) AT 10.01.2010
BG 14.04.2009
CY 14.01.2009
DE 03.08.2010
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
GB 10.01.2010
HU 15.07.2009
IT 14.01.2009
MC 31.01.2010
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
FR 01.02.2010
GR 15.04.2009
IE 14.01.2009
LI 31.01.2010
NL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 590 583** (51) ***F16H 61/66***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 590 634** (51) ***G01M 3/36***

(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
MC 29.02.2012
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 590 643** (51) ***G01L 5/00***

(84) AT 04.02.2010
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
GR 23.07.2009
IE 22.04.2009
LI 28.02.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 04.02.2010
HU 23.10.2009
IT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 590 669** (51) ***G01N 33/537***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 590 673** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 02.02.2010
HU 16.10.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 590 715** (51) ***G05D 23/13***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.08.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 590 716** (51) ***G05F 1/00***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 590 730** (51) ***G06F 3/033***

(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 22.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 590 760** (51) ***G06F 19/00***

(84) AT 03.11.2010
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HU 04.05.2011
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 23.12.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 590 800** (51) ***G10L 19/00***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.01.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 590 813** (51) ***G21F 5/005***
(84) AT 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 21.04.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, MC 31.12.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, LI 31.12.2010, NL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 590 874** (51) ***H02K 21/16***
(84) AT 17.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 17.10.2010, IE 24.02.2010, LI 31.10.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 02.11.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010, MC 31.10.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 590 886** (51) ***H03D 7/16***
(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 08.01.2010, LI 31.01.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HU 01.04.2010, IT 30.09.2009, MC 31.01.2010, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 590 941** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 15.04.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DE 03.08.2010, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GB 26.01.2010, HU 16.10.2009, IT 15.04.2009, MC 31.01.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 01.02.2010, GR 16.07.2009, IE 26.01.2010, LI 31.01.2010, NL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 590 969** (51) ***H04W 36/14***
(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IE 20.01.2010, LI 31.01.2010, NL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009, CH 31.01.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, IT 17.06.2009, MC 31.01.2010, PT 17.10.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 590 993** (51) ***H05B 41/295***
(84) AT 02.02.2010, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IE 27.05.2009, LI 28.02.2010, NL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, HU 28.11.2009, IT 27.05.2009, MC 01.03.2010, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 591 082** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, IE 17.03.2010, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, HU 01.04.2010, IS 30.01.2010, MC 31.03.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 591 123** (51) ***A61K 31/70***
(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, MC 31.01.2010, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IE 13.01.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 591 139** (51) ***A61M 25/02***
(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 30.04.2010, IE 26.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 591 172** (51) ***B07C 5/00***
(84) AT 05.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 24.02.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 26.04.2010, HU 25.08.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 591 183** (51) ***B23C 5/10***
(84) BG 16.06.2010, BE 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HU 17.12.2010, LI 31.12.2010, NL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010, CH 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 22.12.2010, MC 31.12.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 591 200** (51) ***B24B 23/02***
(84) AT 29.07.2009, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, FR 31.03.2010, HU 30.01.2010, IS 29.11.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IE 03.03.2010, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 591 207** (51) ***B25B 27/30***
(84) AT 22.12.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 591 243** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 16.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, HU 04.09.2010, IS 03.07.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 591 252** (51) ***B41J 2/05***
(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.04.2010, HU 24.06.2010, IS 23.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IE 21.04.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 591 274** (51) ***B43K 8/02***
(84) BE 30.04.2010, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, HU 25.12.2009, MC 30.04.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 591 282** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 22.03.2010, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 23.03.2011, GB 22.03.2011, HU 21.11.2009, IS 20.09.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 22.03.2011, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, GR 21.08.2009, IE 20.05.2009, IT 20.05.2009, LT 20.05.2009, NL 20.05.2009, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 591 304** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 08.04.2010, BG 31.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010

CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 591 378** (51) ***B65D 90/26***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 27.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 591 384** (51) ***B65G 23/06***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
FI 17.03.2010
MC 30.04.2010
SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
EE 17.03.2010
LT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 591 391** (51) ***B65H 18/26***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 25.04.2010
IE 24.06.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FR 30.04.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 591 394** (51) ***B65H 29/40***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.11.2011
EE 24.03.2010
FR 02.05.2011
GR 25.06.2010
IE 25.04.2010
IT 25.04.2011
LT 24.03.2010
NL 01.11.2011
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 25.04.2011
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 591 426** (51) ***C03B 27/044***
(84) AT 05.08.2009
CH 30.06.2010
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009

(11) **1 591 480** (51) ***C08K 13/02***
(84) AT 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 21.04.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 591 549** (51) ***C23C 4/02***
(84) AT 28.04.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 591 569** (51) ***D01F 2/00***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 26.07.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 26.07.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 591 570** (51) ***D01F 9/127***
(84) AT 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 27.11.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HU 14.04.2011
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 591 582** (51) ***D06Q 1/02***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.05.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.11.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 591 585** (51) ***D21F 1/08***
(84) BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 591 602** (51) ***E04F 13/08***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 28.04.2010
HU 04.12.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 591 607** (51) ***E05D 15/26***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 12.04.2010
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
GR 09.10.2009
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 591 612** (51) ***E05F 15/20***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 21.04.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 591 614** (51) ***E06B 9/15***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 31.03.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 591 647** (51) ***F02D 29/00***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 25.12.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 591 708** (51) ***F16L 25/06***
(84) AT 13.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009

LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 591 735** (51) ***F25D 17/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 27.04.2010
IE 27.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 591 755** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
MC 30.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 591 779** (51) ***G01N 27/30***
(84) AT 22.04.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 591 803** (51) ***G02B 1/04***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 591 815** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 19.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 592 028** (51) ***H01F 27/10***
(84) AT 14.03.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 14.03.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 592 081** (51) ***H01P 5/107***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 29.04.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 592 105** (51) ***H02H 7/12***
(84) AT 08.02.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 592 186** (51) ***H04L 12/28***
(84) BE 12.10.2011
DK 12.10.2011
IT 12.10.2011
NL 12.10.2011
SE 12.10.2011
CY 12.10.2011
GR 13.01.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012

(11) **1 592 272** (51) ***H04W 52/02***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 28.04.2011
LI 30.04.2011
MC 30.04.2011
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 592 303** (51) ***A01N 57/34***
(84) BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
HU 07.11.2009
LI 31.01.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 592 308** (51) ***A23J 3/16***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 592 315** (51) ***A41C 3/10***
(84) AT 06.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 592 323** (51) ***A47B 88/08***
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
MC 29.02.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 592 349** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 09.01.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 592 389** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
LI 28.02.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 06.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 592 407** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
PT 16.04.2010
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
MC 31.01.2010
RO 16.12.2009

(11) **1 592 408** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
FI 26.08.2009
MC 31.01.2010

PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
RO 26.08.2009

(11) **1 592 479** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 28.01.2010
IE 28.01.2010
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.02.2010
GR 30.10.2009
LI 31.01.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 592 491** (51) ***B01D 46/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 592 494** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 01.02.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 592 498** (51) ***B01D 53/64***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 592 519** (51) ***B05C 17/005***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 10.02.2011
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 28.02.2011
GR 26.06.2009
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 592 528** (51) ***B27C 5/10***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 11.02.2011
IE 11.02.2010
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 28.02.2011
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 592 599** (51) ***B62D 6/00***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 592 612** (51) ***B63H 9/10***
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
NL 25.01.2012
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
MC 29.02.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 592 659** (51) ***C07C 253/10***
(84) AT 22.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 22.01.2010
IE 22.07.2009
LI 31.01.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 592 676** (51) ***C07D 263/32***
(84) AT 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 01.02.2010
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 31.01.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 05.01.2010
LI 31.01.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 592 682** (51) ***C07D 323/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 27.04.2010
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 592 704** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 592 723** (51) ***C08F 290/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 592 727** (51) ***C08G 18/76***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
MC 29.02.2012
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
GR 17.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 592 731** (51) ***C08G 77/455***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 592 733** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.01.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 14.01.2010
MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 592 800** (51) ***C12P 21/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 15.01.2011
FR 31.01.2011
HU 27.02.2010
IT 14.01.2011
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2011
NL 01.08.2011
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 592 812** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 03.08.2010
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
IT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 592 915** (51) ***F17C 1/08***
(84) AT 07.02.2011
BE 28.02.2010
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009

CH 28.02.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IT 07.02.2011
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 592 945**
(84) AT 20.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 20.04.2010
IE 20.01.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G01B 11/28***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.09.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 593 050**
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(51) ***G06F 17/28***
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 593 057**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IT 28.09.2011
NL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
(51) ***G06F 17/30***
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 593 114**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
MC 01.03.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***G10K 11/178***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 11.02.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 593 126**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(51) ***G11C 11/15***
(84) BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 593 143**
(84) AT 12.02.2010
BE 28.02.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
(51) ***H01J 37/32***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
MC 01.03.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 593 144**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***H01J 49/04***
(84) BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 593 152**
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
MC 29.02.2012
(51) ***H01L 21/762***
(84) CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 593 227**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 04.02.2011
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(51) ***H04L 1/24***
(84) BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 593 258**
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 03.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(51) ***H04N 1/00***
(84) HU 23.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
LI 28.02.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 593 288**
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 06.02.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(51) ***H04R 1/00***
(84) HU 09.10.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
MC 01.03.2010
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 593 305**
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***A01K 63/04***
(84) CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 03.05.2010
IT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 593 313**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 29.01.2010
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***A23L 3/18***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 593 408**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***A61N 5/10***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 593 436**
(84) AT 02.05.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.05.2010
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***B02C 19/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 02.05.2010
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 593 465**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 13.04.2010
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B25J 15/06***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 593 484**
(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 07.04.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***B31B 1/74***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 593 507**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
(51) ***B41F 31/02***
(84) BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009

PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 593 542** (51) ***B60N 2/005***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 02.11.2011
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
IE 24.06.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
RO 28.04.2011
SI 24.06.2009

(11) **1 593 580** (51) ***B62D 1/19***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IE 27.04.2010
IT 27.04.2010
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 27.04.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 593 600** (51) ***B65B 13/32***
(84) AT 27.04.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 593 628** (51) ***B65H 9/16***
(84) AT 26.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 26.04.2010
IE 02.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 593 632** (51) ***B65H 29/12***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.11.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 21.04.2011
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 22.04.2011
FR 02.05.2011
GR 18.06.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2011
LT 17.03.2010
NL 01.11.2011
PT 19.07.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 593 637** (51) ***B65H 45/28***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 22.04.2011
FR 02.05.2011
GR 25.06.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2011
LT 24.03.2010
NL 01.11.2011
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 21.04.2011
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 593 690** (51) ***C07K 16/00***
(84) BG 01.10.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) CY 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 05.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 593 710** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 593 721** (51) ***C09D 131/02***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 03.06.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 593 772** (51) ***D06F 58/26***
(84) AT 07.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 07.05.2011
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 593 776** (51) ***D21F 5/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FR 31.03.2010
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 21.03.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 593 779** (51) ***E01F 9/017***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.12.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 04.05.2010
HU 12.05.2010
LI 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IE 04.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 593 799** (51) ***E05B 1/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.05.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.11.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 29.04.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 593 805** (51) ***E05F 15/16***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 594 000** (51) ***G03B 42/04***
(84) AT 01.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 594 034** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 594 108** (51) ***G09F 7/16***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 07.05.2010
IE 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(84) BE 31.05.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2011
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 594 153** (51) ***H01J 37/34***

(84) AT 05.05.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) BE 31.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.05.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 594 206** (51) ***H02H 1/00***

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 06.05.2010
HU 01.07.2010
LI 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 594 262** (51) ***H04L 12/403***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 03.05.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 594 286** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 03.05.2011
LI 31.05.2011
MC 31.05.2011
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 594 333** (51) ***H04W 74/04***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
IE 04.05.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 594 451** (51) ***A61Q 9/02***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 27.01.2010
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 594 458** (51) ***A61Q 19/00***

(84) AT 11.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 06.05.2009
LI 28.02.2010
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 594 459** (51) ***A61K 9/00***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 594 471** (51) ***A61K 9/14***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.03.2010
GR 26.06.2009
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 01.09.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 19.02.2010
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 594 498** (51) ***A61K 31/437***

(84) AT 18.02.2011
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 18.02.2011
EE 22.07.2009
FI 18.02.2011
GB 18.02.2011
IE 18.02.2011
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 28.02.2011
ES 19.02.2011
FR 28.02.2011
GR 02.09.2011
IT 18.02.2011
MC 28.02.2011
PT 18.08.2011
SI 22.07.2009

(11) **1 594 529** (51) ***A61K 38/26***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 594 536** (51) ***A61K 39/02***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
MC 31.01.2010
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 594 543** (51) ***C07K 16/02***

(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 594 549** (51) ***A61K 48/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 594 591** (51) ***B01D 53/04***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 12.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 594 600** (51) ***B01F 7/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.08.2011
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.01.2011
GR 10.03.2010
IT 16.01.2011
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 594 604** (51) ***B01J 8/00***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(84) BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 01.02.2010
HU 04.12.2009
LI 31.01.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 594 624** (51) ***B05C 11/10***
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, LI 28.02.2010, NL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GB 16.02.2010, IE 30.09.2009, MC 01.03.2010, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009

(11) **1 594 629** (51) ***B05D 7/14***
(84) AT 30.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 30.01.2010, IE 08.07.2009, LI 31.01.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 01.02.2010, GR 09.10.2009, IT 08.07.2009, MC 31.01.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 594 642** (51) ***B22D 29/00***
(84) AT 25.03.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, FR 01.02.2010, GR 26.06.2009, IT 25.03.2009, MC 31.01.2010, PT 01.09.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009, BG 25.06.2009, CY 25.03.2009, DE 03.08.2010, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, GB 23.01.2010, IE 25.03.2009, LI 31.01.2010, NL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SI 25.03.2009

(11) **1 594 658** (51) ***B25D 9/16***
(84) AT 31.08.2011, CY 31.08.2011, DK 31.08.2011, FI 31.08.2011, IT 31.08.2011, NL 31.08.2011, RO 31.08.2011, SK 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011, CZ 31.08.2011, EE 31.08.2011, GR 01.12.2011, MC 29.02.2012, PT 02.01.2012, SI 31.08.2011

(11) **1 594 661** (51) ***B25J 17/02***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 22.12.2010, HU 18.08.2010, IT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FR 03.01.2011, GR 18.05.2010, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 594 669** (51) ***B29C 45/00***
(84) AT 28.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, GB 28.01.2010, IE 20.05.2009, LI 31.01.2010, NL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 31.08.2009, FR 01.02.2010, GR 21.08.2009, IT 20.05.2009, MC 31.01.2010, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 594 689** (51) ***B32B 5/26***
(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, LI 28.02.2010, NL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, CH 28.02.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 06.02.2010, MC 01.03.2010, PT 27.09.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 594 692** (51) ***B32B 17/06***
(84) CY 01.06.2011, DK 01.06.2011, ES 12.09.2011, GR 02.09.2011, MC 29.02.2012, PT 03.10.2011, SE 01.06.2011, SK 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011, EE 01.06.2011, FI 01.06.2011, IE 01.06.2011, NL 01.06.2011, RO 01.06.2011, SI 01.06.2011

(11) **1 594 693** (51) ***B32B 25/20***
(84) HU 16.10.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, IE 05.02.2010, MC 01.03.2010, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GR 16.07.2009, LI 28.02.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 594 711** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 06.07.2011, CZ 06.07.2011, EE 06.07.2011, GR 07.10.2011, IT 06.07.2011, NL 06.07.2011, RO 06.07.2011, SI 06.07.2011
(84) CY 06.07.2011, DK 06.07.2011, FI 06.07.2011, IE 06.07.2011, MC 29.02.2012, PT 07.11.2011, SE 06.07.2011, SK 06.07.2011

(11) **1 594 766** (51) ***B65D 83/62***
(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, FI 19.08.2009, MC 31.01.2010, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 594 790** (51) ***B66C 13/02***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, GR 14.04.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, MC 01.03.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 594 868** (51) ***C07D 451/02***
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 10.02.2011, MC 01.03.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009
(84) BE 28.02.2011, CY 11.11.2009, DK 28.02.2011, ES 11.02.2011, GR 12.02.2010, IT 10.02.2011, NL 01.09.2011, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 594 882** (51) ***C07H 1/00***
(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 06.02.2010, LI 28.02.2010, NL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IT 01.07.2009, MC 01.03.2010, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 594 884** (51) ***C07J 41/00***
(84) AT 19.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 15.03.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, MC 01.03.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DE 01.09.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 13.04.2010, IE 13.01.2010, LI 28.02.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 594 895** (51) ***C07K 14/65***
(84) CY 24.08.2011, EE 24.08.2011, PT 26.12.2011, SI 24.08.2011
(84) CZ 24.08.2011, MC 29.02.2012, RO 24.08.2011, SK 24.08.2011

(11) **1 594 973** (51) ***C12N 15/90***
(84) BG 07.03.2012, CZ 07.12.2011, GR 08.03.2012, NL 07.12.2011, RO 07.12.2011, SI 07.12.2011
(84) CY 07.12.2011, EE 07.12.2011, MC 29.02.2012, PT 09.04.2012, SE 07.12.2011, SK 07.12.2011

(11) **1 594 986** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 13.07.2011, DK 13.07.2011, FI 13.07.2011, IE 13.07.2011, MC 29.02.2012, PT 14.11.2011, SE 13.07.2011, SK 13.07.2011
(84) CZ 13.07.2011, EE 13.07.2011, GR 14.10.2011, IT 13.07.2011, NL 13.07.2011, RO 13.07.2011, SI 13.07.2011

(11) **1 594 987** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IT 27.05.2009, PT 27.09.2009, SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 20.02.2010, MC 01.03.2010, RO 27.05.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 595 015** (51) ***D04C 1/12***
(84) BG 30.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.06.2010, ES 11.10.2010, IT 30.06.2010, MC 31.10.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, LI 31.10.2010, NL 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 595 022** (51) ***D06M 15/643***
(84) AT 14.09.2011, DK 14.09.2011
(84) CY 14.09.2011, EE 14.09.2011

FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 595 043** (51) ***E05B 1/00***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 595 046** (51) ***E05D 11/00***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 03.08.2010
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
IE 26.01.2010
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 595 049** (51) ***E05D 15/26***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.08.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.02.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.01.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 595 060** (51) ***F01D 17/16***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IT 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 595 088** (51) ***F16H 3/72***
(84) BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012

(11) **1 595 116** (51) ***G01G 19/414***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 595 120** (51) ***G01J 3/44***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 595 144** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.10.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 595 216** (51) ***G06F 15/80***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 19.02.2010
LI 28.02.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 595 227** (51) ***G06T 5/20***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 595 245** (51) ***G10L 15/08***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 01.09.2010
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 595 328** (51) ***H02P 9/10***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 595 339** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 01.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 28.02.2011
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 595 375** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 595 384** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 12.02.2011
IE 12.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 28.02.2011
GR 26.06.2009
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 595 458** (51) ***A23F 5/24***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 595 459** (51) ***A23J 3/16***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 595 473** (51) ***A46B 9/00***
(84) AT 13.05.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IE 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
HU 01.10.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 595 502**
(51) ***A61B 10/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 06.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 595 533**
(51) ***A61K 9/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 31.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 595 536**
(51) ***A61K 31/122***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 21.02.2010
NL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 595 560**
(51) ***A61M 1/34***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 595 565**
(51) ***A61M 25/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 595 567**
(51) ***A61M 25/01***
(84) AT 26.04.2010
BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 595 579**
(51) ***A62C 5/02***
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 595 588**
(51) ***B01D 24/14***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 13.05.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DE 01.12.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 595 640**
(51) ***B23Q 3/06***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
HU 01.10.2010
IT 18.12.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 595 660**
(51) ***B26D 1/06***
(84) AT 20.10.2010
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DE 01.07.2011
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IE 26.12.2010
LI 31.12.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GB 20.01.2011
HU 21.04.2011
IT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 595 740**
(51) ***B60Q 1/12***
(84) AT 06.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 595 832**
(51) ***B65H 3/10***
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FR 30.04.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 30.04.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 595 834**
(51) ***B65H 7/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 12.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 595 884**
(51) ***C07D 495/04***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
NL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 595 893**
(51) ***C08F 2/44***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 12.05.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 595 894**
(51) ***C08F 4/00***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IT 12.10.2011
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 595 906**
(51) ***C08G 63/60***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010

PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 595 911** (51) ***C08J 3/05***

(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
MC 29.02.2012
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 595 923** (51) ***C09D 11/02***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 26.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 595 984** (51) ***D02G 3/04***

(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HU 10.12.2010
LI 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 25.12.2010
MC 31.12.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 596 007** (51) ***E01C 19/48***

(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
GR 07.08.2009
IE 19.02.2010
MC 01.03.2010
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 19.02.2010
HU 07.11.2009
LI 28.02.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 596 021** (51) ***E04B 2/86***

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 31.05.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 596 023** (51) ***E04B 2/96***

(84) AT 09.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 31.05.2010
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 10.05.2010
SK 28.10.2009

(11) **1 596 108** (51) ***F16K 7/12***

(84) AT 10.05.2010
BE 31.05.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 596 127** (51) ***F21V 17/02***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 22.04.2010
IE 28.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 596 150** (51) ***F41A 9/37***

(84) AT 24.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 13.04.2011
IE 24.06.2009
IT 13.04.2011
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 14.04.2011
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 596 420** (51) ***H01J 65/04***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 11.05.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.05.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 596 461** (51) ***H01M 10/46***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 596 544** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
BE 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012

(11) **1 596 584** (51) ***H04N 5/232***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 10.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 596 673** (51) ***A23L 3/24***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 01.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 09.02.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 596 679** (51) ***A43B 5/04***

(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 596 701** (51) ***A61N 5/10***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
GR 28.01.2011
IT 27.10.2010
MC 31.12.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 596 719** (51) ***A61B 10/00***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 596 725** (51) ***A61B 17/04***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 28.02.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 18.02.2010
MC 01.03.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 596 730** (51) ***A61B 17/15***

(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011

FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
NL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
GR 22.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 596 781** (51) ***A61F 5/01***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 28.02.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 596 785** (51) ***A61F 5/445***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 596 793** (51) ***A61F 13/02***

(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IT 17.08.2011
NL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 596 828** (51) ***A61K 9/127***

(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 29.02.2012
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 596 886** (51) ***A61K 41/00***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 27.02.2010
MC 01.03.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 28.02.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 596 888** (51) ***A61L 2/10***

(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
SI 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 596 898** (51) ***A61M 1/00***

(84) AT 08.04.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
MC 01.03.2010
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
LI 28.02.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 596 934** (51) ***A61N 1/362***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.02.2010
GR 31.12.2009
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 28.01.2010
IE 28.01.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 596 960** (51) ***B01D 39/16***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 596 992** (51) ***B05B 7/26***

(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 11.02.2010
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 596 998** (51) ***B09C 1/08***

(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
GR 30.07.2009
MC 01.03.2010
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 597 011** (51) ***B23K 5/18***

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IT 12.10.2011
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 597 063** (51) ***E04C 2/04***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 03.12.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 597 074** (51) ***C09J 7/02***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FI 24.06.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 597 077** (51) ***B41F 23/04***

(84) AT 09.01.2010
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 09.01.2010
HU 09.10.2009
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 597 094** (51) ***B60C 9/18***

(84) AT 06.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
LI 28.02.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 13.02.2010
IE 06.05.2009
MC 01.03.2010
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 597 095** (51) ***B60C 9/20***

(84) AT 09.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 13.02.2010
IE 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 597 101** (51) ***B60J 7/02***

(84) AT 27.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 27.04.2010
IE 27.01.2010
LI 28.02.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 597 104** (51) ***B60J 7/19***

(84) AT 11.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 597 123** (51) ***B60T 8/17***

(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011

FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
NL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011
GR 30.09.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 597 124** (51) ***B60T 8/172***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
MC 29.02.2012
RO 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 597 130** (51) ***B61L 3/12***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GB 20.02.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FR 01.03.2010
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 597 183** (51) ***B66B 7/06***
(84) HU 12.08.2009
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
IE 29.01.2010
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
MC 31.01.2010
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 597 186** (51) ***B66B 23/10***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 28.02.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 597 201** (51) ***C01G 23/07***
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 597 204** (51) ***C02F 1/66***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
SI 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 597 229** (51) ***C07D 207/22***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 28.02.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 16.02.2010
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 597 251** (51) ***C07D 403/12***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 11.02.2010
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
LI 28.02.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 597 262** (51) ***C07D 491/04***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 06.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 597 269** (51) ***C07K 1/22***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 597 285** (51) ***C08C 19/08***
(84) AT 21.09.2011
MC 29.02.2012
SI 21.09.2011
CY 21.09.2011
PT 23.01.2012
SK 21.09.2011

(11) **1 597 338** (51) ***C10G 9/20***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 597 383** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.09.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 597 393** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IT 30.11.2011
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
MC 29.02.2012
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 597 406** (51) ***C23C 14/06***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 597 407** (51) ***C23C 14/34***
(84) CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
EE 31.08.2011
MC 29.02.2012
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 597 417** (51) ***D01D 5/00***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 23.07.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 597 448** (51) ***E04H 12/28***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.09.2010
ES 05.10.2009
GB 28.02.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
FR 01.03.2010
GR 25.09.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
NL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 597 452** (51) ***E05F 15/10***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.01.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 597 481** (51) ***F04B 43/12***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
IE 27.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 28.02.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 597 491** (51) ***F16D 55/02***
(84) AT 09.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
LI 28.02.2010
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 597 499** (51) ***F16K 7/10***
(84) HU 17.06.2010
CH 28.02.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009

EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 28.02.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 597 510** (51) ***F16M 11/38***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IT 22.06.2011
NL 22.06.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 597 511** (51) ***B23Q 11/08***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 597 518** (51) ***F23N 5/00***
(84) AT 25.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 01.03.2010
IE 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 28.02.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 597 535** (51) ***G01B 7/30***
(84) HU 02.01.2010
(84) NL 01.07.2009

(11) **1 597 574** (51) ***G01N 30/74***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 597 579** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IT 28.09.2011
NL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 597 592** (51) ***G01P 5/00***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 597 603** (51) ***H04W 84/00***
(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
MC 29.02.2012
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011

(11) **1 597 642** (51) ***G05B 19/05***
(84) HU 27.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.02.2010
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 597 645** (51) ***H04L 12/58***
(84) BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
HU 15.10.2010
MC 31.12.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 597 665** (51) ***G06F 3/16***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
IE 22.08.2010
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 597 717** (51) ***G09F 7/04***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 19.02.2010
LI 28.02.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 597 781** (51) ***H01L 51/52***
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
NL 15.02.2012
FI 15.02.2012
MC 29.02.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 597 836** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 27.02.2010
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
LI 28.02.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 597 855** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.03.2010
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 01.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 597 862** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 22.01.2010
LI 31.01.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 597 866** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 597 867** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 24.02.2011
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 28.02.2011
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 597 871** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
NL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 597 888** (51) ***H04W 74/08***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 06.03.2010
LI 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 597 901** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009

CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
IE 19.02.2010
LI 28.02.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 597 953**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***A01B 73/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 20.05.2010
IE 01.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 597 955**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 10.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***A01D 34/47***
(84) BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 597 977**
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 18.05.2010
LT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***A23L 1/217***
(84) HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 598 066**
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***A61K 31/404***
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 598 079**
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(51) ***A61K 45/00***
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 24.02.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 598 087**
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010

(51) ***A61M 1/10***
(84) BE 03.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 23.03.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 598 101**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 04.05.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***B01D 27/10***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 598 105**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B01D 63/04***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.04.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 598 114**
(84) AT 24.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(51) ***B03C 3/30***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 03.11.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 11.04.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 598 117**
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(51) ***B05B 7/24***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 598 119**
(84) AT 17.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009

(51) ***B05B 17/06***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 598 152**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(51) ***B25J 9/22***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 598 196**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 17.03.2010
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***B41J 2/175***
(84) BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 598 219**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***B60C 23/04***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 598 223**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 10.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 598 245**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***B60R 25/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 598 262** (51) ***B62D 53/00***

(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009, HU 16.01.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GB 18.05.2010, IE 18.05.2010, IT 15.07.2009, MC 31.05.2010, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 598 349** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 27.07.2011, CY 27.07.2011, DK 27.07.2011, FI 27.07.2011, IT 27.07.2011, PT 28.11.2011, SE 27.07.2011, SK 27.07.2011, BE 27.07.2011, CZ 27.07.2011, EE 27.07.2011, GR 28.10.2011, MC 29.02.2012, RO 27.07.2011, SI 27.07.2011

(11) **1 598 423** (51) ***C12N 15/82***

(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, MC 31.05.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009, HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 18.05.2010, LT 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 598 450** (51) ***C30B 1/00***

(84) AT 21.09.2011, CY 21.09.2011, DK 21.09.2011, FI 21.09.2011, IT 21.09.2011, PT 23.01.2012, SE 21.09.2011, SK 21.09.2011, BE 21.09.2011, CZ 21.09.2011, EE 21.09.2011, GR 22.12.2011, MC 29.02.2012, RO 21.09.2011, SI 21.09.2011

(11) **1 598 455** (51) ***D01F 9/133***

(84) AT 03.06.2009, BE 03.06.2009, CH 31.05.2010, CZ 03.06.2009, DK 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 20.05.2010, IE 20.05.2010, LI 31.05.2010, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009, HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DE 01.12.2010, EE 03.06.2009, FR 31.05.2010, GR 04.09.2009, IT 03.06.2009, MC 31.05.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 598 548** (51) ***F02M 59/36***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GB 18.05.2010, IE 18.05.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 598 569** (51) ***F16C 19/52***

(84) AT 31.08.2011, CY 31.08.2011, DK 31.08.2011, FI 31.08.2011, IT 31.08.2011, NL 31.08.2011, RO 31.08.2011, SI 31.08.2011, BE 31.08.2011, CZ 31.08.2011, EE 31.08.2011, GR 01.12.2011, MC 29.02.2012, PT 02.01.2012, SE 31.08.2011, SK 31.08.2011

(11) **1 598 586** (51) ***F16L 25/00***

(84) HU 03.03.2010, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 02.09.2009, IT 02.09.2009, MC 30.04.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 598 704** (51) ***G03F 7/20***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 09.05.2010, IE 09.05.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009, HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 31.05.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 598 745** (51) ***G06F 13/40***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.11.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 30.11.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010, HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 21.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 30.11.2010, IE 18.11.2010, IT 14.04.2010, MC 30.11.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 598 824** (51) ***G11B 20/18***

(84) CY 10.08.2011, GR 11.11.2011, PT 12.12.2011, EE 10.08.2011, MC 29.02.2012, RO 10.08.2011

(11) **1 598 982** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 19.05.2010, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009, HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 599 014** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.04.2011, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 29.04.2011, LI 30.04.2011, MC 30.04.2011, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009, HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 599 080** (51) ***F24H 9/20***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 18.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009, HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 01.12.2010, EE 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 599 105** (51) ***A23L 3/24***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 27.02.2011, IE 27.02.2010, LI 28.02.2010, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 28.02.2011, ES 28.02.2011, FR 28.02.2011, GR 17.03.2010, IT 27.02.2011, MC 01.03.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 599 114** (51) ***A47C 17/00***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, LI 28.02.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010, HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 17.02.2010, MC 01.03.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 599 120** (51) ***A47L 13/17***

(84) AT 15.04.2009, BE 15.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 01.03.2010, GR 16.07.2009, IT 15.04.2009, MC 01.03.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009, HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DE 01.09.2010, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GB 26.02.2010, IE 26.02.2010, LI 28.02.2010, NL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 599 126** (51) ***A61B 17/00***

(84) AT 22.04.2009, BE 22.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, GR 23.07.2009, IT 22.04.2009, MC 31.03.2010, PL 22.04.2009, HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, FI 22.04.2009, IE 01.03.2010, LI 31.03.2010, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009

RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 599 137** (51) ***A61B 8/12***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 599 139** (51) ***A61B 10/00***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 599 227** (51) ***A61K 39/395***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 25.02.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 599 241** (51) ***A61B 1/313***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 31.01.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 599 269** (51) ***B01D 24/12***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 599 282** (51) ***B01F 17/00***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 05.03.2010
MC 31.03.2010
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
PL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 599 288** (51) ***B01L 7/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.03.2010
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 599 290** (51) ***B04B 5/04***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 23.02.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 599 311** (51) ***B23K 9/23***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.10.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 02.03.2010
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 599 347** (51) ***B60B 3/14***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 26.02.2010
MC 01.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 599 352** (51) ***B60H 1/32***

(84) AT 30.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 28.02.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 599 361** (51) ***B60R 7/04***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 04.03.2010
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 599 378** (51) ***B62D 65/00***

(84) AT 04.03.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 599 406** (51) ***B66B 7/00***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 07.02.2010
MC 01.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 11.02.2010
HU 12.05.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 599 409** (51) ***B67D 5/33***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 599 410** (51) ***B81B 1/00***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 24.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 599 427** (51) ***C03C 25/28***

(84) AT 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 23.02.2010
MC 01.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
LI 28.02.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 599 436** (51) ***C07C 51/27***

(84) BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 599 443** (51) ***C07C 275/26***
(84) BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011
MC 29.02.2012 NL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 599 453** (51) ***C07D 263/32***
(84) AT 19.02.2011 (84) BE 28.02.2011
BG 06.08.2009 CH 28.02.2011
CY 06.05.2009 CZ 06.05.2009
DK 28.02.2011 EE 06.05.2009
ES 20.02.2011 FI 19.02.2011
GR 02.09.2011 HU 07.11.2009
IE 21.02.2011 IT 19.02.2011
LI 28.02.2011 MC 01.03.2010
NL 01.09.2011 PT 19.08.2011
RO 06.05.2009 SI 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 599 455** (51) ***C07D 263/32***
(84) AT 19.02.2011 (84) BE 28.02.2011
BG 01.10.2009 CH 28.02.2011
CY 01.07.2009 CZ 01.07.2009
DK 28.02.2011 EE 01.07.2009
ES 20.02.2011 FI 19.02.2011
GR 02.09.2011 HU 02.01.2010
IE 21.02.2011 IT 19.02.2011
LI 28.02.2011 MC 01.03.2010
NL 01.09.2011 PT 19.08.2011
RO 01.07.2009 SI 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 599 476** (51) ***C07D 471/08***
(84) AT 14.10.2009 (84) BE 28.02.2011
BG 14.01.2010 CH 28.02.2011
CY 14.10.2009 CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009 EE 14.10.2009
ES 25.01.2010 FI 14.10.2009
GB 04.02.2011 GR 15.01.2010
HU 15.04.2010 IE 04.02.2010
IT 14.10.2009 LI 28.02.2011
MC 01.03.2010 NL 01.09.2011
PT 15.02.2010 RO 14.10.2009
SE 14.10.2009 SI 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 599 490** (51) ***C07H 9/04***
(84) AT 02.03.2010 (84) BG 31.10.2010
CH 31.03.2010 CY 21.01.2009
CZ 21.01.2009 DK 31.03.2010
EE 31.03.2010 ES 03.03.2010
FI 21.01.2009 GR 22.04.2009
HU 22.07.2009 IE 02.03.2010
LI 31.03.2010 MC 31.03.2010
NL 01.10.2010 PL 21.01.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009
SI 03.03.2010 SK 21.01.2009

(11) **1 599 505** (51) ***C08B 37/00***
(84) HU 06.02.2010 (84) BG 05.11.2009
CH 05.08.2009 CY 05.08.2009
CZ 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 GR 06.11.2009
IE 05.08.2009 LI 05.08.2009
MC 31.03.2010 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 599 508** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 GR 20.11.2009
HU 20.02.2010 IE 27.02.2010
IT 19.08.2009 MC 01.03.2010
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 599 515** (51) ***C08F 214/06***
(84) BE 31.03.2010 (84) BG 13.04.2010
CY 13.01.2010 CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010 EE 13.01.2010
ES 24.04.2010 FI 13.01.2010
GR 14.04.2010 HU 14.07.2010
IE 13.01.2010 MC 31.03.2010
NL 13.01.2010 PL 13.01.2010
PT 13.05.2010 RO 13.01.2010
SE 13.01.2010 SI 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 599 522** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 01.07.2009 (84) HU 02.01.2010
BE 31.03.2010 BG 01.10.2009
CH 31.03.2010 CY 01.07.2009
CZ 01.07.2009 DK 01.07.2009
EE 01.07.2009 FI 01.07.2009
FR 31.03.2010 GR 02.10.2009
IE 04.03.2010 LI 31.03.2010
MC 31.03.2010 NL 01.07.2009
PL 01.07.2009 PT 02.11.2009
RO 01.07.2009 SE 01.07.2009
SI 01.07.2009 SK 01.07.2009

(11) **1 599 525** (51) ***C08G 18/70***
(84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
MC 29.02.2012 PT 04.05.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 599 529** (51) ***C08G 63/88***
(84) AT 28.10.2009 (84) BG 28.01.2010
CH 28.02.2010 CY 28.10.2009
CZ 28.10.2009 DK 28.10.2009
EE 28.10.2009 FI 28.10.2009
FR 01.03.2010 HU 29.04.2010
IE 24.02.2010 LI 28.02.2010
MC 01.03.2010 PT 01.03.2010
RO 28.10.2009 SE 28.10.2009
SI 28.10.2009 SK 28.10.2009

(11) **1 599 546** (51) ***C08L 83/12***
(84) BG 19.01.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IT 19.10.2011
MC 29.02.2012 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 599 550** (51) ***C09B 69/06***
(84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010 CH 28.02.2010
CY 27.01.2010 CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010 EE 27.01.2010
FI 27.01.2010 GR 28.04.2010
HU 28.07.2010 IE 16.02.2010
LI 28.02.2010 MC 01.03.2010
NL 27.01.2010 PT 27.05.2010
RO 27.01.2010 SE 27.01.2010
SI 27.01.2010 SK 27.01.2010

(11) **1 599 557** (51) ***C09J 123/08***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
BG 27.08.2009 CH 28.02.2010
CY 27.05.2009 DK 27.05.2009
EE 27.05.2009 FI 27.05.2009
GR 28.08.2009 HU 28.11.2009
IE 23.02.2010 IT 27.05.2009
LI 28.02.2010 MC 01.03.2010
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 599 559** (51) ***C09J 183/04***
(84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IT 30.11.2011
MC 29.02.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 599 569** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009
BG 22.07.2009 CH 31.03.2010
CY 22.04.2009 CZ 22.04.2009
DE 01.10.2010 DK 22.04.2009
EE 22.04.2009 FI 22.04.2009
FR 31.03.2010 GB 01.03.2010
GR 23.07.2009 HU 23.10.2009
IE 01.03.2010 IT 22.04.2009
LI 31.03.2010 MC 31.03.2010
NL 22.04.2009 PL 22.04.2009
PT 22.08.2009 RO 22.04.2009
SE 22.07.2009 SI 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 599 588** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 07.10.2009 (84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010 CH 31.01.2010
CY 07.10.2009 CZ 07.10.2009
DE 03.08.2010 DK 07.10.2009
EE 07.10.2009 FI 07.10.2009
FR 01.02.2010 GB 23.01.2010
HU 08.04.2010 IE 23.01.2010
IT 07.10.2009 LI 31.01.2010
MC 31.01.2010 NL 07.10.2009
PT 08.02.2010 RO 07.10.2009
SE 07.10.2009 SI 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 599 609** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 11.11.2009 (84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010 CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009 EE 11.11.2009
ES 22.02.2010 FI 11.11.2009
GR 12.02.2010 HU 12.05.2010
IT 11.11.2009 MC 01.03.2010
PT 11.03.2010 RO 11.11.2009
SE 11.11.2009 SI 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 599 621** (51) ***C30B 29/04***
(84) AT 30.12.2009 (84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010 CH 28.02.2010
CY 30.12.2009 CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009 EE 30.12.2009
ES 10.04.2010 FI 30.12.2009
GR 31.03.2010 HU 01.07.2010
IE 19.02.2010 IT 30.12.2009
LI 28.02.2010 MC 01.03.2010
NL 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 SK 30.12.2009

(11) **1 599 674** (51) ***F04B 1/24***
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
DK 31.08.2011 EE 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IT 31.08.2011 MC 29.02.2012
NL 31.08.2011 PT 02.01.2012

RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 599 742** (51) ***G01S 3/808***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 599 803** (51) ***G06F 12/08***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 599 805** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
LI 28.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 599 841** (51) ***G06T 17/30***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.10.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 599 850** (51) ***G09F 3/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 599 908** (51) ***H01L 29/423***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012

NL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 599 925** (51) ***H02G 3/34***
(84) AT 30.12.2009
CH 31.03.2010
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
MC 31.03.2010
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
LI 31.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 599 938** (51) ***H03H 9/02***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 599 957** (51) ***H04J 4/00***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 599 966** (51) ***H04L 12/26***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 599 976** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
GR 26.05.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
NL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) BE 25.02.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
HU 26.08.2009
IT 25.02.2009
MC 01.03.2010
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 599 992** (51) ***H04M 9/08***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
HU 14.07.2010
LI 28.02.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 25.02.2010
MC 01.03.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 600 034** (51) ***H04R 1/28***
(84) AT 03.03.2011
BE 31.03.2010
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009

CH 31.03.2011
CZ 03.03.2011
DK 31.03.2011
ES 04.03.2011
GR 09.10.2009
IT 03.03.2011
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
CY 08.07.2009
DE 01.10.2010
EE 08.07.2009
FI 03.03.2011
IE 03.03.2010
LI 31.03.2011
NL 01.10.2011
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 600 035** (51) ***H04R 1/40***
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(84) BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 600 043** (51) ***F27B 14/20***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.03.2010
GR 07.08.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 02.03.2010
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 600 049** (51) ***A01D 43/08***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 26.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 600 065** (51) ***A23L 2/76***
(84) AT 18.05.2011
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 18.05.2011
IE 09.12.2009
IT 18.05.2011
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.05.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 600 087** (51) ***A47K 3/00***
(84) AT 06.04.2011
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010

IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 600 094** (51) ***A47L 9/14***
(84) AT 01.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GB 29.04.2010
IE 01.07.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 600 108** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.05.2010
IE 24.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 600 147** (51) ***A61K 8/34***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 600 178** (51) ***A61L 27/48***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 600 218** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 600 278** (51) ***B29C 47/92***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 31.05.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 600 291** (51) ***B41F 19/06***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 600 336** (51) ***B60R 19/48***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.05.2010
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 600 339** (51) ***B60R 21/06***
(84) AT 10.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 10.05.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.05.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 600 380** (51) ***B65B 5/10***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 600 481** (51) ***C08L 33/16***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 600 485** (51) ***C09J 175/04***
(84) AT 13.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 13.05.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 600 499** (51) ***C12N 1/15***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
HU 20.02.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 600 513** (51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 01.03.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 600 546** (51) ***D06F 39/02***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
LI 31.05.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 25.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 600 554** (51) ***D21G 1/00***
(84) AT 22.03.2011
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GB 22.03.2010
IE 03.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 600 560** (51) ***E02D 3/12***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009

DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.05.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 600 584** (51) ***E05B 17/20***

(84) AT 26.05.2011
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 31.05.2011
ES 27.05.2011
GR 14.04.2010
LI 31.05.2011
PT 28.11.2011
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CH 31.05.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.05.2011
MC 31.05.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 600 587** (51) ***E05B 63/14***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 30.04.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 03.11.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 15.04.2010
IE 15.04.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 01.11.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 600 589** (51) ***E05D 15/06***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 01.04.2010
IE 01.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 600 591** (51) ***E05F 15/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 24.05.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 600 664** (51) ***F16H 9/10***

(84) AT 28.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 600 671** (51) ***F16J 15/08***

(84) AT 06.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 06.04.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 600 683** (51) ***F16L 37/14***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 09.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 600 722** (51) ***F28F 21/08***

(84) AT 20.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 600 744** (51) ***G01F 1/66***

(84) AT 06.04.2010
BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 600 838** (51) ***G05D 1/02***

(84) AT 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 600 852** (51) ***G06F 7/72***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
IE 27.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 600 855** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 600 879** (51) ***G06K 7/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 21.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 600 942** (51) ***G10L 13/08***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 600 944** (51) ***G10L 15/22***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
IE 20.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.12.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 600 982** (51) ***G21C 3/06***

(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009

LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 601 039** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.12.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 601 098** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 30.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 601 153** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 03.11.2010
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 601 159** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 11.05.2011
LI 31.05.2011
MC 31.05.2011
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 601 186** (51) ***H04N 5/217***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 21.04.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 601 207** (51) ***H04N 7/32***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
PT 18.05.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 601 225** (51) ***H04W 12/06***
(84) AT 26.05.2011
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 02.12.2011
IS 22.11.2009
NL 01.12.2011
PT 28.11.2011
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 31.05.2011
FI 26.05.2011
IE 26.05.2011
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 601 253** (51) ***A23G 3/28***
(84) AT 29.04.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 601 269** (51) ***A47C 7/44***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 601 284** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IT 27.02.2011
MC 28.02.2011
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 28.02.2011
GR 16.10.2009
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 601 285** (51) ***A61B 5/00***
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 601 295** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 601 325** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 28.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 601 346** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 12.08.2009
BE 28.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
MC 01.03.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 601 387** (51) ***A61L 24/02***
(84) BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
HU 16.01.2010
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
MC 31.03.2010
SI 15.07.2009

(11) **1 601 392** (51) ***A61L 31/18***
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 601 405** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 11.03.2010
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 601 406** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 01.03.2010
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 601 432** (51) ***A63H 33/00***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 08.03.2010
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009

LI 31.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 601 438** (51) ***B01D 35/06***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 08.03.2010
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 601 481** (51) ***B22D 25/00***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 01.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 601 526** (51) ***B32B 3/30***
(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DE 03.08.2010
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
IT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
NL 04.03.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 601 547** (51) ***B60K 17/32***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.12.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 24.12.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 601 580** (51) ***B65D 17/32***
(84) BG 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 20.11.2010
LI 30.11.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
AT 23.06.2010
CH 30.11.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010
IT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 601 591** (51) ***B65F 1/00***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.10.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
FR 06.04.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 31.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 601 592** (51) ***B65G 1/00***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FR 31.03.2010
IE 12.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 601 600** (51) ***B65H 19/12***
(84) AT 27.02.2011
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 01.03.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.09.2011
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 601 634** (51) ***C07C 7/10***
(84) AT 25.11.2009
CH 31.03.2010
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
LI 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 10.03.2010
MC 31.03.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 601 644** (51) ***C07C 317/46***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 01.10.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 01.03.2011
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 601 671** (51) ***C07D 413/12***
(84) AT 19.02.2011
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 28.02.2011
ES 20.02.2011
GR 02.09.2011
IE 21.02.2011
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 19.02.2011
HU 30.01.2010
IT 19.02.2011
MC 01.03.2010
PT 19.08.2011
SI 29.07.2009

(11) **1 601 687** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 17.12.2010
HU 07.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 601 722** (51) ***C08L 67/00***
(84) AT 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 18.02.2010
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
LI 28.02.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 601 750** (51) ***C10G 33/06***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 28.02.2011
GR 07.08.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 10.02.2011
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 601 752** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.10.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 13.04.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.03.2010
GR 14.04.2010
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 601 766** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 601 859** (51) ***F01B 15/00***
(84) AT 19.12.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HU 08.01.2011
LI 31.12.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 601 874** (51) ***F04B 43/04***
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009

IE 10.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 601 908** (51) ***F17C 5/06***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.03.2010
HU 26.09.2009
IT 25.03.2009
MC 01.03.2010
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 601 919** (51) ***F26B 5/06***
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
PT 11.05.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
MC 29.02.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 601 923** (51) ***F41A 17/72***
(84) AT 09.02.2010
BG 31.08.2010
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 10.02.2010
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 10.11.2010
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 09.02.2010
HU 02.10.2009
LI 28.02.2010
NL 01.09.2010
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 602 001** (51) ***G02B 17/04***
(84) AT 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 28.02.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LI 28.02.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 602 042** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 27.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 602 070** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 602 091** (51) ***G08B 17/06***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BE 31.03.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 602 097** (51) ***G09F 3/20***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.10.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 08.03.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 602 115** (51) ***H02H 11/00***
(84) BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012

(11) **1 602 141** (51) ***H01M 8/24***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
HU 24.06.2010
MC 29.02.2012
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 602 143** (51) ***H01M 10/40***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 602 161** (51) ***H02J 7/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 602 171** (51) ***H02P 5/50***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 602 180** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 08.03.2010
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 602 199** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.03.2010
GR 03.12.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 26.02.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 602 215** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 602 258** (51) ***H04W 8/18***
(84) BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
MC 31.03.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 602 279** (51) ***A21B 1/40***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.12.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 602 286** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009

ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 12.02.2010
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 602 311** (51) ***A47L 13/22***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 27.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 602 312** (51) ***A47L 13/22***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 27.04.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 602 388** (51) ***A61M 5/14***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
GR 12.02.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.01.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 602 410** (51) ***B04B 5/00***

(84) AT 11.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 602 425** (51) ***B22D 11/111***

(84) AT 30.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 30.05.2010
IE 05.08.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 602 447** (51) ***B25C 1/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 602 463** (51) ***B27N 1/02***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 602 466** (51) ***B29C 45/28***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 27.05.2010
IE 27.05.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 602 495** (51) ***B41J 2/38***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 602 505** (51) ***B41M 5/00***

(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IT 16.11.2011
NL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 602 592** (51) ***B65D 51/28***

(84) AT 19.01.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 19.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 602 610** (51) ***B66B 1/28***

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 21.04.2010
EE 14.04.2010
IE 25.05.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 602 667** (51) ***C07K 14/81***

(84) AT 07.06.2011
CH 30.06.2011
DK 30.06.2010
FR 30.06.2011
GR 05.07.2007
IT 07.06.2009
MC 30.06.2010
PT 07.12.2011
BE 30.06.2007
DE 03.01.2012
FI 07.06.2010
GB 07.06.2011
IE 07.06.2010
LI 30.06.2011
NL 01.01.2008
SE 08.06.2010

(11) **1 602 669** (51) ***C12N 15/12***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 09.03.2011
HU 18.12.2009
IT 09.03.2011
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
DK 31.03.2011
ES 10.03.2011
FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IE 09.03.2010
LI 31.03.2011
NL 01.10.2011
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 602 778** (51) ***D06M 13/17***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 602 868** (51) ***F16K 37/00***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 23.05.2010
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 602 879** (51) ***F21V 25/00***

(84) AT 02.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010

EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 602 882** (51) ***F24C 7/08***
(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 19.05.2010
IE 23.12.2009
IT 19.05.2011
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 602 883** (51) ***F24C 15/02***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 31.05.2010
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 602 909** (51) ***F04D 13/08***
(84) AT 04.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 602 910** (51) ***G01M 3/28***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 16.10.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 602 920** (51) ***G01N 21/84***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 602 932** (51) ***G01R 1/067***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 602 938** (51) ***G01S 7/483***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 602 994** (51) ***G05D 1/06***
(84) AT 15.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 603 007** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 603 181** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 21.04.2010
EE 07.04.2010
IE 18.05.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 603 220** (51) ***H02M 3/155***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IT 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 603 307** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
MC 30.04.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 603 408** (51) ***A23L 1/226***
(84) AT 28.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 603 415** (51) ***A24C 5/34***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
MC 31.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 19.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 603 442** (51) ***A47L 1/00***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 603 454** (51) ***A61B 3/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.10.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 06.03.2011
GB 05.03.2010
HU 06.02.2010
IT 05.03.2011
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 603 492** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
HU 24.06.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 603 524** (51) ***A61Q 11/00***
(84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
MC 29.02.2012
(84) CY 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
PT 12.12.2011

RO 10.08.2011
SK 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 603 533** (51) ***A61K 9/12***

(84) AT 01.03.2011
BG 15.07.2009
CY 01.03.2011
DE 01.10.2011
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 01.03.2011
HU 16.10.2009
IT 01.03.2011
MC 31.03.2011
PL 15.04.2009
RO 01.03.2011
SK 01.03.2011
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 15.04.2009
DK 31.03.2011
ES 02.03.2011
FR 31.03.2011
GR 04.10.2011
IE 01.03.2011
LI 31.03.2011
NL 01.10.2011
PT 01.09.2011
SI 15.04.2009

(11) **1 603 597** (51) ***A61K 47/48***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 603 612** (51) ***A61M 5/32***

(84) AT 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 603 624** (51) ***A61M 25/01***

(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 603 652** (51) ***B01D 9/00***

(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 603 653** (51) ***B01D 15/00***

(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
NL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 603 681** (51) ***B05B 7/08***

(84) BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 22.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 603 683** (51) ***B05B 7/00***

(84) AT 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 603 696** (51) ***F16B 37/14***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GB 17.11.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 603 718** (51) ***B27B 17/14***

(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 04.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 603 722** (51) ***B28D 5/00***

(84) AT 15.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 15.03.2010
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 603 729** (51) ***B29C 45/28***

(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
NL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 603 738** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 603 743** (51) ***B32B 15/08***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 603 801** (51) ***B65B 55/08***

(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IT 19.10.2011
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 603 817** (51) ***B65G 53/30***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 03.11.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 603 835** (51) ***C01F 17/00***

(84) AT 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
HU 07.11.2009
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 603 853** (51) ***C07C 7/10***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GB 10.03.2010
HU 16.01.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 603 899** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009

DE 01.10.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 05.03.2011
HU 27.02.2010
IT 05.03.2011
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 06.03.2011
FR 31.03.2011
GR 27.11.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 603 921** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DE 01.10.2010, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GB 05.03.2010, HU 18.12.2009, IT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, FR 31.03.2010, GR 18.09.2009, IE 05.03.2010, LI 31.03.2010, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 603 959** (51) ***C08F 230/08***
(84) AT 22.07.2009, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IE 11.03.2010, LI 31.03.2010, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, HU 23.01.2010, IT 22.07.2009, MC 31.03.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 603 963** (51) ***C08G 61/00***
(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 26.04.2010, HU 25.08.2010, IT 24.02.2010, MC 31.03.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 19.03.2010, LI 31.03.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 603 964** (51) ***C08G 63/85***
(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IE 05.10.2011, NL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, MC 29.02.2012, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011

(11) **1 603 966** (51) ***C08G 73/00***
(84) AT 06.05.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DE 01.10.2011, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, GB 05.03.2011, HU 07.11.2009, IT 06.05.2009, MC 31.03.2010, PL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009, BE 06.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 17.08.2009, FR 31.03.2011, GR 07.08.2009, IE 05.03.2010, LI 31.03.2010, NL 01.10.2011, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 603 984** (51) ***C09J 4/06***
(84) CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, IE 17.08.2011, NL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, MC 29.02.2012, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011

(11) **1 603 986** (51) ***C09J 133/10***
(84) AT 24.06.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, FR 31.03.2010, GR 25.09.2009, IE 15.03.2010, LI 31.03.2010, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GB 15.03.2010, HU 25.12.2009, IT 24.06.2009, MC 31.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 603 987** (51) ***C09J 167/04***
(84) AT 03.08.2011, CY 03.08.2011, DK 03.08.2011, FI 03.08.2011, MC 29.02.2012, RO 03.08.2011, SK 03.08.2011, BE 03.08.2011, CZ 03.08.2011, EE 03.08.2011, GR 04.11.2011, NL 03.08.2011, SI 03.08.2011

(11) **1 604 019** (51) ***C12N 9/26***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, HU 07.07.2010, IT 06.01.2010, MC 31.03.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 10.03.2010, LI 31.03.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 604 020** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, HU 17.06.2010, IT 16.12.2009, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IE 09.02.2010, MC 01.03.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 604 044** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 13.08.2009, EE 13.05.2009, PL 13.05.2009, SI 13.05.2009, CZ 13.05.2009, HU 14.11.2009, RO 13.05.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 604 048** (51) ***C22B 21/02***
(84) AT 08.04.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, FI 08.04.2009, HU 09.10.2009, LI 28.02.2010, NL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SK 08.04.2009, BE 08.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, GR 09.07.2009, IE 13.02.2010, MC 01.03.2010, PT 08.09.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 604 081** (51) ***E04G 21/12***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 17.03.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010, BE 17.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, MC 31.03.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 604 093** (51) ***E21B 7/20***
(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DE 01.10.2010, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 12.03.2010, HU 10.03.2010, IT 09.09.2009, MC 31.03.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 31.03.2010, GR 10.12.2009, IE 12.03.2010, LI 31.03.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 604 125** (51) ***F16D 65/092***
(84) AT 12.03.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IE 22.07.2009, LI 31.03.2010, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, HU 23.01.2010, IT 22.07.2009, MC 31.03.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 604 126** (51) ***F16D 65/092***
(84) AT 12.03.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IE 05.08.2009, LI 31.03.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, IT 05.08.2009, MC 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 604 135** (51) ***F16K 15/02***
(84) AT 19.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GB 19.03.2010, HU 24.03.2010, LI 31.03.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SK 23.09.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IE 23.09.2009, MC 31.03.2010, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009

(11) **1 604 151** (51) ***F24F 1/00***
(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IE 26.02.2010, LI 28.02.2010, BE 10.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, HU 11.08.2010, IT 10.02.2010, MC 01.03.2010

NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 604 172** (51) ***G01C 3/08***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 02.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 604 203** (51) ***G01N 33/48***
(84) AT 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
HU 29.04.2010
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 02.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 604 246** (51) ***G03F 7/20***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.07.2011
EE 09.06.2010
FR 03.01.2011
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 604 263** (51) ***G06F 1/20***
(84) AT 22.07.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 604 275** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
HU 28.11.2009
LI 28.02.2010
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 604 297** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
LI 31.03.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 604 372** (51) ***G11C 29/00***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 20.03.2011
FR 31.03.2011
HU 16.01.2010
IT 19.03.2011
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 19.03.2011
GR 16.10.2009
IE 19.03.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 604 377** (51) ***H01F 41/04***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 604 384** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 13.01.2010
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IT 13.01.2011
NL 01.08.2011
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BE 31.01.2010
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 604 389** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 16.03.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 604 407** (51) ***H01L 31/052***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 16.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 604 419** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 11.03.2010
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 31.03.2010
ES 09.08.2009
FR 31.03.2010
GR 30.07.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 12.03.2010
SK 29.04.2009

(11) **1 604 427** (51) ***H01Q 3/00***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
LI 28.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 18.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 604 431** (51) ***H01R 13/58***
(84) AT 13.03.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 13.03.2010
HU 25.12.2009
LI 31.03.2010
PL 13.03.2010
SE 14.03.2010
SK 24.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 604 435** (51) ***H01S 3/106***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 604 458** (51) ***H03M 3/02***
(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
MC 29.02.2012
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011

(11) **1 604 467** (51) ***H04W 52/34***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
HU 24.06.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 17.03.2010
MC 31.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 604 481** (51) ***H04L 7/033***
(84) BE 22.02.2012
FI 22.02.2012
MC 29.02.2012
PT 22.06.2012
CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
NL 22.02.2012

(11) **1 604 555** (51) ***H05K 7/10***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009

SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 604 611** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 17.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
LI 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 604 749** (51) ***B09C 1/06***
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
FI 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 604 795** (51) ***B29C 33/68***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
DE 01.12.2010
EE 05.08.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 27.05.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 604 804** (51) ***B29C 65/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 604 821** (51) ***B41F 13/08***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IE 16.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 16.03.2010
HU 02.01.2010
LI 31.03.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 604 891** (51) ***B62J 6/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 17.05.2010
IE 17.05.2010
IT 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 604 925** (51) ***B65H 1/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.06.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.01.2012
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 07.06.2010
IE 07.06.2010
IT 07.06.2011
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 604 934** (51) ***B66B 5/00***
(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
MC 31.05.2010
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
EE 17.06.2009
IE 03.05.2010
LT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 604 992** (51) ***C07D 493/18***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 21.05.2010
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 605 030** (51) ***C09K 11/78***
(84) HU 19.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
PL 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 605 040** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 18.03.2010
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 605 058** (51) ***C12P 21/08***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 21.01.2010
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 605 067** (51) ***C21B 13/10***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 605 097** (51) ***D21F 3/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 01.06.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 605 103** (51) ***E02F 3/88***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 605 112** (51) ***E04B 5/40***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 605 117** (51) ***E04H 17/00***
(84) AT 10.06.2011
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 21.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 10.06.2011
IE 07.04.2010
IT 10.06.2011
LT 07.04.2010
NL 01.01.2012
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 605 182** (51) ***F16F 1/10***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
NL 02.06.2010

PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 605 187**
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 605 239**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 24.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 605 257**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 605 261**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 605 360**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 605 429**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009

PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***F16H 9/16***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
NL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(51) ***G01L 1/12***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***G01N 29/02***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
IE 10.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(51) ***G01N 33/50***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***G06F 12/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***G09G 3/28***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2011

GB 18.05.2011
IE 18.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 01.12.2011
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 605 451**
(84) AT 08.04.2009
CH 31.03.2010
DK 08.04.2009
GR 09.07.2009
LI 31.03.2010
PT 08.09.2009

(11) **1 605 573**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 09.06.2011
GB 09.06.2011
IE 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 605 767**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
EE 28.09.2011
IT 28.09.2011
NL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 605 818**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 605 832**
(84) BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GB 13.03.2010
HU 02.01.2010
LI 31.03.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 605 838**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 24.03.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009

GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***G11B 7/24***
(84) BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 09.03.2010
MC 31.03.2010
SE 08.07.2009

(51) ***H02J 7/10***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2011
GR 17.03.2010
LI 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(51) ***A23B 4/20***
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***A61B 17/02***
(84) CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 13.03.2010
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(51) ***A61B 17/17***
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
DK 31.03.2010
ES 28.09.2009
FR 31.03.2010
GR 18.09.2009
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009

RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 605 842**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A61B 17/56***
(84) BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 22.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 605 847**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***A61K 41/00***
(84) BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 08.03.2010
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 605 859**
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 17.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A61C 7/14***
(84) CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 605 867**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 18.03.2011
HU 22.04.2010
LI 31.03.2011
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***A61F 2/90***
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 18.03.2011
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 605 889**
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.10.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 24.03.2011
HU 07.11.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(51) ***A61J 1/00***
(84) BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.03.2011
GR 07.08.2009
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 605 963**
(84) BG 16.02.2012
EE 16.11.2011
MC 29.02.2012
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011

(51) ***A61K 38/08***
(84) CY 16.11.2011
GR 17.02.2012
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **1 605 964**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010

(51) ***A61K 38/17***
(84) BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010

EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 605 976** (51) ***A61K 31/4406***
(84) AT 05.03.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 605 981** (51) ***A61L 15/44***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 606 021** (51) ***A61P 39/06***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 606 031** (51) ***A63F 9/24***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 23.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 606 069** (51) ***B21J 15/02***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IT 12.10.2011
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 606 076** (51) ***B23P 19/06***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 606 090** (51) ***B28B 7/38***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.10.2010
EE 22.07.2009
GB 18.03.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 606 111** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 20.02.2011
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 28.02.2011
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 606 130** (51) ***B60J 11/00***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.10.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 05.03.2011
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2011
GR 22.01.2010
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 606 151** (51) ***G08C 17/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 28.02.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.02.2010
MC 01.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 606 169** (51) ***B65C 3/06***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GB 03.05.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 606 171** (51) ***B65D 5/20***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 606 187** (51) ***B65D 63/10***
(84) AT 19.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 19.03.2010
IE 02.09.2009
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 606 202** (51) ***B65G 63/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 02.03.2011
FR 31.03.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.10.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 606 211** (51) ***B66C 23/84***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 26.02.2011
FR 28.02.2011
IE 25.02.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 28.02.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 606 218** (51) ***C01B 33/00***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 606 255** (51) ***C07D 207/26***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 606 273** (51) ***C07D 301/32***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 04.03.2010, LI 31.03.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009, HU 29.04.2010, CH 31.03.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, MC 31.03.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 606 284** (51) ***C07D 403/04***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 11.03.2011, NL 01.10.2011, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009, HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 11.03.2010, MC 31.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 606 289** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 12.02.2010, MC 01.03.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009, HU 03.06.2010, CH 28.02.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, LI 28.02.2010, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 606 296** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IE 24.03.2010, LI 31.03.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, IT 05.08.2009, MC 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 606 321** (51) ***C08F 2/50***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, MC 01.03.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010, HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 22.03.2010, IE 13.02.2010, LI 28.02.2010, NL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 606 331** (51) ***C08G 12/32***
(84) AT 25.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, LI 31.03.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009, HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IT 16.09.2009, MC 31.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 606 381** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IT 27.05.2009, MC 31.03.2010, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009, HU 28.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 15.03.2010, LI 31.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 606 414** (51) ***C12Q 1/34***
(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IE 17.03.2010, MC 31.03.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, HU 24.06.2010, LI 31.03.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 606 426** (51) ***C22C 29/08***
(84) BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, MC 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IE 15.03.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 606 456** (51) ***E01D 19/14***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, NL 17.02.2010, SK 17.02.2010, BE 31.03.2010, CY 17.02.2010, DE 01.10.2010, EE 17.02.2010, HU 18.08.2010, MC 31.03.2010, SE 17.02.2010

(11) **1 606 474** (51) ***E04F 15/04***
(84) HU 01.07.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, PT 30.04.2010, SI 30.12.2009, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, MC 31.01.2010, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 606 478** (51) ***E04H 15/20***
(84) AT 02.03.2010, BE 31.03.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IT 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009, HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 15.07.2009, MC 31.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 606 523** (51) ***F16B 31/04***
(84) HU 30.10.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, FI 29.04.2009, IE 29.04.2009, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SK 29.04.2009, BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, GR 30.07.2009, MC 31.03.2010, PT 29.08.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 606 543** (51) ***F16L 23/024***
(84) AT 15.04.2009, BE 15.04.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GB 23.02.2010, IE 23.02.2010, NL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009, HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, MC 01.03.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 606 648** (51) ***G01S 5/02***
(84) AT 20.05.2009, BE 20.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 31.08.2009, FR 31.03.2010, GR 21.08.2009, IT 20.05.2009, MC 31.03.2010, PL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009, HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DE 01.10.2010, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, GB 10.03.2010, IE 10.03.2010, LI 31.03.2010, NL 20.05.2009, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 606 673** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 24.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GB 24.03.2010, IE 29.04.2009, LI 31.03.2010, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009, HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, FR 31.03.2010, GR 30.07.2009, IT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 606 765** (51) ***G06K 17/00***
(84) AT 13.05.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 31.03.2010, GR 14.08.2009, IT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009, HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DE 01.10.2010, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 09.03.2010, IE 13.05.2009, LI 31.03.2010, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 606 795** (51) ***G10L 15/28***
(84) AT 26.08.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, LI 31.03.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009, HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 01.10.2010, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 31.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 606 796**
(51) ***G10L 15/28***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2010
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 606 823**
(51) ***G11C 19/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 606 860**
(51) ***H01R 13/73***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 606 888**
(51) ***H04B 1/69***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.03.2010
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
MC 01.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.09.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 27.02.2010
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.09.2010
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 606 929**
(51) ***H04M 3/56***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 606 959**
(51) ***H04W 24/08***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
MC 31.03.2010
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 606 963**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 18.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 606 965**
(51) ***H04W 16/00***
(84) AT 10.01.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.08.2010
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 606 983**
(51) ***H05K 5/06***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 20.04.2010
IE 19.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 606 995**
(51) ***A01K 41/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
GB 21.04.2010
IE 06.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 607 007**
(51) ***A24C 5/32***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
IE 08.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 607 031**
(51) ***A47J 37/06***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 14.06.2011
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 607 048**
(51) ***A61B 17/064***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 607 069**
(51) ***A61F 2/40***
(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 14.06.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.01.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 607 091**
(51) ***A61K 31/403***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 10.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 607 124**
(51) ***A63H 33/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 26.03.2011
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.10.2011
EE 23.09.2009
GB 26.03.2011
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 607 126**
(51) ***B01D 17/04***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
MC 29.02.2012
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011

PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 607 153**
(51) ***B22C 9/04***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 09.03.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 607 181**
(51) ***B24D 9/08***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
LI 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 607 196**
(51) ***B26B 19/06***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.06.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 607 253**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 15.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 16.06.2010
GB 15.06.2010
IE 09.09.2009
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 16.06.2010
SK 09.09.2009

(11) **1 607 254**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 31.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 31.05.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 607 267**
(51) ***B60Q 1/14***
(84) AT 21.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 607 527**
(51) ***E02F 9/02***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 607 542**
(51) ***E04D 13/04***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 607 568**
(51) ***E06B 9/174***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 07.06.2010
IE 28.10.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 607 601**
(51) ***F02B 31/08***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 14.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 607 683**
(51) ***F24C 5/20***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 16.05.2010
IT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 607 723**
(51) ***G01D 9/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 30.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 607 726**
(51) ***G01G 19/04***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GB 18.06.2010
IE 18.06.2010
MC 30.06.2010
RO 14.10.2009

(11) **1 607 745**
(51) ***G01N 33/74***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 607 760**
(51) ***G01R 33/36***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 607 820**
(51) ***G05D 23/19***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 607 839**
(51) ***G06F 3/01***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
BE 30.06.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 607 883**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009

FI 12.08.2009
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 607 980** (51) ***G11C 11/16***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 608 215** (51) ***A01G 13/02***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 608 237** (51) ***A23L 1/302***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 24.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 608 274** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 18.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
GR 22.01.2010
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 608 277** (51) ***A61B 17/58***
(84) AT 02.12.2009
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 608 278** (51) ***A61B 17/80***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 608 279** (51) ***A61B 18/18***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.02.2010
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.08.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 21.01.2010
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.08.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 608 352** (51) ***A61K 31/135***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.10.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 608 418** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
MC 31.03.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 03.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 608 461** (51) ***B01J 29/70***
(84) AT 27.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
IE 21.10.2009
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 608 468** (51) ***B03B 9/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 608 480** (51) ***B23K 31/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 608 510** (51) ***B41F 27/12***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
MC 01.03.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 608 511** (51) ***B41F 27/12***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 01.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 608 540** (51) ***B60S 1/00***
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
MC 29.02.2012
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
(84) CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 608 561** (51) ***B65D 5/74***
(84) AT 15.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 608 580** (51) ***B66C 1/14***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IT 08.06.2011
NL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 608 620** (51) ***C07D 211/94***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 608 635** (51) ***C07D 295/096***

(84) AT 16.09.2009, BE 31.03.2011, CH 31.03.2010, CZ 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 10.03.2011, FR 31.03.2011, GR 17.12.2009, IT 09.03.2011, MC 31.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009, HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DE 01.10.2011, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 09.03.2011, IE 09.03.2010, LI 31.03.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 608 656** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 03.06.2009, BE 31.03.2011, CH 31.03.2010, CZ 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 30.03.2011, FR 31.03.2011, GR 04.09.2009, IT 29.03.2011, MC 31.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009, HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DE 01.10.2011, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 29.03.2011, IE 29.03.2010, LI 31.03.2010, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 608 671** (51) ***C07J 41/00***

(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, FI 06.01.2010, MC 01.03.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010, HU 07.07.2010, CY 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 608 687** (51) ***C08B 37/16***

(84) AT 20.01.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 31.03.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010, HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IT 20.01.2010, MC 31.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 608 713** (51) ***C09D 147/00***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 05.03.2010, LI 31.03.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009, HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 608 745** (51) ***C12N 9/64***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 22.03.2010, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009, HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, EE 13.05.2009, GR 14.08.2009, LI 31.03.2010, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 608 752** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 16.12.2009, CH 30.04.2010, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, HU 17.06.2010, IT 16.12.2009, MC 30.04.2010, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 01.04.2010, LI 30.04.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 608 756** (51) ***C12N 15/31***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 31.03.2010, LI 31.03.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009, HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 608 794** (51) ***C23C 16/455***

(84) HU 17.03.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, MC 01.03.2010, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 608 815** (51) ***E01F 15/14***

(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IT 19.08.2009, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009, HU 20.02.2010, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, MC 31.03.2011, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 608 822** (51) ***E03F 5/02***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IT 10.03.2010, MC 31.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010, HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GB 10.06.2010, IE 11.03.2010, LI 31.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 608 830** (51) ***E05C 19/16***

(84) AT 19.03.2011, BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 31.03.2010, GR 22.01.2010, IT 21.10.2009, MC 31.03.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009, HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DE 01.10.2011, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 19.03.2010, IE 21.10.2009, LI 31.03.2011, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 608 831** (51) ***E05D 7/04***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.01.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 16.03.2010, IE 29.01.2010, LI 31.01.2010, NL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009, HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 16.02.2010, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, MC 31.01.2010, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 608 850** (51) ***F01L 13/00***

(84) AT 17.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.03.2011, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, MC 31.03.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009, HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 18.03.2011, GR 26.02.2010, LI 31.03.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 608 867** (51) ***F02M 55/02***

(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 16.02.2010, HU 17.06.2010, MC 31.01.2010, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 09.01.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 608 885** (51) ***F16D 55/228***

(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 31.03.2010, GR 14.08.2009, IE 28.03.2010, MC 31.03.2010, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 28.03.2010, HU 14.11.2009, LI 31.03.2010, NL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 608 942** (51) ***G01M 3/22***

(84) HU 03.06.2010, CY 02.12.2009, GR 03.03.2010, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009, BG 02.03.2010, EE 02.12.2009, MC 30.04.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 608 963** (51) ***G01N 33/487***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IT 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009, HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 609 002** (51) ***G01V 1/00***

(84) BE 30.11.2011, CY 30.11.2011, DK 30.11.2011, BG 29.02.2012, CZ 30.11.2011, EE 30.11.2011

GR 01.03.2012
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
IT 30.11.2011
NL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 609 008**
(51) ***G02B 6/02***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 06.04.2010
IE 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 609 117**
(51) ***G06K 19/077***
(84) AT 15.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 609 133**
(51) ***G10H 1/06***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 609 204**
(51) ***H01M 10/08***
(84) AT 16.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.09.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 16.02.2010
IE 19.08.2009
LI 28.02.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 609 238**
(51) ***H03F 3/66***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
EE 24.08.2011
MC 29.02.2012
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011
BE 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 609 279**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 609 290**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 609 291**
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.09.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 609 324**
(51) ***H04W 88/02***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 609 327**
(51) ***H04W 48/18***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 26.03.2011
FR 31.03.2011
HU 28.07.2010
LI 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 25.03.2011
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 609 367**
(51) ***A22C 13/00***
(84) AT 27.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 609 402**
(51) ***A47K 3/28***
(84) BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
HU 27.11.2010
LI 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 21.06.2010
MC 30.06.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 609 423**
(51) ***A61B 8/12***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 22.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 609 456**
(51) ***A61Q 5/06***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 609 464**
(51) ***A61Q 19/10***
(84) AT 06.06.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GB 06.06.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 609 494**
(51) ***A61L 31/16***
(84) AT 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 609 588**
(51) ***B31F 1/07***
(84) BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
IS 02.10.2010
MC 30.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 609 600**
(51) ***B41J 2/045***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 21.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010

PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 609 608**
(51) ***B41K 1/10***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 609 638**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 16.06.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
HU 08.10.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 609 691**
(51) ***B61F 5/38***
(84) BE 30.06.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 609 722**
(51) ***B65B 61/20***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 23.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 609 732**
(51) ***B65D 33/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 04.05.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 609 761**
(51) ***C01G 49/14***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 24.01.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 609 818**
(51) ***C08K 5/42***
(84) AT 16.06.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 16.06.2010
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 30.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 609 860**
(51) ***C12N 15/09***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 25.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 31.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 609 861**
(51) ***C12N 15/12***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.10.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 25.03.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 609 903**
(51) ***D06F 39/04***
(84) AT 19.05.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 14.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 609 922**
(51) ***E04B 1/94***
(84) AT 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
IE 02.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 609 928**
(51) ***E04H 15/08***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.01.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 15.06.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
GR 18.05.2010
IE 15.06.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 01.01.2011
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 609 939**
(51) ***E06B 3/46***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.01.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 609 940**
(51) ***E06B 9/60***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.01.2012
EE 09.12.2009
GB 22.06.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PT 22.12.2011
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 22.06.2011
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 609 983**
(51) ***F02M 59/10***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 610 010**
(51) ***F16C 19/38***
(84) AT 08.06.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
HU 04.08.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010

NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 610 025** (51) ***F16D 65/092***
(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 20.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 30.04.2010, SI 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 30.06.2010, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 30.06.2010, HU 01.07.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 610 041** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 17.06.2010, IE 22.03.2010, LI 31.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010, HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 17.05.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 31.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 610 133** (51) ***G01R 15/18***
(84) AT 29.07.2009, BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, IE 08.06.2010, LT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SK 29.07.2009, BE 29.07.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, HU 30.01.2010, IS 29.11.2009, MC 30.06.2010, PT 29.11.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 610 160** (51) ***G02B 6/036***
(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 14.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 610 198** (51) ***G05F 1/46***
(84) BE 30.06.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, IT 17.02.2010, MC 30.06.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 610 235** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, HU 26.05.2010, IT 25.11.2009, MC 30.06.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 610 255** (51) ***G06K 1/12***
(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 31.05.2010, HU 18.09.2010, IS 17.07.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IE 31.05.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 610 313** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.06.2010, GR 22.01.2010, IE 17.06.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 30.06.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 17.06.2010, HU 22.04.2010, IS 21.02.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 610 317** (51) ***G11B 7/26***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009, HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 11.03.2010, MC 31.03.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 610 341** (51) ***G11C 11/16***
(84) AT 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GB 14.06.2010, HU 24.03.2010, IS 23.01.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IE 14.06.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 610 447** (51) ***H02K 33/02***
(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 30.06.2010, GR 10.12.2009, IE 08.06.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 08.06.2010, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 610 454** (51) ***H02P 3/18***
(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.05.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 30.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 610 458** (51) ***H03H 9/05***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 22.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 610 592** (51) ***H05B 6/80***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 06.01.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GB 23.06.2010, HU 07.07.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 610 636** (51) ***A42B 3/00***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 01.02.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 31.01.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009, HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 03.08.2010, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 11.02.2010, IE 09.01.2010, LI 31.01.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 610 644** (51) ***A45D 27/46***
(84) AT 13.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, IE 20.05.2009, LI 28.02.2010, NL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009, HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 31.08.2009, GR 21.08.2009, IT 20.05.2009, MC 01.03.2010, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 610 654**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***A47F 10/06***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.11.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 610 675**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A61B 5/0215***
(84) BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 610 719**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***A61F 2/04***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.03.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 610 727**
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 31.03.2010
HU 30.10.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***A61F 2/24***
(84) BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 610 739**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***A61M 25/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 16.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 610 779**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 26.03.2011
FR 31.03.2011
GR 10.12.2009
(51) ***A61K 31/416***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.10.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 25.03.2011
IE 25.03.2010
IT 25.03.2011
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 610 814**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61K 38/46***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 610 815**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61K 39/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.10.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 610 829**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A61L 15/22***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 610 842**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***A61M 1/16***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 610 853**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
MC 31.03.2010
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(51) ***A61M 25/00***
(84) BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 610 861**
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
(51) ***A61N 1/34***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
LI 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
GB 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 610 864**
(84) AT 07.04.2011
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 07.04.2011
DK 30.04.2011
ES 08.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IT 07.04.2011
MC 30.04.2011
PL 07.04.2011
RO 04.11.2009
SK 07.04.2011
(51) ***A61N 2/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 07.04.2011
DE 01.11.2011
EE 04.11.2009
FI 07.04.2011
GB 07.04.2011
IE 07.04.2011
LI 30.04.2011
NL 01.11.2011
PT 07.10.2011
SI 04.11.2009

(11) **1 610 876**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(51) ***A63H 33/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 01.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 610 886**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B01D 59/30***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 610 887**
(84) AT 22.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.03.2010
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***B01F 3/04***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.10.2011
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 22.03.2010
IE 22.07.2009
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 610 933**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
PT 02.11.2009
(51) ***B27N 3/02***
(84) BE 30.04.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 30.04.2010
SI 01.07.2009

(11) **1 610 945**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
(51) ***B32B 15/08***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010

RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
SE 24.02.2010

(11) **1 610 950** (51) ***B32B 27/08***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 610 969** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 27.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 610 973** (51) ***B60N 2/12***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 610 988** (51) ***B60S 1/16***
(84) AT 02.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 02.02.2010
IE 30.09.2009
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 02.02.2011
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 610 999** (51) ***B62D 6/04***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 31.03.2011
IE 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 31.03.2011
GR 23.07.2009
LI 31.03.2010
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 611 104** (51) ***C07D 217/02***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.10.2011
DK 01.07.2009
ES 24.03.2011
FR 31.03.2011
GR 02.10.2009
IT 23.03.2011
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 611 171** (51) ***C08F 110/02***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
LI 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
CH 31.03.2010
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 04.03.2010
IE 04.03.2010
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 05.03.2010
SK 01.07.2009

(11) **1 611 225** (51) ***C10L 1/10***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 611 232** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 03.04.2011
FR 02.05.2011
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.11.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 02.04.2011
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 611 238** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 25.02.2011
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 25.02.2011
IE 25.02.2011
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 28.02.2011
ES 26.02.2011
FR 28.02.2011
GR 18.09.2009
IT 25.02.2011
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 611 252** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
FI 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 611 272** (51) ***D01F 1/10***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 01.04.2011
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 611 293** (51) ***E03D 9/00***
(84) AT 13.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 611 304** (51) ***E05B 3/06***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FR 30.04.2010
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 611 324** (51) ***F01P 3/20***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 611 326** (51) ***F01P 7/16***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 09.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 611 445** (51) ***G01R 15/18***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 611 488** (51) ***G04B 1/00***
(84) AT 02.03.2010
BE 31.03.2010
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009

CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 611 498** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 611 634** (51) ***H01M 10/38***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 04.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 611 644** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 611 675** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
GR 19.02.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 12.03.2010
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 611 724** (51) ***H04L 27/36***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 611 741** (51) ***H04N 5/53***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 611 796** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 611 824** (51) ***A47J 27/08***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 27.05.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 611 872** (51) ***A61F 2/40***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 611 879** (51) ***A61K 9/107***
(84) AT 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.07.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 611 890** (51) ***A61K 31/47***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.08.2009
DK 31.07.2011
ES 07.12.2009
FR 01.08.2011
GR 02.02.2012
IS 26.12.2009
LI 31.07.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 02.01.2012
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 31.07.2011
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2012
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 01.07.2011
IE 01.07.2011
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 611 920** (51) ***A61M 29/02***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 05.03.2010
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 611 944** (51) ***B08B 17/02***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 26.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
MC 31.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 611 973** (51) ***B21D 53/84***
(84) BE 31.07.2010
BG 04.02.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 01.07.2010
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 611 982** (51) ***B23D 77/02***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.08.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 611 995** (51) ***B24B 31/116***
(84) AT 01.07.2010
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010

FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 612 007** (51) ***B26B 19/38***
(84) AT 28.06.2011
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2011
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 28.06.2011
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 612 009** (51) ***B26D 7/18***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 612 048** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010
IS 23.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 30.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 612 091** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
PT 28.11.2011
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 612 118** (51) ***B61L 3/12***
(84) AT 29.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.11.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
HU 15.10.2010
IS 14.08.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 612 126** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.07.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
EE 23.09.2009
IE 23.09.2009
MC 31.07.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 612 146** (51) ***B65B 35/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 25.03.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 612 158** (51) ***B65D 75/04***
(84) AT 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HU 27.11.2010
IS 26.09.2010
MC 30.06.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 28.06.2010
LT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 612 226** (51) ***C08F 2/30***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
IE 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 612 231** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 18.06.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 24.06.2010
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 30.06.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 612 330** (51) ***E01B 29/26***
(84) AT 12.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.09.2010
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 12.02.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 28.02.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 612 348** (51) ***E04G 21/12***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.11.2010
GR 10.09.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 612 350** (51) ***E05B 65/16***
(84) HU 30.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 612 393** (51) ***F02D 41/36***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.06.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 612 423** (51) ***F04B 43/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 03.06.2010
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 612 487** (51) ***F24C 15/02***
(84) AT 29.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 29.06.2010
IE 24.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 612 578** (51) ***G01S 13/04***
(84) AT 09.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 09.03.2010
IE 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009

LI 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 612 582** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT 29.06.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 612 626** (51) ***G04B 17/06***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 28.07.2010
IE 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 31.07.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 612 635** (51) ***G05F 1/00***
(84) BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 612 714** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 18.03.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 612 724** (51) ***G06K 19/06***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 16.06.2011
LI 30.06.2011
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 612 733** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 16.06.2011
LI 30.06.2011
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 612 836** (51) ***H01J 37/305***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 27.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 612 851** (51) ***H01L 21/04***
(84) BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 612 992** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 613 033** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 28.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 613 122** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 613 147** (51) ***A01K 61/02***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 01.04.2010
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 613 156** (51) ***A01N 43/40***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 613 157** (51) ***A01N 43/60***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 613 166** (51) ***A23B 7/152***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
IE 05.04.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.11.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 613 198** (51) ***A47G 7/07***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 613 204**
(51) ***G01N 33/68***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
EE 19.08.2009
GB 26.03.2010
HU 20.02.2010
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 613 224**
(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 613 227**
(51) ***A61B 17/80***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
IE 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 613 251**
(51) ***A61F 5/56***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 613 274**
(51) ***C07K 14/54***
(84) AT 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 13.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
LI 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 613 302**
(51) ***A61K 31/30***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 29.03.2011
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 613 319**
(51) ***A61K 31/44***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 03.11.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 01.04.2010
HU 04.12.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 613 358**
(51) ***A61K 49/08***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 06.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 613 398**
(51) ***A62B 17/04***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 613 504**
(51) ***B60P 1/00***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
GR 06.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
MC 31.03.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 613 520**
(51) ***B61D 19/00***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GB 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 613 537**
(51) ***B65D 71/12***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
LI 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 19.03.2010
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 613 587**
(51) ***C07C 271/12***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 613 610**
(51) ***C07D 271/12***
(84) AT 02.04.2011
BE 01.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 03.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IT 02.04.2011
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.11.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 02.04.2011
IE 02.04.2010
LI 30.04.2011
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 613 702**
(51) ***C09C 1/64***
(84) AT 02.04.2010
BE 30.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 613 743**
(51) ***C12N 5/08***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
MC 01.03.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 613 748**
(51) ***C12N 9/88***
(84) AT 24.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 24.02.2011
IE 15.04.2009
LI 28.02.2011
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 25.02.2011
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IT 24.02.2011
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 613 761**
(51) ***C07K 14/37***
(84) AT 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 613 764** (51) ***C12Q 1/06***
(84) BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, HU 23.01.2010, LI 30.04.2010, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) CH 30.04.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, GR 23.10.2009, IE 16.04.2010, MC 30.04.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 613 772** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 03.06.2009, BG 03.09.2009, CZ 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IT 03.06.2009, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009, CY 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, IE 14.04.2010, MC 30.04.2010, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 613 773** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.04.2010, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 17.04.2010, FR 30.04.2010, GR 11.05.2010, IT 10.02.2010, MC 30.04.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DE 03.11.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 10.05.2010, IE 16.04.2010, LI 30.04.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 613 800** (51) ***D03C 1/16***
(84) AT 07.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, MC 30.04.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GB 07.04.2010, IE 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 613 807** (51) ***D21F 3/02***
(84) BE 30.04.2011, CH 30.04.2011, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, IE 07.04.2010, MC 30.04.2010, PL 07.04.2011, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, GB 07.04.2011, HU 10.06.2010, LI 30.04.2011, NL 01.11.2011, PT 07.10.2011, SI 09.12.2009

(11) **1 613 813** (51) ***E01F 1/00***
(84) HU 18.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, LI 30.04.2010, PL 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, EE 17.06.2009, MC 30.04.2010, RO 17.06.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 613 824** (51) ***E05D 3/06***
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FR 30.04.2010, GB 09.04.2010, IE 07.10.2009, MC 30.04.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 613 834** (51) ***B07B 1/46***
(84) AT 10.08.2011, CY 10.08.2011, EE 10.08.2011, GR 11.11.2011, NL 10.08.2011, RO 10.08.2011, SI 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011, CZ 10.08.2011, FI 10.08.2011, MC 29.02.2012, PT 12.12.2011, SE 10.08.2011, SK 10.08.2011

(11) **1 613 848** (51) ***F02B 29/04***
(84) AT 22.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 22.03.2010, IE 12.08.2009, LI 31.03.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.03.2010, GR 13.11.2009, IT 12.08.2009, MC 31.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 613 867** (51) ***F16C 13/00***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GB 13.04.2010, IE 02.12.2009, MC 30.04.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 613 901** (51) ***F24J 2/06***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IT 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, MC 30.04.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 613 960** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 03.06.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IE 09.04.2010, LI 30.04.2010, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) BE 03.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, HU 04.12.2009, IT 03.06.2009, MC 30.04.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 614 001** (51) ***G03B 27/42***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 03.11.2010, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 08.01.2010, LI 30.04.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009
(84) BE 25.11.2009, CH 30.04.2010, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.04.2010, GB 02.04.2010, HU 26.05.2010, IT 25.11.2009, MC 30.04.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 614 092** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 23.03.2010, MC 31.03.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, LI 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 614 115** (51) ***G11B 27/10***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 31.03.2011, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, LI 31.03.2011, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 30.03.2010, MC 31.03.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 614 138** (51) ***H01J 37/32***
(84) AT 08.04.2010, BE 30.04.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, MC 30.04.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 614 142** (51) ***H01J 49/42***
(84) AT 03.06.2009, BE 03.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, FR 30.04.2010, GR 04.09.2009, IT 03.06.2009, MC 30.04.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DE 03.11.2010, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 13.04.2010, IE 13.04.2010, LI 30.04.2010, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 614 173** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 13.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GB 13.04.2010, IE 17.06.2009, LI 30.04.2010, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 614 174** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, GR 26.02.2010, IE 02.04.2010, LI 30.04.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

CY 09.09.2009
DE 03.11.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 14.04.2010
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 614 184** (51) ***H01P 1/203***

(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 614 311** (51) ***H04W 24/00***

(84) AT 05.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 30.04.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 614 339** (51) ***A01D 41/12***

(84) AT 13.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 614 350** (51) ***A01N 3/02***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 614 365** (51) ***A45D 19/02***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
NL 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 614 366** (51) ***A45D 27/46***

(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 614 374** (51) ***A47G 27/02***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 614 381** (51) ***A61B 5/08***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 29.06.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IE 29.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 614 396** (51) ***A61C 13/00***

(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 614 437** (51) ***A61M 1/34***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.02.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 614 445** (51) ***A61N 1/378***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 614 458** (51) ***B01D 61/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FR 19.04.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 01.03.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 614 478** (51) ***B05B 5/00***

(84) AT 23.06.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 614 496** (51) ***B23K 11/31***

(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 614 597** (51) ***B60T 7/10***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.12.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 24.05.2010
IE 24.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 614 640** (51) ***B65D 81/02***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010

LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 614 647** (51) ***B65H 23/24***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 30.04.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 614 648** (51) ***B65H 29/58***

(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
HU 10.12.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IE 23.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 01.01.2011
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 614 652** (51) ***B67D 1/08***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 21.06.2010
IE 21.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 614 656** (51) ***C01B 25/234***

(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 21.09.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 614 677** (51) ***C07C 315/02***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.12.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 24.05.2010
IE 24.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 614 706** (51) ***C08G 85/00***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 614 745** (51) ***C12N 1/21***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 24.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 614 771** (51) ***C23C 18/31***

(84) AT 22.06.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 614 779** (51) ***D01F 6/90***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 614 839** (51) ***E05B 47/06***

(84) AT 02.12.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 02.03.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 614 894** (51) ***F02M 55/02***

(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 614 941** (51) ***F16H 63/22***

(84) AT 29.06.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 29.06.2010
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 29.06.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 614 942** (51) ***F16J 13/02***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 614 957** (51) ***F21K 99/00***

(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HU 10.12.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 15.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 614 977** (51) ***F24F 11/02***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 06.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 615 105** (51) ***G06F 1/16***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 27.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010

PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 615 123**
(51) ***G06F 9/38***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 615 195**
(51) ***G09G 3/14***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 615 241**
(51) ***H01F 1/153***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 615 311**
(51) ***H02G 3/22***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
GB 06.07.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 615 314**
(51) ***H02J 13/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
HU 08.10.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 615 330**
(51) ***H02P 6/08***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
LI 30.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 615 483**
(51) ***H05K 1/02***
(84) AT 07.07.2010
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 615 488**
(51) ***H05K 7/20***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 05.07.2010
IE 29.07.2009
LI 31.07.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
CH 31.07.2010
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.07.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 615 561**
(51) ***A61B 6/03***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 02.04.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 615 592**
(51) ***A61F 2/06***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 615 595**
(51) ***A61F 2/24***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.04.2010
HU 22.04.2010
LI 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 615 602**
(51) ***A61F 5/48***
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 02.04.2010
PT 29.11.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
MC 30.04.2010
RO 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 615 604**
(51) ***A61F 9/007***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
MC 30.04.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 16.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 615 626**
(51) ***A61K 9/28***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
EE 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 615 647**
(51) ***A61K 31/5513***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 615 684**
(51) ***A61M 5/30***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 22.04.2011
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 615 727**
(51) ***B07B 1/14***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 615 753**
(51) ***B26D 7/06***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
IE 22.03.2010
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 615 772**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IT 17.08.2011
PT 19.12.2011

RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 615 787** (51) ***B60G 17/015***
(84) BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 615 808** (51) ***B60R 21/34***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 20.04.2010
IE 20.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 615 809** (51) ***B60R 21/34***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 615 839** (51) ***B65D 65/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 12.02.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 615 841** (51) ***B65D 71/36***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.10.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 19.03.2010
HU 21.11.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 31.03.2010
GR 21.08.2009
IE 19.03.2010
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 615 843** (51) ***B65D 75/58***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 615 847** (51) ***B65H 75/48***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 615 893** (51) ***C07D 221/22***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
DK 30.04.2011
ES 03.04.2011
FR 02.05.2011
IE 04.04.2011
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.11.2011
EE 18.11.2009
FI 02.04.2011
GB 02.04.2011
IT 02.04.2011
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 615 903** (51) ***C07D 307/52***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
LI 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
HU 11.08.2010
MC 30.04.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 615 925** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 27.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 615 964** (51) ***C08G 18/18***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 31.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 615 972** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
PL 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 615 977** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 08.04.2011
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 09.04.2011
FR 02.05.2011
GR 27.11.2009
IT 08.04.2011
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.11.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 08.04.2011
IE 26.08.2009
LI 30.04.2011
NL 01.11.2011
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 616 033** (51) ***C12N 9/00***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 19.03.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 616 051** (51) ***D21F 1/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.03.2010
IE 18.03.2010
LI 31.03.2011
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 616 084** (51) ***F01N 3/023***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 616 142** (51) ***F28F 9/02***
(84) AT 22.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 22.03.2010
IE 17.06.2009
LI 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 616 168**
(84) AT 13.01.2010
BE 30.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***G01N 21/25***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 616 181**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***C07K 14/58***
(84) BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 616 235**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***G08B 29/00***
(84) BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 616 262**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***G06F 13/00***
(84) BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 616 285**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***G06K 7/10***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 616 299**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
(51) ***G06T 15/20***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.05.2011
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 616 335**
(84) AT 16.04.2010
BE 30.04.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FR 30.04.2010
IE 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***G21C 9/004***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 616 372**
(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 18.04.2011
GB 17.04.2011
IE 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
(51) ***H01R 13/03***
(84) BG 24.09.2009
CZ 17.04.2011
EE 24.06.2009
FI 17.04.2011
GR 25.09.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 616 443**
(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
IT 15.06.2011
NL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(51) ***H04W 76/06***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
GR 16.09.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 616 449**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***H04W 72/02***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 616 461**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***H04S 3/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 616 464**
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
(51) ***H05H 1/34***
(84) BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 616 501**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 01.08.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 01.02.2012
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A47B 13/02***
(84) BE 31.07.2011
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.02.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 06.07.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 616 503**
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***A47B 81/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 616 507**
(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***A47C 23/06***
(84) BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GB 11.07.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 616 519**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***A47K 13/12***
(84) BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 616 589**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***A61M 5/168***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 616 609**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A63H 33/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 616 613** (51) ***B01D 45/14***

(84) AT 09.07.2010, HU 10.06.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.08.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.07.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.02.2011, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 09.07.2010, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.07.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 616 648** (51) ***B23B 47/34***

(84) AT 28.04.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 616 652** (51) ***B23G 7/02***

(84) AT 06.05.2010, BE 31.05.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, MC 31.05.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 616 653** (51) ***B23K 3/03***

(84) AT 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 13.07.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 616 657** (51) ***B23K 35/14***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 29.06.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 616 670** (51) ***B25D 17/02***

(84) AT 21.10.2009, HU 22.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 13.07.2010, IE 13.07.2010, LI 31.07.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 02.08.2010, GR 22.01.2010, IT 21.10.2009, MC 31.07.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 616 731** (51) ***B60G 21/045***

(84) AT 30.09.2009, HU 01.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.07.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GB 08.07.2010, IE 30.09.2009, LI 31.07.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 616 737** (51) ***B60J 7/00***

(84) AT 22.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GB 10.05.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 616 766** (51) ***B60T 8/32***

(84) AT 13.07.2010, HU 08.10.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GB 13.07.2010, IE 07.04.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 31.07.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 02.08.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.07.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 616 772** (51) ***B61K 9/02***

(84) AT 01.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GB 01.06.2010, IE 05.08.2009, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 30.06.2010, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 616 818** (51) ***B65G 17/08***

(84) AT 28.10.2009, HU 29.04.2010, CY 28.10.2009, EE 28.10.2009, FR 02.08.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, FI 28.10.2009, GB 14.07.2010, IE 14.07.2010, LT 28.10.2009, MC 31.07.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 616 833** (51) ***B66B 11/00***

(84) BE 31.07.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.07.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 616 856** (51) ***C07C 403/18***

(84) AT 22.06.2011, CY 22.06.2011, DK 22.06.2011, FI 22.06.2011, IT 22.06.2011, NL 22.06.2011, RO 22.06.2011, SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011, CZ 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, MC 29.02.2012, PT 24.10.2011, SE 22.06.2011, SK 22.06.2011

(11) **1 616 963** (51) ***C12P 21/02***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 24.06.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 616 964** (51) ***C12P 21/02***

(84) AT 22.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 616 992** (51) ***D06F 75/12***

(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, LI 31.07.2010, PL 11.11.2009, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 15.07.2010, MC 31.07.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 617 001** (51) ***E04B 1/76***

(84) AT 11.07.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 30.09.2009

EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 02.08.2010
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 617 015** (51) ***E04H 12/08***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 617 097** (51) ***F16D 65/14***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 617 120** (51) ***F16L 3/123***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 13.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 617 137** (51) ***F21V 21/34***
(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 617 176** (51) ***G01C 9/06***
(84) AT 27.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 617 182** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 617 183** (51) ***G01B 11/16***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.09.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 01.03.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 19.04.2010
GR 18.05.2010
IE 19.02.2010
LI 28.02.2010
NL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 617 186** (51) ***G01F 11/24***
(84) AT 12.07.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DE 01.02.2012
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 617 202** (51) ***G01N 21/43***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 617 216** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 617 220** (51) ***G01N 33/553***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.04.2010
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 617 277** (51) ***G02C 7/04***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 617 338** (51) ***G06F 15/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 617 412** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 617 447** (51) ***H01H 31/00***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.07.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 617 534** (51) ***H02B 1/40***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 617 536** (51) ***H02G 15/02***

(84) BE 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
(84) GR 22.03.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011

(11) **1 617 572** (51) ***H04B 7/155***

(84) HU 26.05.2010
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 15.04.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.11.2010
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 617 581** (51) ***H04J 3/06***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
LI 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 617 655** (51) ***H04N 5/335***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 617 691** (51) ***H04W 72/12***

(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 617 706** (51) ***H04R 1/06***

(84) AT 06.07.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 617 757** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LI 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 617 783** (51) ***A61C 8/00***

(84) AT 26.04.2011
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 26.04.2011
IE 20.05.2009
LI 30.04.2011
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 02.05.2011
GR 21.08.2009
IT 26.04.2011
MC 30.04.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 617 788** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 01.03.2011
FR 28.02.2011
GR 23.07.2009
IE 28.02.2011
LI 28.02.2011
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 28.02.2011
HU 23.10.2009
IT 28.02.2011
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 617 793** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 19.03.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 617 806** (51) ***C07D 491/10***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 19.04.2010
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 617 896** (51) ***A61N 1/18***

(84) AT 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 617 917** (51) ***A63B 37/00***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 617 918** (51) ***A63B 21/072***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 28.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 617 939** (51) ***B01J 2/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 617 954** (51) ***B05C 17/02***

(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 617 958** (51) ***B07C 5/10***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.04.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.04.2010
IE 17.04.2010
LI 30.04.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 617 960** (51) ***B21D 51/26***

(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 617 985** (51) ***B29C 47/50***

(84) AT 08.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009

CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 08.04.2010
IE 03.06.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 618 049** (51) ***B65D 83/54***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.11.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 618 086** (51) ***C07C 229/00***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 20.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 618 102** (51) ***C07D 311/94***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
LI 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 618 106** (51) ***C07D 463/22***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.11.2011
EE 25.11.2009
FR 02.05.2011
GR 26.02.2010
IE 27.04.2011
LI 30.04.2011
NL 01.11.2011
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
DK 30.04.2011
FI 27.04.2011
GB 27.04.2011
HU 26.05.2010
IT 27.04.2011
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 618 148** (51) ***C08F 291/00***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 16.01.2010
GR 26.06.2009
LI 31.01.2010
NL 01.08.2010
RO 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 618 175** (51) ***C11D 17/02***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 618 236** (51) ***D02G 1/16***

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 01.04.2010
IE 06.05.2009
MC 30.04.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 30.04.2010
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 618 251** (51) ***D21G 1/02***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 30.06.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 618 268** (51) ***E04H 6/28***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
DE 03.11.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.04.2010
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.04.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 618 270** (51) ***E05B 15/04***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FR 30.04.2010
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 618 271** (51) ***E05B 47/06***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.11.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 02.04.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 618 292** (51) ***F01L 9/04***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 618 328** (51) ***F16L 33/00***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 618 330** (51) ***F17C 9/02***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
DE 03.11.2010
EE 10.06.2009
GB 29.04.2010
LI 30.04.2010
PL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 29.04.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 618 349** (51) ***G01B 11/03***

(84) AT 29.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 31.03.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 618 368** (51) ***G01N 23/04***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.11.2011
EE 16.09.2009
GB 23.04.2011
IE 23.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 618 401** (51) ***G01R 33/28***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009

DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 26.04.2010
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 618 439** (51) ***G05B 9/02***
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
HU 10.06.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 618 440** (51) ***G05B 19/045***
(84) AT 08.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 618 453** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 618 474** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 19.03.2010
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 618 498** (51) ***G10L 15/18***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 618 517** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 618 561** (51) ***G11B 7/0045***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 618 578** (51) ***H01H 50/04***
(84) AT 25.02.2010
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GB 25.02.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 618 581** (51) ***H01H 71/10***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IT 18.03.2010
MC 31.03.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 08.07.2009
ES 19.03.2010
FR 31.03.2010
IE 08.07.2009
LI 31.03.2010
PL 18.03.2010
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 618 585** (51) ***H01J 35/08***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 23.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 618 632** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 05.03.2010
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 618 651** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.03.2010
GR 17.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 24.03.2010
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 618 713** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 618 750** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 15.04.2010
HU 18.12.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 618 771** (51) ***A01B 45/02***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
PT 23.01.2012
SI 31.03.2010
BG 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 23.07.2010
MC 31.07.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 618 796** (51) ***A23L 1/187***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 21.06.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.11.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 618 816** (51) ***A47C 7/42***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 22.06.2010
IT 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2010

LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 618 823** (51) ***A47L 9/12***
(84) BE 31.07.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2012
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 01.07.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2011
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 01.08.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 618 836** (51) ***A61B 1/267***
(84) BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 618 880** (51) ***A61K 31/352***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 618 904** (51) ***A61L 27/32***
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
PL 16.06.2010
SI 16.06.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
MC 30.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 618 924** (51) ***A61N 5/10***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 618 930** (51) ***A63F 13/02***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LI 28.02.2010

LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 619 001** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.08.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 619 072** (51) ***B60N 2/64***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 30.06.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 619 097** (51) ***B60T 13/16***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 619 107** (51) ***B62D 23/00***
(84) AT 06.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 06.04.2010
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 619 117** (51) ***B64C 9/04***
(84) AT 20.07.2010
HU 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
BE 31.07.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 619 128** (51) ***B65B 63/02***
(84) AT 09.07.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 619 136** (51) ***B65D 51/28***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.01.2012
EE 15.07.2009
FR 30.06.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 619 139** (51) ***B65D 83/16***
(84) AT 02.07.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 619 167** (51) ***C01B 11/22***
(84) HU 06.02.2010
(84) ES 16.11.2009

(11) **1 619 244** (51) ***C12N 5/074***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 22.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 619 278** (51) ***D02G 3/04***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
LI 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 19.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 619 288** (51) ***D06F 37/28***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 619 295** (51) ***D21F 1/00***

(84) AT 08.06.2011
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 08.06.2011
GB 08.06.2011
IE 12.08.2009
IT 08.06.2011
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 03.01.2012
EE 12.08.2009
FR 30.06.2011
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 619 312** (51) ***E01F 15/12***

(84) AT 19.07.2010
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 619 314** (51) ***E02F 9/02***

(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 619 335** (51) ***E05D 7/04***

(84) AT 30.06.2011
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 30.06.2011
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.06.2011
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 619 386** (51) ***F03D 11/02***

(84) HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
FR 02.08.2010
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 619 401** (51) ***F16C 29/06***

(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 16.06.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 619 418** (51) ***F16H 1/22***

(84) AT 07.06.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 07.06.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 30.06.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 619 420** (51) ***F16H 57/04***

(84) AT 07.06.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 07.06.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 30.06.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 619 429** (51) ***F16J 15/14***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.06.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 619 435** (51) ***F16L 21/03***

(84) AT 13.01.2010
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 619 461** (51) ***F27D 1/12***

(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 13.01.2010
BG 13.04.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
SI 13.01.2010
MC 31.05.2010

(11) **1 619 502** (51) ***G01N 33/543***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.09.2010
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 619 569** (51) ***G05D 23/19***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.01.2011
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 619 706** (51) ***H01H 25/06***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 619 711** (51) ***H01J 9/44***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 619 746** (51) ***H01Q 1/12***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 619 763**
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***H01R 35/04***
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 619 783**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H02M 1/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 619 818**
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***H04L 7/00***
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 619 845**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***H04L 12/66***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 619 863**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 15.07.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***H04M 1/725***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 619 932**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.02.2011
EE 02.12.2009
GB 06.07.2010
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
(51) ***H05B 3/46***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
DK 31.07.2011
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 06.04.2011
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 619 940**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***A01G 23/06***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.12.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 619 955**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 09.04.2010
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A21D 10/02***
(84) BE 30.04.2011
CY 29.07.2009
DE 01.11.2011
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 620 025**
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***A61B 18/14***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IT 26.10.2011
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 620 032**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 15.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***A61C 7/14***
(84) BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 620 040**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
LI 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A61F 2/06***
(84) BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 620 047**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***A61F 2/06***
(84) BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 620 056**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A61K 38/16***
(84) BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 20.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 620 060**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***A61F 6/06***
(84) BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 620 061**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***C07K 14/165***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.11.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 620 091**
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 05.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A61K 31/4178***
(84) BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 620 093**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 03.11.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 28.04.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***A61K 31/425***
(84) BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
GR 25.09.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 620 131**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
PL 04.11.2009
(51) ***A61K 48/00***
(84) BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010

RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 620 156**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
MC 01.03.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 620 159**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
HU 06.02.2010
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 620 195**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.12.2010
EE 25.11.2009
FR 31.05.2010
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 620 197**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 620 232**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 620 250**
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010

SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***A61M 25/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
LI 28.02.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***A61M 25/06***
(84) BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***B01D 35/06***
(84) BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 07.05.2010
SK 25.11.2009

(51) ***B01J 3/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***B25B 13/46***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***B29C 65/74***
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 28.08.2010

GR 22.01.2010
IT 28.08.2010
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 620 288**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 620 293**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 620 306**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 620 348**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 620 363**
(84) AT 07.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 620 384**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010

IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***B60L 15/02***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***B60R 25/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***B62K 15/00***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 13.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***B68B 1/08***
(84) BE 31.03.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***C02F 1/44***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
IE 07.10.2009
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***C07C 51/347***
(84) BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 21.04.2010

GR 16.10.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 620 393**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 08.04.2010
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***C07C 273/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.04.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 620 395**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***C07D 205/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.11.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 29.04.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 620 411**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***C07D 253/06***
(84) BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 20.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 620 421**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 03.11.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 27.04.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(51) ***C07D 307/80***
(84) BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
GR 25.09.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 620 437**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
LI 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(51) ***C07D 487/04***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 620 452**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 620 470**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 31.05.2010
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***C08B 37/00***
(84) HU 02.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
FR 31.05.2010
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 620 475**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 04.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***C08F 2/50***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 620 535**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 05.05.2010
IE 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***C12G 1/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.12.2010
EE 09.12.2009
FR 31.05.2010
GR 10.03.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 620 569**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 620 616**
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***E05B 17/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 30.04.2010
IE 07.10.2009
LI 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 620 617**
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.04.2010
IE 30.12.2009
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***E05B 17/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.05.2011
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 620 660**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***F16G 15/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
IE 06.01.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 620 662**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 06.05.2010
IE 06.05.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***F16H 1/12***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 620 709**
(84) AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***G01N 1/06***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
MC 30.04.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 620 747**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***G01R 33/563***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.11.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 22.04.2011
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 620 749**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
(51) ***G01S 15/89***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 620 767**
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
GB 07.05.2010
IE 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***G05B 19/042***
(84) BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 620 793**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
MC 30.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***G06F 9/45***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 620 808**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***G06F 17/30***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 620 829**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***G06K 19/073***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 620 869**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***H01G 9/20***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 620 885**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.04.2010
GR 13.11.2009
IE 16.04.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 12.12.2009
(51) ***H01L 21/312***
(84) BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 16.04.2011
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009

SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 620 930**
(51) ***H02J 7/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 620 940**
(51) ***H03C 3/40***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 620 956**
(51) ***H04B 5/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 620 996**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.12.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 07.05.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.05.2010
GR 20.11.2009
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 621 003**
(51) ***H04W 76/02***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2011
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 03.05.2011
LI 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 621 018**
(51) ***H04N 7/16***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 621 069**
(51) ***A01G 7/04***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 02.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.02.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 621 103**
(51) ***A45D 34/06***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 31.07.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 621 140**
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 27.07.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 621 142**
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 621 144**
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 621 161**
(51) ***A61F 2/06***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 621 176**
(51) ***A61G 7/10***
(84) AT 29.07.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 621 269**
(51) ***B21H 5/02***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 21.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 621 313**
(51) ***B29C 45/14***
(84) AT 14.06.2010
BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 621 334**
(51) ***B32B 38/06***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 621 440**
(51) ***B62B 3/06***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 29.06.2010

IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 621 456** (51) ***B62K 25/28***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.08.2011
IE 21.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2012
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 621 463** (51) ***B65B 25/14***
(84) AT 18.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
DK 03.05.2010
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.11.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 18.04.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 19.04.2010
SK 30.12.2009

(11) **1 621 469** (51) ***B65D 5/52***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 10.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 621 524** (51) ***C03B 40/02***
(84) AT 09.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.01.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 09.06.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 621 596** (51) ***C09J 133/00***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 25.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 621 609** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 29.07.2010
IE 29.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 621 615** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 621 636** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 621 659** (51) ***D06F 39/12***
(84) AT 14.07.2010
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 621 698** (51) ***E04F 13/08***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 30.09.2010
IE 30.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.02.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 621 813** (51) ***F23N 5/08***
(84) AT 27.07.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.07.2011
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 27.07.2011
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2012
EE 10.03.2010
FR 01.08.2011
GR 02.02.2012
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 27.07.2011

(11) **1 621 867** (51) ***G01N 21/03***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 621 879** (51) ***G01N 29/36***
(84) AT 19.07.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 621 882** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 621 887** (51) ***G01N 33/558***
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010

RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 621 899**
(51) ***G01T 1/29***
(84) AT 29.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 29.07.2010
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 621 901**
(51) ***G01W 1/17***
(84) BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 621 911**
(51) ***G02B 21/12***
(84) AT 12.07.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 621 991**
(51) ***G06F 3/041***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.08.2011
IE 26.07.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 622 212**
(51) ***H01L 51/52***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 13.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 622 286**
(51) ***H04W 52/36***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 622 339**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 622 398**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 622 458**
(51) ***A21D 8/08***
(84) AT 19.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.05.2010
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.12.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 07.05.2010
IE 19.08.2009
LI 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 622 468**
(51) ***A23L 1/10***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.12.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 13.05.2010
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.05.2010
GR 24.03.2010
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 622 469**
(51) ***A23L 1/20***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 26.03.2010
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 27.03.2010
SK 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 622 474**
(51) ***A41D 13/012***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 622 482**
(51) ***A45F 3/22***
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 07.06.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 622 498**
(51) ***A61B 1/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 16.05.2010
MC 31.05.2010
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 622 586**
(51) ***A61K 9/14***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 02.05.2011
GR 06.11.2009
IT 09.04.2011
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.11.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 09.04.2011
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 622 605**
(51) ***A61K 31/343***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 05.05.2010
NL 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009

PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 622 647** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.12.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 12.05.2010
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.05.2010
GR 26.02.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 622 686** (51) ***A61Q 5/10***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 08.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 622 698** (51) ***B01D 53/22***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 30.04.2011
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 622 704** (51) ***B01D 69/10***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
GR 09.10.2009
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 06.04.2010
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 622 725** (51) ***B05B 1/18***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 31.05.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
LI 31.05.2010
PL 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 622 734** (51) ***B22D 19/16***
(84) AT 20.04.2010
BE 30.04.2010
HU 26.05.2010
CH 30.04.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 20.04.2010
IE 25.11.2009
LI 30.04.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 622 818** (51) ***B65D 83/14***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 622 820** (51) ***B65G 11/00***
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
DK 08.12.2010
FI 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 16.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DE 01.07.2011
EE 08.12.2010
FR 08.02.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 622 841** (51) ***C03B 37/018***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 622 848** (51) ***C04B 35/00***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.10.2010
ES 21.09.2009
GB 25.03.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FR 31.03.2010
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 622 873** (51) ***C07D 215/20***
(84) AT 22.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 03.11.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 22.04.2010
IE 13.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 622 875** (51) ***C07D 215/26***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.12.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 07.05.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.05.2010
GR 03.03.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 622 897** (51) ***C07D 417/04***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
MC 30.04.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 30.04.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 622 918** (51) ***C07C 67/303***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2010
IE 07.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 622 919** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
LI 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 622 947** (51) ***C08F 10/06***
(84) AT 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GB 23.03.2010
HU 04.12.2009
LI 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 23.03.2010
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 622 964** (51) ***C08G 77/26***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009

SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 622 972** (51) ***C08K 3/32***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(84) BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 623 017** (51) ***C12N 5/00***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
IE 19.12.2010
MC 31.12.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 623 044** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 623 049** (51) ***C22B 11/00***

(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(84) HU 25.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FR 30.04.2010
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 623 056** (51) ***C25D 5/20***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 14.05.2010
IE 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(84) BE 31.05.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 623 132** (51) ***F16D 59/02***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 06.05.2010
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010

PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 623 135** (51) ***F16D 65/12***

(84) AT 03.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
LI 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 623 204** (51) ***G01N 1/22***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 29.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 623 266** (51) ***G06F 3/00***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 11.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 623 282** (51) ***G04B 17/06***

(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 623 318** (51) ***G06F 9/38***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 623 366** (51) ***G06K 19/07***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009

FI 17.06.2009
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 31.05.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 623 431** (51) ***G11C 16/10***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 16.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(84) BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LI 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 623 435** (51) ***H01B 1/24***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 623 441** (51) ***H01H 71/08***

(84) AT 08.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 623 489** (51) ***H01S 5/068***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 623 495** (51) ***H02M 7/5387***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 623 505** (51) ***H04B 7/216***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CH 31.05.2010, CY 10.02.2010, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 07.05.2011, GR 11.05.2010, HU 11.08.2010, IE 07.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, NL 01.12.2011, PL 10.02.2010, PT 11.06.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 623 525** (51) ***H04W 84/00***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, BG 10.06.2010, CH 31.05.2010, CY 10.03.2010, CZ 10.03.2010, DK 10.03.2010, EE 10.03.2010, ES 21.06.2010, FI 10.03.2010, FR 31.05.2011, GB 12.05.2011, GR 11.06.2010, HU 11.09.2010, IE 12.05.2010, IT 10.03.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, NL 10.03.2010, PL 10.03.2010, PT 12.07.2010, RO 10.03.2010, SE 10.03.2010, SI 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 623 532** (51) ***H04W 36/08***

(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, GR 25.09.2009, HU 25.12.2009, LI 30.04.2010, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SE 24.09.2009, SI 24.06.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 623 537** (51) ***H04L 12/56***

(84) HU 22.04.2010, BE 30.04.2010, BG 21.01.2010, CH 30.04.2010, CY 21.10.2009, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IE 21.10.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 21.10.2009, PT 22.02.2010, RO 21.10.2009, SE 21.10.2009, SI 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 623 539** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 04.11.2009, HU 05.05.2010, BE 04.11.2009, BG 04.02.2010, CH 31.05.2010, CY 04.11.2009, CZ 04.11.2009, DK 04.11.2009, EE 04.11.2009, ES 15.02.2010, FI 04.11.2009, GR 05.02.2010, IE 11.05.2010, IT 04.11.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 04.11.2009, PT 04.03.2010, RO 04.11.2009, SE 04.11.2009, SI 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 623 609** (51) ***H05K 7/14***

(84) AT 09.01.2010, BE 31.01.2010, CY 22.04.2009, CZ 22.04.2009, DK 31.01.2010, EE 22.04.2009, GB 09.01.2010, GR 23.07.2009, HU 23.10.2009, IE 22.04.2009, MC 31.01.2010, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 623 662** (51) ***A61B 1/015***

(84) AT 17.06.2009, HU 18.12.2009, BE 17.06.2009, BG 17.09.2009, CH 30.04.2010, CY 17.06.2009, CZ 17.06.2009, DK 17.06.2009, EE 17.06.2009, ES 28.09.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 30.04.2010, IT 17.06.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, NL 17.06.2009, PL 17.06.2009, PT 17.10.2009, RO 17.06.2009, SE 17.09.2009, SI 17.06.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 623 776** (51) ***B22C 9/10***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CH 31.07.2010, CY 16.12.2009, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, EE 16.12.2009, ES 27.03.2010, FI 16.12.2009, FR 02.08.2010, GR 17.03.2010, IE 28.07.2010, IS 16.04.2010, IT 16.12.2009, LI 31.07.2010, LT 16.12.2009, LV 16.12.2009, MC 31.07.2010, NL 16.12.2009, PL 16.12.2009, PT 16.04.2010, RO 16.12.2009, SE 16.12.2009, SI 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 623 781** (51) ***B22F 9/24***

(84) AT 26.08.2009, HU 27.02.2010, BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CH 30.06.2010, CY 26.08.2009, CZ 26.08.2009, DE 01.01.2011, DK 26.08.2009, EE 26.08.2009, ES 07.12.2009, FI 26.08.2009, FR 30.06.2010, GR 27.11.2009, IE 30.06.2010, IS 26.12.2009, IT 26.08.2009, LI 30.06.2010, LT 26.08.2009, MC 30.06.2010, NL 26.08.2009, PL 26.08.2009, PT 28.12.2009, RO 26.08.2009, SE 26.08.2009, SI 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 623 832** (51) ***B41J 2/06***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CH 31.08.2010, CY 03.03.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, EE 03.03.2010, ES 14.06.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IE 01.08.2010, IS 03.07.2010, IT 03.03.2010, LI 31.08.2010, LT 03.03.2010, LV 03.03.2010, MC 31.08.2010, NL 03.03.2010, PL 03.03.2010, PT 05.07.2010, RO 03.03.2010, SE 03.03.2010, SI 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 623 871** (51) ***B60P 1/00***

(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CH 31.12.2010, CY 31.03.2010, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 06.12.2010, IS 31.07.2010, IT 31.03.2010, LI 31.12.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, PL 31.03.2010, PT 02.08.2010, RO 31.03.2010, SE 31.03.2010, SI 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 623 880** (51) ***B60R 19/18***

(84) AT 21.04.2010, HU 22.10.2010, BE 21.04.2010, BG 21.04.2010, CH 31.05.2010, CY 28.04.2010, CZ 21.04.2010, DK 21.04.2010, EE 21.04.2010, ES 01.08.2010, FI 21.04.2010, FR 21.06.2010, GR 22.07.2010, IE 13.05.2010, IT 21.04.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, NL 21.04.2010, PL 21.04.2010, PT 23.08.2010, RO 21.04.2010, SE 21.04.2010, SI 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 623 902** (51) ***B61D 19/02***

(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CH 30.04.2010, CY 23.12.2009, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, EE 23.12.2009, ES 03.04.2010, FI 23.12.2009, GB 28.04.2010, GR 24.03.2010, IE 28.04.2010, IT 23.12.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, NL 23.12.2009, PL 23.12.2009, PT 23.04.2010, RO 23.12.2009, SE 23.12.2009, SI 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 623 936** (51) ***B65D 90/08***

(84) AT 11.05.2010, HU 14.07.2010, BE 31.05.2010, BG 13.04.2010, CH 31.05.2010, CY 13.01.2010, CZ 13.01.2010, DK 13.01.2010, EE 13.01.2010, ES 24.04.2010, FI 13.01.2010, GB 11.05.2010, GR 14.04.2010, IE 13.01.2010, IS 13.05.2010, LI 31.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.05.2010, NL 13.01.2010, PL 13.01.2010, PT 13.05.2010, RO 13.01.2010, SE 13.01.2010, SI 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 623 952** (51) ***B67C 3/26***

(84) AT 21.07.2010, BE 31.07.2010, HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CH 31.07.2010, CY 16.09.2009, CZ 16.09.2009, DK 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, IS 16.01.2010, LI 31.07.2010, LT 16.09.2009, LV 16.09.2009, MC 31.07.2010, NL 16.09.2009, PL 16.09.2009, PT 18.01.2010, RO 16.09.2009, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 624 025** (51) ***C08L 69/00***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CH 31.08.2010, CY 18.11.2009, CZ 18.11.2009, DK 18.11.2009, EE 18.11.2009, ES 28.02.2010, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 05.08.2010, IS 18.03.2010, IT 18.11.2009, LI 31.08.2010, LT 18.11.2009, LV 18.11.2009, MC 31.08.2010, NL 18.11.2009, PL 18.11.2009, PT 18.03.2010, RO 18.11.2009, SE 18.11.2009, SI 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 624 133** (51) ***E04H 1/12***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CH 31.07.2010, CY 24.02.2010

CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 624 271**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.06.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***F28F 3/08***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 30.06.2010
IE 05.06.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 624 275**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***F41A 5/30***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.03.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 01.08.2010
IE 01.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 624 448**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 28.07.2011
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***G10L 19/14***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2011
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 624 528**
(84) AT 21.07.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***H01R 4/24***
(84) BE 31.07.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 624 613**
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010

(51) ***H04L 12/18***
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 01.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 624 620**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***H04L 12/40***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 624 669**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 06.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***H04N 5/00***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 624 670**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 06.07.2010
IE 06.07.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***H04N 5/00***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 624 740**
(84) AT 22.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***H05K 9/00***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 624 825**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
NL 09.12.2009

(51) ***A61C 5/02***
(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 624 841**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***A61G 7/015***
(84) BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 624 874**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2011
GR 05.02.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***C07D 487/04***
(84) BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 10.05.2011
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 624 896**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***A61K 47/44***
(84) BE 31.05.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 624 927**
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***A61N 1/36***
(84) BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 624 936**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A61P 25/00***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 624 979**
(84) AT 29.04.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 29.04.2010

(51) ***B08B 3/00***
(84) HU 17.06.2010
CH 30.04.2010
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
GR 17.03.2010

IE 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 625 034** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 13.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 13.05.2010
IE 27.01.2010
LI 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2011
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 625 112** (51) ***C07C 317/46***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 625 182** (51) ***C09D 4/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
IE 13.05.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
GR 09.10.2009
MC 31.05.2010
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 625 186** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 625 188** (51) ***C09D 151/00***
(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 31.05.2011
GR 21.04.2010
IT 04.05.2011
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 04.05.2011
IE 20.01.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 625 221** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.12.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 625 229** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 26.02.2011
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 625 238** (51) ***C21B 11/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 08.04.2010
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 625 241** (51) ***C22B 21/00***
(84) AT 20.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 30.03.2010
IE 20.05.2009
LI 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 625 292** (51) ***F02B 37/013***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 11.05.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 625 329** (51) ***F24C 15/20***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 13.04.2010
IE 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
BE 30.04.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
FR 31.05.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 625 359** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 12.05.2010
IE 06.01.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 625 389** (51) ***G01N 23/223***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 24.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 625 395** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 625 484** (51) ***G06F 1/18***
(84) BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
GR 24.12.2009
MC 01.03.2010
SI 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
HU 24.03.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 625 507** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 625 572** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 625 594**
(84) AT 04.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 04.12.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***G21C 3/322***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.07.2011
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 625 635**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 19.05.2011
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***H01M 8/12***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 625 641**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***H01R 13/506***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.12.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 625 674**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***H04B 7/005***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.12.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 06.05.2010
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 625 714**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 11.05.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 625 762**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***H04W 4/10***
(84) BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 625 791**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GB 12.08.2010
IE 18.05.2010
MC 31.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***A01N 47/40***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
LI 31.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 625 889**
(84) AT 10.08.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.08.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B02C 13/09***
(84) BE 31.08.2010
BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 625 898**
(84) AT 20.07.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 20.07.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B21C 37/08***
(84) BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 625 978**
(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GB 16.06.2010
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B60R 19/34***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 625 986**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***B60T 11/26***
(84) BE 31.07.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 626 026**
(84) BE 31.08.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B66B 11/02***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 626 103**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 11.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***C23C 14/04***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 626 116**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 26.07.2010
IE 02.12.2009
IT 26.07.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***D06F 37/10***
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 626 117**
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***D06M 13/144***
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 626 142**
(84) BE 31.07.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***E05B 27/00***
(84) HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 626 213**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
(51) ***F16K 5/06***
(84) BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010

HU 03.06.2010
IT 17.01.2011
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 626 316** (51) ***G04C 17/00***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 31.08.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 626 323** (51) ***G06F 21/00***

(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 626 341** (51) ***G06F 11/14***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 626 376** (51) ***G07F 9/10***

(84) HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 626 383** (51) ***G08G 1/16***

(84) AT 30.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 30.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 626 386** (51) ***G09F 3/20***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
DE 03.11.2010
EE 23.09.2009
GB 16.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 16.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 626 412** (51) ***G11C 11/406***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 626 430** (51) ***H01J 17/49***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2011
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.01.2012
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 21.06.2011
IE 21.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 01.01.2012
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 626 437** (51) ***H01L 21/20***

(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.08.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 626 528** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 09.08.2010
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 626 620** (51) ***A01G 7/04***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IT 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 626 657** (51) ***A61B 5/0205***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 07.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 626 682** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 626 683** (51) ***A61F 2/36***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.12.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 29.05.2010
IE 29.05.2010
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 626 759** (51) ***A61M 5/142***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
IE 30.05.2011
LI 31.05.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2011
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 626 764** (51) ***A61M 25/10***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
LI 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 626 767** (51) ***A61M 35/00***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009

CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
LI 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 626 778** (51) ***A61N 5/067***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 04.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 626 809** (51) ***B03C 1/28***
(84) HU 08.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
LI 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 626 811** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GB 05.08.2010
HU 06.11.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 626 816** (51) ***B05D 7/24***
(84) AT 10.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 31.05.2011
GR 10.12.2009
IT 10.05.2011
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 10.05.2011
IE 09.09.2009
LI 31.05.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 626 818** (51) ***B07C 5/14***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GB 14.04.2010
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 626 826** (51) ***B21D 39/02***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.12.2010

DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 626 831** (51) ***B22F 3/00***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 626 851** (51) ***B29C 45/00***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LI 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 626 904** (51) ***B65B 9/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.05.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 04.05.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 626 913** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 27.05.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
MC 31.05.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 626 930** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT 17.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 17.05.2011
IE 21.04.2010
LI 31.05.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 31.05.2011
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 626 942** (51) ***C04B 24/00***
(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
CY 06.01.2010
DE 01.12.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 626 944** (51) ***C04B 35/573***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 626 970** (51) ***C07D 451/02***
(84) AT 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 27.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 627 041** (51) ***C12M 3/00***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 31.05.2011
FI 18.11.2009
GB 19.05.2011
HU 19.05.2010
IT 19.05.2011
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 18.11.2009
FR 31.05.2011
GR 02.12.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 01.12.2011
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 627 049** (51) ***C12N 9/00***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
GR 18.05.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
HU 18.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 627 061** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 24.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 627 063** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009

ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 627 082** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 11.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 627 102** (51) ***D06F 75/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 627 103** (51) ***D06F 81/10***
(84) AT 23.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.05.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 627 107** (51) ***D21H 21/02***
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
HU 17.03.2010
MC 31.05.2010
SI 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 18.05.2010
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 627 117** (51) ***E04F 15/02***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 627 124** (51) ***E05C 9/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 627 188** (51) ***F24F 1/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
GB 22.04.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 627 244** (51) ***H01S 5/20***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 29.01.2010
LI 31.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 627 255** (51) ***G03B 21/58***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 627 322** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 08.04.2010
HU 24.06.2010
IT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 627 338** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 627 482** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
(84) BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
FR 31.05.2010
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 627 518** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 24.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FR 31.05.2010
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 627 522** (51) ***H04M 17/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 19.04.2010
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 627 611** (51) ***A61C 1/07***
(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 627 620** (51) ***A61K 6/10***
(84) AT 14.07.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 627 635** (51) ***A61K 31/428***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
IE 16.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009

PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 627 640**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***A61K 31/7028***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 627 647**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***A61L 9/03***
(84) HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 17.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 627 648**
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
LI 30.09.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***A61L 9/12***
(84) BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 18.09.2010
MC 30.09.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 627 661**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(51) ***A61N 1/365***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 627 670**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
IE 12.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***A63F 5/04***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 627 746**
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010

(51) ***B41J 11/00***
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 10.08.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 627 797**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(51) ***B62D 6/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 14.05.2010
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 627 871**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***C07D 211/14***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 627 916**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***C12N 15/09***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 27.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 627 954**
(84) BE 31.07.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 04.07.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***E01B 7/02***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 02.08.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 627 959**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010

(51) ***E02F 3/36***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 627 961**
(84) BE 31.08.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(51) ***E02F 7/02***
(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 627 962**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(51) ***E02F 9/16***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.03.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 19.08.2010
MC 31.08.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 627 972**
(84) BE 31.08.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.08.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***E04B 9/00***
(84) HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 628 004**
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***F02C 7/24***
(84) HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 628 027**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 27.05.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***F16D 13/52***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 628 051**
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009

(51) ***F16J 15/32***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.05.2010

GB 12.05.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 628 052**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***F16J 15/32***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 628 214**
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***G06F 9/455***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 628 264**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***G06T 15/70***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 628 298**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 28.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***G11B 7/26***
(84) HU 23.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 628 317**
(84) AT 10.08.2010
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
(51) ***H01H 71/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 10.08.2010
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 628 442**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***H04W 52/02***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 628 489**
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***H04N 9/79***
(84) HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 628 563**
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***A61B 17/70***
(84) BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 628 571**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IT 24.08.2011
NL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(51) ***A61B 5/024***
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **1 628 588**
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
LI 31.01.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(51) ***A61B 19/00***
(84) BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 30.01.2010
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 628 616**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***A61G 5/06***
(84) HU 27.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.05.2011
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 628 634**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
LI 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***A61K 9/00***
(84) BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 26.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 628 663**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A61K 31/44***
(84) BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 628 667**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 28.05.2011
HU 30.01.2010
IT 28.05.2011
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A61K 45/06***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FR 31.05.2011
GR 30.10.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 628 684**
(84) HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
IE 21.04.2010
NL 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***A61K 47/48***
(84) BG 21.04.2010
EE 21.04.2010
MC 31.05.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 628 703**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
IE 26.05.2011
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A61M 25/10***
(84) BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.05.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 628 727**
(84) AT 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***B01D 3/32***
(84) BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
LI 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 628 730**
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.01.2011
EE 12.05.2010
(51) ***B01D 15/08***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010

FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LI 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
GB 12.08.2010
HU 13.11.2010
IT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 628 732** (51) ***B01D 33/37***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 14.04.2011
FR 30.04.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 628 777** (51) ***B05C 5/00***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 628 784** (51) ***B08B 1/00***

(84) AT 11.02.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
EE 11.02.2009
GR 12.05.2009
LI 31.01.2010
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
HU 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.02.2009
FI 11.02.2009
IE 29.01.2010
MC 31.01.2010
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 628 815** (51) ***B23P 15/00***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 628 825** (51) ***B32B 17/10***

(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 31.05.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 628 828** (51) ***B41F 13/20***

(84) AT 18.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
LI 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 628 829** (51) ***B41F 13/40***

(84) AT 14.05.2010
BE 31.05.2010
CY 04.11.2009
DE 01.12.2010
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 628 833** (51) ***B41J 3/407***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 628 838** (51) ***B65D 75/58***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 628 839** (51) ***B44C 5/04***

(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IT 01.07.2009
MC 30.06.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 628 845** (51) ***B60H 1/26***

(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 628 846** (51) ***B60J 1/00***

(84) BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.05.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
MC 31.05.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 628 855** (51) ***B60P 1/48***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2010
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.12.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 628 874** (51) ***B63B 43/00***

(84) AT 27.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 628 877** (51) ***B64C 27/00***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 26.05.2010
MC 31.05.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 628 951** (51) ***C07C 271/22***

(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
HU 27.11.2010
MC 31.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 30.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 628 958** (51) ***C07D 209/08***

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
MC 31.05.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 628 990** (51) ***C07H 17/08***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.12.2010
EE 02.12.2009

ES 13.03.2010
FR 31.05.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 11.05.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 629 011** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010

(11) **1 629 076** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 629 122** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 629 148** (51) ***D06F 57/08***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 629 149** (51) ***D06M 15/277***
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
MC 31.05.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) BG 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009

(11) **1 629 166** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 30.04.2010
IE 25.11.2009
LI 30.04.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 629 171** (51) ***E05F 11/34***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
LI 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 14.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 629 183** (51) ***F02B 37/24***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 18.03.2010
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 629 195** (51) ***F04D 29/04***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2010
HU 07.07.2010
IT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 629 243** (51) ***F27D 1/00***
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 26.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
HU 11.09.2010
LI 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 629 330** (51) ***H03K 17/96***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 629 505** (51) ***G11C 29/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 629 520** (51) ***H01J 61/34***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 629 621** (51) ***H04L 1/24***
(84) AT 26.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 26.03.2010
GR 25.09.2009
IT 26.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 27.03.2010
SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 31.03.2010
ES 27.03.2010
FR 31.03.2010
IE 24.06.2009
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 629 632** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 27.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 629 693** (51) ***H05B 3/26***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 28.05.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 629 733** (51) ***A24C 5/35***
(84) AT 24.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 629 752** (51) ***A47J 31/40***
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
HU 20.02.2010
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
MC 31.01.2010

(11) **1 629 782** (51) ***A61B 17/16***

(84) AT 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, HU 21.07.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IE 28.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 629 784** (51) ***A61B 17/22***

(84) AT 13.01.2010, HU 14.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 25.08.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.08.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.08.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 629 800** (51) ***A61F 9/00***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 26.05.2010, LI 31.05.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 31.05.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 629 814** (51) ***A61G 3/06***

(84) AT 09.06.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IE 26.05.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, HU 27.11.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 629 836** (51) ***B01J 13/02***

(84) AT 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, HU 29.10.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IE 02.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 629 847** (51) ***A61K 36/00***

(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 12.08.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, MC 31.08.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 629 898** (51) ***B05B 5/057***

(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 26.05.2010, IE 26.05.2010, LI 31.05.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 31.05.2010, GR 17.12.2009, IT 16.09.2009, MC 31.05.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 629 931** (51) ***B23K 26/02***

(84) AT 19.08.2010, HU 01.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 31.08.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BE 31.08.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 629 942** (51) ***B24B 21/20***

(84) BE 31.08.2010, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 31.08.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 630 014** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 13.01.2010, HU 14.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 09.08.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.08.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.08.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 630 059** (51) ***B61L 21/04***

(84) BE 31.08.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, PL 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 630 106** (51) ***B65D 77/28***

(84) BE 31.07.2010, BG 07.10.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, CY 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LV 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 630 111** (51) ***B65G 1/06***

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, HU 24.06.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IE 23.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 630 118** (51) ***B65H 45/24***

(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, LI 31.08.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 31.08.2010, MC 31.08.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 630 122** (51) ***B66C 23/74***

(84) AT 07.07.2010, HU 08.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GB 07.10.2010, IE 26.07.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, FR 07.09.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 31.07.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 630 125** (51) ***B67B 3/28***

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, HU 19.05.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 630 165** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IT 31.03.2010, MC 30.06.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 02.06.2010, LI 30.06.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 630 233**
(51) ***C12N 15/82***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 630 262**
(51) ***C30B 29/52***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 630 266**
(51) ***D01F 1/10***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 630 273**
(51) ***D04B 1/16***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 630 294**
(51) ***E01F 9/014***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 31.08.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 630 306**
(51) ***E03D 1/14***
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 630 336**
(51) ***E05D 15/24***
(84) HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
RO 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 27.08.2010
IE 18.11.2009
LI 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009

(11) **1 630 429**
(51) ***F16C 1/26***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 28.10.2010
IE 25.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 630 444**
(51) ***F16D 55/224***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.08.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 11.08.2010
IE 18.11.2009
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 630 459**
(51) ***F16H 61/02***
(84) AT 12.08.2010
HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 12.08.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.08.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 630 503**
(51) ***F25D 25/02***
(84) AT 18.02.2009
BG 18.05.2009
CY 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
GR 19.05.2009
IE 03.01.2010
IT 18.02.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
BE 18.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
HU 19.08.2009
IS 18.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009

(11) **1 630 506**
(51) ***F25D 25/02***
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 07.01.2011
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 630 509**
(51) ***F28D 1/04***
(84) AT 03.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 630 528**
(51) ***G01D 5/347***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 22.07.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 630 628**
(51) ***G05B 5/01***
(84) AT 23.07.2010
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 23.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 630 871**
(51) ***H01L 27/146***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 631 025**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011

FI 01.12.2010
IE 03.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 631 035** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 631 051** (51) ***H04M 3/523***
(84) AT 17.08.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 631 056** (51) ***H04N 1/40***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.08.2010
IE 22.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 631 100** (51) ***H04W 16/28***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 17.08.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 631 152** (51) ***A23G 1/22***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 19.03.2010
MC 31.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
LI 31.03.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 631 153** (51) ***A23G 9/28***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 631 161** (51) ***A41B 1/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 631 214** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 30.04.2011
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 631 252** (51) ***A61K 9/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2010
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 25.05.2010
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 631 261** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 631 292** (51) ***A61K 31/517***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 21.04.2010
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
IT 20.04.2010
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.11.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 20.04.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 631 336** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 631 349** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
LI 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 631 361** (51) ***A63B 23/04***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 631 372** (51) ***B01F 17/00***
(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 631 408** (51) ***B23B 1/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 18.05.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 631 423** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009

EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 01.06.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2010
GR 03.12.2009
IT 01.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 631 426** (51) ***B26D 9/00***
(84) AT 25.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 25.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 631 434** (51) ***B29C 47/50***
(84) AT 08.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 08.04.2010
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 631 442** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 631 468** (51) ***B60J 10/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
LI 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 631 474** (51) ***B60N 2/08***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 08.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 631 480** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 631 514** (51) ***B65H 37/00***
(84) AT 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 07.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 631 515** (51) ***B65H 75/40***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.12.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 07.05.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 631 548** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 20.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 631 583** (51) ***C07K 14/415***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
MC 31.12.2011
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 631 629** (51) ***C09D 4/00***
(84) BG 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
IT 18.11.2011
MC 30.11.2010
AT 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 631 639** (51) ***C09J 9/00***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 25.05.2010
IE 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 631 714** (51) ***D06F 39/12***
(84) AT 06.05.2010
BE 31.05.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 631 772** (51) ***F24F 3/16***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 631 867** (51) ***G05B 19/418***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GB 09.06.2010
IE 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 631 884** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 631 906** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 632 020** (51) ***H02P 9/30***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010

CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 03.06.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 632 058** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 632 063** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 632 084** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 632 095** (51) ***H04W 36/14***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 632 099** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 632 105** (51) ***H04R 19/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.12.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 632 110** (51) ***H05B 3/66***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 632 120** (51) ***A01B 45/02***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 632 132** (51) ***A01G 3/00***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
DK 30.09.2010
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.04.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 06.09.2010
IE 06.09.2010
IT 06.09.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 632 141** (51) ***A23N 15/04***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.09.2010
IE 02.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 632 154** (51) ***A47C 23/06***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
IE 07.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.07.2011
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 632 162** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 30.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 632 188** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 26.08.2010
IE 26.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 632 189** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 26.08.2010
IE 26.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 632 201** (51) ***A61F 5/445***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 632 203** (51) ***A61F 7/08***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010

CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 632 222** (51) ***A61K 8/97***
(84) BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 03.03.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 632 254** (51) ***A61L 27/34***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 632 291** (51) ***B01J 31/34***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 632 301** (51) ***B23B 51/02***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 632 302** (51) ***B23B 51/02***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 632 339** (51) ***B31B 1/54***
(84) AT 24.03.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.10.2011
EE 21.10.2009
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 24.03.2011
DK 21.10.2009
ES 25.03.2011
FI 21.10.2009
GB 24.03.2011
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.03.2011
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
FR 31.03.2011
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
IT 24.03.2011
LT 21.10.2009
NL 01.10.2011
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 632 350** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT 28.07.2010
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 632 359** (51) ***B43K 1/08***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 26.05.2010
IE 26.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 632 463** (51) ***C04B 37/02***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 632 599** (51) ***D06F 57/04***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
IE 23.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.03.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 632 701** (51) ***F16K 15/14***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 11.06.2011
IE 11.06.2011
LI 30.06.2010
PL 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.01.2012
EE 18.11.2009
FR 30.06.2011
GR 05.01.2012
IT 11.06.2011
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 632 704** (51) ***F16L 9/12***
(84) BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 632 710** (51) ***F21V 13/04***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 26.07.2010
IE 18.11.2009
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 632 749** (51) ***G01C 15/00***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 632 754** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 25.08.2010
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 632 761** (51) ***G01J 1/42***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 16.08.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 632 865** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 14.07.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010

EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 632 921**
(84) AT 04.08.2010
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***G08B 25/12***
(84) BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 632 971**
(84) AT 25.08.2010
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***H01H 51/08***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 25.08.2010
IE 14.10.2009
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 632 994**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
GR 17.03.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***H01L 21/31***
(84) HU 17.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 31.05.2010
IE 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 633 011**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***H01M 8/02***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 27.07.2010
IE 27.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 633 024**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 02.09.2010

(51) ***H01R 33/09***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 633 042**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 03.09.2010
IE 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***H03H 9/21***
(84) BE 30.09.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 633 098**
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***H04L 27/26***
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 633 111**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 633 119**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 07.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***H04M 3/22***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 633 152**
(84) AT 01.09.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010

(51) ***A61N 1/372***
(84) BE 30.09.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 633 192**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***A01N 47/44***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 633 211**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 18.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***A23L 2/40***
(84) BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HU 17.12.2010
MC 30.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 633 212**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 22.04.2010
FR 30.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***A23P 1/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 03.11.2010
IT 21.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 633 221**
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***A47C 27/14***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 15.06.2010
IE 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 633 249**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***A61B 5/15***
(84) BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 633 323**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
MC 31.05.2010

(51) ***A61K 9/06***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
PL 17.06.2009

RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 633 342** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 26.05.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 633 366** (51) ***A61K 31/55***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 26.05.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 633 423** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
LI 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 633 426** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 633 427** (51) ***A61M 35/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2011
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.01.2012
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 11.06.2011
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 633 433** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.01.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
FR 30.06.2010
GR 29.07.2010
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 633 460** (51) ***B01D 53/94***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
GB 28.07.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 633 461** (51) ***B01D 53/94***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 18.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 633 462** (51) ***B01D 61/36***
(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 19.05.2011
IE 16.09.2009
LI 31.05.2011
NL 01.12.2011
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2011
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 633 500** (51) ***B07B 1/24***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 633 513** (51) ***B22F 3/105***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.11.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 633 549** (51) ***B29C 70/38***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 13.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 633 576** (51) ***B43K 19/00***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 27.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 633 579** (51) ***B60C 5/00***
(84) AT 28.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 633 637** (51) ***B65D 5/44***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.12.2010
EE 02.09.2009
GB 21.05.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 633 643** (51) ***B65D 25/20***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 28.05.2011
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 633 655** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.05.2010
PT 12.07.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
RO 10.03.2010

SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 633 670** (51) ***B66B 9/08***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
LI 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 633 706** (51) ***C07D 201/04***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 633 717** (51) ***C07D 215/38***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 01.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 633 727** (51) ***C07D 239/42***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 03.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 633 730** (51) ***C07D 277/62***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 31.05.2011
GR 21.04.2010
IT 28.05.2011
MC 31.05.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 28.05.2011
IE 28.05.2010
LI 31.05.2011
NL 01.12.2011
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 633 759** (51) ***C07D 501/00***

(84) AT 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 21.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 633 760** (51) ***C07F 3/00***

(84) AT 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 07.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
LI 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 633 764** (51) ***C07H 17/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 31.05.2011
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 31.05.2011
GR 10.12.2009
IT 27.05.2011
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 27.05.2011
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 633 774** (51) ***C07K 5/12***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 633 787** (51) ***C07K 16/24***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.05.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 24.05.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 633 797** (51) ***C08G 63/08***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 03.12.2010
IT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 633 886** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 633 895** (51) ***C21D 8/08***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 31.05.2010
GR 07.04.2010
LI 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 19.05.2010
IE 19.05.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 633 916** (51) ***D04B 1/18***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 01.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 633 939** (51) ***E04F 13/08***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.05.2010
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 633 950** (51) ***E05F 15/20***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 16.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 633 965** (51) ***F02D 41/16***

(84) AT 11.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 633 993** (51) ***F16F 7/12***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 28.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
LI 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009

RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 633 996**
(51) ***F16H 37/08***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.06.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
MC 30.06.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 634 031**
(51) ***F28F 9/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 11.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 634 040**
(51) ***G01D 13/22***
(84) AT 04.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
LI 30.06.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 634 057**
(51) ***G01N 21/25***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 17.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 634 074**
(51) ***G01N 33/532***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 634 106**
(51) ***G02B 5/128***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
GR 15.07.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.01.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 634 122**
(51) ***G03F 7/20***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 634 131**
(51) ***G05D 7/00***
(84) BG 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 13.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 634 137**
(51) ***G06F 21/24***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 634 166**
(51) ***G06F 9/44***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 634 217**
(51) ***G06K 7/00***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 634 252**
(51) ***G07F 7/10***
(84) AT 28.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 634 254**
(51) ***G07F 11/38***
(84) AT 27.02.2010
BE 28.02.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 634 260**
(51) ***G08B 13/24***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 634 333**
(51) ***H01L 27/22***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 634 380**
(51) ***H04B 1/10***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 634 426**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 634 470**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010

DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 634 525** (51) ***A47L 13/58***
(84) AT 25.08.2010, HU 12.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 25.08.2010, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 31.08.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.08.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 634 555** (51) ***A61F 13/00***
(84) BE 31.08.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
HU 10.12.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 634 572** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.07.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
BE 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 06.07.2010, IT 06.07.2011, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 634 687** (51) ***B29C 45/16***
(84) AT 10.09.2010, HU 19.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GB 10.09.2010, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
BE 30.09.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 30.09.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 30.09.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 634 694** (51) ***B29C 67/00***
(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IE 10.06.2010
BE 02.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, HU 03.06.2010, IS 02.04.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
LT 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 634 701** (51) ***B41F 27/10***
(84) AT 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 30.09.2010, CZ 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 08.09.2010, IE 08.09.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
BE 26.05.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DE 01.04.2011, EE 26.05.2010, FR 30.09.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.09.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 634 745** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT 06.01.2010, HU 07.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.08.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
BE 31.08.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 31.08.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 634 758** (51) ***A01K 5/00***
(84) AT 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 30.09.2010, CZ 02.06.2010, FI 02.06.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 30.09.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
BE 02.06.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, LI 30.09.2010, LV 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 634 776** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.08.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.03.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 30.08.2010, IE 30.08.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 634 810** (51) ***B65B 35/54***
(84) AT 14.09.2010, HU 26.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 30.09.2010, PT 25.03.2010
BE 30.09.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GB 14.09.2010, IE 25.11.2009, LI 30.09.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 634 811** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, LI 30.06.2011, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
BE 21.10.2009, CH 30.06.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IE 13.06.2010, MC 30.06.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 634 831** (51) ***B65H 23/02***
(84) AT 10.09.2010, HU 05.02.2011, CH 30.09.2011, CZ 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, FR 30.09.2011, GR 05.11.2010, IT 04.08.2010, MC 30.09.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
BE 30.09.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DE 03.04.2012, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GB 04.11.2010, IE 04.08.2010, LI 30.09.2011, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 634 847** (51) ***B66C 23/82***
(84) AT 16.09.2009, HU 17.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 21.07.2010, IE 21.07.2010, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.07.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
BE 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 02.08.2010, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LI 31.07.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 634 965** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 20.01.2010, HU 21.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
BE 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 07.09.2010, LI 30.09.2010, LV 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 635 011** (51) ***E04G 21/32***
(84) AT 02.09.2010, HU 08.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
BE 30.09.2010, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, LI 30.09.2010, LV 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 635 055** (51) ***F02M 51/06***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CH 30.09.2010, CY 11.11.2009, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, EE 11.11.2009, ES 22.02.2010, FI 11.11.2009, GB 09.09.2010, GR 12.02.2010, IE 09.09.2010, IS 11.03.2010, IT 11.11.2009, LI 30.09.2010, LT 11.11.2009, LV 11.11.2009, MC 30.09.2010, PL 11.11.2009, PT 11.03.2010, RO 11.11.2009, SE 11.11.2009, SI 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 635 133** (51) ***F41H 5/007***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, BG 03.06.2010, CH 30.09.2010, CY 03.03.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, EE 03.03.2010, ES 14.06.2010, FI 03.03.2010, FR 30.09.2010, GR 04.06.2010, IE 07.09.2010, IS 03.07.2010, IT 03.03.2010, LI 30.09.2010, LT 03.03.2010, LV 03.03.2010, MC 30.09.2010, NL 03.03.2010, PL 03.03.2010, PT 05.07.2010, RO 03.03.2010, SE 03.03.2010, SI 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 635 149** (51) ***G01D 5/34***

(84) AT 26.05.2010, BE 31.08.2010, BG 26.05.2010, CH 31.08.2010, CY 26.05.2010, CZ 26.05.2010, DK 26.05.2010, EE 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IE 26.05.2010, IS 26.09.2010, IT 26.05.2010, LI 31.08.2010, LT 26.05.2010, LV 26.05.2010, MC 31.08.2010, NL 26.05.2010, PL 26.05.2010, PT 27.09.2010, RO 26.05.2010, SE 26.05.2010, SI 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 635 193** (51) ***G01V 1/48***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, BG 06.04.2010, CH 30.09.2010, CY 06.01.2010, CZ 06.01.2010, DE 01.04.2011, DK 06.01.2010, EE 06.01.2010, ES 17.04.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 13.09.2010, IT 06.01.2010, LI 30.09.2010, MC 30.09.2010, NL 06.01.2010, PL 06.01.2010, PT 06.05.2010, RO 06.01.2010, SE 06.01.2010, SI 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 635 203** (51) ***G02B 6/30***

(84) AT 10.02.2010, BE 30.09.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, EE 10.02.2010, ES 21.05.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IE 10.02.2010, IS 10.06.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, LV 10.02.2010, MC 30.09.2010, NL 10.02.2010, PL 10.02.2010, PT 11.06.2010, RO 10.02.2010, SE 10.02.2010, SI 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 635 219** (51) ***G03F 7/027***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, BG 05.05.2010, CH 31.08.2010, CY 05.05.2010, CZ 05.05.2010, DK 05.05.2010, EE 05.05.2010, ES 16.08.2010, FI 05.05.2010, FR 31.08.2010, GR 06.08.2010, IE 25.08.2010, IS 05.09.2010, IT 05.05.2010, LI 31.08.2010, LT 05.05.2010, LV 05.05.2010, MC 31.08.2010, NL 05.05.2010, PL 05.05.2010, PT 06.09.2010, RO 05.05.2010, SE 05.05.2010, SI 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 635 240** (51) ***G05F 3/26***

(84) BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, HU 11.08.2010, IE 14.09.2011, CH 30.09.2010, LI 30.09.2010, CZ 10.02.2010, NL 10.02.2010, ES 21.05.2010, PT 11.06.2010, GR 11.05.2010, SE 10.02.2010, IT 14.09.2011, SK 10.02.2010, MC 30.09.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 635 293** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 25.03.2009, BE 25.03.2009, BG 25.06.2009, CH 31.01.2010, CY 25.03.2009, CZ 25.03.2009, DK 25.03.2009, EE 25.03.2009, ES 06.07.2009, FI 25.03.2009, GR 26.06.2009, HU 26.09.2009, IE 03.01.2010, IS 25.07.2009, IT 25.03.2009, LI 31.01.2010, LT 25.03.2009, MC 31.01.2010, NL 25.03.2009, PL 25.03.2009, PT 01.09.2009, RO 25.03.2009, SE 25.06.2009, SI 25.03.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 635 343** (51) ***G11B 17/24***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, BG 25.02.2010, CH 30.09.2010, CY 25.11.2009, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, EE 25.11.2009, ES 08.03.2010, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, HU 26.05.2010, IT 25.11.2009, LI 30.09.2010, MC 30.09.2010, NL 25.11.2009, PL 25.11.2009, PT 25.03.2010, RO 25.11.2009, SE 25.11.2009, SI 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 635 382** (51) ***H01L 21/027***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CH 30.06.2010, CY 23.12.2009, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, EE 23.12.2009, ES 03.04.2010, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, HU 24.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 23.12.2009, PT 23.04.2010, RO 23.12.2009, SE 23.12.2009, SI 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 635 402** (51) ***H01L 31/075***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CH 31.05.2010, CY 26.08.2009, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, HU 27.02.2010, IE 28.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, NL 26.08.2009, PL 26.08.2009, PT 28.12.2009, RO 26.08.2009, SE 26.08.2009, SI 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 635 478** (51) ***H04B 1/707***

(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, BG 16.06.2010, CH 30.09.2010, CY 16.06.2010, CZ 16.06.2010, DK 16.06.2010, EE 16.06.2010, FI 16.06.2010, GB 16.09.2010, GR 17.09.2010, HU 17.12.2010, IE 09.09.2010, LI 30.09.2010, MC 30.09.2010, NL 16.06.2010, PL 16.06.2010, PT 18.10.2010, RO 16.06.2010, SE 16.06.2010, SI 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 635 519** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CH 30.09.2010, CY 30.06.2010, CZ 30.06.2010, DK 30.06.2010, EE 30.06.2010, ES 11.10.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010, HU 01.01.2011, IE 01.09.2010, IS 30.10.2010, IT 30.06.2010, LI 30.09.2010, LT 30.06.2010, LV 30.06.2010, MC 30.09.2010, NL 30.06.2010, PL 30.06.2010, PT 02.11.2010, RO 30.06.2010, SE 30.06.2010, SI 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 635 521** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, BG 17.05.2010, CH 30.09.2011, CY 17.02.2010, CZ 17.02.2010, DK 17.02.2010, EE 17.02.2010, ES 28.05.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, HU 18.08.2010, IE 05.09.2011, IS 17.06.2010, LI 30.09.2011, LT 17.02.2010, LV 17.02.2010, MC 30.09.2011, NL 17.02.2010, PL 17.02.2010, PT 17.06.2010, RO 17.02.2010, SE 17.02.2010, SI 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 635 550** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, BG 09.03.2010, CH 30.09.2010, CY 09.12.2009, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, EE 09.12.2009, ES 20.03.2010, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, HU 10.06.2010, IE 13.09.2010, IS 09.04.2010, LI 30.09.2010, LT 09.12.2009, LV 09.12.2009, MC 30.09.2010, PL 09.12.2009, PT 09.04.2010, RO 09.12.2009, SE 09.12.2009, SI 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 635 597** (51) ***H04W 36/22***

(84) BE 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 30.09.2010, LI 30.09.2010, MC 30.09.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, IE 13.09.2010, LT 28.04.2010, PL 28.04.2010, SI 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 635 606**
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H04R 1/32***
(84) BE 30.09.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 635 607**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H04R 5/02***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 635 609**
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***H04R 25/00***
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 635 619**
(84) AT 11.08.2010
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***H05B 41/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 635 647**
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 04.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***A23F 5/00***
(84) BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HU 13.11.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 635 649**
(84) AT 19.05.2010
CH 30.06.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A23G 9/00***
(84) BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
LI 30.06.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 635 670**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***A47B 57/40***
(84) BE 16.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
HU 17.12.2010
IT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 635 692**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 30.06.2011
FI 12.06.2011
HU 22.10.2010
LI 30.06.2011
NL 01.01.2012
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C12Q 1/70***
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 635 695**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***A61B 1/32***
(84) BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
LI 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 635 717**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
GR 18.05.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A61B 17/28***
(84) BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 21.06.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 635 733**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A61F 2/06***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 10.05.2010
HU 30.01.2010
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 635 735**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 17.06.2010
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 30.06.2010
(51) ***A61F 2/84***
(84) BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
PL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 635 737**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.04.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***A61F 2/86***
(84) BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 16.04.2010
HU 08.04.2010
LI 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 635 770**
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(51) ***A61K 47/14***
(84) BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 635 779**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.11.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 14.04.2011
HU 10.06.2010
IT 14.04.2011
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61K 8/42***
(84) BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 15.04.2011
FR 02.05.2011
GR 10.03.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 635 810**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.01.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IE 23.06.2011
LI 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A61K 31/202***
(84) BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 635 818**
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.01.2012
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 02.06.2011
HU 08.10.2010
IT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***C07D 403/06***
(84) BE 07.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2011
GR 08.07.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2011
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 635 821**
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 30.04.2010
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***A61K 31/415***
(84) BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
GR 09.10.2009
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 635 824**
(84) AT 02.06.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.01.2012
EE 19.08.2009
FR 30.06.2011
GR 04.01.2011
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A61K 31/426***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 02.06.2011
HU 20.02.2010
IT 02.06.2011
MC 30.06.2010
PT 02.12.2011
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 635 835**
(84) AT 11.06.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.01.2012
EE 06.01.2010
FR 30.06.2011
GR 04.01.2011
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61K 31/505***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 11.06.2011
HU 07.07.2010
IT 11.06.2011
MC 30.06.2010
PT 12.12.2011
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 635 859**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 29.04.2011
MC 30.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***A61K 38/17***
(84) BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 635 936**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***B01F 13/00***
(84) BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
LI 31.01.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 635 963**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.05.2010
HU 25.08.2010
LI 31.05.2010
(51) ***B08B 9/093***
(84) BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 18.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 635 975**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
LI 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B23C 1/00***
(84) BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 28.06.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 636 010**
(84) BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 30.06.2010
SI 06.01.2010
(51) ***B29C 45/14***
(84) CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
MC 30.06.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 636 018**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***B29D 11/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 636 037**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***B41J 2/165***
(84) BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 636 040**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B41J 3/407***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 09.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 636 050**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B60C 1/00***
(84) BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 636 057**
(84) AT 24.06.2009
BG 13.11.2008
CY 13.08.2008
DK 13.08.2008
ES 24.11.2008
GB 24.06.2009
HU 14.02.2009
IT 13.08.2008
LU 24.06.2009
NL 13.08.2008
PT 13.01.2009
SE 13.11.2008
SK 13.08.2008
(51) ***B60J 5/00***
(84) BE 30.06.2009
CH 30.06.2009
CZ 13.08.2008
EE 13.08.2008
FI 13.08.2008
GR 14.11.2008
IE 13.08.2008
LI 30.06.2009
MC 30.06.2009
PL 13.08.2008
RO 13.08.2008
SI 13.08.2008
TR 13.08.2008

(11) **1 636 081**
(84) BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***B61D 17/04***
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 636 104**
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***B23P 19/04***
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
MC 31.12.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 636 110**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.01.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 10.06.2010
HU 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***B65D 49/04***
(84) BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
GR 10.03.2010
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 636 125**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B65H 23/04***
(84) BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 11.06.2010
HU 17.06.2010
IT 11.06.2011
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 636 142**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 25.06.2010
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
(51) ***C02F 5/00***
(84) BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
LI 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009

SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 636 145** (51) ***C03C 17/00***
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
HU 26.05.2010
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) CH 30.06.2010
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 636 157** (51) ***C07C 37/20***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 636 221** (51) ***C07D 417/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
HU 13.02.2010
LI 30.06.2010
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 09.06.2010
MC 30.06.2010
SI 12.08.2009

(11) **1 636 225** (51) ***C07D 471/00***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.01.2012
EE 24.02.2010
FR 30.06.2011
GR 04.01.2011
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
PT 17.03.2011
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 17.06.2011
HU 25.08.2010
IT 17.06.2011
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 636 231** (51) ***C07D 473/32***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DE 01.01.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 12.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 636 235** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LI 30.06.2010
PL 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 11.06.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 636 289** (51) ***C08G 63/183***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 10.06.2010
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 636 344** (51) ***C12N 1/02***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 23.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 636 366** (51) ***C12N 15/60***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.01.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 08.06.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
GR 03.03.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 636 502** (51) ***F16B 21/18***
(84) AT 22.07.2009
CH 30.06.2010
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
NL 22.07.2009
PT 22.12.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 636 520** (51) ***F16L 11/08***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.01.2011
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 636 533** (51) ***F28D 9/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 24.06.2010
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 636 549** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
HU 03.06.2010
IT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 636 572** (51) ***G01N 21/95***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 636 573** (51) ***G01N 21/95***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
LI 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 636 586** (51) ***G01N 33/58***
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
GR 23.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
HU 23.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 636 587** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 25.05.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 636 620** (51) ***G02B 6/35***
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HU 10.12.2010
LI 30.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
(84) BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 18.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010

SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 636 651**
(51) ***G03F 7/00***
(84) AT 17.06.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 636 812**
(51) ***H01H 13/70***
(84) AT 21.06.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2011
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 21.06.2010
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 636 868**
(51) ***H01M 8/04***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
GR 18.05.2010
IE 08.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 636 873**
(51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 01.01.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 636 882**
(51) ***H01S 3/067***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 23.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 636 883**
(51) ***H01S 3/30***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 636 937**
(51) ***H04L 9/32***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 636 973**
(51) ***H04M 1/725***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
LI 30.06.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 637 003**
(51) ***H04W 56/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 637 005**
(51) ***H04W 28/22***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 03.01.2012
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 15.06.2011
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2011
GR 25.06.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 637 034**
(51) ***A01K 1/015***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 29.06.2010
(84) BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 637 097**
(51) ***A61F 2/76***
(84) AT 05.09.2010
HU 04.08.2010
CH 30.09.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.09.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
GB 05.09.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 637 100**
(51) ***A61F 5/445***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 15.09.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 637 215**
(51) ***B01D 69/14***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 637 287**
(51) ***B25B 23/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 637 298**
(51) ***B27B 17/00***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 637 396**
(51) ***B60Q 1/26***
(84) AT 11.08.2010
HU 01.04.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009

CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 637 423** (51) ***B60T 17/04***
(84) AT 24.02.2010 BE 31.08.2010
HU 25.08.2010 BG 24.05.2010
CH 31.08.2010 CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
EE 24.02.2010 FI 24.02.2010
GR 25.05.2010 IE 24.02.2010
IS 24.06.2010 LI 31.08.2010
LT 24.02.2010 LV 24.02.2010
MC 31.08.2010 NL 24.02.2010
PL 24.02.2010 PT 25.06.2010
RO 24.02.2010 SE 24.02.2010
SI 24.02.2010 SK 24.02.2010

(11) **1 637 424** (51) ***B60W 10/00***
(84) AT 30.07.2010 BE 31.07.2010
HU 08.04.2010 BG 07.01.2010
CH 31.07.2010 CY 07.10.2009
CZ 07.10.2009 DK 07.10.2009
EE 07.10.2009 ES 18.01.2010
FI 07.10.2009 GB 30.07.2010
GR 08.01.2010 IE 07.10.2009
IS 07.02.2010 IT 07.10.2009
LI 31.07.2010 LT 07.10.2009
LV 07.10.2009 MC 31.07.2010
NL 07.10.2009 PL 07.10.2009
PT 08.02.2010 RO 07.10.2009
SE 07.10.2009 SI 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 637 451** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT 15.03.2010 BE 31.03.2010
BG 30.09.2009 CH 31.03.2010
CY 30.09.2009 CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
GR 31.12.2009 HU 01.04.2010
IE 30.09.2009 IT 30.09.2009
LI 31.03.2010 MC 31.03.2010
NL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 637 491** (51) ***B65H 39/065***
(84) BE 30.06.2010 BG 09.06.2010
CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010 FI 09.06.2010
FR 09.08.2010 GR 10.09.2010
HU 10.12.2010 IE 09.06.2010
IS 09.10.2010 IT 09.06.2010
LT 09.06.2010 MC 30.06.2010
NL 09.06.2010 PL 09.06.2010
PT 11.10.2010 RO 09.06.2010
SI 09.06.2010 SK 09.06.2010

(11) **1 637 493** (51) ***B66B 1/34***
(84) BE 31.08.2010 HU 27.11.2010
BG 26.05.2010 CY 26.05.2010
CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010
EE 26.05.2010 FI 26.05.2010
GR 27.08.2010 IE 26.05.2010
IS 26.09.2010 LT 26.05.2010
LV 26.05.2010 MC 31.08.2010
NL 26.05.2010 PL 26.05.2010
PT 27.09.2010 RO 26.05.2010
SE 26.05.2010 SI 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 637 503** (51) ***C01G 53/00***
(84) AT 02.09.2010 BE 30.09.2010
HU 20.11.2010 BG 19.05.2010
CH 30.09.2010 CY 19.05.2010
CZ 19.05.2010 DK 19.05.2010
EE 19.05.2010 ES 30.08.2010
GR 20.08.2010 IE 19.05.2010
IS 19.09.2010 IT 19.05.2010
LI 30.09.2010 LT 19.05.2010
LV 19.05.2010 MC 30.09.2010
NL 19.05.2010 PL 19.05.2010
PT 20.09.2010 RO 19.05.2010
SE 19.05.2010 SI 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 637 534** (51) ***C07F 7/14***
(84) AT 25.11.2009 BE 30.06.2010
BG 25.02.2010 CH 30.06.2010
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009 EE 25.11.2009
ES 08.03.2010 FI 25.11.2009
GB 23.06.2010 GR 26.02.2010
HU 26.05.2010 IE 25.11.2009
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 25.11.2009 PT 25.03.2010
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009

(11) **1 637 553** (51) ***C08G 18/38***
(84) AT 25.11.2009 BE 25.11.2009
BG 25.02.2010 CH 30.06.2010
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009 EE 25.11.2009
ES 08.03.2010 FI 25.11.2009
GR 26.02.2010 HU 26.05.2010
IE 09.06.2010 IT 25.11.2009
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 25.11.2009 PL 25.11.2009
PT 25.03.2010 RO 25.11.2009
SE 25.11.2009 SI 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 637 565** (51) ***C08L 101/10***
(84) AT 05.05.2010 BE 05.05.2010
BG 05.05.2010 CH 30.06.2010
CY 05.05.2010 CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010 EE 05.05.2010
ES 16.08.2010 FI 05.05.2010
FR 05.07.2010 GB 05.08.2010
GR 06.08.2010 HU 06.11.2010
IE 03.06.2010 IT 05.05.2010
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 05.05.2010 PL 05.05.2010
PT 06.09.2010 RO 05.05.2010
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 637 588** (51) ***C12M 1/40***
(84) HU 12.05.2010 BG 11.02.2010
CH 30.09.2010 CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009 EE 11.11.2009
FI 11.11.2009 IS 11.03.2010
LI 30.09.2010 LT 11.11.2009
LV 11.11.2009 MC 30.09.2010
PL 11.11.2009 PT 11.03.2010
RO 11.11.2009 SE 11.11.2009
SI 11.11.2009 SK 11.11.2009

(11) **1 637 650** (51) ***D21F 7/08***
(84) AT 14.10.2009 BE 14.10.2009
HU 15.04.2010 BG 14.01.2010
CH 31.07.2010 CY 14.10.2009
CZ 14.10.2009 DK 14.10.2009
EE 14.10.2009 GR 15.01.2010
IE 27.07.2010 IS 14.02.2010
IT 14.10.2009 LI 31.07.2010
LT 14.10.2009 LV 14.10.2009
MC 31.07.2010 PL 14.10.2009
RO 14.10.2009 SI 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 637 787** (51) ***F16L 11/11***
(84) HU 03.06.2010 BG 02.03.2010
CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
ES 13.03.2010 FI 02.12.2009
GR 03.03.2010 IE 15.09.2010
IS 02.04.2010 LT 02.12.2009
LV 02.12.2009 MC 30.09.2010
PL 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009 SI 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 637 800** (51) ***F21V 13/04***
(84) AT 18.11.2009 BE 30.09.2010
HU 19.05.2010 BG 18.02.2010
CH 30.09.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009
EE 18.11.2009 ES 28.02.2010
FI 18.11.2009 GB 16.09.2010
GR 19.02.2010 IE 18.11.2009
IS 18.03.2010 IT 18.11.2009
LI 30.09.2010 LT 18.11.2009
LV 18.11.2009 MC 30.09.2010
NL 18.11.2009 PL 18.11.2009
PT 18.03.2010 RO 18.11.2009
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 637 838** (51) ***G01C 11/04***
(84) AT 01.09.2010 BE 30.09.2010
HU 24.03.2010 BG 23.09.2009
CH 30.09.2010 CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009 DK 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 FR 30.09.2010
GB 01.09.2010 GR 24.12.2009
IE 23.09.2009 IS 23.01.2010
LI 30.09.2010 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 MC 30.09.2010
NL 23.09.2009 PL 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 637 877** (51) ***G01N 29/27***
(84) AT 03.03.2010 BE 03.03.2010
HU 04.09.2010 BG 03.06.2010
CH 31.07.2010 CY 03.03.2010
CZ 03.03.2010 DK 03.03.2010
EE 03.03.2010 ES 14.06.2010
FI 03.03.2010 FR 02.08.2010
GB 26.07.2010 GR 04.06.2010
IE 26.07.2010 IS 03.07.2010
IT 03.03.2010 LI 31.07.2010
LT 03.03.2010 LV 03.03.2010
MC 31.07.2010 NL 03.03.2010
PL 03.03.2010 PT 05.07.2010
RO 03.03.2010 SE 03.03.2010
SI 03.03.2010 SK 03.03.2010

(11) **1 638 076** (51) ***G10H 1/34***
(84) AT 16.12.2009 BE 16.12.2009
HU 17.06.2010 BG 16.03.2010
CH 31.08.2010 CY 16.12.2009
CZ 16.12.2009 DK 16.12.2009
EE 16.12.2009 ES 27.03.2010

FI 16.12.2009
IE 02.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 638 084** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.08.2011
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2011
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 638 177** (51) ***H01R 33/08***
(84) AT 09.09.2010
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 09.09.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 638 237** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 638 246** (51) ***H04L 9/08***
(84) BE 30.09.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 638 247** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.01.2011
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
(84) BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 638 271** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 17.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 638 285** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 18.09.2011
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 03.04.2012
EE 02.06.2010
FR 30.09.2011
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 638 287** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 03.04.2012
EE 23.06.2010
FR 30.09.2011
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 638 334** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 638 462** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 638 516** (51) ***A61Q 17/00***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 01.07.2011
IE 01.07.2011
LI 31.07.2011
NL 01.02.2012
PT 02.01.2012
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2012
EE 10.03.2010
FR 01.08.2011
GR 11.06.2010
IT 01.07.2011
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 638 526** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HU 29.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 638 541** (51) ***A61K 31/00***
(84) BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
HU 20.11.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 25.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 638 599** (51) ***A61K 39/118***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 638 616** (51) ***A61L 2/14***
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 638 629** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 30.06.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 638 654** (51) ***A63B 71/12***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 25.06.2010
HU 03.03.2010
(84) BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FR 30.06.2010
GR 03.12.2009
IE 25.06.2010

IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 638 667** (51) ***B01D 39/16***

(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 26.08.2010
HU 27.11.2010
IT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 26.07.2010
GR 27.08.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 638 675** (51) ***B01F 5/00***

(84) AT 04.05.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 31.05.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 638 687** (51) ***B01J 35/04***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 30.06.2010
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 638 747** (51) ***A61F 2/16***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 04.06.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 638 753** (51) ***B29C 45/54***

(84) BE 31.05.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 28.05.2010
HU 06.02.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 638 758** (51) ***B29C 67/00***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 14.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 638 785** (51) ***B60C 11/01***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 11.06.2010
HU 03.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 638 786** (51) ***B60C 11/01***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 11.06.2010
HU 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 638 789** (51) ***B60C 23/04***

(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 23.06.2010
HU 01.04.2010
LI 30.06.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 638 804** (51) ***B60N 2/64***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 638 816** (51) ***B60R 19/20***

(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
HU 30.03.2011
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 28.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
MC 30.11.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 638 848** (51) ***B65D 1/02***

(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HU 29.01.2011
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 638 855** (51) ***B65D 47/18***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.01.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 07.06.2010
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 638 868** (51) ***B65G 21/18***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IT 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
MC 29.02.2012
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 638 907** (51) ***C06D 5/00***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 638 924** (51) ***C07C 251/44***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.01.2012
EE 25.11.2009
FR 30.06.2011
GR 26.02.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2011
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 22.06.2011
HU 26.05.2010
IT 22.06.2011
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 638 961** (51) ***C07D 405/14***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 10.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 638 963** (51) ***C07D 413/12***

(84) HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, MC 31.05.2010, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009 | (84) BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, IE 19.05.2010, PL 09.09.2009, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 639 002** (51) ***C07K 14/52***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 05.07.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, MC 30.06.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010 | (84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DE 01.01.2011, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 05.08.2010, IE 28.06.2010, LI 30.06.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 639 003** (51) ***C07K 14/54***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 25.06.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010 | (84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, MC 30.06.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 639 038** (51) ***C08K 5/357***

(84) AT 29.07.2009, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, HU 30.01.2010, LI 30.06.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009, CH 30.06.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IE 24.06.2010, MC 30.06.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 639 049** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 31.03.2010, IE 03.03.2010, MC 31.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010 | (84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 639 061** (51) ***C10L 10/02***

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, MC 31.05.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010 | (84) BE 31.05.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 639 104** (51) ***C12N 9/52***

(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 30.06.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010 | (84) HU 08.10.2010, CH 30.06.2010, CZ 07.04.2010, ES 18.07.2010, IE 21.06.2010, LI 30.06.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 639 106** (51) ***C12N 9/58***

(84) AT 26.05.2010, BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, GR 27.08.2010, MC 30.06.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010 | (84) HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, EE 26.05.2010, IE 21.06.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 639 125** (51) ***C12Q 1/48***

(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DE 01.01.2011, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 25.06.2010, HU 17.03.2010, IT 16.09.2009, MC 30.06.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 30.06.2010, GR 17.12.2009, IE 25.06.2010, LI 30.06.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 639 149** (51) ***C23C 14/22***

(84) HU 05.05.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, MC 30.04.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009 | (84) BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 21.04.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 639 194** (51) ***D21F 1/00***

(84) BG 23.09.2009, CZ 14.06.2011, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, IE 14.06.2010, PT 14.12.2011, SI 23.09.2009 | (84) CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, GB 14.06.2011, HU 24.03.2010, MC 30.06.2010, RO 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 639 202** (51) ***F16J 15/32***

(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IE 26.03.2010, LI 31.03.2010, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, IT 19.08.2009, MC 31.03.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 639 206** (51) ***E02F 3/92***

(84) HU 20.11.2010, CZ 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010 | (84) CH 30.06.2010, LI 30.06.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 639 208** (51) ***E04B 1/24***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 04.06.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010 | (84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, MC 30.06.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 639 213** (51) ***E04F 13/08***

(84) AT 29.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IE 17.05.2010, LI 31.05.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DE 01.12.2010, FI 29.07.2009, HU 30.01.2010, IT 29.07.2009, MC 31.05.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 639 219** (51) ***E05D 3/02***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 05.07.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, MC 31.05.2010, PL 05.05.2010, RO 28.05.2011, SI 05.05.2010 | (84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DE 01.12.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 05.08.2010, IE 28.05.2010, LI 31.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 639 220** (51) ***E05F 15/14***

(84) AT 10.05.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, LI 31.05.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010 | (84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, MC 31.05.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 639 239** (51) ***F01N 3/08***

(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IE 07.10.2009, LI 30.06.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009 | (84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, HU 08.04.2010, IT 07.10.2009, MC 30.06.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 639 249** (51) ***F02D 13/02***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, LI 30.06.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SK 10.03.2010 | (84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 07.06.2010, MC 30.06.2010, PT 12.07.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 639 262**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***F16B 2/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 09.06.2010
IE 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 639 271**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***F16H 7/24***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 10.06.2010
HU 11.09.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 639 272**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 25.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***F16H 25/20***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 639 302**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***F25D 17/02***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 639 337**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
IE 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***G01M 3/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
LI 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 639 341**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***G01N 15/05***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 639 370**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***G01N 33/543***
(84) BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 639 372**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***G01N 33/569***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.07.2010
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 639 373**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 639 390**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***G01W 1/14***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 639 395**
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***G02B 6/13***
(84) BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 639 452**
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.06.2010
HU 10.03.2010
IT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***G06F 9/30***
(84) BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 639 490**
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***G06F 15/173***
(84) BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 639 495**
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.01.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***G06F 15/78***
(84) BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 639 512**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LI 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***G06F 19/00***
(84) BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 15.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 639 543**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***G06T 5/20***
(84) BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 639 583**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.01.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G11B 7/007***
(84) BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 639 606**
(84) AT 17.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
(51) ***G21F 9/16***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010

CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 639 649** (51) ***H01L 29/423***

(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GR 09.03.2011
IT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
NL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 639 657** (51) ***H01L 41/24***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 12.02.2010
MC 01.03.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 639 666** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.01.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 25.06.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
GR 25.06.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 639 674** (51) ***H01Q 21/06***

(84) AT 22.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 639 694** (51) ***H02M 3/335***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 639 700** (51) ***H03F 1/34***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
LI 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 03.11.2010
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 639 703** (51) ***H03H 17/06***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
HU 19.05.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 639 706** (51) ***H03K 3/289***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2011
GR 29.01.2010
IT 18.06.2011
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 03.01.2012
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 18.06.2011
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 639 725** (51) ***H04B 7/216***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 639 726** (51) ***H04B 7/26***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 639 747** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 639 752** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 639 809** (51) ***H04N 5/222***

(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
LI 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 639 843** (51) ***H04W 76/02***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.06.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.01.2012
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 639 846** (51) ***H04W 52/42***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 27.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 639 867** (51) ***H05B 37/02***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 28.06.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010

IE 28.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 639 871**
(51) ***H05K 3/12***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.03.2011
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 639 888**
(51) ***A01J 5/04***
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 639 900**
(51) ***A23G 9/50***
(84) AT 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 639 910**
(51) ***A45D 20/12***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 27.09.2010
IE 27.09.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 639 912**
(51) ***A45D 34/04***
(84) AT 14.09.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 30.09.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 639 931**
(51) ***A47L 5/28***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 639 932**
(51) ***A47L 9/04***
(84) AT 23.08.2010
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 31.08.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 639 957**
(51) ***A61B 18/14***
(84) AT 26.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 640 042**
(51) ***A61Q 19/02***
(84) AT 24.08.2010
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.08.2010
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.08.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 640 061**
(51) ***B01F 15/04***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 31.08.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 25.08.2011
IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 640 091**
(51) ***B23B 31/20***
(84) AT 16.08.2010
HU 01.10.2010
BE 31.08.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 640 156**
(51) ***B32B 27/34***
(84) BE 30.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010

(11) **1 640 177**
(51) ***B41N 6/00***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 23.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 640 203**
(51) ***B60K 20/00***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 640 258**
(51) ***B62J 7/08***
(84) AT 14.07.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 31.07.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 640 337**
(51) ***G02B 26/00***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2011
IE 14.09.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009

LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 640 339** (51) ***C01B 21/083***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 640 380** (51) ***C07K 5/12***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 18.06.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.01.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 640 400** (51) ***C08G 64/02***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 640 450** (51) ***C12N 5/06***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 640 499** (51) ***E01B 19/00***

(84) AT 21.07.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 21.07.2010
IE 03.03.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 640 538** (51) ***E05D 7/00***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 31.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 640 608** (51) ***F03H 1/00***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 640 625** (51) ***F16C 23/04***

(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 05.07.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 640 630** (51) ***F16D 51/18***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.08.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 640 696** (51) ***G01L 9/06***

(84) AT 24.09.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 30.09.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 640 745** (51) ***G01S 15/93***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 640 927** (51) ***G07C 9/00***

(84) BE 31.08.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 16.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 640 936** (51) ***G08G 1/0962***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 12.09.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 640 960** (51) ***G09G 3/34***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2011
IE 14.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 641 066** (51) ***H01M 10/44***

(84) AT 13.09.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
BE 30.09.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 641 091** (51) ***H01R 43/14***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
GR 22.07.2010
BE 30.09.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.04.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 02.09.2010
IE 21.04.2010

IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 641 171**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 17.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H04L 1/18***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 641 189**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 27.09.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 641 223**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***H04L 29/12***
(84) BE 31.08.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 641 306**
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***H04W 8/18***
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 641 311**
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 09.09.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
(51) ***H04Q 11/04***
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 641 342**
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
MC 31.05.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A01N 25/02***
(84) CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 07.05.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 641 346**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
LI 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***A23G 1/00***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 641 353**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 14.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***A23L 1/015***
(84) BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
LI 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 641 365**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***A43B 23/02***
(84) BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 641 397**
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***A61B 6/03***
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 641 418**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.07.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 10.12.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 31.12.2010
(51) ***A61G 3/02***
(84) BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 03.01.2011
GR 28.04.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 27.01.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 641 423**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***C07D 471/04***
(84) BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 24.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 641 440**
(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2011
CH 30.06.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***A61K 9/20***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.01.2011
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 641 453**
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
HU 20.02.2010
MC 30.06.2010
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***A61K 31/425***
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 641 457**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 01.07.2011
FR 30.06.2011
GR 06.11.2009
IT 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***A61K 31/4745***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.01.2012
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 30.06.2011
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 641 460**
(84) BE 30.06.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
HU 20.02.2010
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A61K 31/519***
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 30.06.2010
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 641 465**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.05.2010
(51) ***A61K 31/58***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.12.2010
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 07.05.2010
IE 07.05.2010
LI 31.05.2010
PL 04.11.2009
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 641 473** (51) ***A61K 33/26***

(84) AT 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 641 474** (51) ***A61K 35/14***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 641 511** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 641 528** (51) ***A61N 1/362***

(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 641 589** (51) ***B23K 20/06***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 641 637** (51) ***B60C 11/03***

(84) BG 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FI 21.04.2010
IE 04.07.2010
MC 31.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 641 638** (51) ***B60C 17/06***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.01.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 20.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 641 642** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 18.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 18.06.2010
IE 25.11.2009
LI 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 641 675** (51) ***B65C 3/20***

(84) BE 31.07.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 641 704** (51) ***B66F 9/075***

(84) AT 04.05.2011
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 04.05.2011
IE 21.10.2009
LI 31.05.2011
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2011
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 641 712** (51) ***C12P 3/00***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 641 722** (51) ***C03C 17/36***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 641 763** (51) ***C07D 231/14***

(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 641 791** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 28.05.2011
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 02.12.2011
IT 28.05.2011
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 31.05.2011
FI 28.05.2011
IE 30.05.2011
LI 31.05.2011
NL 01.12.2011
PT 28.11.2011
SI 29.07.2009

(11) **1 641 805** (51) ***C07D 513/04***

(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.08.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.02.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 641 806** (51) ***C07F 9/09***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 27.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 641 828** (51) ***C07K 16/28***

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 641 830**
(51) ***C07K 16/44***
(84) AT 09.07.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 641 835**
(51) ***C08F 4/646***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 27.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 641 853**
(51) ***D01F 8/06***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 641 865**
(51) ***C08J 5/12***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.05.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 04.05.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 641 878**
(51) ***C08L 27/12***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2011
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.01.2012
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 04.06.2011
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 641 903**
(51) ***C11B 9/02***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 02.07.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 641 920**
(51) ***C12N 9/10***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 641 984**
(51) ***E03C 1/244***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
MC 31.12.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 642 012**
(51) ***F01N 3/022***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 642 020**
(51) ***F02M 37/02***
(84) AT 05.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 05.05.2010
IE 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 642 033**
(51) ***F04D 29/04***
(84) AT 02.07.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 642 046**
(51) ***F16H 33/02***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 642 100**
(51) ***G01K 5/56***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 642 108**
(51) ***G01M 17/02***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 04.07.2010
IE 04.07.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 642 177**
(51) ***G04G 21/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 30.06.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 22.06.2011
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 642 198**
(51) ***G06F 1/16***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 642 264**
(51) ***G10L 15/08***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.07.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 642 271**
(51) ***G11B 7/007***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2011
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.01.2012
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 18.06.2011

GR 20.11.2009
IT 18.06.2011
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2012
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 642 297** (51) ***G11C 7/00***
(84) AT 26.08.2009, HU 27.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 02.08.2010, IE 07.07.2010, LI 31.07.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 01.02.2011, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 642 354** (51) ***H01M 8/18***
(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IT 09.06.2010, MC 30.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 25.06.2010, LI 30.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 642 370** (51) ***H02H 9/04***
(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IT 23.09.2009, MC 30.06.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 642 376** (51) ***H02K 3/52***
(84) AT 21.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, MC 30.04.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GB 21.04.2010, IE 16.12.2009, LI 30.04.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 642 402** (51) ***H04B 7/08***
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 30.06.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 30.06.2010, IE 28.06.2010, LI 30.06.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 642 403** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, NL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 30.06.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 642 423** (51) ***H04L 12/40***
(84) AT 17.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, LI 30.06.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IT 23.09.2009, MC 30.06.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 642 428** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.06.2010, GR 13.11.2009, IT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DE 01.01.2011, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 29.06.2010, IE 29.06.2010, LI 30.06.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 642 445** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IT 30.12.2009, MC 30.06.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 30.06.2010, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 642 448** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.06.2010, IE 08.06.2010, LI 30.06.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 642 473** (51) ***H04W 28/24***
(84) AT 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 30.06.2010, ES 11.10.2010
BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, FR 30.08.2010, IE 06.07.2010, MC 31.07.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
GR 01.10.2010, LI 31.07.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 642 505** (51) ***A23C 19/16***
(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 30.09.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 29.09.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 642 510** (51) ***A41G 3/00***
(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.07.2010, LV 07.04.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SK 07.04.2010
HU 08.10.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 27.07.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, PT 09.08.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 642 525** (51) ***A61B 5/024***
(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.09.2010, LV 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010
BE 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 30.09.2010, IE 06.09.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.09.2010, PT 19.07.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 642 547** (51) ***A61C 1/08***
(84) BE 30.09.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, MC 30.09.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
HU 03.06.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 642 565** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 21.07.2010, HU 22.01.2011, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IT 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
BE 21.07.2010, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.09.2010, MC 30.09.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 642 568** (51) ***A61K 8/64***
(84) HU 10.12.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, RO 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, FI 09.06.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010, PL 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 642 581** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 11.11.2009, CH 30.06.2010, FI 11.11.2009, IE 17.06.2010, MC 30.06.2010, SE 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, DK 11.11.2009, GR 12.02.2010, LI 30.06.2010, PT 11.03.2010

(11) **1 642 613** (51) ***A61M 27/00***
(84) AT 19.05.2010, HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LV 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 29.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.09.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 642 626** (51) ***A63F 13/12***
(84) BE 17.02.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, MC 30.09.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, CH 30.09.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, LI 30.09.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 642 755** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 25.11.2009, HU 26.05.2010, CH 30.09.2010, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 30.09.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, GB 06.09.2010, IE 06.09.2010, LI 30.09.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 642 759** (51) ***B60K 7/00***
(84) AT 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 08.09.2010, MC 30.09.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, LI 30.09.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 642 837** (51) ***B65D 19/44***
(84) AT 06.09.2010, HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 30.09.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 06.09.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 642 933** (51) ***C08L 67/00***
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FR 30.08.2010, GR 01.10.2010, LI 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 30.06.2011, IE 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 642 951** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 04.10.2010, IE 04.10.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 02.11.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.10.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 642 954** (51) ***C10M 129/36***
(84) AT 20.01.2010, HU 21.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.09.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 12.09.2010, IE 12.09.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 642 959** (51) ***C11C 3/10***
(84) AT 19.05.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 24.06.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, MC 30.06.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 642 966** (51) ***C12N 7/01***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 30.06.2010, LI 30.06.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, MC 30.06.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 642 969** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IT 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.06.2010, MC 30.06.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 642 973** (51) ***C12N 15/11***
(84) CY 22.07.2009, GR 23.10.2009, PT 22.11.2009
(84) FI 22.07.2009, MC 31.01.2010, SE 22.07.2009

(11) **1 643 028** (51) ***D06F 37/26***
(84) AT 20.09.2010, HU 18.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 30.09.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LI 30.09.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 643 041** (51) ***E02F 9/20***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 03.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 643 056** (51) ***E04H 12/22***
(84) BE 31.08.2010, BG 11.02.2010, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LV 11.11.2009, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 643 088** (51) ***F01M 1/08***
(84) AT 08.07.2010, HU 18.08.2010, CH 31.07.2011, CZ 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 02.08.2010, IE 17.02.2010, LI 31.07.2011, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 31.07.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 08.07.2011, GR 18.05.2010, IT 08.07.2011, MC 31.07.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 643 090** (51) ***F01N 3/021***
(84) AT 28.07.2010, HU 29.01.2011, CH 30.09.2010
(84) BE 28.07.2010, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010

CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 643 145** (51) ***F16D 13/58***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.09.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(84) BE 30.09.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 08.09.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.09.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 643 177** (51) ***H02G 3/04***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 10.06.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 643 216** (51) ***G01D 5/347***

(84) AT 10.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FR 31.05.2010
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 643 279** (51) ***F21V 21/34***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 643 286** (51) ***G02B 21/06***

(84) AT 21.09.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010

(84) BE 30.09.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 21.09.2010
IE 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 643 322** (51) ***G04G 9/00***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(84) BE 30.09.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 643 408** (51) ***G06F 21/22***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 643 481** (51) ***G09G 3/32***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 28.02.2011
GR 27.11.2009
IE 04.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.02.2011
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 643 529** (51) ***H01H 71/54***

(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(84) HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2011
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 643 580** (51) ***H01M 4/86***

(84) AT 23.09.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(84) BE 30.09.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 643 642** (51) ***H03H 17/02***

(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 27.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(84) BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
GR 19.11.2010
MC 31.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 643 732** (51) ***H04M 1/02***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
IE 04.10.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 643 822** (51) ***H05K 7/20***

(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
MC 30.09.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 643 850** (51) ***A23J 3/08***

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 08.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
MC 31.07.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 643 851** (51) ***A23J 3/08***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
DK 02.08.2010
ES 09.07.2010
FR 02.08.2010
GR 02.02.2011
IT 08.07.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(84) BE 31.07.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 08.07.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2011
PT 26.07.2010
SE 09.07.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 643 869** (51) ***A24D 3/08***

(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.02.2011
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 643 910** (51) ***A61B 5/22***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 11.06.2010, LI 30.06.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010, HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010, MC 30.06.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 643 916** (51) ***A61B 17/15***

(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, MC 31.07.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010, BE 31.07.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IT 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 643 926** (51) ***A61C 13/00***

(84) BE 31.07.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GB 07.07.2010, IE 17.02.2010, MC 31.07.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010, HU 18.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, LI 31.07.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 643 935** (51) ***A61F 2/04***

(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, FI 26.08.2009, MC 30.06.2010, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009, HU 27.02.2010, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 643 938** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 27.01.2010, HU 28.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 09.07.2010, MC 31.07.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010, BE 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, LI 31.07.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 643 983** (51) ***A61K 31/133***

(84) HU 06.11.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, MC 30.06.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, IE 18.06.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 644 030** (51) ***A61K 38/48***

(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 30.06.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 30.06.2010, LI 30.06.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009, MC 30.06.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 644 040** (51) ***A61K 45/06***

(84) AT 04.05.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 04.05.2011, IE 09.12.2009, LI 31.05.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.05.2011, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, MC 31.05.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 644 045** (51) ***A61K 47/48***

(84) AT 19.08.2009, HU 20.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 13.07.2010, MC 31.07.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009, BE 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, LI 31.07.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 644 056** (51) ***A61L 31/16***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009, HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, LI 31.05.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 644 074** (51) ***A61N 1/18***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 30.06.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, LI 30.06.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009, HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 14.06.2010, MC 30.06.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 644 086** (51) ***A61P 3/06***

(84) AT 12.07.2010, HU 03.06.2010, CH 31.07.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, LI 31.07.2011, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009, BE 31.07.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, MC 31.07.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 644 097** (51) ***B01D 25/28***

(84) AT 09.07.2010, HU 18.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 09.07.2010, IE 17.02.2010, LI 31.07.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010, BE 31.07.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 02.08.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, MC 31.07.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 644 098** (51) ***B01D 27/06***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, MC 31.05.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 28.05.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 644 103** (51) ***B01D 53/94***

(84) AT 14.07.2010, HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, MC 31.07.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010, BE 31.07.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 644 119** (51) ***B02C 7/12***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, MC 30.06.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SK 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GB 24.06.2010, IE 10.06.2010, LI 30.06.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 644 127** (51) ***B05B 1/00***

(84) AT 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 01.08.2011, GR 24.12.2009, IT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009, BE 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DE 01.02.2012, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GB 02.07.2011, IE 02.07.2010, LI 31.07.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 644 148** (51) ***B21J 15/28***

(84) AT 06.07.2010, HU 17.06.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 06.07.2010, IE 16.12.2009, LI 31.07.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009, BE 31.07.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 02.08.2010, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, MC 31.07.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 644 156** (51) ***B23K 10/00***

(84) HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, MC 31.07.2010, RO 19.05.2010
(84) BG 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, PT 20.09.2010

(11) **1 644 172** (51) ***B29C 41/26***

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, MC 31.05.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) BE 31.05.2010, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 644 189** (51) ***B32B 37/24***

(84) AT 15.07.2010, HU 03.12.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, MC 31.07.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) BE 31.07.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, ES 16.07.2010, GR 03.09.2010, LI 31.07.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 644 217** (51) ***B60N 2/44***

(84) AT 24.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GB 02.09.2010, IE 02.06.2010, MC 30.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, LI 30.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 644 219** (51) ***B60Q 1/04***

(84) AT 26.08.2009, HU 27.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, LI 31.07.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 644 221** (51) ***B60R 11/02***

(84) AT 05.08.2010, HU 26.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 05.08.2010, IE 25.11.2009, LI 31.08.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 31.08.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 06.08.2010, FR 31.08.2011, GR 26.02.2010, IT 05.08.2010, MC 31.08.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 644 225** (51) ***B60R 21/01***

(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 24.06.2010, LI 30.06.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, MC 30.06.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 644 257** (51) ***B65D 41/62***

(84) AT 23.09.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, LI 30.06.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, MC 30.06.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 644 258** (51) ***B65D 47/00***

(84) AT 06.01.2010, HU 07.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 31.07.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 31.07.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 644 267** (51) ***B65D 83/04***

(84) HU 20.11.2010, CH 30.06.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, LI 30.06.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, MC 30.06.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 644 271** (51) ***B65D 85/68***

(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, IT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, LI 31.07.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 644 280** (51) ***B66B 9/02***

(84) HU 25.08.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, FI 24.02.2010, PL 24.02.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 644 315** (51) ***C07C 209/48***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 12.03.2010, MC 31.03.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, LI 31.03.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 644 324** (51) ***C07C 303/40***

(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, MC 30.06.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, ES 10.01.2010, IE 11.06.2010, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 644 337** (51) ***C07D 233/06***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, MC 30.06.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IT 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 644 410** (51) ***C07K 14/47***

(84) AT 09.09.2009, HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 02.07.2010, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 644 453** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 30.06.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 30.06.2010, IE 25.06.2010, LI 30.06.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 644 457** (51) ***C09J 133/00***

(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, MC 30.06.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 28.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 30.06.2010, IE 02.06.2010, LI 30.06.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 644 465** (51) ***C10G 65/12***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010

EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 644 493** (51) ***C12N 9/02***
(84) AT 09.06.2010 (84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010 CY 09.06.2010
CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010
GR 10.09.2010 IE 16.06.2010
MC 30.06.2010 PT 11.10.2010
RO 09.06.2010 SI 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 644 506** (51) ***C12N 15/82***
(84) BG 09.09.2009 (84) AT 09.09.2009
BE 31.07.2011 HU 10.03.2010
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
GR 10.12.2009 IE 07.07.2010
IT 09.09.2009 MC 31.07.2010
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 644 507** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010
HU 18.09.2010 BG 17.06.2010
CH 31.07.2010 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010
EE 17.03.2010 ES 28.06.2010
FI 05.07.2011 FR 02.08.2010
GR 18.06.2010 IE 05.07.2010
IT 17.03.2010 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 NL 17.03.2010
PL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010

(11) **1 644 550** (51) ***C23C 10/30***
(84) AT 03.07.2010 (84) BE 31.07.2010
HU 18.09.2010 BG 17.06.2010
CH 31.07.2011 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DE 01.02.2012
DK 17.03.2010 EE 17.03.2010
ES 28.06.2010 FI 17.03.2010
FR 01.08.2011 GB 03.07.2011
GR 18.06.2010 IE 17.03.2010
IT 03.07.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2010 NL 17.03.2010
PL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010

(11) **1 644 604** (51) ***E05C 19/14***
(84) AT 11.11.2009 (84) HU 12.05.2010
BE 30.06.2010 BG 11.02.2010
CH 30.06.2010 CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009 DE 01.01.2011
DK 11.11.2009 EE 11.11.2009
ES 22.02.2010 FI 11.11.2009
FR 30.06.2010 GB 30.06.2010
GR 12.02.2010 IE 11.11.2009
IT 11.11.2009 LI 30.06.2010
MC 30.06.2010 PL 11.11.2009
PT 11.03.2010 RO 11.11.2009
SE 11.11.2009 SI 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 644 618** (51) ***F01N 1/12***
(84) AT 24.02.2010 (84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010 BG 24.05.2010
CH 30.06.2010 CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010 EE 24.02.2010
ES 04.06.2010 FI 24.02.2010
GR 25.05.2010 IE 15.06.2010
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 24.02.2010 PL 24.02.2010
PT 25.06.2010 RO 24.02.2010
SE 24.02.2010 SI 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 644 621** (51) ***F01N 7/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009 BG 12.11.2009
CH 30.06.2010 CY 12.08.2009
CZ 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 GR 13.11.2009
IE 15.06.2010 LI 30.06.2010
MC 30.06.2010 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 644 659** (51) ***F17C 3/08***
(84) AT 26.05.2010 (84) HU 27.11.2010
BE 30.06.2010 BG 26.05.2010
CH 30.06.2010 CY 26.05.2010
CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010
EE 26.05.2010 FI 26.05.2010
GB 26.08.2010 GR 27.08.2010
IE 26.05.2010 IT 26.05.2010
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 26.05.2010 PL 26.05.2010
PT 27.09.2010 RO 26.05.2010
SE 26.05.2010 SI 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 644 690** (51) ***F42B 8/16***
(84) AT 05.08.2009 (84) HU 06.02.2010
BE 05.08.2009 BG 05.11.2009
CH 30.06.2010 CY 05.08.2009
CZ 05.08.2009 DE 01.01.2011
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 FR 30.06.2010
GB 30.06.2010 GR 06.11.2009
IE 30.06.2010 LI 30.06.2010
MC 30.06.2010 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 644 692** (51) ***F42D 1/055***
(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
HU 03.06.2010 BG 02.03.2010
CH 31.07.2010 CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009
EE 02.12.2009 FI 02.12.2009
GB 13.07.2010 GR 03.03.2010
IE 13.07.2010 IT 02.12.2009
LI 31.07.2010 MC 31.07.2010
NL 02.12.2009 PL 02.12.2009
PT 02.04.2010 RO 02.12.2009
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009

(11) **1 644 725** (51) ***G01N 27/333***
(84) AT 20.01.2010 (84) BE 20.01.2010
HU 21.07.2010 BG 20.04.2010
CH 31.07.2010 CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010
ES 01.05.2010 FI 20.01.2010
GR 21.04.2010 IE 09.07.2010
IT 20.01.2010 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 NL 20.01.2010
PL 20.01.2010 PT 20.05.2010
RO 20.01.2010 SE 20.01.2010
SI 20.01.2010 SK 20.01.2010

(11) **1 644 732** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 24.02.2010 (84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010 BG 24.05.2010
CH 30.06.2010 CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
EE 24.02.2010 ES 04.06.2010
FI 24.02.2010 GB 18.06.2010
GR 25.05.2010 IE 18.06.2010
IT 24.02.2010 LI 30.06.2010
MC 30.06.2010 NL 24.02.2010
PL 24.02.2010 PT 25.06.2010
RO 24.02.2010 SE 24.02.2010
SI 24.02.2010 SK 24.02.2010

(11) **1 644 769** (51) ***G02B 27/09***
(84) AT 21.04.2010 (84) BE 21.04.2010
HU 22.10.2010 BG 21.04.2010
CY 28.04.2010 CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010 EE 21.04.2010
ES 01.08.2010 FI 21.04.2010
GR 22.07.2010 IE 09.07.2010
IT 21.04.2010 MC 31.07.2010
NL 21.04.2010 PL 21.04.2010
PT 23.08.2010 RO 21.04.2010
SE 21.04.2010 SI 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 644 842** (51) ***G06F 15/177***
(84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010
HU 18.09.2010 BG 17.06.2010
CH 31.07.2010 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DE 01.02.2012
DK 17.03.2010 EE 17.03.2010
ES 28.06.2010 FI 17.03.2010
FR 02.08.2010 GB 08.07.2011
GR 18.06.2010 IE 08.07.2010
IT 17.03.2010 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 NL 17.03.2010
PL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010

(11) **1 644 859** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
HU 27.02.2010 BG 26.11.2009
CH 31.07.2010 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 FR 02.08.2010
GB 09.07.2010 GR 27.11.2009
IE 09.07.2010 IT 26.08.2009
LI 31.07.2010 MC 31.07.2010
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 644 870** (51) ***G06K 9/74***
(84) AT 09.09.2009 (84) HU 10.03.2010
BE 09.09.2009 BG 09.09.2009
CH 30.06.2010 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 DK 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 GR 10.12.2009
IE 17.06.2010 IT 09.09.2009
LI 30.06.2010 MC 30.06.2010
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 644 872** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 09.12.2009 (84) BE 31.07.2011
HU 10.06.2010 BG 09.03.2010
CH 31.07.2010 CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009 DK 09.12.2009

EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.08.2011
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 644 904** (51) ***G08B 1/08***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 644 948** (51) ***H01H 9/30***

(84) AT 12.07.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.07.2010
PL 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 31.07.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IT 26.05.2010
MC 31.07.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 644 969** (51) ***H01L 21/265***

(84) AT 12.05.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 644 975** (51) ***H02M 1/32***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 644 988** (51) ***H01L 27/108***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 645 029** (51) ***H03G 3/20***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 02.08.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 645 052** (51) ***H04B 7/06***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 645 059** (51) ***H04J 3/14***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 645 070** (51) ***H04L 9/32***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
MC 31.07.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 645 089** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 645 104** (51) ***H04M 1/60***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 17.03.2010
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LI 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 645 142** (51) ***H04W 36/14***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FR 30.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 06.08.2010
BG 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 645 154** (51) ***H04W 4/22***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 645 178** (51) ***A01D 43/073***

(84) AT 09.07.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 09.07.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 645 179** (51) ***A01G 9/02***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 31.08.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 645 201** (51) ***A41D 31/02***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 07.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 645 259** (51) ***A61G 7/10***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 03.10.2011
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010

IE 03.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 645 280** (51) ***A61K 36/232***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 10.10.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 645 346** (51) ***B21K 25/00***
(84) AT 23.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 23.09.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 645 376** (51) ***B26B 21/22***
(84) AT 25.11.2010
CH 30.11.2010
FI 20.02.2008
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
MC 30.11.2008
PT 25.05.2011
BE 30.11.2011
DK 30.11.2010
GR 05.06.2012
IT 25.11.2011
LU 25.11.2008
NL 01.06.2012

(11) **1 645 378** (51) ***B27B 25/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 04.08.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 645 391** (51) ***B29C 45/14***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 645 459** (51) ***B60N 2/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 645 462** (51) ***B60P 1/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 30.09.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009

(11) **1 645 466** (51) ***B60Q 1/115***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 07.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 645 492** (51) ***B62D 25/16***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010

(11) **1 645 511** (51) ***B65B 19/22***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
IE 15.07.2010
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 645 617** (51) ***C11C 3/00***
(84) HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 12.05.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
MC 31.05.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 645 672** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 06.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 645 706** (51) ***E05C 19/06***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.04.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 645 711** (51) ***E05G 1/14***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 645 755** (51) ***F15B 11/068***
(84) AT 20.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 645 761** (51) ***F16C 17/08***
(84) AT 22.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 22.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 645 787** (51) ***F16K 3/26***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009

CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 06.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009

(11) **1 645 820** (51) ***F25B 49/04***
(84) HU 05.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.10.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.10.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 645 834** (51) ***F41H 5/22***
(84) AT 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 646 097** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.04.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 20.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 646 193** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 05.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 646 263** (51) ***H04R 1/24***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
BE 30.09.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 646 316** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
IE 12.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 646 321** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
LI 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 646 324** (51) ***A61B 18/18***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
LI 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 646 335** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 646 349** (51) ***A61F 13/64***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 13.05.2010
IE 13.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 646 404** (51) ***A61K 47/36***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 08.07.2010
NL 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 646 410** (51) ***A61L 17/10***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
IE 19.07.2010
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 646 457** (51) ***B21D 24/02***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 16.07.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 646 504** (51) ***B41J 2/16***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 646 512** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.07.2011
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2012
EE 09.06.2010
FR 01.08.2011
GR 10.09.2010
IT 09.07.2011
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 646 519** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 15.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 15.06.2010
IE 19.08.2009
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2011
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 646 562** (51) ***B64D 25/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009

MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 646 572**
(51) ***B65G 53/18***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
MC 31.07.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
LI 31.07.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 646 603**
(51) ***C07C 51/43***
(84) AT 09.07.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 09.07.2010
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 646 609**
(51) ***C07D 209/60***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 646 610**
(51) ***C07D 209/82***
(84) AT 22.07.2009
BE 30.06.2011
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 07.06.2011
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.01.2012
EE 22.07.2009
FR 30.06.2011
GR 23.10.2009
IT 07.06.2011
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 646 612**
(51) ***C07D 215/18***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 22.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.11.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 21.04.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2011
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 646 615**
(51) ***C07D 239/90***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
IE 04.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 646 629**
(51) ***C07D 413/14***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 29.06.2011
IE 29.06.2010
LI 30.06.2011
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 03.01.2012
EE 23.06.2010
FR 30.06.2011
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 646 703**
(51) ***C09K 19/12***
(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
IE 17.03.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 646 804**
(51) ***F16F 7/09***
(84) BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 22.07.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 646 822**
(51) ***F16M 11/40***
(84) AT 22.07.2010
HU 22.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.08.2011
GR 22.01.2010
IT 22.07.2011
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.07.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2012
EE 21.10.2009
FI 22.07.2011
GB 22.07.2011
IE 21.10.2009
LI 31.07.2011
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 646 844**
(51) ***G01D 5/16***
(84) AT 25.06.2010
BE 30.06.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 646 874**
(51) ***G01N 33/68***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 646 912**
(51) ***G03B 27/58***
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 646 916**
(51) ***G04F 13/06***
(84) AT 19.07.2010
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 19.07.2010
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 647 030**
(51) ***G11C 15/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 647 037**
(51) ***H01F 27/32***
(84) AT 13.07.2010
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.07.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 647 045**
(51) ***H01L 21/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010

PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 647 052** (51) ***H01L 21/56***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 647 097** (51) ***H04B 1/30***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.08.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.02.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 647 154** (51) ***H04W 84/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 647 237** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 14.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 647 278** (51) ***A61K 36/48***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 15.07.2010
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 647 288** (51) ***A61L 27/36***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 14.10.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 647 318** (51) ***B01D 3/14***

(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 13.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 647 329** (51) ***B01L 3/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 18.10.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 647 333** (51) ***B05B 1/18***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 22.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 647 342** (51) ***B21F 27/12***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(84) BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 647 348** (51) ***B23K 20/12***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.04.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 07.09.2010
IE 07.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 647 364** (51) ***B25B 5/16***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.10.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.10.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 647 365** (51) ***B25C 7/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.06.2010
GR 28.04.2010
IT 22.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 23.06.2010
SK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 22.06.2010
IE 22.06.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 647 378** (51) ***B26D 7/26***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.10.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 647 385** (51) ***B29C 45/14***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.08.2010
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 647 399** (51) ***B32B 27/40***

(84) HU 12.05.2010

(11) **1 647 444** (51) ***B60P 1/28***

(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 08.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 647 505** (51) ***B65G 17/08***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.07.2010, CZ 09.12.2009, DK 31.07.2011, ES 20.03.2010, FR 02.08.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.07.2010, LV 09.12.2009, NL 01.02.2012, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.02.2012, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 06.07.2010, IE 06.07.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.07.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 647 548** (51) ***C07D 215/12***

(84) AT 25.08.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.10.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GB 25.11.2010, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.10.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 647 556** (51) ***C07K 7/08***

(84) HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, FI 19.05.2010, MC 31.10.2010, PT 20.09.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 647 577** (51) ***C08L 75/04***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CH 30.09.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 30.09.2010, LI 30.09.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 30.09.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 647 594** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 28.07.2010, MC 31.07.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 647 611** (51) ***C23C 30/00***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 30.09.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 30.09.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 647 638** (51) ***E03D 1/012***

(84) AT 29.09.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 30.09.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 30.09.2010, LV 04.11.2009, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 647 693** (51) ***F02D 41/20***

(84) AT 16.12.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.10.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 647 694** (51) ***F02D 41/34***

(84) AT 28.07.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 26.09.2011, LT 28.07.2010, MC 30.09.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.09.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 647 705** (51) ***F02M 61/16***

(84) AT 20.01.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.09.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 647 733** (51) ***F16D 55/224***

(84) AT 03.06.2009, BG 22.07.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 02.08.2009, GB 05.10.2010, IE 05.10.2009, IT 05.10.2010
(84) HU 04.12.2009, CH 31.10.2009, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GR 23.07.2009, IS 22.08.2009, LI 31.10.2009, LT 03.06.2009, LV 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 03.06.2009
(84) LU 05.10.2009, MC 31.10.2009, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 647 757** (51) ***F16L 37/23***

(84) AT 08.09.2010, BG 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 08.09.2010, LI 31.10.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 31.10.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 647 800** (51) ***G01B 11/08***

(84) AT 24.09.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 30.09.2010, IE 18.11.2009, LI 30.09.2010, LV 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 647 838** (51) ***G01S 17/32***

(84) AT 13.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, MC 31.10.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 647 893** (51) ***G06F 13/00***

(84) AT 15.09.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.09.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 30.09.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 647 906** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 11.10.2010, LI 31.10.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 647 943** (51) ***G07D 1/00***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 13.10.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 647 956** (51) ***G08B 25/10***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, IS 02.04.2010, LV 02.12.2009, PL 02.12.2009, SI 02.12.2009

(84) BE 31.10.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, GR 03.03.2010, LT 02.12.2009, MC 31.10.2010, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 648 034** (51) ***H01L 31/0216***

(84) AT 16.09.2010, BE 30.09.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 30.09.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 648 037** (51) ***H01L 33/00***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, LI 31.10.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GB 14.10.2010, IE 14.10.2010, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 648 078** (51) ***H02K 49/02***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 12.10.2010, LI 31.10.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, IT 25.08.2010, MC 31.10.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 648 099** (51) ***H04B 7/26***

(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 19.07.2010, LI 31.07.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(84) BE 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 648 120** (51) ***H04W 4/10***

(84) AT 19.08.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.08.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.08.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 648 133** (51) ***H04L 12/46***

(84) AT 26.08.2009, HU 27.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 05.07.2010, LI 31.07.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(84) BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 648 191** (51) ***H04Q 9/00***

(84) AT 18.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 18.10.2010, IS 31.07.2010, LI 31.10.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 02.11.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 648 202** (51) ***H05B 6/64***

(84) AT 09.12.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 04.10.2010, IE 09.12.2009, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 648 231** (51) ***A01N 43/08***

(84) AT 02.07.2010, HU 13.11.2010, CH 31.07.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, FR 02.08.2010, GR 13.08.2010, IT 12.05.2010, MC 31.07.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(84) BE 31.07.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 12.08.2010, IE 12.05.2010, LI 31.07.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 648 235** (51) ***A21B 3/15***

(84) AT 13.01.2010, HU 14.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 03.07.2010, MC 31.07.2010, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010

(84) BE 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, LI 31.07.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 648 262** (51) ***A45D 34/04***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 30.06.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, LI 30.06.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 07.06.2010, MC 30.06.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 648 273** (51) ***A47J 19/02***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 24.06.2010, MC 30.06.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 648 292** (51) ***A61B 5/00***

(84) HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, EE 26.05.2010, MC 31.07.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010

(84) BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, IE 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 648 319** (51) ***A61B 17/70***

(84) AT 24.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 24.03.2010, EE 05.08.2009, IE 24.03.2010, MC 31.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2011, SI 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 31.03.2010, FI 24.03.2010, LI 31.03.2010, NL 01.10.2010, PT 05.12.2009, SE 25.03.2010, SK 05.08.2009

(11) **1 648 343** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, LI 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(84) BE 31.07.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.07.2010, GR 24.12.2009, MC 31.07.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 648 360** (51) ***A61F 9/01***

(84) AT 23.07.2010, HU 15.04.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010

(84) BE 31.07.2010, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 14.10.2009

IT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 648 365**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A61F 13/15***
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 648 443**
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 31.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A61K 31/404***
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 648 481**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 31.07.2010
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A61K 35/76***
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.07.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 648 493**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61K 38/17***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 648 498**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***A61K 39/00***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 648 505**
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***A61K 39/39***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 07.07.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 648 506**
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
PT 15.06.2012
(51) ***C07K 16/28***
(84) FI 15.02.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 648 520**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.08.2010
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***A61K 48/00***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 01.02.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 648 526**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***A61L 9/01***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 648 532**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61L 27/14***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 648 551**
(84) AT 20.07.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A61M 35/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 648 574**
(84) BE 31.07.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***A63B 55/10***
(84) HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 648 596**
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***B01D 67/00***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 02.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 648 618**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(51) ***B05B 13/06***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
NL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 648 649**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IT 05.03.2011
MC 31.03.2010
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***B23K 26/06***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 648 678**
(84) AT 29.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009
(51) ***B29C 43/30***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2011
IE 13.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 648 702**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(51) ***B41F 15/08***
(84) BE 30.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 648 719**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***B60C 9/22***
(84) BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 31.07.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 648 771**
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
(51) ***B64D 39/04***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009

SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 648 773** (51) ***B65B 1/28***

(84) AT 30.07.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 648 785** (51) ***B65D 21/02***

(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 648 800** (51) ***B65D 85/10***

(84) AT 09.07.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.08.2010
IE 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 648 865** (51) ***C07D 201/16***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.02.2011
EE 21.04.2010
FR 02.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 648 886** (51) ***C07D 413/04***

(84) AT 29.07.2010
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 02.02.2011
LI 31.07.2010
NL 01.02.2011
PT 29.04.2011
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.07.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 648 893** (51) ***C07D 471/08***

(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 08.07.2011
IE 08.07.2011
LI 31.07.2010
BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.02.2012
EE 23.09.2009
FR 01.08.2011
GR 24.12.2009
IT 08.07.2011
MC 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 648 943** (51) ***C08C 19/08***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 648 962** (51) ***C08L 23/16***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 28.07.2010
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 649 024** (51) ***C12N 15/63***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.08.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 02.07.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 649 062** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.08.2011
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 02.07.2011
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 649 065** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 649 076** (51) ***C23C 16/448***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.01.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
NL 01.01.2011
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 649 090** (51) ***D02G 3/38***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 649 128** (51) ***E21B 1/00***

(84) AT 07.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
IE 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 649 129** (51) ***E21B 7/18***

(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 08.07.2010
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
LI 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009

(11) **1 649 160** (51) ***F02M 61/18***

(84) BE 31.07.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 02.08.2010
IE 19.08.2009
MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 649 204** (51) ***F16L 55/40***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010

RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 649 207**
(51) ***F17B 1/04***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 649 223**
(51) ***F25B 9/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.06.2010
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 09.06.2010
GR 19.02.2010
LI 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 649 227**
(51) ***F25D 13/06***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IT 13.01.2010
MC 30.06.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 649 245**
(51) ***G01B 11/16***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 23.07.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 649 292**
(51) ***G01N 33/86***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 05.08.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 649 474**
(51) ***G01R 31/00***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 649 605**
(51) ***H04B 1/48***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.07.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 649 612**
(51) ***H04B 3/56***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DE 01.02.2011
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
NL 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 26.07.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 649 702**
(51) ***H04W 52/54***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 649 727**
(51) ***H05B 6/78***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 22.07.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 649 759**
(51) ***A23L 1/226***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 09.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
MC 31.07.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 649 773**
(51) ***A45D 20/10***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 649 784**
(51) ***A47C 1/032***
(84) HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 649 790**
(51) ***A47J 27/21***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 18.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 649 818**
(51) ***A61B 17/34***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 649 826**
(51) ***A61C 17/06***
(84) HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 649 906**
(51) ***A63B 53/04***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2011
IE 13.10.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 649 958**
(51) ***B23D 31/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009

GB 29.09.2010
IE 30.12.2009
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 649 973** (51) ***B23Q 3/00***
(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, BG 02.09.2009, CH 31.07.2010, CY 02.09.2009, CZ 02.09.2009, DK 02.09.2009, EE 02.09.2009, ES 13.12.2009, FI 02.09.2009, FR 01.08.2011, GB 09.07.2011, GR 03.12.2009, IE 09.07.2010, IT 09.07.2011, LI 31.07.2010, MC 31.07.2010, NL 02.09.2009, PL 02.09.2009, PT 04.01.2010, RO 02.09.2009, SE 02.09.2009, SI 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 649 982** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, CZ 16.09.2009, DK 16.09.2009, EE 16.09.2009, ES 27.12.2009, FI 16.09.2009, FR 02.08.2010, GB 30.07.2010, GR 17.12.2009, IE 30.07.2010, IT 16.09.2009, MC 31.07.2010, NL 16.09.2009, PL 16.09.2009, PT 18.01.2010, RO 16.09.2009, SE 16.09.2009, SI 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 649 990** (51) ***B26F 1/38***
(84) AT 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, HU 22.01.2011, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.10.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010, CH 31.10.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, LI 31.10.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 650 052** (51) ***B44C 1/17***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 30.09.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 30.09.2010, GR 12.02.2010, HU 12.05.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.04.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 28.09.2010, IE 28.09.2010, LI 30.09.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 650 092** (51) ***B60T 7/10***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 20.10.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 20.10.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 650 182** (51) ***C07C 55/02***
(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 14.07.2010, LI 31.07.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, BE 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IT 07.10.2009, MC 31.07.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 650 227** (51) ***C08C 19/00***
(84) AT 01.09.2010, BG 01.09.2010, CY 01.09.2010, EE 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.10.2010, SI 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 31.10.2010, DK 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 12.10.2010, LI 31.10.2010, LV 01.09.2010, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 650 242** (51) ***C08G 18/78***
(84) AT 08.10.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, LI 31.10.2010, LV 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.10.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 650 278** (51) ***C09G 1/02***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009, HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GB 05.10.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 650 292** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, MC 31.03.2010, PT 15.11.2009, SI 15.07.2009, HU 16.01.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 29.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 650 295** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, PL 04.11.2009, HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 10.06.2010, MC 30.06.2010, PT 04.03.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 650 311** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 19.10.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 650 373** (51) ***E04F 10/00***
(84) AT 14.07.2010, HU 15.01.2011, CH 31.08.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, GB 14.10.2010, IE 01.08.2010, LI 31.08.2010, NL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010, BE 14.07.2010, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, FI 14.07.2010, GR 15.10.2010, IT 14.07.2010, MC 31.08.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 650 392** (51) ***E06B 1/60***
(84) HU 09.03.2011, BG 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GB 08.12.2010, IE 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.10.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010, BE 31.10.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 650 567** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 02.08.2010, GR 08.01.2010, IT 07.10.2009, MC 31.07.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009, BE 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DE 01.02.2011, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GB 16.07.2010, IE 16.07.2010, LI 31.07.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 650 607** (51) ***G03G 15/08***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 28.09.2010, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009, HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 30.09.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 650 653** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 11.08.2010, HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010

EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 15.11.2010
IT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 650 730** (51) ***G09F 9/30***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 25.10.2010
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 650 785** (51) ***H01J 61/20***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.08.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 22.07.2010
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 650 881** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
PT 02.01.2012
(84) BE 31.08.2011
DK 31.08.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 650 895** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 650 943** (51) ***H04M 11/04***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 21.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 651 022** (51) ***H05K 7/14***
(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.10.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010

(11) **1 651 026** (51) ***A01D 34/416***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
MC 31.07.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 651 027** (51) ***A01K 3/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.12.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 651 054** (51) ***A21D 13/00***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
FI 30.06.2010
IT 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 651 091** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 06.07.2010
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.07.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 651 096** (51) ***A61M 5/178***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 09.08.2010
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 651 120** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 651 125** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 651 128** (51) ***A61B 18/20***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 651 182** (51) ***A61K 8/92***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 651 214** (51) ***A61K 31/4184***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
LI 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 651 226** (51) ***A61K 31/515***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 651 248** (51) ***A61K 38/23***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
MC 31.07.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.07.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 651 264** (51) ***A61K 39/155***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
(84) BE 31.07.2011
BG 09.03.2010

CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 14.07.2011
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
CY 09.12.2009
DE 01.02.2012
EE 09.12.2009
FR 01.08.2011
GR 10.03.2010
IT 14.07.2011
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 651 301** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
LI 31.08.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 651 302** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
LI 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 651 340** (51) ***B01J 13/00***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 651 349** (51) ***B01L 11/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 651 375** (51) ***B23D 33/00***
(84) AT 07.07.2010
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2011
DK 30.09.2009
ES 08.07.2010
FR 02.08.2010
GR 31.12.2009
IT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.02.2011
EE 30.09.2009
FI 07.07.2010
GB 07.07.2010
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
NL 01.02.2011
RO 30.09.2009
SE 08.07.2010
SK 07.07.2011
SI 30.09.2009

(11) **1 651 396** (51) ***B26D 5/02***
(84) AT 23.07.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 23.07.2011
IE 26.05.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2012
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.02.2012
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 651 399** (51) ***B26F 1/38***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 26.05.2010
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 651 401** (51) ***B27K 3/22***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 30.06.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 651 436** (51) ***B32B 27/06***
(84) AT 13.07.2010
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.07.2010
IE 09.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 651 471** (51) ***B60R 19/12***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 651 518** (51) ***B64G 1/58***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 01.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 651 528** (51) ***B65D 25/42***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.02.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 651 533** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT 30.07.2010
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 30.07.2010
IE 28.10.2009
LI 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.08.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 651 613** (51) ***C07D 233/48***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 651 615** (51) ***C07D 237/20***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
EE 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 651 628** (51) ***C07D 311/94***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 20.07.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 651 639** (51) ***C07D 407/14***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.02.2011
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010

GB 26.08.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 651 642**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***C07D 413/12***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 651 681**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***C08F 4/64***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 651 682**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***C08F 4/64***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 651 683**
(84) AT 07.07.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***C08F 8/30***
(84) HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 19.05.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 651 705**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.07.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(51) ***C08G 81/00***
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 28.07.2010
MC 31.07.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 651 708**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010

(51) ***C08J 5/12***
(84) BE 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 651 714**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***C08K 3/08***
(84) BE 31.08.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 651 808**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
MC 31.07.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***D06F 75/18***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 651 810**
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***D21F 1/12***
(84) BE 31.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
GR 11.05.2010
IT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 651 819**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***E03C 1/14***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 651 824**
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***E04D 13/04***
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 21.10.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 651 876**
(84) HU 24.03.2010
CH 31.07.2010

(51) ***F16C 32/06***
(84) BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 651 886**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(51) ***F16H 19/04***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 30.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 651 888**
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***F16H 57/04***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 16.07.2010
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 651 914**
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GB 03.12.2010
HU 12.02.2011
LI 31.12.2010
NL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***F25D 23/08***
(84) BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
MC 31.12.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 651 951**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***G01N 27/30***
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 651 958**
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(51) ***G01N 33/533***
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 651 977**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010

(51) ***G01S 5/14***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009

CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 652 028** (51) ***G06F 11/00***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 652 208** (51) ***H01J 35/02***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 16.07.2011
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2012
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 652 278** (51) ***H02B 13/075***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 31.08.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 652 294** (51) ***H03F 1/34***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.12.2010
EE 05.08.2009
FR 31.05.2010
IE 20.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 652 315** (51) ***H04B 5/00***

(84) BE 31.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010

(11) **1 652 322** (51) ***H04B 10/02***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 652 325** (51) ***H04J 3/08***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.08.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 652 343** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 24.06.2010
HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 652 344** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 652 346** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 31.07.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 31.07.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.07.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 652 359** (51) ***H04L 12/66***

(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 21.07.2010
MC 31.07.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 31.07.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 652 360** (51) ***H04L 27/26***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 28.07.2010
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 652 393** (51) ***H04W 48/10***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
LI 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 652 418** (51) ***A01C 11/02***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 652 501** (51) ***A61F 13/56***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 30.07.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 652 507** (51) ***A61K 6/00***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.10.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 652 511** (51) ***A61K 8/04***

(84) AT 16.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 21.10.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 652 549** (51) ***A61M 27/00***

(84) AT 21.09.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 30.09.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.09.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DE 01.04.2011, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 21.09.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 652 554** (51) ***A61Q 5/06***

(84) AT 13.01.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.09.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LI 30.09.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 652 605** (51) ***B22D 11/12***

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 14.10.2010, LI 31.10.2010, LV 09.06.2010, PT 11.10.2010, SI 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.10.2010, RO 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 652 663** (51) ***B32B 15/18***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 01.11.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 652 799** (51) ***B65G 47/14***

(84) AT 29.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 06.10.2010, LI 31.10.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IT 06.10.2010, MC 31.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010

(11) **1 652 804** (51) ***B65H 19/29***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 19.10.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 652 940** (51) ***C21B 13/00***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 11.10.2010, IE 11.10.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 02.11.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 652 989** (51) ***D06F 39/00***

(84) AT 20.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 20.10.2010, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 02.11.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 652 996** (51) ***D06M 15/53***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 02.11.2011, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 01.05.2012, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 21.10.2011, IE 21.10.2010, LI 31.10.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 653 017** (51) ***E03D 9/00***

(84) AT 11.11.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.10.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.10.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 653 049** (51) ***F01D 9/04***

(84) AT 25.10.2010, BE 31.10.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 02.11.2010, IE 10.03.2010, IT 10.03.2010, LV 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 653 105** (51) ***F16D 21/06***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 07.05.2010, MC 31.05.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 30.06.2010, LI 31.05.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 653 216** (51) ***G01N 21/03***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 24.10.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.10.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 653 318** (51) ***G06F 1/00***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 18.10.2010, LI 31.10.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.10.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 653 391** (51) ***G06K 9/20***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.10.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IS 16.04.2010, LI 31.10.2011, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.10.2011, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 653 406** (51) ***G06T 5/00***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 18.10.2010, LT 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010

MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 653 432** (51) ***G09F 21/04***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 31.10.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 653 606** (51) ***H03F 3/60***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 25.07.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 653 608** (51) ***H03G 3/30***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 28.10.2010
MC 31.10.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 653 621** (51) ***H03K 17/96***
(84) AT 06.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 06.10.2010
IE 23.12.2009
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 653 773** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 23.08.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 653 779** (51) ***H05B 3/14***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.05.2010
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 653 782** (51) ***H05B 33/08***
(84) HU 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 653 811** (51) ***A23J 1/20***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 21.07.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 653 815** (51) ***A23L 2/56***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.03.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 653 819** (51) ***A42B 3/04***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 653 825** (51) ***A45C 11/04***
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 31.08.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 653 836** (51) ***A47L 1/00***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 653 837** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 653 888** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 20.07.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 653 915** (51) ***C07K 16/00***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 653 923** (51) ***A61K 9/107***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 30.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 653 937** (51) ***A61K 31/16***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.07.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 653 974**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61K 31/56***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 653 990**
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***C07K 14/195***
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.03.2011
EE 09.06.2010
FR 31.08.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 653 994**
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
(51) ***A61K 38/19***
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
MC 31.08.2010
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 654 013**
(84) AT 08.04.2010
BE 30.04.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A61L 15/44***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 654 038**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A62B 17/00***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.08.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 654 045**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 11.08.2011
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***A63H 33/08***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2011
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 654 046**
(84) AT 15.07.2010
BE 31.07.2010
CY 23.09.2009
DE 01.02.2011
EE 23.09.2009
(51) ***B01D 3/36***
(84) HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FI 23.09.2009
GB 15.07.2010
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 654 049**
(84) AT 11.08.2010
HU 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B01D 36/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
IE 13.01.2010
LI 31.08.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 654 050**
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B01D 53/047***
(84) HU 15.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 654 099**
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B27L 1/00***
(84) HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 09.07.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 654 159**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***B64G 1/10***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 13.08.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 654 173**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***B65G 17/06***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.03.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 12.08.2010
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 654 174**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 03.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B65G 31/04***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 654 212**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 25.06.2010
MC 30.06.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***C07C 51/48***
(84) HU 30.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 654 247**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***C07D 319/08***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 654 257**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FR 31.08.2011
GR 18.06.2010
IT 13.08.2011
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***C07D 409/04***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 13.08.2011
IE 13.08.2010
LI 31.08.2011
NL 01.03.2012
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 654 267**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C07H 1/00***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 14.08.2010
MC 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 654 272**
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 30.07.2011
IE 30.07.2010
LI 31.07.2011
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***C07K 1/22***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2012
EE 09.09.2009
FR 01.08.2011
GR 10.12.2009
IT 30.07.2011
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 654 288**
(51) ***C08B 37/00***
(84) AT 07.07.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
DK 02.08.2010
ES 08.07.2010
FR 02.08.2010
GR 18.05.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2011
PT 17.06.2010
SE 08.07.2010
SK 17.02.2010
BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.02.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 654 292**
(51) ***C08F 4/64***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 654 293**
(51) ***C08F 8/00***
(84) AT 13.07.2010
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
FI 07.10.2009
LI 31.07.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 07.10.2009
MC 31.07.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 654 355**
(51) ***C12N 9/28***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
GR 22.07.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
EE 21.04.2010
IE 08.06.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 654 378**
(51) ***C07K 1/02***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 654 390**
(51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 654 395**
(51) ***C23C 14/34***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 654 397**
(51) ***C23C 16/44***
(84) AT 29.07.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 654 409**
(51) ***D04H 1/46***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 27.07.2010
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 654 411**
(51) ***D06F 39/14***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 654 430**
(51) ***E05B 13/10***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 654 444**
(51) ***F01L 13/00***
(84) AT 13.08.2010
HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.08.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 654 499**
(51) ***F24C 15/20***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.07.2010
LI 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 654 501**
(51) ***F24F 13/068***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 12.08.2010
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 654 510**
(51) ***F28F 9/00***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.07.2010
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 31.07.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 654 543**
(51) ***G01N 33/66***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 654 597**
(51) ***G04B 17/22***
(84) AT 11.11.2009
BE 30.06.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 654 604**
(51) ***G05D 3/14***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 654 613**
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 654 736**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***G11C 16/04***
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 654 771**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***H01L 41/113***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 654 788**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***H01R 43/027***
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.02.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 654 826**
(84) AT 05.08.2009
HU 06.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.07.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***H04L 7/00***
(84) BE 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 02.08.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 654 850**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 654 913**
(84) AT 23.07.2010
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***H05B 41/288***
(84) BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 654 917**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***H05K 9/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 654 939**
(84) AT 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 11.10.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***A23N 12/02***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 655 017**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***A61K 8/25***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 655 026**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A61K 31/222***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
EE 19.08.2009
GB 22.06.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 655 032**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***A61K 31/675***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
MC 31.08.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 655 122**
(84) AT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 08.11.2011
EE 10.02.2010
GB 08.11.2010
IE 10.02.2010
IT 08.11.2011
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***B29C 45/16***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 655 160**
(84) AT 28.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B60H 1/34***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 655 173**
(84) AT 07.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B60Q 1/04***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
EE 14.04.2010
GB 07.11.2010
IE 14.04.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 655 195**
(84) HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LV 12.05.2010
RO 12.05.2010
(51) ***B61L 27/00***
(84) BG 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
MC 31.10.2010

(11) **1 655 196**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B62B 3/02***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
IE 01.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 655 281**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***C07C 233/47***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 655 346**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 12.08.2010
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***C08L 101/00***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 655 355**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B01D 15/26***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 655 394**
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 31.08.2011
GR 08.07.2010
IT 14.08.2011
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***D02G 3/04***
(84) HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 14.08.2011
IE 14.08.2010
LI 31.08.2011
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 655 428**
(84) AT 28.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***E04H 17/14***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 655 441**
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
(51) ***E06B 3/54***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 655 448**
(84) HU 11.12.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.03.2010
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(51) ***E06B 3/667***
(84) BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 655 500**
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***F16B 39/30***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
MC 30.11.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010

(11) **1 655 657**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***G06F 3/033***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 655 790**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 06.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***H01L 51/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 655 806**
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H01R 11/05***
(84) BE 30.09.2011
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.04.2012
EE 07.04.2010
GB 26.09.2011
IE 07.04.2010
IT 26.09.2011
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 655 827**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
GR 04.06.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***H02M 5/458***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 655 857**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***H04B 3/23***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 655 858**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 28.10.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.10.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***H04B 3/54***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.10.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 655 903**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 19.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***H04W 72/12***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 655 929**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***H04M 1/03***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 656 010**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
(51) ***A01G 7/04***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009

EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 06.08.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.08.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 656 011** (51) ***A01G 29/00***

(84) AT 05.08.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.03.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 05.08.2010
IE 10.02.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 656 042** (51) ***A61F 15/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 03.01.2012
EE 14.04.2010
FR 30.06.2011
IE 10.06.2011
LI 30.06.2011
NL 01.01.2012
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 656 043** (51) ***A41D 1/04***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 20.08.2011
LI 31.08.2011
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.08.2011
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 656 046** (51) ***A45B 23/00***

(84) BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 09.07.2010
IE 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 656 051** (51) ***A47C 3/025***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 21.07.2010
MC 31.07.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 656 091** (51) ***A61H 23/04***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 19.08.2010
IE 19.08.2011
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 656 112** (51) ***A61K 9/00***

(84) AT 23.04.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 656 141** (51) ***A61K 31/4439***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 656 149** (51) ***A61K 35/74***

(84) HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 656 171** (51) ***A61M 11/04***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 31.08.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 656 175** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 656 182** (51) ***A61N 1/362***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 19.08.2010
IE 19.08.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.08.2010
GR 25.05.2010
LI 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 656 196** (51) ***B01D 63/02***

(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
LI 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 656 214** (51) ***B05C 17/005***

(84) AT 18.08.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 18.08.2010
IE 24.02.2010
LI 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.08.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 656 218** (51) ***B07C 3/08***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 656 221** (51) ***B09B 1/00***

(84) AT 10.08.2009
HU 23.05.2007
CH 31.08.2009
CZ 10.08.2007
EE 22.11.2006
FI 10.08.2009
GB 10.08.2009
IE 10.08.2009
LI 31.08.2009
MC 31.08.2009
PL 10.08.2007
RO 10.08.2009
SI 22.11.2006
TR 22.11.2006
(84) BE 31.08.2009
BG 22.02.2007
CY 22.11.2006
DK 31.08.2009
ES 11.08.2009
FR 31.08.2009
GR 23.02.2007
IT 10.08.2009
LU 10.08.2009
NL 01.03.2010
PT 10.02.2010
SE 11.08.2009
SK 22.11.2006

(11) **1 656 235** (51) ***B24B 1/04***

(84) AT 16.08.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010

DE 01.03.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 656 239** (51) ***E04D 5/10***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 17.07.2010
LI 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 656 258** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.08.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 656 291** (51) ***B62C 1/06***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.03.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 656 311** (51) ***B65D 88/16***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
LI 31.08.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
MC 31.08.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 656 327** (51) ***C02F 1/52***
(84) AT 28.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
IE 14.10.2009
LI 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 656 330** (51) ***C04B 28/36***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.06.2010
IT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.01.2011
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 30.06.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 656 338** (51) ***C07C 209/68***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
LI 30.04.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
HU 28.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 02.04.2010
MC 30.04.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 656 353** (51) ***C07D 231/56***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.03.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 05.08.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 656 384** (51) ***C07F 5/06***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 13.08.2010
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 13.08.2010
NL 01.03.2011
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 656 395** (51) ***C08F 4/64***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 656 401** (51) ***C08F 265/06***
(84) AT 28.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
GR 09.10.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.12.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 28.05.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 656 432** (51) ***C09J 133/08***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 13.02.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LI 28.02.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 656 459** (51) ***C14C 1/04***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.03.2010
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.10.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 656 471** (51) ***C25B 11/04***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
LI 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 656 490** (51) ***E05D 15/44***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FR 31.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 656 506** (51) ***F16C 1/14***
(84) AT 17.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 656 511** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009

EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 656 539** (51) ***G01J 5/08***

(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 656 644** (51) ***G06T 9/00***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 656 685** (51) ***H01H 13/48***

(84) AT 20.08.2010
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 20.08.2010
IE 11.11.2009
LI 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.08.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 656 689** (51) ***H01J 61/00***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 656 696** (51) ***H01L 21/44***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 31.08.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 31.08.2010
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 656 805** (51) ***H04W 8/24***

(84) AT 20.08.2010
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 31.08.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 20.08.2010
IE 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 656 808** (51) ***H04W 4/06***

(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 656 814** (51) ***H04W 72/14***

(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2012
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 04.08.2011
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 656 834** (51) ***A21B 5/00***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 656 836** (51) ***A22C 25/16***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 656 847** (51) ***A44B 15/00***

(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
MC 30.04.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 656 861** (51) ***A47J 31/06***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 15.11.2010
IE 15.11.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.11.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 656 888** (51) ***A61B 10/00***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 12.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 656 889** (51) ***A61B 10/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 14.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 656 959** (51) ***A61L 27/56***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.11.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 657 004** (51) ***B21C 47/24***

(84) HU 25.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 657 013** (51) ***B23D 31/00***

(84) AT 26.10.2010
BE 31.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011

CH 31.10.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.10.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 657 093** (51) ***B60J 10/04***

(84) AT 11.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 657 140** (51) ***B62D 7/15***

(84) AT 14.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 657 181** (51) ***B65D 81/28***

(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
FI 13.01.2010
MC 30.11.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 657 192** (51) ***B65H 16/06***

(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 31.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 657 256** (51) ***C07K 16/18***

(84) AT 07.10.2009
CH 31.05.2010
DK 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 15.05.2010
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010

(11) **1 657 288** (51) ***C09K 8/584***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 657 304** (51) ***C12N 9/56***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 31.03.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 657 327** (51) ***D01F 2/00***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 657 413** (51) ***F01N 7/18***

(84) AT 12.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 657 470** (51) ***F16F 9/52***

(84) HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 19.10.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 02.11.2010
IE 28.04.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 657 485** (51) ***F21L 14/02***

(84) AT 22.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
IE 05.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 657 520** (51) ***F42B 6/10***

(84) AT 19.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.04.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.11.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 19.04.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 657 529** (51) ***G01D 7/00***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2011
PT 19.07.2010
SE 16.11.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 16.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 657 535** (51) ***G01G 19/00***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 657 548** (51) ***G01N 33/48***

(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 12.08.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 657 562** (51) ***G01S 1/70***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 657 572** (51) ***G01T 7/00***

(84) AT 28.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.06.2010

LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 657 641** (51) ***G06F 11/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.11.2010
IT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 657 686** (51) ***G07F 17/32***

(84) BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
HU 28.11.2009
IT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 657 709** (51) ***G10L 15/26***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 657 728** (51) ***H01F 27/32***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 657 784** (51) ***H01Q 9/04***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.11.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 657 828** (51) ***H04B 5/00***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 30.09.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 657 839** (51) ***H04J 3/16***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
MC 30.11.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
IS 10.06.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 657 870** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 20.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.10.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 657 938** (51) ***H04W 76/04***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 16.11.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 658 000** (51) ***A47J 31/06***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 31.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 658 006** (51) ***A61B 5/0285***

(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 24.08.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 658 066** (51) ***A61K 31/40***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 28.07.2010
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 658 108** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 658 123** (51) ***B01D 53/68***

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 658 126** (51) ***B01D 63/02***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 658 128** (51) ***B01F 13/00***

(84) AT 04.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 03.01.2012
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 658 129** (51) ***B01F 13/00***

(84) AT 04.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 658 167** (51) ***B29C 37/00***

(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009

EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.08.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.08.2010
IT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 658 175** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 26.08.2010
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 658 204** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 14.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 658 257** (51) ***C07C 41/03***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 01.07.2011
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 01.07.2011
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BE 31.07.2011
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2012
EE 18.11.2009
FR 01.08.2011
GR 19.02.2010
IT 01.07.2011
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 658 266** (51) ***C07C 381/00***
(84) AT 12.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 658 267** (51) ***C07D 209/08***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.03.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 19.08.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 658 299** (51) ***C07F 9/6571***
(84) AT 08.07.2010
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 658 319** (51) ***C08F 255/08***
(84) AT 19.08.2010
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 20.08.2010
FR 31.08.2010
GR 05.02.2010
IT 19.08.2010
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.03.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 19.08.2010
IE 04.11.2009
LI 31.08.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 658 350** (51) ***C09K 19/04***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 658 351** (51) ***C09K 19/04***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.08.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.03.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 658 353** (51) ***C09K 19/44***
(84) AT 02.08.2010
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
IE 14.10.2009
LI 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 658 373** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
(84) BE 31.08.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.03.2011
EE 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 19.08.2010
IE 25.11.2009
LI 31.08.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 658 394** (51) ***C30B 25/02***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
LI 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 658 405** (51) ***E02D 27/01***
(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
MC 31.05.2010
SE 24.09.2009

(11) **1 658 417** (51) ***F01B 3/02***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 14.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 658 457** (51) ***F16K 31/06***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 27.08.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 658 503** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 658 538** (51) ***G05B 19/418***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.11.2010
GR 08.07.2010
(84) AT 13.11.2010
BE 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 13.11.2010
IE 07.04.2010

IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 658 615**
(84) AT 27.08.2010
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 27.08.2010
IE 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 658 620**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 658 630**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 658 641**
(84) AT 16.08.2010
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 658 648**
(84) AT 14.08.2010
HU 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.08.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 658 696**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***G11C 11/22***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***G21C 7/00***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 30.08.2010
IE 30.08.2010
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***H01J 7/18***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
GR 08.01.2010
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(51) ***H01L 29/786***
(84) BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 16.08.2010
IE 11.11.2009
LI 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H01L 51/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***H04L 9/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 04.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 658 739**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 658 748**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 14.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 658 778**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 658 787**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 17.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 658 865**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***H04W 52/34***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(51) ***H04W 76/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***A41D 17/00***
(84) BE 30.09.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***A47C 19/12***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 30.11.2010
IE 17.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(51) ***A61L 15/60***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 22.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 658 939**
(84) AT 18.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***B26D 7/22***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 658 973**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***B32B 27/36***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 658 978**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 14.11.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***B41J 2/14***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.11.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 658 981**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 16.11.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***B41J 2/175***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 658 991**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B41K 1/10***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 659 065**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010

(51) ***B65B 67/04***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009

CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 659 077** (51) ***B65G 1/04***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 659 104** (51) ***C04B 35/626***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GB 13.01.2011
IE 22.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 13.12.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 659 106** (51) ***C04B 41/87***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 30.11.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 659 135** (51) ***C08F 8/20***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 27.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 659 184** (51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 19.11.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 659 257** (51) ***E21B 17/01***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 659 283** (51) ***F02M 35/12***
(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 659 326** (51) ***F16L 25/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 17.11.2010
IT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 659 334** (51) ***F21S 8/12***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 14.11.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 659 359** (51) ***F42B 12/36***
(84) AT 07.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 659 385** (51) ***G01L 5/00***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GB 17.02.2011
IE 22.11.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 659 398** (51) ***G01N 27/447***
(84) HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
SK 30.06.2010
BG 30.06.2010
EE 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 659 456** (51) ***G03G 21/10***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 10.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 659 459** (51) ***G04B 3/02***
(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 659 467** (51) ***G05B 19/418***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 659 503** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 17.11.2010
IT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 659 604**
(84) AT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***H01H 71/52***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 659 688**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***H03H 9/70***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 11.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 659 697**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 19.11.2010
IT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***H03M 13/45***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 659 729**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***H04L 12/00***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 659 745**
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 17.11.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 659 804**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 17.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 659 809**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 16.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04W 8/20***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 659 891**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2011
GR 03.12.2009
IT 25.06.2011
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A42B 3/06***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.01.2012
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 25.06.2011
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 659 908**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 26.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A47J 37/12***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 659 946**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A61B 7/02***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 659 985**
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A61F 2/06***
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 659 988**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A61B 17/12***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 659 989**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.08.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***A61F 2/84***
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 26.08.2010
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 660 019**
(84) BE 30.09.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***A61K 6/093***
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 660 027**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 01.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***A61K 8/20***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.11.2011
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LI 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 660 040**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61K 9/127***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 23.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 660 066**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***A61K 31/155***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
MC 31.08.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 660 074** (51) ***A61K 31/352***
(84) HU 17.06.2010 (84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009 CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009 GR 17.03.2010
MC 30.09.2010 PL 16.12.2009
RO 16.12.2009 SI 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 660 108** (51) ***A61K 36/258***
(84) HU 01.01.2011 (84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010 EE 30.06.2010
FI 30.06.2010 GR 01.10.2010
MC 30.09.2010 PL 30.06.2010
PT 02.11.2010 RO 30.06.2010
SI 30.06.2010 SK 30.06.2010

(11) **1 660 138** (51) ***A61L 9/00***
(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
HU 24.06.2010 BG 23.03.2010
CH 31.07.2010 CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009
EE 23.12.2009 FI 23.12.2009
GR 24.03.2010 IE 28.07.2010
LI 31.07.2010 MC 31.07.2010
NL 23.12.2009 PL 23.12.2009
PT 23.04.2010 RO 23.12.2009
SE 23.12.2009 SI 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 660 148** (51) ***A61L 31/10***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
HU 27.02.2010 BG 26.11.2009
CH 31.07.2010 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
GR 27.11.2009 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 660 155** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 31.03.2010 (84) BE 31.03.2010
HU 01.10.2010 BG 31.03.2010
CH 31.08.2010 CY 31.03.2010
CZ 31.03.2010 DK 31.03.2010
EE 31.03.2010 FI 31.03.2010
IE 12.08.2010 LI 31.08.2010
MC 31.08.2010 NL 31.03.2010
PT 02.08.2010 RO 31.03.2010
SE 31.03.2010 SI 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 660 173** (51) ***A61M 39/06***
(84) AT 16.06.2010 (84) BE 16.06.2010
HU 17.12.2010 BG 16.06.2010
CH 31.08.2010 CY 16.06.2010
CZ 16.06.2010 DK 16.06.2010
EE 16.06.2010 FI 16.06.2010
GR 17.09.2010 IT 16.06.2010
LI 31.08.2010 MC 31.08.2010
NL 16.06.2010 PL 16.06.2010
PT 18.10.2010 RO 16.06.2010
SE 16.06.2010 SI 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 660 217** (51) ***B01D 53/94***
(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009
HU 26.05.2010 BG 25.02.2010
CH 31.07.2010 CY 25.11.2009
CZ 25.11.2009 DK 25.11.2009
EE 25.11.2009 ES 08.03.2010
FI 25.11.2009 GR 26.02.2010
IE 29.07.2010 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 NL 25.11.2009
PL 25.11.2009 PT 25.03.2010
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009

(11) **1 660 235** (51) ***B04C 3/06***
(84) AT 03.03.2010 (84) BE 03.03.2010
HU 04.09.2010 BG 03.06.2010
CH 31.08.2010 CY 03.03.2010
CZ 03.03.2010 DE 01.03.2011
DK 03.03.2010 EE 03.03.2010
ES 14.06.2010 FR 31.08.2010
GR 04.06.2010 IE 27.08.2010
IT 03.03.2010 LI 31.08.2010
MC 31.08.2010 NL 03.03.2010
PL 03.03.2010 PT 05.07.2010
RO 03.03.2010 SI 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 660 299** (51) ***B29C 47/16***
(84) HU 24.12.2010 (84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010 CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010 GR 24.09.2010
IE 18.08.2010 MC 31.08.2010
NL 23.06.2010 PL 23.06.2010
PT 25.10.2010 RO 23.06.2010
SE 23.06.2010 SI 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 660 314** (51) ***B31B 1/68***
(84) AT 06.01.2010 (84) BE 06.01.2010
HU 07.07.2010 BG 06.04.2010
CH 31.07.2010 CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010
EE 06.01.2010 ES 17.04.2010
FI 06.01.2010 GR 07.04.2010
IE 29.07.2010 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 NL 06.01.2010
PL 06.01.2010 PT 06.05.2010
RO 06.01.2010 SE 06.01.2010
SI 06.01.2010 SK 06.01.2010

(11) **1 660 348** (51) ***B60N 2/46***
(84) AT 02.09.2010 (84) BE 30.09.2010
HU 28.07.2010 BG 27.04.2010
CH 30.09.2010 CY 27.01.2010
CZ 27.01.2010 DK 27.01.2010
EE 27.01.2010 FI 27.01.2010
GR 28.04.2010 IE 27.01.2010
IT 27.01.2010 LI 30.09.2010
MC 30.09.2010 NL 27.01.2010
PL 27.01.2010 PT 27.05.2010
RO 27.01.2010 SI 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 660 350** (51) ***B60Q 1/00***
(84) AT 04.08.2010 (84) BE 04.08.2010
HU 05.02.2011 BG 04.11.2010
CH 31.08.2010 CY 04.08.2010
CZ 04.08.2010 DK 04.08.2010
EE 04.08.2010 ES 15.11.2010
FI 04.08.2010 GR 05.11.2010
IE 26.08.2010 IT 04.08.2010
LI 31.08.2010 MC 31.08.2010
NL 04.08.2010 PL 04.08.2010
PT 06.12.2010 RO 04.08.2010
SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 660 372** (51) ***B65B 31/00***
(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009
HU 26.05.2010 BG 25.02.2010
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009 EE 25.11.2009
FI 25.11.2009 GR 26.02.2010
MC 31.08.2010 NL 25.11.2009
PL 25.11.2009 PT 25.03.2010
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009

(11) **1 660 377** (51) ***B65D 39/16***
(84) BE 31.08.2010 (84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010 CY 23.12.2009
EE 23.12.2009 FI 23.12.2009
GR 24.03.2010 MC 31.08.2010
PT 23.04.2010 SE 23.12.2009

(11) **1 660 378** (51) ***B65D 41/32***
(84) AT 14.07.2010 (84) BE 14.07.2010
HU 15.01.2011 BG 14.10.2010
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010 EE 14.07.2010
ES 25.10.2010 FI 14.07.2010
GR 15.10.2010 IE 28.08.2010
MC 31.08.2010 NL 14.07.2010
PL 14.07.2010 PT 15.11.2010
RO 14.07.2010 SE 14.07.2010
SI 14.07.2010 SK 14.07.2010

(11) **1 660 449** (51) ***C07D 209/46***
(84) HU 19.05.2010 (84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009 CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009 EE 18.11.2009
FI 18.11.2009 IE 27.08.2010
MC 31.08.2010 RO 18.11.2009
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 660 528** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009
HU 22.04.2010 BG 21.01.2010
CY 21.10.2009 CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009 ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 GR 22.01.2010
IE 24.08.2010 IT 21.10.2009
MC 31.08.2010 PL 21.10.2009
PT 22.02.2010 RO 21.10.2009
SI 21.10.2009 SK 21.10.2009

(11) **1 660 539** (51) ***C07K 19/00***
(84) AT 02.06.2010 (84) BE 02.06.2010
HU 03.12.2010 BG 02.06.2010
CH 31.08.2010 CY 02.06.2010
CZ 02.06.2010 DK 02.06.2010
EE 02.06.2010 FI 02.06.2010
GR 03.09.2010 IE 06.08.2010
IT 02.06.2010 LI 31.08.2010
MC 31.08.2010 NL 02.06.2010
PL 02.06.2010 PT 04.10.2010
RO 02.06.2010 SE 02.06.2010
SI 02.06.2010 SK 02.06.2010

(11) **1 660 559** (51) ***C08G 73/10***
(84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
HU 03.03.2010 BG 02.09.2009
CH 31.07.2010 CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009 DK 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
FR 02.08.2010 GB 01.07.2010
GR 03.12.2009 IE 01.07.2010
IT 02.09.2009 LI 31.07.2010
MC 31.07.2010 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 660 567** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
HU 14.07.2010 BG 13.04.2010
CH 30.09.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
FI 13.01.2010 GR 14.04.2010
IE 02.09.2010 LI 30.09.2010

MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 660 573** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 660 622** (51) ***C11D 17/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 660 650** (51) ***C12N 9/12***
(84) BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.10.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
HU 27.11.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 660 662** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 660 674** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 660 706** (51) ***D01F 6/70***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.08.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.03.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 13.08.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 660 710** (51) ***D06F 1/10***
(84) BE 30.09.2011
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 03.09.2010
MC 30.09.2010
PT 05.03.2012
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 30.09.2011
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 660 745** (51) ***E05C 19/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
LI 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 660 765** (51) ***F02D 41/22***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 31.08.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 20.08.2010
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 660 771** (51) ***F02M 35/10***
(84) AT 01.09.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.09.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.04.2011
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 660 782** (51) ***F16C 21/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
MC 31.07.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 660 797** (51) ***F16J 15/56***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 660 816** (51) ***F23Q 1/00***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.08.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 660 836** (51) ***F41A 21/02***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.08.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 660 837** (51) ***F41A 33/00***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
MC 31.08.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 11.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 660 842** (51) ***G01D 5/22***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.03.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 660 854** (51) ***G01L 9/08***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 660 855** (51) ***G01M 1/00***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 28.08.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009

SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 660 856**
(51) ***G01M 9/06***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.08.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 660 863**
(51) ***G01N 15/02***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 06.08.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 660 901**
(51) ***G01R 33/567***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.03.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 09.08.2010
IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 660 984**
(51) ***G06F 3/042***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 661 010**
(51) ***G06F 15/16***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 01.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 661 034**
(51) ***G06F 17/30***
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
NL 25.01.2012
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
MC 29.02.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 661 100**
(51) ***G08B 21/00***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 661 184**
(51) ***H01L 27/146***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 661 194**
(51) ***H01M 4/04***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 661 234**
(51) ***H02M 3/158***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 23.08.2011
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2011
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 661 261**
(51) ***H04W 52/22***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2011
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 661 273**
(51) ***H04B 17/00***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 31.08.2010
NL 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 05.08.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 661 286**
(51) ***H04L 1/06***
(84) AT 29.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 661 350**
(51) ***H04L 27/36***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 661 358**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 661 362**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 661 481**
(51) ***A45D 20/10***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 661 490**
(51) ***A47B 9/16***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 16.06.2010

CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 661 512** (51) ***A61B 5/0408***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 661 558** (51) ***A61K 9/14***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 661 660** (51) ***B23P 15/40***

(84) HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 661 662** (51) ***B23Q 11/00***

(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 661 678** (51) ***B28B 3/10***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 16.07.2011
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 661 686** (51) ***B29C 47/02***

(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CY 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 661 704** (51) ***B41J 2/045***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 29.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 661 710** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2011
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 661 726** (51) ***B41J 13/14***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 21.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 661 755** (51) ***B60P 1/48***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 24.11.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 661 816** (51) ***B65D 6/24***

(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 19.08.2011
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 20.08.2010
FR 31.08.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 661 827** (51) ***B65F 1/14***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 26.10.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 661 839** (51) ***B65H 29/22***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 21.11.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 661 852** (51) ***C01B 3/00***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 661 871** (51) ***C04B 40/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GB 20.01.2011
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 661 907** (51) ***C07K 2/00***

(84) BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
MC 29.02.2012
PT 15.06.2012
CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
NL 15.02.2012

(11) **1 661 909**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IE 30.07.2010
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***A61K 38/55***
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.07.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 661 982**
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 27.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***A61K 35/74***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 662 021**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***C23C 16/27***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.11.2010
IE 10.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 662 031**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 10.06.2010
IE 10.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***D04B 7/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 662 046**
(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***E01B 9/68***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 25.11.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 662 076**
(84) AT 30.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***E05B 13/00***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 662 197**
(84) AT 30.09.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 30.09.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***F21V 7/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 662 276**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 23.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***G02B 3/14***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 662 361**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***G06F 13/38***
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 03.08.2010
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 662 382**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G06F 9/44***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.11.2010
IE 24.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 662 533**
(84) AT 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(51) ***H01H 71/02***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 662 587**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***H01L 33/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 26.10.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 662 696**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 27.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***H04L 9/32***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 662 698**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 23.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***H04L 9/32***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 662 750**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 662 841**
(84) AT 09.11.2010
BE 30.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***H04R 25/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 662 884** (51) ***A21D 2/18***

(84) AT 06.01.2010, HU 07.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, LI 30.09.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DE 01.04.2011, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, MC 30.09.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 662 944** (51) ***A47F 1/12***

(84) AT 03.03.2010, HU 04.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GB 08.09.2011, IE 03.03.2010, LI 30.09.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 03.04.2012, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IT 08.09.2011, MC 30.09.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 662 981** (51) ***A61B 3/107***

(84) BE 30.09.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, MC 30.09.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 663 038** (51) ***A61B 17/78***

(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 08.09.2010, MC 30.09.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, LI 30.09.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 663 041** (51) ***A61B 17/88***

(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IT 30.12.2009, MC 30.09.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 02.09.2010, LI 30.09.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 663 060** (51) ***A61C 17/34***

(84) HU 22.04.2010, CY 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, MC 30.09.2010, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 13.09.2010, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009

(11) **1 663 063** (51) ***A61F 13/00***

(84) AT 21.07.2010, HU 22.01.2011
(84) BE 21.07.2010, BG 21.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IT 21.07.2010, MC 30.09.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 663 102** (51) ***A61J 7/00***

(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, LI 31.08.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) BE 31.08.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.04.2010, MC 31.08.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 663 116** (51) ***A61K 8/03***

(84) BG 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, HU 24.12.2010, IT 23.06.2010, NL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) BE 31.12.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IE 23.06.2010, MC 31.12.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 663 177** (51) ***A61K 9/70***

(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CH 31.08.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 13.08.2010, LI 31.08.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 31.08.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 663 211** (51) ***A61K 31/4196***

(84) AT 20.01.2010, HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, MC 31.08.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 06.08.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 663 219** (51) ***A61K 31/437***

(84) AT 12.05.2010, HU 13.11.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, MC 30.09.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 663 220** (51) ***C07D 451/04***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, CH 31.08.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 30.08.2010, MC 31.08.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 663 245** (51) ***A61K 31/546***

(84) AT 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, LI 30.09.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 17.09.2010, MC 30.09.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 663 247** (51) ***A61K 31/55***

(84) AT 28.10.2009, HU 29.04.2010, CH 30.09.2010, CZ 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, FR 30.09.2010, GR 29.01.2010, IT 28.10.2009, MC 30.09.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 30.09.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DE 01.04.2011, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, GB 02.09.2010, IE 02.09.2010, LI 30.09.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 663 326** (51) ***A61L 15/28***

(84) HU 04.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 03.03.2010, FI 03.03.2010, LI 30.09.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, MC 30.09.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 663 338** (51) ***A61L 31/12***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, FI 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 663 340** (51) ***A61M 1/00***

(84) AT 05.08.2009, BE 30.06.2011, CH 30.06.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, MC 30.06.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, LI 30.06.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 663 364** (51) ***A61M 16/04***

(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, MC 30.09.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, LI 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 663 367**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A61M 16/20***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 07.09.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 663 370**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.09.2011
IT 03.09.2011
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***A61M 25/00***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2011
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 663 381**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A61M 37/00***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 13.06.2010
MC 30.06.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 663 398**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***A61P 29/00***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
LI 30.09.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 663 400**
(84) AT 28.04.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A61Q 5/10***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 663 445**
(84) BE 30.09.2011
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 03.04.2012
EE 05.05.2010
FR 30.09.2011
GR 06.08.2010
IT 02.09.2011
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 02.09.2011
(51) ***B01D 39/20***
(84) HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.09.2011
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 02.09.2011
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2012
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 663 446**
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
LI 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***B01D 45/00***
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 07.09.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 663 455**
(84) AT 04.09.2010
BG 04.02.2010
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***B01D 53/58***
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 663 467**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.07.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B01J 8/04***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 663 494**
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B01L 3/02***
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2010
IE 13.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 663 496**
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IT 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
(51) ***B01L 3/14***
(84) CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
MC 29.02.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 663 521**
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***B07B 13/00***
(84) HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 663 541**
(84) AT 02.09.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B21D 51/44***
(84) BE 30.09.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
LI 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 663 542**
(84) AT 27.09.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***B21D 55/00***
(84) HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 27.09.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 663 611**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***B29C 45/34***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 663 682**
(84) AT 04.08.2010
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***B60H 1/34***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 04.08.2011
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 663 770**
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 21.01.2010
IE 21.01.2010
LI 31.01.2010
NL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009
(51) ***B63B 5/10***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 03.08.2010
EE 20.05.2009
FR 01.02.2010
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
MC 31.01.2010
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 663 787**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B65B 1/04***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 21.09.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 663 800**
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
(51) ***A61M 1/02***
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010

DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 21.09.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 663 804** (51) ***B65D 43/16***

(84) AT 01.09.2010
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 30.09.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 30.09.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 663 815** (51) ***B65D 83/04***

(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DE 01.04.2011
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 663 829** (51) ***B65H 5/02***

(84) BE 30.09.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 663 831** (51) ***B65H 19/29***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 663 840** (51) ***B66B 13/12***

(84) BG 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DE 03.04.2012
EE 08.09.2010
FR 30.09.2011
GR 09.12.2010
IT 18.09.2011
MC 30.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 663 856** (51) ***C01B 3/38***

(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
EE 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
PL 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 30.09.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 663 865** (51) ***C01B 31/02***

(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 663 873** (51) ***C02F 1/36***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 02.08.2011
GB 02.08.2010
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 663 897** (51) ***C03C 17/36***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 31.08.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
MC 31.08.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 663 915** (51) ***C07B 59/00***

(84) AT 10.09.2010
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.04.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 10.09.2010
IE 02.12.2009
LI 30.09.2010
NL 01.04.2011
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 663 917** (51) ***C07C 2/86***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.03.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 663 919** (51) ***C07C 13/66***

(84) AT 09.09.2010
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 663 939** (51) ***C07C 68/06***

(84) AT 16.07.2010
HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 663 976** (51) ***C07D 213/42***

(84) AT 10.09.2010
HU 01.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.09.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 10.09.2011
IE 30.12.2009
LI 30.09.2011
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 663 985** (51) ***C07D 231/44***

(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 21.08.2010
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 664 007** (51) ***C07D 281/16***

(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
IE 23.09.2010
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 664 027** (51) ***C07D 401/12***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010

IE 25.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 664 029** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 02.12.2009, HU 03.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 30.09.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 30.09.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
BE 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DE 01.04.2011, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 14.09.2010, IE 14.09.2010, LI 30.09.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 664 049** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 10.09.2010, MC 30.09.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, LI 30.09.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 664 056** (51) ***C07D 493/04***
(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, FI 03.03.2010, MC 30.09.2010, RO 03.03.2010
BG 03.06.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, PL 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 664 085** (51) ***C07K 1/14***
(84) AT 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.08.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IT 09.06.2010, MC 31.08.2011, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
BE 09.06.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 20.08.2011, LI 31.08.2011, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 664 086** (51) ***C07K 1/16***
(84) HU 29.04.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, MC 30.09.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, IE 09.09.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 664 100** (51) ***C07K 14/195***
(84) AT 02.12.2009, HU 03.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IT 08.09.2011, MC 30.09.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
BE 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, EE 02.12.2009, GB 08.09.2011, IE 08.09.2010, LI 30.09.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 664 108** (51) ***C07K 14/605***
(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 18.08.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009
BE 14.10.2009, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, MC 31.08.2010, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 664 125** (51) ***C08B 31/04***
(84) AT 24.03.2010, HU 25.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, LI 30.09.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
BE 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 10.09.2010, MC 30.09.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 664 133** (51) ***C08F 10/08***
(84) AT 20.05.2009, BE 20.05.2009, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, FI 20.05.2009, PL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SK 20.05.2009
HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009, GR 21.08.2009, PT 20.09.2009, SI 20.05.2009

(11) **1 664 185** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 15.09.2010, BG 15.09.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, IE 27.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SK 15.09.2010
HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, GR 16.12.2010, MC 30.09.2010, PT 17.01.2011, SI 15.09.2010

(11) **1 664 189** (51) ***C08L 23/16***
(84) AT 18.11.2009, HU 19.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 17.09.2010, LI 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
BE 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 664 197** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 31.08.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
BE 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GB 27.08.2010, IE 27.08.2010, LI 31.08.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 664 227** (51) ***C09J 175/06***
(84) AT 07.09.2010, HU 12.05.2010, CH 30.09.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009
BE 30.09.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, GR 12.02.2010, IE 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
LI 30.09.2011, NL 01.04.2012, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 664 234** (51) ***C09K 5/04***
(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, MC 30.09.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
HU 10.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, LI 30.09.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 664 256** (51) ***C11D 3/37***
(84) BE 30.09.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, MC 30.09.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
HU 05.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, LI 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 664 260** (51) ***C12G 1/00***
(84) AT 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.08.2010, CZ 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IT 24.08.2011, MC 31.08.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
BE 31.08.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DE 01.03.2011, EE 12.05.2010, GB 24.08.2010, IE 12.05.2010, LI 31.08.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 664 262** (51) ***C12H 1/14***
(84) AT 30.06.2010, BG 30.06.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DE 01.04.2011, FI 30.06.2010, IE 10.09.2010, MC 30.09.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 664 300** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 17.03.2010, HU 18.09.2010, CH 31.08.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 16.08.2011, IE 16.08.2010, LI 31.08.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
BE 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 31.08.2011, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 31.08.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 664 309** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009
HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 03.09.2010, MC 30.09.2010

PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 664 332**
(51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 664 346**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
BE 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 664 365**
(51) ***C23C 8/68***
(84) BE 31.07.2011
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
LI 31.07.2011
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 664 379**
(51) ***C23C 16/52***
(84) HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 16.09.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 30.09.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 664 397**
(51) ***C30B 29/36***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 26.07.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 664 410**
(51) ***D03D 15/10***
(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 664 411**
(51) ***D03D 47/27***
(84) AT 21.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.04.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 21.09.2010
IE 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
GR 25.06.2010
LI 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 664 428**
(51) ***D21H 19/44***
(84) AT 08.09.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 664 431**
(51) ***D21H 21/38***
(84) AT 16.09.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
LI 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 30.09.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 664 462**
(51) ***E04H 4/10***
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BE 30.09.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 664 464**
(51) ***E04H 15/18***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 03.04.2012
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2011
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 664 479**
(51) ***E21B 33/12***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.03.2011
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 664 497**
(51) ***F01N 3/18***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 09.09.2010
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 664 516**
(51) ***F01L 13/08***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 664 519**
(51) ***F02M 25/07***
(84) AT 31.08.2010
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.08.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 31.08.2011
IE 23.12.2009
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 664 533**
(51) ***F04B 17/04***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 664 537**
(51) ***F04B 43/12***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.09.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 664 545** (51) ***F04D 29/46***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 13.09.2010
LI 30.09.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 664 615** (51) ***F16L 55/165***

(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.04.2011
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 664 657** (51) ***F28F 9/00***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.07.2010
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 664 672** (51) ***G01B 15/00***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 02.08.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 664 718** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 664 801** (51) ***G01P 1/02***

(84) AT 20.08.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.08.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 664 836** (51) ***G01S 13/02***

(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 664 861** (51) ***G02B 5/20***

(84) BE 30.09.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 664 866** (51) ***G02B 6/00***

(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.08.2011
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 23.08.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 664 891** (51) ***G02B 23/24***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 30.08.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 664 953** (51) ***G05B 23/02***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 08.09.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 664 957** (51) ***G05D 7/01***

(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 01.09.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 664 965** (51) ***G05F 3/02***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 664 977** (51) ***G06F 21/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 06.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 665 013** (51) ***G06F 3/00***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 665 118** (51) ***G06K 1/12***

(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 27.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 665 127** (51) ***G06T 7/20***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 665 229** (51) ***G10L 13/02***

(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009

CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.08.2010
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
LI 31.08.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 665 238** (51) ***G11B 7/085***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 665 265** (51) ***G11B 23/03***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.09.2011
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 665 275** (51) ***G11C 7/00***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 665 296** (51) ***H01F 17/00***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 24.08.2010
LI 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 665 307** (51) ***H01H 9/50***

(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 665 321** (51) ***H01J 37/295***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 665 326** (51) ***H01J 49/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 665 343** (51) ***H01L 21/20***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 14.09.2010
IE 14.09.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 665 375** (51) ***H01L 23/29***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 03.08.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 665 399** (51) ***H01L 33/00***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 665 450** (51) ***H01P 3/02***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FR 30.06.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 665 560** (51) ***H04B 1/38***

(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 665 578** (51) ***H04B 7/005***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 665 579** (51) ***H04B 7/005***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
IE 06.09.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
GR 11.05.2010
LI 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 665 581** (51) ***H04B 7/06***

(84) AT 31.08.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
LI 31.08.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 31.08.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 665 593** (51) ***H04H 60/04***

(84) AT 11.08.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 31.08.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 665 631** (51) ***H04L 12/14***

(84) AT 09.09.2010
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
BE 30.09.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009

CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
IE 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 665 635** (51) ***H04L 12/26***

(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 665 674** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FR 30.09.2010
IE 11.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 665 694** (51) ***H04L 25/14***

(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 665 729** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 23.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 665 732** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 665 738** (51) ***H04L 7/08***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 665 747** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.08.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 665 779** (51) ***H04N 5/335***

(84) AT 19.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
IE 29.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 665 805** (51) ***H04N 7/26***

(84) AT 16.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
BE 30.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
LI 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 665 838** (51) ***H04W 8/18***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 665 845** (51) ***H04W 88/02***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 665 918** (51) ***H05K 13/02***

(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 665 960** (51) ***A47F 7/00***

(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 666 043** (51) ***A61K 31/5575***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DE 01.02.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 30.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 666 100** (51) ***A62B 1/02***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.12.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 666 111** (51) ***A63H 3/46***

(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 31.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.03.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 31.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 666 131** (51) ***B01D 71/30***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010

CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 28.10.2010
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 666 159**
(84) AT 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 666 174**
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 666 196**
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 16.07.2011
IE 16.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 666 292**
(84) AT 15.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 666 333**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
DE 01.03.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 02.08.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B05B 12/14***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GB 10.02.2011
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(51) ***B22F 1/00***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 23.11.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(51) ***B23Q 3/06***
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.08.2011
GR 03.12.2009
IT 16.07.2011
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***B60J 7/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B62D 1/18***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GB 24.09.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 666 341**
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***B62D 25/08***
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LI 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 666 349**
(84) AT 27.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***B62M 9/12***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 11.11.2010
IE 27.01.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 666 353**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***B64C 1/06***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 666 354**
(84) AT 28.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(51) ***B64C 1/12***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 666 397**
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B65H 75/12***
(84) BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 666 402**
(84) AT 13.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 13.10.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***B66D 1/50***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 666 482**
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C07D 499/04***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 666 503**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***C08B 37/08***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 666 551**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***C09D 11/10***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 666 553**
(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***C09J 5/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 01.12.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 666 589**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010

(51) ***C12N 15/09***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010

EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 666 634** (51) ***C23C 22/48***
(84) AT 30.06.2010 (84) HU 01.01.2011
BE 30.06.2010 BG 30.06.2010
CH 31.12.2010 CY 30.06.2010
CZ 30.06.2010 DK 30.06.2010
EE 30.06.2010 FI 30.06.2010
GR 01.10.2010 IS 30.10.2010
LI 31.12.2010 LT 30.06.2010
LV 30.06.2010 MC 31.12.2010
PL 30.06.2010 PT 02.11.2010
RO 30.06.2010 SI 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 666 674** (51) ***E03B 9/14***
(84) CY 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 MC 29.02.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012

(11) **1 666 678** (51) ***E04B 5/26***
(84) AT 18.11.2009 (84) HU 19.05.2010
BE 30.11.2010 BG 18.02.2010
CH 30.11.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009
EE 18.11.2009 ES 28.02.2010
FI 18.11.2009 GB 14.11.2010
GR 19.02.2010 IE 18.11.2009
IS 18.03.2010 IT 18.11.2009
LI 30.11.2010 LT 18.11.2009
LV 18.11.2009 MC 30.11.2010
NL 18.11.2009 PL 18.11.2009
PT 18.03.2010 RO 18.11.2009
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 666 877** (51) ***G01N 7/16***
(84) AT 08.09.2010 (84) BE 08.09.2010
HU 09.03.2011 BG 08.09.2010
CH 30.09.2010 CY 08.09.2010
CZ 08.09.2010 DK 08.09.2010
EE 08.09.2010 FI 08.09.2010
GR 09.12.2010 IE 08.09.2010
LI 30.09.2010 MC 30.09.2010
NL 08.09.2010 PL 08.09.2010
PT 10.01.2011 RO 08.09.2010
SE 08.09.2010 SI 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 666 955** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 08.04.2009 (84) HU 09.10.2009
BE 08.04.2009 BG 08.07.2009
CY 08.04.2009 CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009 EE 08.04.2009
ES 19.07.2009 FI 08.04.2009
GR 09.07.2009 IE 07.01.2010
IS 08.08.2009 IT 08.04.2009
LT 08.04.2009 MC 31.01.2010
NL 08.04.2009 PL 08.04.2009
PT 08.09.2009 RO 08.04.2009
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 667 073** (51) ***G07D 7/08***
(84) BE 16.12.2009 (84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010 CY 16.12.2009
CZ 16.12.2009 DK 16.12.2009
EE 16.12.2009 ES 27.03.2010
FI 16.12.2009 IE 17.09.2010
IT 16.12.2009 MC 30.09.2010
PL 16.12.2009 PT 16.04.2010
RO 16.12.2009 SE 16.12.2009
SI 16.12.2009 SK 16.12.2009

(11) **1 667 095** (51) ***G09G 3/288***
(84) AT 14.10.2009 (84) BE 14.10.2009
HU 15.04.2010 BG 14.01.2010
CH 31.08.2010 CY 14.10.2009
CZ 14.10.2009 DK 14.10.2009
EE 14.10.2009 ES 25.01.2010
FI 14.10.2009 GR 15.01.2010
IE 04.08.2010 IT 14.10.2009
LI 31.08.2010 MC 31.08.2010
PL 14.10.2009 PT 15.02.2010
RO 14.10.2009 SE 14.10.2009
SI 14.10.2009 SK 14.10.2009

(11) **1 667 120** (51) ***G11B 7/249***
(84) AT 16.06.2010 (84) HU 17.12.2010
BE 16.06.2010 BG 16.06.2010
CH 30.11.2010 CY 16.06.2010
CZ 16.06.2010 DK 16.06.2010
EE 16.06.2010 FI 16.06.2010
FR 30.11.2010 GR 17.09.2010
IE 08.11.2010 IS 16.10.2010
IT 16.06.2010 LI 30.11.2010
LT 16.06.2010 LV 16.06.2010
MC 30.11.2010 PL 16.06.2010
PT 18.10.2010 RO 16.06.2010
SE 16.06.2010 SI 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 667 169** (51) ***H01B 7/288***
(84) HU 25.08.2010 (84) BE 30.11.2010
BG 24.05.2010 CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
EE 24.02.2010 ES 04.06.2010
FI 24.02.2010 GB 29.11.2010
GR 25.05.2010 IE 24.02.2010
IS 24.06.2010 MC 30.11.2010
NL 24.02.2010 PL 24.02.2010
PT 25.06.2010 RO 24.02.2010
SE 24.02.2010 SI 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 667 297** (51) ***H02G 3/06***
(84) BE 30.09.2010 (84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009
EE 18.11.2009 FI 18.11.2009
IE 18.11.2009 IS 18.03.2010
LT 18.11.2009 LV 18.11.2009
MC 30.09.2010 NL 18.11.2009
PL 18.11.2009 PT 18.03.2010
RO 18.11.2009 SE 18.11.2009
SI 18.11.2009 SK 18.11.2009

(11) **1 667 345** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 10.03.2010 (84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010 CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010 DK 10.03.2010
EE 10.03.2010 ES 21.06.2010
FI 10.03.2010 GR 11.06.2010
IE 10.03.2010 IS 10.07.2010
IT 10.03.2010 LT 10.03.2010
LV 10.03.2010 NL 10.03.2010
PL 10.03.2010 PT 12.07.2010
RO 10.03.2010 SE 10.03.2010
SI 10.03.2010 SK 10.03.2010

(11) **1 667 368** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 22.09.2010 (84) HU 23.03.2011
BE 22.09.2010 BG 22.09.2010
CH 31.12.2010 CY 22.09.2010
CZ 22.09.2010 DK 22.09.2010
EE 22.09.2010 ES 02.01.2011
FI 22.09.2010 GR 23.12.2010
IE 06.12.2010 IS 22.01.2011
IT 22.09.2010 LI 31.12.2010
LT 22.09.2010 MC 31.12.2010
NL 22.09.2010 PL 22.09.2010
PT 24.01.2011 RO 22.09.2010
SE 22.09.2010 SI 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 667 388** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 14.07.2010 (84) HU 15.01.2011
BE 14.07.2010 BG 14.10.2010
CH 31.12.2010 CY 14.07.2010
CZ 14.07.2010 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 ES 25.10.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010
IE 03.12.2010 IS 14.11.2010
IT 14.07.2010 LI 31.12.2010
LT 14.07.2010 MC 31.12.2010
NL 14.07.2010 PL 14.07.2010
PT 15.11.2010 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 667 403** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 30.12.2009 (84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009 BG 30.03.2010
CH 30.11.2011 CY 30.12.2009
CZ 30.12.2009 DK 30.12.2009
EE 30.12.2009 ES 10.04.2010
FI 30.12.2009 GR 31.03.2010
IS 30.04.2010 LI 30.11.2011
LT 30.12.2009 LV 30.12.2009
MC 30.11.2011 NL 30.12.2009
PL 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 SK 30.12.2009

(11) **1 667 442** (51) ***H04N 5/44***
(84) AT 19.05.2010 (84) HU 20.11.2010
BE 19.05.2010 BG 19.05.2010
CH 31.12.2010 CY 19.05.2010
CZ 19.05.2010 DK 19.05.2010
EE 19.05.2010 ES 30.08.2010
FI 19.05.2010 GR 20.08.2010
IE 02.12.2010 IS 19.09.2010
IT 19.05.2010 LI 31.12.2010
LT 19.05.2010 MC 31.12.2010
NL 19.05.2010 PL 19.05.2010
PT 20.09.2010 RO 19.05.2010
SE 19.05.2010 SI 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 667 512** (51) ***A01G 23/095***
(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
HU 14.07.2010 BG 13.04.2010
CH 30.09.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DE 01.04.2011
DK 13.01.2010 EE 13.01.2010
ES 24.04.2010 FI 13.01.2010
FR 30.09.2010 GB 03.09.2010
GR 14.04.2010 IE 03.09.2010
IT 13.01.2010 LI 30.09.2010
MC 30.09.2010 NL 13.01.2010
PL 13.01.2010 RO 13.01.2010
SE 13.01.2010 SI 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 667 564** (51) ***A47K 11/10***
(84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009
HU 17.06.2010 BG 16.03.2010
CH 31.08.2010 CY 16.12.2009
CZ 16.12.2009 DK 16.12.2009
EE 16.12.2009 ES 27.03.2010

FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 667 583**
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***A61B 17/32***
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 667 589**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***A61B 17/43***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 667 621**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***A61F 7/02***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 667 639**
(84) BE 30.09.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***A61K 8/18***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 01.09.2010
IE 30.09.2009
MC 30.09.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 667 694**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 01.09.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***A61K 31/708***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 667 699**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010

(51) ***A61K 8/97***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010

GB 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 667 711**
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
MC 31.08.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***A61K 39/00***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 25.08.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 667 712**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 01.10.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***A61K 39/10***
(84) HU 22.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 667 715**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 05.08.2011
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***A61K 39/385***
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 05.08.2011
LI 31.08.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 667 732**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.09.2010
PL 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***A61K 48/00***
(84) HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 30.09.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 667 741**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***A61L 24/06***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 16.08.2010
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 667 745**
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 31.08.2011
GR 17.03.2010
LI 31.08.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***A61L 27/34***
(84) BE 31.08.2011
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 30.08.2011
IT 30.08.2011
MC 31.08.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

IE 03.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 667 760**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***A61M 25/10***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 667 765**
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***A61N 1/05***
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 667 771**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A63B 43/00***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 667 816**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
LI 30.09.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***B24B 37/04***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
MC 30.09.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 667 832**
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 13.08.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***B29C 45/00***
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 667 853**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.09.2010
MC 30.09.2010

(51) ***B60C 11/18***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
RO 11.11.2009

SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 667 886**
(51) ***B61G 7/10***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 30.09.2010
GR 06.08.2010
LI 30.09.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 22.09.2010
IE 22.09.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 667 915**
(51) ***B65D 3/00***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 01.04.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 667 931**
(51) ***B66C 23/76***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
MC 30.09.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 667 933**
(51) ***C01B 17/00***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.09.2010
MC 30.09.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 30.09.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 667 952**
(51) ***C07C 45/27***
(84) AT 23.09.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
MC 30.09.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 667 976**
(51) ***C07D 217/24***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 17.09.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 668 002**
(51) ***C07D 409/12***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
MC 30.09.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 29.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 668 050**
(51) ***C08F 220/56***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 668 054**
(51) ***C08G 18/32***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 30.09.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 668 080**
(51) ***C09B 63/00***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 668 090**
(51) ***C09J 175/08***
(84) HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
PL 08.09.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
MC 30.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 668 094**
(51) ***C10G 11/16***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
IE 02.06.2010
LI 30.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 668 097**
(51) ***C10L 9/10***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
MC 31.08.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 668 114**
(51) ***C12N 15/00***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
IE 18.08.2010
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
PL 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 668 127**
(51) ***C12N 15/10***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 16.08.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 31.08.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 668 160**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 668 197**
(51) ***E04B 1/00***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
MC 30.09.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
LI 30.09.2010
PL 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 668 209**
(51) ***E04H 17/16***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 19.12.2010
NL 15.09.2010
(84) BE 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
MC 31.12.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 668 216**
(51) ***E06B 9/04***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 10.09.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 668 224**
(51) ***F01B 15/00***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010

FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 30.09.2010
PL 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 668 231** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 27.08.2010
IT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 668 263** (51) ***F16C 13/04***
(84) AT 02.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IT 24.03.2010
MC 31.10.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 668 300** (51) ***F25J 1/02***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 14.09.2010
MC 30.09.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 30.09.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 668 308** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 668 373** (51) ***G01N 33/86***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 22.09.2010
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 668 381** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 03.09.2010
IT 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 668 382** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 17.09.2011
IE 17.09.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 668 389** (51) ***G01V 8/00***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.04.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 668 419** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 03.12.2010
HU 29.01.2011
LI 31.12.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 03.12.2010
MC 31.12.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 668 430** (51) ***G04B 15/14***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 668 450** (51) ***H02J 3/14***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
FI 07.07.2010
LI 30.09.2010
PL 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
MC 30.09.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 668 500** (51) ***G06F 9/45***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 668 536** (51) ***G06F 17/21***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.09.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 668 602** (51) ***G07D 5/08***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.09.2010
MC 30.09.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.09.2010
PL 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 668 617** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 668 648** (51) ***G21C 3/32***
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 668 650** (51) ***G21F 5/008***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 668 695** (51) ***H01L 21/8238***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 668 721** (51) ***H01M 2/16***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010

CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 668 757** (51) ***H02J 3/14***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 30.09.2010
EE 10.02.2010
LI 30.09.2010
PL 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
FI 10.02.2010
MC 30.09.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 668 779** (51) ***H03M 3/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 29.04.2010
IE 29.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 668 782** (51) ***H04B 1/02***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 668 789** (51) ***H04B 7/00***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
PL 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 30.09.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 668 832** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
MC 31.08.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.08.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
PL 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 668 838** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
LI 30.09.2010
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 668 847** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 20.08.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 668 859** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.04.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.09.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 668 926** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 28.09.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 30.09.2010
BG 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 28.09.2010
IE 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 668 939** (51) ***H04W 24/10***
(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 30.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
BE 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.09.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 668 943** (51) ***H04W 4/08***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 668 954** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 668 965** (51) ***H05H 1/28***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 668 967** (51) ***H05K 3/38***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 27.09.2010
IE 27.09.2010
LI 30.09.2010
PL 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 668 979** (51) ***A01H 5/00***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.12.2010
IT 08.09.2010
MC 31.12.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 669 005** (51) ***A47C 27/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 05.12.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 01.07.2011
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 669 058** (51) ***A61K 8/22***
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 03.11.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010

LI 30.11.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 669 074** (51) ***A61K 31/57***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LT 01.12.2011
PL 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 01.12.2010
MC 31.12.2011
RO 02.06.2010

(11) **1 669 082** (51) ***A61K 35/36***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.11.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 669 189** (51) ***B32B 15/08***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.09.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 669 197** (51) ***B41F 21/10***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
NL 01.06.2012
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 669 207** (51) ***B41M 5/26***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 19.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 669 212** (51) ***B42D 3/00***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 669 226** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 07.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 669 310** (51) ***B65H 18/10***
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
HU 04.12.2009
MC 31.01.2010
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
GR 04.09.2009
LI 31.01.2010
PT 03.11.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 669 313** (51) ***B65H 29/04***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.10.2010
PL 20.10.2010
SI 20.10.2010
BE 31.10.2010
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 669 316** (51) ***B66C 1/00***
(84) AT 16.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 669 317** (51) ***B66C 3/00***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 02.12.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 669 331** (51) ***C03C 23/00***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 669 356** (51) ***C07D 491/04***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.11.2010
NL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 12.11.2010
MC 30.11.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 669 387** (51) ***C08G 63/60***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 30.09.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 669 414** (51) ***C09B 61/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 669 440** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 25.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 669 462** (51) ***C12P 17/06***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 669 500** (51) ***E03F 9/00***
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
LT 29.09.2010
PL 29.09.2010
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
MC 31.12.2010
RO 29.09.2010

SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 669 505**
(51) ***E04B 5/02***
(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 17.11.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 669 524**
(51) ***E05B 55/12***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
GR 05.02.2010
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
IE 19.08.2010
PL 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 669 537**
(51) ***E06B 9/58***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 669 596**
(51) ***F03D 1/06***
(84) AT 02.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 669 628**
(51) ***F16D 55/228***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 08.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 669 761**
(51) ***G01N 33/86***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
(84) BE 30.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 669 987**
(51) ***G11B 7/12***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 21.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 670 047**
(51) ***H01L 21/304***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 670 052**
(51) ***H01L 21/8238***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DE 01.07.2011
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 670 148**
(51) ***H04B 1/38***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 30.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 670 168**
(51) ***H04L 1/06***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 13.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 670 196**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2011
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 30.11.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 670 218**
(51) ***H04M 1/02***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 07.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 670 221**
(51) ***H04M 1/60***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
IE 09.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 670 243**
(51) ***H04N 5/52***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 09.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 670 286**
(51) ***H05B 3/34***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 670 364**
(51) ***A61B 17/122***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010

CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 670 370** (51) ***A61B 17/22***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 17.09.2011
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2011
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 670 447** (51) ***A61K 31/165***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 20.09.2010
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 670 481** (51) ***A61K 31/58***

(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 15.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 670 514** (51) ***A61P 35/00***

(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
MC 30.09.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
IE 24.09.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 670 522** (51) ***A61M 37/00***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 670 536** (51) ***A61F 2/01***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
LI 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 670 571** (51) ***B01D 53/86***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 670 574** (51) ***B01F 3/04***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
LI 30.09.2010
PL 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 670 590** (51) ***B02B 3/04***

(84) BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 670 591** (51) ***B02C 7/12***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 670 592** (51) ***B02C 7/12***

(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GB 20.08.2010
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 670 627** (51) ***B29C 44/58***

(84) AT 10.08.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 31.08.2011
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
LI 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 670 676** (51) ***B63B 39/00***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 08.10.2010
MC 31.10.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LI 31.10.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 670 701** (51) ***B65D 88/16***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2011
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.05.2012
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 670 706** (51) ***B65H 29/38***

(84) AT 09.09.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 670 731** (51) ***C03C 3/12***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 06.07.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 670 737** (51) ***C07C 7/13***

(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GB 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 670 799** (51) ***C07D 475/14***

(84) BG 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 20.07.2010
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 670 806** (51) ***C07F 7/18***

(84) AT 27.08.2010, HU 07.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 28.08.2010, FR 31.08.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 31.08.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DE 01.03.2011, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 27.08.2010, IE 27.08.2010, LI 31.08.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 670 818** (51) ***C07K 14/29***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, FR 02.11.2010, IT 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GR 08.10.2010, MC 31.10.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 670 859** (51) ***C08L 23/22***

(84) AT 18.09.2010, HU 18.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FR 30.09.2010, GR 18.06.2010, LI 30.09.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 18.09.2010, IE 17.03.2010, MC 30.09.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 670 863** (51) ***C08L 83/04***

(84) AT 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 14.09.2010, LI 30.09.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 30.09.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 670 882** (51) ***C10L 1/18***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 01.10.2010, MC 31.10.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, LI 31.10.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 670 889** (51) ***C11D 7/50***

(84) AT 25.08.2010, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 25.08.2010, MC 30.09.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, LI 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 670 918** (51) ***C12N 15/62***

(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 24.09.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 670 939** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 04.11.2009, HU 05.05.2010, CY 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009, BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, ES 15.02.2010, FR 30.09.2010, IE 17.09.2011, MC 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 670 959** (51) ***C22B 5/10***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, LI 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FR 02.11.2010, IE 01.10.2010, MC 31.10.2010, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 670 961** (51) ***C22B 34/12***

(84) AT 07.07.2010, HU 08.01.2011, CH 31.08.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GR 08.10.2010, IT 07.07.2010, MC 31.08.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, FR 07.09.2010, IE 06.08.2010, LI 31.08.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 670 992** (51) ***E01H 10/00***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 05.10.2010, IE 05.10.2010, LI 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 02.11.2010, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 671 001** (51) ***E05B 17/04***

(84) BE 31.08.2010, BG 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, MC 31.08.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 16.06.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010

(11) **1 671 011** (51) ***E21B 19/16***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, GB 25.11.2010, IE 24.09.2010, MC 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, FR 25.10.2010, GR 26.11.2010, LI 30.09.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 671 020** (51) ***F02B 29/04***

(84) AT 29.09.2010, HU 15.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GB 29.09.2010, IE 14.04.2010, LI 30.09.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 671 093** (51) ***G01M 15/00***

(84) AT 30.09.2010, HU 11.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, LI 30.09.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IT 10.03.2010, MC 30.09.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 671 128** (51) ***G01N 33/58***

(84) AT 17.02.2010, HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 08.09.2010, MC 30.09.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 671 133** (51) ***G01N 33/74***

(84) AT 16.06.2010, HU 17.12.2010, CH 30.09.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, LI 30.09.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) BE 16.06.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 16.09.2010, MC 30.09.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 671 156** (51) ***G01S 15/89***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010

FI 16.12.2009
IE 05.10.2010
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 671 159**
(51) ***G01V 3/10***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 09.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 671 195**
(51) ***G05D 1/02***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 13.06.2010
IE 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 30.06.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.06.2010
GR 28.04.2010
MC 30.06.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 671 230**
(51) ***G06F 9/46***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 671 333**
(51) ***G21K 1/00***
(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2011
GR 20.08.2010
IT 15.09.2011
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 15.09.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DE 03.04.2012
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 15.09.2011
IE 19.05.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 671 431**
(51) ***H04B 7/06***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 671 440**
(51) ***G06F 15/173***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 671 470**
(51) ***H04W 48/18***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 671 505**
(51) ***H04L 1/18***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 671 521**
(51) ***H05B 41/282***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 05.10.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 671 570**
(51) ***A47L 9/10***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DE 01.07.2011
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 671 592**
(51) ***A61B 17/00***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.11.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
MC 30.11.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 671 597**
(51) ***A61B 17/34***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 16.12.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 671 614**
(51) ***A61K 8/04***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 671 627**
(51) ***A61K 31/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 15.12.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 671 688**
(51) ***B01D 3/34***
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
NL 01.07.2011
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 671 705**
(51) ***B05B 11/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 671 727**
(51) ***B23B 29/04***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.12.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010

CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 15.12.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 671 741**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 29.10.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
(51) ***B23K 37/04***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010

(11) **1 671 811**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***B60B 25/02***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 671 823**
(84) AT 22.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 671 834**
(84) AT 20.10.2010
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(51) ***B60K 31/10***
(84) HU 21.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 671 873**
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
(51) ***B62D 33/037***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 671 914**
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***B66B 11/00***
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 671 915**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 05.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***B66B 11/02***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 672 019**
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***C08L 23/00***
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 672 053**
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***C11C 3/06***
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 23.09.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 672 082**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 672 104**
(84) AT 02.12.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
(51) ***D03D 39/08***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

DE 01.07.2011
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 03.01.2011
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 672 126**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***E02F 3/36***
(84) HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 672 155**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(51) ***E05D 7/00***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 672 194**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 09.12.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***F01N 9/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.07.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 672 206**
(84) AT 17.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***F02D 41/14***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 672 217**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
(51) ***F04B 53/16***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010

FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 672 236** (51) ***F16D 48/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 18.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 672 241** (51) ***F16F 1/13***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 16.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 672 246** (51) ***F16H 37/06***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 672 265** (51) ***F16L 27/093***
(84) AT 02.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 672 308** (51) ***F42C 19/095***
(84) AT 28.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010

GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 672 347** (51) ***G01M 13/02***
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 16.12.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 672 358** (51) ***G01N 23/201***
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 672 407** (51) ***G02B 27/28***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 29.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 672 458** (51) ***G05D 16/06***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 06.05.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 672 499** (51) ***G06F 9/54***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.12.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010

PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

SI 03.03.2010

(11) **1 672 536** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 09.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 672 589** (51) ***G06T 11/20***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 672 621** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 672 798** (51) ***H03K 17/96***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 08.12.2010
IE 14.04.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 672 809** (51) ***H04B 3/46***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.12.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 672 810** (51) ***H04B 3/54***

(84) AT 14.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.12.2010
IE 14.04.2010
IT 14.12.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 672 814** (51) ***H04B 7/005***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 03.01.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 672 829** (51) ***H04L 7/033***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 13.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 672 856** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2011
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 672 881** (51) ***H04M 1/247***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 672 899** (51) ***H04M 7/00***

(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 16.12.2010
LT 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(84) BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 672 959** (51) ***H05B 3/74***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 10.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 672 964** (51) ***H05B 41/298***

(84) AT 30.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 673 004** (51) ***A61B 1/018***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.11.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LI 30.11.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(84) AT 18.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 18.11.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 673 041** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.11.2010
IT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 673 068** (51) ***A61K 8/14***

(84) AT 04.08.2010
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009

(84) BE 31.08.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

IE 02.12.2009
LI 31.08.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 673 095** (51) ***A61K 31/59***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 23.07.2011
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2012
EE 18.11.2009
FR 01.08.2011
GR 19.02.2010
IT 23.07.2011
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 673 111** (51) ***A61L 2/07***

(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(84) BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 673 128** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IT 16.09.2011
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.04.2012
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 16.09.2010
IE 16.09.2011
LI 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 673 131** (51) ***A61M 29/00***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
LI 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 673 169** (51) ***B01L 3/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2011
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.05.2012
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 07.10.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 673 178** (51) ***B06B 1/16***

(84) AT 21.10.2009, HU 22.04.2010, CH 30.09.2010, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.09.2010, GR 22.01.2010, IT 21.10.2009, MC 30.09.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DE 01.04.2011, EE 21.10.2009, FI 30.09.2010, GB 30.09.2010, IE 30.09.2010, LI 30.09.2010, NL 01.04.2011, PT 22.02.2010, SE 01.10.2010, SK 21.10.2009

(11) **1 673 205** (51) ***B29B 17/02***

(84) HU 28.07.2010, CY 27.01.2010, EE 27.01.2010, GB 08.10.2010, MC 31.10.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 673 220** (51) ***B32B 25/10***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.10.2010, MC 31.10.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, LI 31.10.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 673 221** (51) ***B32B 27/08***

(84) AT 10.02.2010, HU 11.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 02.08.2010, GR 11.05.2010, IT 10.02.2010, MC 31.07.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DE 01.02.2011, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 09.07.2010, IE 09.07.2010, LI 31.07.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 673 238** (51) ***B60B 21/06***

(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 14.10.2010, IE 14.04.2010, LI 31.10.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.10.2010, BE 31.10.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 02.11.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 31.10.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 673 239** (51) ***B60C 23/04***

(84) AT 17.02.2010, HU 18.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, LI 30.09.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, MC 30.09.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 673 247** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 08.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 08.10.2010, IE 14.04.2010, LI 31.10.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 02.11.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 31.10.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 673 253** (51) ***B60K 17/04***

(84) AT 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 30.09.2010, GR 10.09.2010, IT 09.06.2010, MC 30.09.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 21.09.2010, IE 21.09.2010, LI 30.09.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 673 260** (51) ***B60R 1/06***

(84) AT 07.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 31.10.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 673 263** (51) ***B60R 22/40***

(84) AT 27.01.2010, HU 28.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 11.08.2010, LI 31.08.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IT 27.01.2010, MC 31.08.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 673 272** (51) ***B62D 29/00***

(84) AT 08.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 02.11.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, MC 31.10.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DE 01.05.2012, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 08.10.2010, IE 30.06.2010, LI 31.10.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 673 273** (51) ***B62D 29/00***

(84) AT 08.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.11.2010, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, MC 31.10.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.05.2012, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 08.10.2010, IE 23.12.2009, LI 31.10.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 673 277** (51) ***B62K 15/00***

(84) HU 17.06.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, PT 16.04.2010, SK 16.12.2009

(11) **1 673 387** (51) ***C07K 14/54***

(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, MC 31.10.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) BG 15.09.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **1 673 403** (51) ***C08G 61/12***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 06.10.2010, MC 31.10.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, LI 31.10.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 673 406** (51) ***C08J 3/12***

(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GB 02.09.2010, IE 09.06.2010, MC 30.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, LI 30.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 673 421** (51) ***C10L 1/02***

(84) AT 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 07.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 30.09.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 30.09.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, BG 07.04.2010, CY 28.04.2010, DE 01.04.2011, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GB 30.09.2010, IE 30.09.2010, LI 30.09.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 673 456** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 15.09.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, FI 31.03.2010, MC 30.09.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 673 474** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 07.10.2010, IE 07.10.2010, LI 31.10.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 02.11.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, MC 31.10.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 673 475** (51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 29.10.2010, CY 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, FI 28.04.2010, MC 31.10.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 673 480** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 09.09.2010, LI 30.09.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010, BG 14.04.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 673 483** (51) ***C21D 1/76***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, LI 31.10.2010, NL 24.02.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, MC 31.10.2010, PT 25.06.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 673 542** (51) ***F16B 7/18***
(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, FR 02.11.2010, GR 17.09.2010, IT 16.06.2010, MC 31.10.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, GB 05.10.2010, IE 05.10.2010, LI 31.10.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 673 590** (51) ***A43D 1/02***
(84) AT 06.01.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, MC 31.10.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IT 06.01.2010, LI 31.10.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 673 625** (51) ***G01N 33/48***
(84) AT 09.12.2009, HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, EE 09.12.2009, FR 30.09.2010, IE 15.09.2010, MC 30.09.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 673 629** (51) ***G01N 33/50***
(84) HU 12.02.2011, CY 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, FI 11.08.2010, MC 31.10.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **1 673 657** (51) ***G02F 1/1333***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2011, GR 10.03.2010, IT 08.10.2011, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.05.2012, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 08.10.2011, IE 08.10.2010, LI 31.10.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 673 682** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 11.08.2010, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, LI 31.10.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011, CH 31.10.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, MC 31.10.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 673 690** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 25.08.2010, HU 26.02.2011, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, IE 28.09.2010, LI 30.09.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 673 704** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, LI 31.10.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 26.05.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 673 793** (51) ***H01H 13/48***
(84) AT 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 14.09.2010, LI 30.09.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 14.09.2010, IT 31.03.2010, MC 30.09.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 673 818** (51) ***H01M 2/00***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 08.10.2010, LI 31.10.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 31.10.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 673 832** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 27.05.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, MC 31.05.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 673 854** (51) ***H02P 25/08***
(84) AT 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 30.09.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, MC 30.09.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) BE 30.09.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, LI 30.09.2010, NL 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 673 860** (51) ***H03H 9/56***
(84) AT 18.11.2009, HU 19.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 24.09.2010, LI 30.09.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 673 877** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 22.06.2011
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 30.06.2010, GR 26.02.2010, MC 30.09.2010, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009

GR 06.11.2009
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
IE 22.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 673 879** (51) ***H04B 1/713***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FR 30.09.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 673 903** (51) ***H04W 84/12***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 674 005** (51) ***A47G 25/90***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 18.11.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010

(11) **1 674 010** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 04.10.2010
IE 04.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 674 019** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 04.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 674 071** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 674 133** (51) ***A61Q 5/02***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 16.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 674 222** (51) ***B27C 1/12***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 13.12.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 674 231** (51) ***B29C 45/02***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 20.12.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010

(11) **1 674 280** (51) ***B41J 29/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 14.12.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 674 337** (51) ***B60Q 1/04***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 674 398** (51) ***B65B 55/24***
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 674 405** (51) ***B65D 63/10***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
LI 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 674 493** (51) ***C08G 18/40***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 674 514** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
GB 22.03.2011
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 22.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SI 22.12.2010
(84) HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
FI 22.12.2010
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.04.2011
SE 22.12.2010
SK 22.12.2010

(11) **1 674 534** (51) ***C09C 1/36***
(84) AT 23.12.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GB 13.01.2011
HU 14.04.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010

SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 674 545** (51) ***C09J 171/02***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 21.09.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 674 578** (51) ***C12N 9/04***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 31.10.2010
ES 15.10.2010
GR 18.05.2010
MC 31.10.2010
PT 14.07.2011
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IT 14.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 674 619** (51) ***E02F 9/16***
(84) AT 28.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 30.12.2009
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 674 628** (51) ***E03F 5/04***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 674 672** (51) ***F01L 1/14***
(84) AT 27.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FR 03.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GB 13.01.2011
IE 13.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 674 677** (51) ***F01M 11/03***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 674 716** (51) ***F02M 59/36***
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GB 15.03.2011
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 674 745** (51) ***F16C 27/04***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 674 757** (51) ***F16F 1/38***
(84) AT 30.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 30.11.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 674 762** (51) ***F16H 1/28***
(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 03.01.2011
FI 19.11.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FR 30.11.2010
IE 19.11.2010
IT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 674 764** (51) ***F16H 25/24***
(84) AT 19.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 19.12.2010
IE 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 674 771** (51) ***F16J 15/16***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FR 03.01.2011
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 674 774** (51) ***F16K 17/30***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 01.07.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 674 777** (51) ***F16L 3/18***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 22.12.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 674 779** (51) ***F16L 37/084***
(84) AT 09.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 674 914** (51) ***G02B 26/10***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 16.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 674 949**
(84) AT 22.12.2010
BE 22.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
FI 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 22.12.2010
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SI 22.12.2010
(51) ***G03G 21/16***
(84) HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
ES 02.04.2011
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LI 31.12.2010
LV 22.12.2010
NL 22.12.2010
PT 22.04.2011
SE 22.12.2010
SK 22.12.2010

(11) **1 674 950**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***G03G 21/16***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 675 018**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 26.10.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***G06F 9/44***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 675 031**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***G06F 21/22***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 675 157**
(84) AT 09.12.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H01J 61/30***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 09.12.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 675 265**
(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 15.12.2010
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***H03K 17/96***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 675 274**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***H04B 3/54***
(84) BE 31.12.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 675 292**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 23.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***H04J 3/16***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 675 304**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 22.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 675 313**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***H04L 12/44***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 675 325**
(84) AT 22.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 675 353**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 21.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 675 374**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.07.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***H04M 9/08***
(84) HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 675 412**
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 12.08.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***H04Q 3/00***
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 675 422**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 22.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***H04M 3/54***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 675 428**
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.10.2010
(51) ***H04W 68/02***
(84) BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009

EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 27.03.2010
HU 11.12.2009
IT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.03.2010
GR 11.09.2009
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2010
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 675 458** (51) ***A01N 1/02***

(84) AT 02.09.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
BE 30.09.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 16.06.2010
LI 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 675 465** (51) ***A61K 35/74***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 675 530** (51) ***A61F 2/16***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 675 635** (51) ***A61M 15/00***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.01.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 15.06.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 675 661** (51) ***A63C 17/06***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
LI 31.05.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 06.05.2010
IE 06.05.2010
MC 31.05.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 675 669** (51) ***B01D 39/00***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.09.2011
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 03.04.2012
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 22.09.2011
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 675 734** (51) ***B43M 3/04***

(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 675 740** (51) ***B60J 7/22***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 30.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 29.09.2010
IE 24.03.2010
LI 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 675 778** (51) ***B65D 50/04***

(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 675 793** (51) ***B65G 43/08***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 02.11.2010
IE 05.10.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 675 798** (51) ***B66B 19/00***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 29.09.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 675 812** (51) ***C07C 43/23***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 675 824** (51) ***C07C 311/19***

(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(11) **1 675 864** (51) ***C07F 15/00***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 675 892** (51) ***C08J 5/08***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 20.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 14.10.2010
IE 14.10.2010
LI 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.11.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 675 901** (51) ***C08K 13/02***

(84) AT 25.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 675 927** (51) ***C09J 123/08***

(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010

RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 675 987**
(51) ***D03D 47/38***
(84) AT 05.10.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
LI 31.10.2011
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 05.10.2010
IE 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 675 989**
(51) ***D03J 1/00***
(84) HU 07.04.2011
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 676 015**
(51) ***E21B 3/00***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 02.11.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.10.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 676 066**
(51) ***F16K 5/06***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 22.11.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 676 067**
(51) ***F16K 7/17***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 676 072**
(51) ***F16L 23/18***
(84) BE 30.09.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
LI 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
IE 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 676 089**
(51) ***F28F 9/16***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 20.09.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 676 156**
(51) ***G02B 5/18***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.10.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 676 179**
(51) ***G05B 19/418***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 13.10.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 676 239**
(51) ***G06T 7/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 676 242**
(51) ***G06T 11/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2010
IE 04.10.2010
LI 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 676 263**
(51) ***G10L 19/08***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 04.10.2010
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.05.2012
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 676 275**
(51) ***G11B 27/10***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
LI 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 17.08.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 676 330**
(51) ***H01L 51/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 676 355**
(51) ***H02M 3/07***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 676 367**
(51) ***G10L 19/08***
(84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BE 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 22.11.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 676 422**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 676 459**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H04W 36/14***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 676 465**
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010
(51) ***H05B 6/70***
(84) BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
LI 31.10.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(11) **1 676 515**
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***A47L 9/14***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
IE 04.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 676 520**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***A47L 15/23***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 676 521**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(51) ***A47L 15/23***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 676 540**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
(51) ***A61B 19/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 676 544**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61F 2/01***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 676 545**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61F 2/01***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 676 607**
(84) BE 31.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 03.01.2011
FR 31.01.2011
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
IT 02.01.2011
LV 29.07.2009
NL 01.08.2011
PT 29.11.2009
SK 29.07.2009
(51) ***A62C 35/10***
(84) BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 02.01.2011
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009

(11) **1 676 680**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***B26B 19/10***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 676 684**
(84) HU 16.06.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
(51) ***B28B 7/18***
(84) BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 676 734**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.12.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B60H 3/06***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 676 772**
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***B62D 55/084***
(84) BE 31.12.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 676 773**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(51) ***B64C 9/02***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 676 783**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(51) ***B65D 47/20***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 23.12.2010
IT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 676 816**
(84) AT 31.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.12.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C02F 3/08***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 31.12.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 676 858**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
(51) ***C07K 14/465***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010

NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 676 869** (51) ***C08F 220/10***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 17.06.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 676 911** (51) ***C12N 5/10***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 676 957** (51) ***D21H 23/48***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 11.11.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 676 973** (51) ***E06B 7/22***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 676 983** (51) ***F01M 11/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GB 04.01.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 677 022** (51) ***F16D 37/02***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FI 13.10.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 677 024** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 677 033** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DE 01.07.2011
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GB 03.02.2011
IE 29.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 677 082** (51) ***G01D 18/00***
(84) AT 22.09.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FR 25.10.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 677 088** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 25.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 677 091** (51) ***G01M 11/08***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 677 179** (51) ***G01C 21/26***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 677 277** (51) ***G09G 3/22***
(84) AT 02.06.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 677 382** (51) ***H01P 5/107***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 12.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 677 440** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 14.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 677 473** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010

RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 677 480**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 677 547**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 677 560**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 28.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 677 614**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 677 632**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 20.10.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 677 633**
(84) AT 09.06.2010
BE 31.10.2010
CY 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H04N 7/64***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***H04W 4/10***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***A23G 9/28***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GB 25.11.2010
IE 25.10.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***A24B 15/30***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(51) ***A24F 13/26***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 677 636**
(84) AT 15.09.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 677 641**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 02.11.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 677 651**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 677 660**
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 677 663**
(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 677 668**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***A41D 19/015***
(84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***A44B 18/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***A47F 5/08***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.04.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2011
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***A47L 9/14***
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(51) ***A47L 15/42***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***A61B 5/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
DK 31.10.2010
FI 14.07.2010
IE 12.10.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 677 691**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 677 700**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 17.08.2011
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 677 713**
(84) AT 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HU 15.01.2011
LI 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 677 749**
(84) AT 13.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 677 813**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 677 833**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
MC 31.10.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 30.10.2010
BE 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(51) ***A61C 13/15***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 17.08.2011
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***A61F 5/00***
(84) BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***A61K 8/37***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***A61K 38/10***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***A61K 48/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010

EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
FI 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 677 835** (51) ***A61L 2/14***
(84) AT 12.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 12.10.2011
IE 27.01.2010
LI 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 677 859** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
MC 31.10.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 677 915** (51) ***B02C 19/06***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.05.2012
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 677 931** (51) ***B23B 27/16***
(84) AT 02.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.10.2010
IE 02.06.2010
LI 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 677 983** (51) ***B41J 2/155***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LI 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 678 000** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 678 002** (51) ***B60K 37/06***
(84) AT 25.09.2010
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 25.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 678 028** (51) ***B62D 25/14***
(84) AT 15.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.05.2012
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 15.10.2010
IE 30.12.2009
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 678 036** (51) ***B65B 1/22***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 678 037** (51) ***B65B 31/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.04.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 24.09.2010
IE 28.10.2009
MC 30.09.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 678 085** (51) ***C02F 1/32***
(84) HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
GR 29.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 678 120** (51) ***C07C 233/38***
(84) AT 22.09.2010
BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 21.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 678 132** (51) ***C07D 207/26***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 15.10.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 678 161** (51) ***C07D 213/75***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 678 204** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
MC 31.10.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 678 245** (51) ***C08J 9/28***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 06.07.2010
IT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 678 281** (51) ***C10L 7/02***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 12.07.2010
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 678 300** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 23.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009

GR 24.03.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 678 301** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 678 337** (51) ***C22B 3/44***
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 30.10.2010
IE 07.07.2010
LI 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 678 344** (51) ***C23C 22/53***
(84) HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
EE 07.04.2010
IE 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
BG 07.04.2010
DK 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 31.10.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 678 448** (51) ***F25D 29/00***
(84) AT 16.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 31.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 678 491** (51) ***G01N 27/327***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 678 521** (51) ***G01S 13/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010

FI 12.05.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
GR 13.08.2010
LI 31.10.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 678 537** (51) ***G02B 6/25***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 678 547** (51) ***G02B 21/00***
(84) AT 29.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 678 555** (51) ***G02F 1/225***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 678 560** (51) ***G03G 9/09***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 678 599** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 13.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 678 613** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2011
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 678 614** (51) ***G06F 9/54***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 678 663** (51) ***G06K 13/10***
(84) AT 04.10.2010
BE 31.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 678 683** (51) ***G07C 9/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 678 684** (51) ***G07C 9/00***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
BE 31.10.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 678 700** (51) ***G09F 19/00***
(84) BG 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.10.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 23.03.2010
LI 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
AT 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 23.03.2010
HU 17.03.2010
IT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009

SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 678 703** (51) ***G09G 5/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 678 709** (51) ***G11B 7/13***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 31.10.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.05.2012
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 678 718** (51) ***G11B 23/03***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 22.10.2010
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 23.10.2010
FR 02.11.2011
IE 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2011
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 678 771** (51) ***H01M 6/10***

(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 678 791** (51) ***H01R 4/50***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IT 20.10.2010
MC 31.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 678 797** (51) ***H02G 3/08***

(84) HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
FR 02.11.2010
IE 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 678 798** (51) ***H02G 3/14***

(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 02.11.2010
IE 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 678 803** (51) ***H02H 7/085***

(84) AT 16.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
LI 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 678 829** (51) ***H03K 23/54***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 678 854** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 678 888** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 23.08.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 678 977** (51) ***H04W 4/20***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2011
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.05.2012
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 678 994** (51) ***A01B 51/02***

(84) HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 679 029** (51) ***A61B 1/00***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 679 087** (51) ***A61L 26/00***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 679 090** (51) ***A61L 27/44***

(84) BG 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
LI 30.09.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DE 01.04.2011
EE 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 30.09.2010
MC 30.09.2010
PL 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 679 124** (51) ***B04B 5/04***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 11.02.2010
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009

LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 679 125** (51) ***B05B 1/28***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 13.12.2010
GR 14.01.2011
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GB 13.01.2011
HU 14.04.2011
IT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 679 143** (51) ***B23B 51/02***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 679 151** (51) ***B23Q 3/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 04.10.2010
LI 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 679 160** (51) ***B25J 19/00***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 679 228** (51) ***B60Q 1/32***

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 03.01.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 04.01.2011
FR 31.01.2011
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
IT 03.01.2011
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 679 232** (51) ***B60R 11/02***

(84) AT 07.01.2010
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 08.01.2010
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
IT 07.01.2010
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 07.10.2010
SE 08.01.2010
SK 18.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 07.01.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 07.01.2010
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 07.01.2010
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 679 258** (51) ***B63C 9/20***

(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
LV 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 679 261** (51) ***B65D 1/00***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 26.10.2011
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.05.2012
EE 10.02.2010
FR 02.11.2011
GR 11.05.2010
IT 26.10.2011
MC 31.10.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 679 274** (51) ***B65H 19/29***

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 679 358** (51) ***C09K 3/24***

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 14.01.2010
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2011
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.01.2011
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 679 370** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 15.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 679 508** (51) ***G01N 27/327***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 679 563** (51) ***G05B 13/02***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 28.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 679 637** (51) ***G06K 7/10***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 22.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 679 665** (51) ***G07C 9/00***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
BE 31.01.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 679 735** (51) ***H01K 1/04***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 679 758**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 10.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***H01M 8/06***
(84) BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 679 938**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***H05B 6/12***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 680 032**
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***A61B 17/32***
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 680 055**
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***A61F 5/055***
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 20.09.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 680 165**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HU 01.10.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A61M 16/00***
(84) AT 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 680 168**
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
LI 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***A61M 16/01***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 18.10.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 680 174**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(51) ***A61M 25/10***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 680 190**
(84) AT 02.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***A61Q 13/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 680 209**
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 07.09.2010
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B01D 53/56***
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 680 230**
(84) BG 23.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 07.11.2010
MC 30.11.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***B03C 1/18***
(84) AT 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010
LI 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 680 232**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B04C 5/10***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 680 249**
(84) AT 22.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 28.07.2010
LI 31.10.2011
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***B22D 41/38***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2011
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 680 263**
(84) AT 15.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B26D 7/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 680 272**
(84) BG 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 31.10.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***B32B 3/06***
(84) AT 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HU 23.03.2011
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 680 283**
(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***B42D 15/00***
(84) BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 30.09.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 680 289**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***B60C 23/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 08.10.2010
IE 08.10.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 680 376**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
GR 25.06.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(51) ***C04B 22/00***
(84) BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 13.10.2010
IE 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 680 393**
(84) AT 15.10.2010
BG 29.09.2010
(51) ***C07C 209/84***
(84) HU 30.03.2011
CH 31.10.2010

CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
IE 29.09.2010
LI 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(11) **1 680 459** (51) ***C08G 77/44***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 680 477** (51) ***C09K 8/02***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 09.09.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 680 498** (51) ***C12C 13/02***

(84) HU 08.01.2011
CH 30.11.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 680 515** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 05.11.2010
BE 30.11.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
MC 30.11.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 680 517** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 04.11.2010
IT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 04.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 680 559** (51) ***E04B 1/00***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 11.10.2010
IE 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.10.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 680 567** (51) ***E05F 1/12***

(84) HU 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2011
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
PT 03.05.2012
SI 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 03.11.2011
MC 30.11.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 680 569** (51) ***E06B 1/70***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.04.2011
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 680 576** (51) ***F01K 1/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 08.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 680 592** (51) ***F02M 55/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
IE 04.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 680 616** (51) ***F16L 33/207***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 680 690** (51) ***G01S 15/89***

(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 25.11.2010
IT 25.11.2011
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
NL 01.06.2012
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 680 702** (51) ***G02F 1/00***

(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 680 717** (51) ***G05B 19/4099***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 680 727** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 27.10.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.11.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 680 743** (51) ***G06F 12/08***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 680 764** (51) ***G06T 5/50***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
PL 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010

RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 680 796**
(51) ***H01H 35/14***
(84) AT 23.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 680 800**
(51) ***H01J 37/305***
(84) AT 29.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.10.2010
EE 02.12.2009
FI 29.10.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2011
PT 02.04.2010
SE 30.10.2010
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 29.10.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 680 848**
(51) ***H02H 9/04***
(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 08.10.2010
IE 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 680 861**
(51) ***H02P 1/00***
(84) HU 08.07.2009
CY 07.01.2009
GR 08.04.2009
MC 31.10.2009
SK 07.01.2009
BG 07.04.2009
EE 07.01.2009
LU 22.10.2009
RO 07.01.2009

(11) **1 680 867**
(51) ***H04B 1/707***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 18.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 680 870**
(51) ***H04B 7/08***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 17.09.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 680 880**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 680 882**
(51) ***H04W 76/02***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 03.11.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 680 912**
(51) ***H04N 1/60***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 02.11.2010
IT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 680 927**
(51) ***H04N 7/66***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 680 934**
(51) ***H04W 84/14***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
GR 26.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
LI 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 680 944**
(51) ***H05B 3/34***
(84) BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
HU 30.03.2011
MC 30.11.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 680 962**
(51) ***A21C 1/14***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 680 977**
(51) ***A47C 1/032***
(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BG 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 680 991**
(51) ***A47G 25/32***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 681 008**
(51) ***A47L 23/26***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 03.08.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 07.01.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
GR 08.01.2010
IE 05.01.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 681 041**
(51) ***A61F 5/00***
(84) AT 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 13.01.2010
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 681 042**
(51) ***A61G 5/12***
(84) BE 31.01.2010
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009

MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 681 045**
(51) ***A61J 11/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 06.05.2009
DE 03.08.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 03.01.2010
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 04.01.2010
FR 01.02.2010
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
IT 03.01.2010
LV 06.05.2009
NL 01.08.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 681 075**
(51) ***A61M 25/01***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 681 141**
(51) ***B26D 7/06***
(84) BE 31.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 13.01.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 681 196**
(51) ***B60K 28/16***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 17.11.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 681 203**
(51) ***B60Q 1/40***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 681 207**
(51) ***B60R 16/02***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 13.01.2011
FR 31.01.2011
GR 19.06.2009
IE 12.01.2010
IT 12.01.2011
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 12.01.2011
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BE 31.01.2011
CH 31.01.2010
CZ 12.01.2011
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 12.01.2011
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 01.08.2011
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 12.01.2011

(11) **1 681 232**
(51) ***B63C 11/22***
(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 681 268**
(51) ***C01B 39/48***
(84) BE 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 03.04.2012
EE 08.09.2010
FR 30.09.2011
GR 09.12.2010
IT 24.09.2011
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 24.09.2011
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 681 283**
(51) ***C07C 69/736***
(84) AT 24.12.2010
BE 31.12.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 24.12.2010
IE 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 681 317**
(51) ***C08L 91/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 681 334**
(51) ***C09K 11/55***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 05.11.2010
IT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 681 370**
(51) ***C23C 18/12***
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 31.07.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 681 399**
(51) ***E04D 13/035***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 23.12.2010
IE 23.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 03.01.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 681 509**
(51) ***F21V 8/00***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 681 564**
(51) ***G01N 33/49***
(84) AT 13.01.2010
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 681 590**
(51) ***G02B 21/26***
(84) AT 12.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010

RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 681 695** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 681 747** (51) ***H01R 13/74***
(84) AT 23.12.2010
BG 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 681 807** (51) ***H04W 74/08***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 12.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 682 046** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 10.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 682 047** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 682 048** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
LI 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 682 051** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 682 149** (51) ***A61K 31/52***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 31.10.2011
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 682 154** (51) ***A61K 31/56***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
LI 31.10.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 682 202** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 30.11.2011
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 682 211** (51) ***A61M 35/00***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 13.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 682 220** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.10.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 14.10.2010
IE 14.10.2010
LI 31.10.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 682 228** (51) ***A61K 8/893***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 682 234** (51) ***A63B 23/04***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2011
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2011
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 682 235** (51) ***A63B 63/00***
(84) BE 31.10.2011
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.11.2011
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.10.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 23.10.2011
IE 11.11.2009
LI 31.10.2011
NL 01.05.2012
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 682 271** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2011
IE 16.08.2010
LI 31.08.2011
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 682 305** (51) ***B23K 11/30***
(84) BG 02.06.2010
BE 31.10.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 01.10.2010
IE 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 01.10.2010
HU 03.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.11.2010
GR 03.09.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 682 321** (51) ***B29C 43/14***
(84) AT 05.11.2010
HU 18.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
(84) BE 30.11.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010

EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 05.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 682 329** (51) ***B29C 49/00***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 30.11.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 682 358** (51) ***B60B 11/04***
(84) AT 05.11.2010
HU 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 30.11.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 682 365** (51) ***B60G 9/02***
(84) BE 31.10.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 682 401** (51) ***B62D 21/17***
(84) AT 08.10.2010
HU 24.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.10.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.05.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 08.10.2010
IE 23.12.2009
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 682 405** (51) ***B63B 17/02***
(84) AT 22.10.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 22.11.2010
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BE 31.10.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DE 01.05.2012
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 22.09.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 682 440** (51) ***B65H 29/50***
(84) AT 07.09.2010
HU 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 08.09.2010
FR 30.09.2010
GR 11.05.2010
IT 07.09.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 30.09.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.04.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 07.09.2010
IE 10.02.2010
LI 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 08.09.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 682 443** (51) ***B67D 3/00***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
IE 16.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 682 471** (51) ***C07C 23/16***
(84) AT 04.11.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 682 483** (51) ***C07C 209/84***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
IE 04.11.2010
IT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 682 506** (51) ***C07D 211/66***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 27.10.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 682 539** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 682 549** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
BE 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 22.11.2010
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 682 550** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2011
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.05.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 29.10.2011
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 682 552** (51) ***C07D 491/22***
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2011
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.05.2012
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 29.10.2011
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 682 559** (51) ***C07F 9/48***
(84) AT 28.10.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 28.10.2010
IE 30.12.2009
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 682 631** (51) ***C09K 15/08***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 682 667** (51) ***C12N 15/82***
(84) BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, EE 26.05.2010, IS 26.09.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CZ 26.05.2010, GR 27.08.2010, MC 30.11.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 682 688** (51) ***C22C 21/08***
(84) BE 30.11.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 30.11.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, MC 30.11.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 682 701** (51) ***C30B 25/02***
(84) AT 06.10.2010, HU 07.04.2011, CH 30.11.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 12.11.2010, IT 06.10.2010, MC 30.11.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010
(84) BE 06.10.2010, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LI 30.11.2010, NL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010

(11) **1 682 726** (51) ***E01F 13/02***
(84) BG 23.06.2010, BE 23.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, MC 31.10.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010, HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, LI 31.10.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 682 730** (51) ***E04B 1/348***
(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, MC 31.10.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.11.2010, LI 31.10.2010, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 682 746** (51) ***E21B 31/00***
(84) BG 19.05.2010, BE 19.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 25.10.2010, LI 31.10.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IT 19.05.2010, MC 31.10.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 682 784** (51) ***F16C 33/44***
(84) BE 31.10.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 15.10.2010, IE 13.01.2010, MC 31.10.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 02.11.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 682 812** (51) ***F16L 59/00***
(84) AT 01.11.2010, HU 19.02.2011, CH 30.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, GB 18.11.2010, IE 18.08.2010, IT 18.08.2010, MC 30.11.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) BE 30.11.2010, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, FR 30.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.11.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 682 829** (51) ***F24F 7/08***
(84) AT 30.12.2009, HU 01.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GB 14.10.2010, IE 14.10.2010, MC 31.10.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, LI 31.10.2010, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 682 839** (51) ***F28D 1/053***
(84) AT 24.03.2010, HU 25.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 30.09.2010, LI 30.09.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, MC 30.09.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 682 843** (51) ***F41A 5/18***
(84) AT 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, LI 31.10.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) BE 29.09.2010, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.10.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 682 882** (51) ***G01N 27/414***
(84) AT 28.10.2010, HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BE 31.10.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, MC 31.10.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 682 917** (51) ***G01R 33/46***
(84) BG 30.06.2010, BE 30.11.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, NL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) AT 05.11.2010, HU 01.01.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, MC 30.11.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 682 952** (51) ***G05B 19/00***
(84) AT 04.11.2010, HU 25.09.2010, CH 30.11.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, IT 24.03.2010, MC 30.11.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 30.11.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.11.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 683 010** (51) ***G06F 9/45***
(84) AT 30.12.2009, HU 01.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 30.11.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 30.11.2010, IE 05.11.2010, IT 30.12.2009, MC 30.11.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 683 042** (51) ***G06F 17/30***
(84) BG 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FR 31.08.2010, IE 09.08.2010, LI 31.08.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CY 28.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 31.08.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 683 069** (51) ***G06K 7/08***
(84) AT 02.12.2009, HU 03.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 04.10.2010, MC 31.10.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, LI 31.10.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 683 134** (51) ***G10L 21/02***
(84) BG 23.06.2010, BE 23.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, LI 30.11.2010
(84) AT 23.06.2010, HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 12.11.2010, MC 30.11.2010

NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 683 143**
(51) ***G11B 7/24***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 01.11.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 683 180**
(51) ***H01J 49/14***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
IE 12.11.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 683 211**
(51) ***H01L 51/30***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 683 255**
(51) ***H02M 3/337***

(84) BG 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 683 272**
(51) ***H03M 3/00***

(84) AT 06.10.2010
HU 07.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 10.11.2010
IT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) BE 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 683 286**
(51) ***H04W 4/06***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 683 301**
(51) ***H04L 12/24***

(84) BG 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 683 305**
(51) ***H04L 12/28***

(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 11.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 683 308**
(51) ***H04L 12/28***

(84) BG 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 683 356**
(51) ***H04N 7/15***

(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 683 441**
(51) ***A47C 1/032***

(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 30.06.2010
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 683 587**
(51) ***B21B 17/04***

(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 19.01.2010
IE 19.01.2010
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 683 676**
(51) ***B60M 1/30***

(84) BE 11.03.2009
CY 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
EE 11.03.2009
HU 12.09.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 683 696**
(51) ***B60T 8/00***

(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DE 03.08.2010
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GB 17.01.2010
HU 05.09.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
FR 01.02.2010
GR 05.06.2009
IE 04.03.2009
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 683 733**
(51) ***B65D 43/02***

(84) AT 25.01.2010
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 683 793**
(51) ***C07D 311/58***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.08.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 16.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 16.01.2010
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 683 811**
(51) ***C07K 16/18***

(84) AT 19.08.2009
CH 31.05.2010
(84) BE 19.08.2009
CY 19.08.2009

DK 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 31.05.2010
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 683 816** (51) ***C08F 8/32***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 11.11.2010
IE 11.11.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 683 881** (51) ***C22C 21/04***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 683 928** (51) ***E04F 13/06***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 683 934** (51) ***E05B 15/16***
(84) BE 31.01.2010
CY 13.01.2010
FR 15.03.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
SE 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
EE 13.01.2010
GB 13.04.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 683 976** (51) ***A47B 96/14***
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
MC 29.02.2012
PL 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 683 988** (51) ***F16F 13/14***
(84) AT 17.11.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
(84) BE 30.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010

PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 684 008** (51) ***F21V 21/08***
(84) HU 03.03.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GB 19.01.2010
IE 19.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 684 062** (51) ***G01N 21/05***
(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 684 111** (51) ***G02F 1/13357***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 18.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 684 131** (51) ***G03G 15/20***
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 684 134** (51) ***G04B 27/08***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 684 413** (51) ***H02P 25/04***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 18.01.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 31.01.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 684 480** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 25.01.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 684 533** (51) ***H04W 4/06***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 684 549** (51) ***H05B 6/68***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 08.01.2010
LI 31.01.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 684 563** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 19.03.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2011
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 19.03.2011
HU 25.12.2009
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2011
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
LI 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 684 592** (51) ***A23G 7/02***
(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GB 18.10.2010
IE 18.10.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
LI 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010

RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 684 609** (51) ***A45D 8/20***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 684 615** (51) ***A47C 21/06***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.11.2010
IE 22.11.2010
IT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 684 627** (51) ***A61B 1/31***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 684 664** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 684 665** (51) ***A61F 2/90***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2012
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 11.10.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 684 673** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 684 677** (51) ***A61F 5/01***

(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2011
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 02.11.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 684 686** (51) ***A61G 5/04***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 684 801** (51) ***A61K 39/385***

(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.11.2010
MC 30.11.2010
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 684 803** (51) ***A61K 39/39***

(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 12.11.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 684 828** (51) ***A61M 5/00***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 684 831** (51) ***A61M 5/20***

(84) AT 29.10.2010
HU 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 29.10.2010
IE 13.01.2010
LI 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.10.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 31.10.2010
ES 24.04.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 684 841** (51) ***A61M 25/06***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 684 875** (51) ***A63B 5/11***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.10.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 684 877** (51) ***A63B 53/04***

(84) BG 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 684 940** (51) ***B23Q 3/00***

(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 12.10.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 684 968** (51) ***B29C 67/00***

(84) AT 29.10.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 29.10.2010
IE 18.11.2009
LI 31.10.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 684 979** (51) ***B41J 2/05***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010

IE 08.11.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 685 013** (51) ***B60T 8/00***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 19.11.2010
IE 19.11.2010
IT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 685 030** (51) ***B65D 19/06***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
LI 31.10.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 07.10.2010
SK 25.11.2009

(11) **1 685 091** (51) ***C07C 211/51***
(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2011
GR 20.08.2010
IT 02.09.2011
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 02.09.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DE 03.04.2012
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 02.09.2011
IE 19.05.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 685 092** (51) ***C07C 227/06***
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 17.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 685 093** (51) ***C07C 233/57***
(84) BG 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 28.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.10.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 685 095** (51) ***C07C 275/70***
(84) BE 31.10.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 685 098** (51) ***C07C 381/00***
(84) HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
EE 14.04.2010
MC 30.11.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
IS 14.08.2010
PL 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 685 120** (51) ***C07D 307/91***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
MC 30.11.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 685 135** (51) ***C07D 493/04***
(84) BG 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 685 141** (51) ***C07F 9/09***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2010
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 685 156** (51) ***C07K 14/44***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 30.11.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
IE 07.04.2010
MC 30.11.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 685 172** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 27.09.2010
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 685 191** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 13.10.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
MC 31.10.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 685 203** (51) ***C09G 3/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 14.07.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.07.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.07.2010
CH 22.07.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FR 02.08.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 22.07.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 685 211** (51) ***C09K 11/79***
(84) AT 13.10.2010
HU 14.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GB 13.01.2011
IE 17.11.2010
IT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BE 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 13.12.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 685 247** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2011
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 30.09.2010
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 685 274** (51) ***C23C 22/86***
(84) AT 10.11.2010
HU 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 30.11.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 10.11.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 685 295** (51) ***D21H 19/58***
(84) BG 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
LI 31.10.2010
PL 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
GB 23.10.2010
IE 23.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010

RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 685 296** (51) ***D21H 27/02***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 03.11.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 685 302** (51) ***E04G 3/00***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 06.10.2011
GB 06.10.2011
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.05.2012
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 685 309** (51) ***E21C 35/06***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FR 30.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 685 323** (51) ***F02M 37/00***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 01.10.2010
IE 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 01.10.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
LI 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 685 360** (51) ***F41B 3/02***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 11.11.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 685 509** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.11.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 685 560** (51) ***G11B 7/085***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 685 584** (51) ***H01L 21/8238***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 685 622** (51) ***H01M 10/44***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
GR 05.06.2012
IS 17.06.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 685 626** (51) ***H01R 13/03***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 18.10.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 685 664** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 685 665** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 27.10.2010
HU 28.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
(84) BE 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

IS 27.02.2011
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010
LI 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 685 709** (51) ***H04N 7/14***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 18.11.2010
FR 30.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 685 733** (51) ***H04W 36/14***
(84) BG 09.06.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 685 737** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 06.10.2010
HU 07.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) BE 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
IE 08.11.2010
IT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 685 775** (51) ***A45D 20/12***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 685 786** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 14.11.2010
IE 14.11.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 685 789** (51) ***A61B 1/01***

(84) AT 08.12.2010, HU 21.04.2011, CH 31.12.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 20.10.2010, IT 20.10.2010, LT 20.10.2010, MC 31.12.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010
(84) BE 31.12.2010, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LI 31.12.2010, LV 20.10.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **1 685 812** (51) ***A61F 2/46***

(84) AT 04.11.2009, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 31.01.2010, PT 04.03.2010, SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, HU 05.05.2010, LI 31.01.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 685 851** (51) ***A61K 51/12***

(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CZ 31.01.2010, ES 01.02.2010, GR 04.08.2010, IE 31.01.2010, LT 13.05.2009, MC 31.01.2010, PL 31.01.2010, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009, CY 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LV 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 01.02.2010, SK 13.05.2009

(11) **1 685 853** (51) ***A61L 2/08***

(84) AT 06.05.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 17.08.2009, FR 01.02.2010, HU 07.11.2009, IS 06.09.2009, LV 06.05.2009, PT 06.09.2009, SI 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, GR 07.08.2009, IE 06.05.2009, LT 06.05.2009, MC 31.01.2010, RO 06.05.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 685 856** (51) ***A61L 9/03***

(84) AT 08.06.2011, CY 08.06.2011, DK 08.06.2011, FI 08.06.2011, IS 08.10.2011, MC 29.02.2012, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011, CZ 08.06.2011, EE 08.06.2011, GR 09.09.2011, LT 08.06.2011, NL 08.06.2011, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011

(11) **1 685 863** (51) ***A61M 1/36***

(84) BG 21.04.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, MC 30.09.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) AT 20.09.2010, HU 22.10.2010, CY 28.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 30.09.2010, IE 21.04.2010, LI 30.09.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 685 887** (51) ***B01D 15/00***

(84) AT 10.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, GR 28.08.2009, LI 31.03.2010, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 27.05.2009, MC 31.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 685 909** (51) ***B05B 3/10***

(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GB 25.01.2010, HU 27.02.2010, IS 26.12.2009, LI 31.01.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 26.10.2010, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 26.01.2010, FR 01.02.2010, GR 27.11.2009, IE 26.08.2009, IT 25.01.2010, LT 26.08.2009, MC 31.01.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 685 911** (51) ***B05D 3/02***

(84) AT 26.05.2010, BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, IS 26.09.2010, LV 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.07.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 686 037** (51) ***B62B 3/00***

(84) HU 15.10.2010, CY 28.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LV 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010, CZ 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.12.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 686 050** (51) ***B62J 1/14***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, IE 27.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 04.01.2010, SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 686 059** (51) ***B65B 9/02***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 30.06.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DE 01.12.2010, EE 31.03.2010, FR 31.05.2010, IE 18.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 686 072** (51) ***B65F 1/06***

(84) AT 01.02.2011, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GB 01.02.2011, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 28.02.2011, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 28.02.2011, MC 01.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 686 088** (51) ***B66C 1/18***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 03.08.2010, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 16.03.2010, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.01.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 16.02.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.01.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 686 160** (51) ***C09D 5/02***

(84) AT 18.03.2009, CY 18.03.2009, EE 18.03.2009, HU 19.09.2009, LT 18.03.2009, MC 31.01.2010, RO 18.03.2009, SK 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009, CZ 18.03.2009, FI 18.03.2009, IS 18.07.2009, LV 18.03.2009, PT 26.08.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 686 170** (51) ***C12N 1/20***

(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, MC 30.11.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 08.11.2010, IT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 686 203** (51) ***D01F 9/127***

(84) AT 18.08.2010, HU 19.02.2011, CH 30.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 21.11.2010, LI 30.11.2010, NL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) BE 18.08.2010, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IT 18.08.2010, MC 30.11.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 686 218** (51) ***E03C 1/04***

(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009

FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 686 225**
(84) AT 17.11.2010
HU 18.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(51) ***E05D 15/526***
(84) BE 17.11.2010
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DE 01.07.2011
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 686 277**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***F16D 21/06***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 686 298**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.01.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***F16K 7/12***
(84) BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 08.03.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 686 319**
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 01.07.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***F23J 15/02***
(84) HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 686 377**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009

(51) ***G01N 33/50***
(84) BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 27.01.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 686 396**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 31.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***G01V 5/10***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 686 438**
(84) AT 20.10.2010
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(51) ***G05B 19/042***
(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GB 20.01.2011
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 686 470**
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***G06F 9/45***
(84) BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 686 552**
(84) AT 16.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***G08B 25/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 686 564**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 31.01.2010
IT 15.04.2009

(51) ***G10L 21/02***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 686 600**
(84) HU 26.08.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 31.01.2010
FR 01.02.2010
GR 26.05.2009
IS 25.06.2009
LI 31.01.2010
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(51) ***H01H 13/52***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.01.2010
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
GB 30.01.2010
IE 25.02.2009
IT 30.01.2010
LT 25.02.2009
MC 31.01.2010
PL 30.01.2011
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 686 643**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 17.01.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***H01M 8/24***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 686 682**
(84) AT 25.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(51) ***H02P 1/30***
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GB 24.01.2010
IE 25.03.2009
LI 31.01.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 686 735**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 686 763**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010

(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009

SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 686 915**
(51) ***A61C 13/00***
(84) BE 30.11.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 686 921**
(51) ***A61F 2/00***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 686 932**
(51) ***A61F 2/30***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 25.06.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 687 032**
(51) ***A61K 48/00***
(84) AT 20.10.2010
HU 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 20.10.2010
GB 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2011
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.10.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 21.10.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IT 20.10.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 687 045**
(51) ***A61M 1/36***
(84) AT 11.09.2010
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 687 052**
(51) ***A61M 16/00***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 25.11.2010
IT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 687 070**
(51) ***A61G 1/01***
(84) BE 30.11.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 687 077**
(51) ***B01D 29/23***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 05.11.2010
IT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 687 105**
(51) ***B21D 5/04***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 15.11.2010
IE 15.11.2010
IT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 687 137**
(51) ***B32B 27/04***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 24.11.2010
IT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 687 139**
(51) ***B32B 27/12***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 687 163**
(51) ***B60H 1/32***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 17.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.11.2010
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 687 178**
(51) ***B60N 2/48***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.11.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 687 219**
(51) ***B65G 1/00***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 687 315**
(51) ***C07F 7/08***
(84) AT 06.11.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
MC 30.11.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BE 30.11.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 687 319**
(51) ***C07F 9/30***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 19.11.2010
MC 30.11.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 687 338**
(51) ***C07K 16/28***
(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
FI 07.11.2011
MC 30.11.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 687 359**
(51) ***C08G 77/442***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 12.11.2010
IT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 687 394**
(51) ***C12M 1/04***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2010
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010

CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 18.11.2010
IE 18.11.2010
IT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 687 406** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 10.11.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 687 414** (51) ***C12N 5/07***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 25.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 687 415** (51) ***C12N 5/07***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 25.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 687 419** (51) ***C12N 9/24***
(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
MC 31.10.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 687 457** (51) ***H01L 21/8238***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.11.2010
IT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 687 472** (51) ***D03C 5/00***
(84) AT 05.11.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
BE 30.11.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 06.11.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 687 475** (51) ***D06M 15/21***
(84) HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
MC 30.11.2010
RO 24.11.2010
SK 24.11.2010
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
PL 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 687 483** (51) ***D21H 21/40***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 08.09.2010
GR 18.05.2010
LI 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 687 490** (51) ***E02F 3/43***
(84) AT 22.11.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 30.11.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 687 492** (51) ***E04B 1/76***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
DE 03.04.2012
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 23.09.2011
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2011
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 687 499** (51) ***E04H 4/08***
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IS 30.10.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
IE 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 687 500** (51) ***E04H 6/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 687 545** (51) ***F16B 19/12***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
EE 25.03.2009
GB 20.01.2010
IE 25.03.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 687 548** (51) ***F16D 65/46***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.11.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010

(11) **1 687 561** (51) ***F16L 59/02***
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 687 591** (51) ***G01D 5/20***
(84) AT 15.10.2010
HU 04.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 15.10.2010
IE 03.03.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
BE 31.10.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.11.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 687 593** (51) ***G01D 21/00***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 687 653** (51) ***G01R 33/422***
(84) BG 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010

FI 30.06.2010
IE 03.11.2010
IT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 687 692** (51) ***G03B 15/02***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 687 711** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 687 830** (51) ***H01B 1/12***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 687 919** (51) ***H04M 1/00***

(84) BG 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
IE 29.09.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 687 929** (51) ***H04L 7/06***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 687 939** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.02.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 687 995** (51) ***H04W 28/26***

(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
IT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 688 044** (51) ***A23D 7/00***

(84) BE 01.02.2012
GR 02.05.2012
NL 01.02.2012
CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 688 168** (51) ***B01D 1/22***

(84) AT 03.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 04.03.2010
FR 31.03.2010
GR 12.06.2009
IT 11.03.2009
MC 31.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 01.10.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 03.03.2010
IE 11.03.2009
LI 31.03.2010
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 688 180** (51) ***B01L 3/02***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 04.02.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 688 208** (51) ***B23K 20/12***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 688 250** (51) ***B32B 37/22***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 03.02.2010
IE 03.02.2010
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 688 251** (51) ***B41F 7/04***

(84) AT 29.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 30.11.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 688 309** (51) ***B60R 16/02***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.02.2010
IE 04.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 688 326** (51) ***B60R 25/00***

(84) AT 03.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 688 344** (51) ***B62M 1/02***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 25.01.2010
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 688 380**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***B65H 37/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 688 458**
(84) HU 04.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010
(51) ***C08L 23/00***
(84) BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 688 491**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***C12N 15/09***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 688 502**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 29.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***C12P 7/66***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 688 513**
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GB 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 11.03.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(51) ***C23C 14/06***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 688 541**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(51) ***E01C 19/26***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 688 548**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 14.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***E03C 1/12***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 688 554**
(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
(51) ***E04D 1/14***
(84) CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
MC 29.02.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 688 566**
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 04.01.2010
GB 04.01.2010
IE 04.01.2010
IT 04.01.2010
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.01.2010
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(51) ***E05B 63/20***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 31.01.2010
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 01.08.2010
PT 24.08.2009
SE 05.01.2010
SK 11.03.2009

(11) **1 688 578**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.02.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***E06B 3/972***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 03.08.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 688 595**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***F01M 11/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 688 598**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***F01N 3/00***
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 06.09.2010
IE 06.09.2010
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 688 629**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 01.03.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***F16B 43/00***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 03.02.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 688 649**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GB 02.02.2010
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(51) ***F16J 15/32***
(84) HU 26.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 688 650**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***F16K 1/30***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 688 659**
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***F16M 11/14***
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 688 663**
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
(51) ***F21S 8/02***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
LI 31.01.2010
LV 01.04.2009

MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 688 695** (51) ***F41A 35/02***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 688 715** (51) ***G01F 15/00***

(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 688 742** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 02.02.2010
IE 02.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 688 818** (51) ***G06F 21/24***

(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 688 824** (51) ***G06F 1/26***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 688 854** (51) ***G06F 19/00***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 16.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 688 894** (51) ***G07F 9/10***

(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 688 897** (51) ***G08B 15/02***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
IE 03.02.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.09.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 689 013** (51) ***H01M 8/02***

(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 689 062** (51) ***H02J 7/02***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 04.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 689 072** (51) ***H02P 6/14***

(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 02.02.2011
FR 28.02.2011
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 01.02.2010
IE 24.06.2009
IT 01.02.2011
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 01.02.2011
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 689 117** (51) ***H04L 9/32***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 04.02.2010
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 689 148** (51) ***H04M 1/02***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 03.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 689 149** (51) ***H04M 1/03***

(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
GB 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 01.09.2010
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 03.02.2010
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 689 198** (51) ***H04Q 1/14***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
IE 03.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 689 219** (51) ***B60R 16/023***

(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 689 246** (51) ***A23K 1/00***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
AT 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010

FI 31.03.2010
LI 31.10.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 31.10.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 689 267** (51) ***A47C 1/024***

(84) AT 02.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 689 269** (51) ***A47C 17/84***

(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 01.12.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 01.07.2011
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 689 273** (51) ***A47G 29/08***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 30.11.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 689 277** (51) ***A47L 9/28***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 06.12.2010
IE 21.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 689 288** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 08.11.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 689 307** (51) ***A61B 18/18***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 689 432** (51) ***A61K 39/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 689 433** (51) ***A61K 39/39***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 689 468** (51) ***A61M 5/178***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 11.11.2010
IT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 689 533** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FR 30.11.2010
IE 24.11.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 689 536** (51) ***B07C 5/36***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 07.10.2010
IE 07.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.07.2011
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 689 538** (51) ***B09C 1/08***

(84) AT 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
LI 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 04.12.2010
MC 31.12.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 689 546** (51) ***B23B 27/04***

(84) BG 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
MC 30.11.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CH 30.11.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 689 564** (51) ***B25F 1/02***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 25.03.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 26.03.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 689 595** (51) ***B42D 15/10***

(84) AT 05.05.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 689 614** (51) ***B60N 2/66***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 689 634** (51) ***B62D 51/06***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 689 642**
(51) ***B65B 9/06***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 689 659**
(51) ***B65G 1/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
MC 30.11.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 689 660**
(51) ***B65H 16/06***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.11.2010
IT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 689 677**
(51) ***C01F 7/34***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 689 721**
(51) ***C07D 231/40***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
FI 15.11.2011
IS 14.11.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 689 736**
(51) ***C07D 487/10***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 17.11.2010
IT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 689 742**
(51) ***C07D 405/14***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
IS 17.07.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 689 782**
(51) ***C07K 16/28***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 689 783**
(51) ***C07K 16/28***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 689 795**
(51) ***C08F 16/34***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 05.11.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 689 796**
(51) ***C08F 220/00***
(84) AT 18.11.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 18.11.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 689 797**
(51) ***C08F 299/00***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 689 813**
(51) ***C08L 23/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 689 816**
(51) ***C08L 83/06***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 04.11.2010
IE 04.11.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 689 883**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 689 914**
(51) ***C25C 3/06***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 15.11.2010
IE 15.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 689 932**
(51) ***D21D 5/16***
(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
LI 31.08.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 28.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.08.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 689 951**
(51) ***E04C 5/06***
(84) AT 16.12.2009
BE 30.11.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 689 969** (51) ***E21B 21/10***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 17.11.2010
IT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 689 982** (51) ***F01M 1/02***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.10.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 690 023** (51) ***F16H 15/52***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 11.11.2010
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 690 035** (51) ***F16M 13/00***

(84) HU 29.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
IS 28.11.2010
MC 30.11.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(84) BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 30.11.2010
PL 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 690 045** (51) ***F24F 7/08***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 15.10.2010
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 690 067** (51) ***G01C 21/16***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 29.11.2010
IT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 690 075** (51) ***G01N 1/02***

(84) AT 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(84) HU 23.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 19.11.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 690 093** (51) ***G01N 33/543***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 690 257** (51) ***G11B 19/02***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 16.11.2010
IT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 690 262** (51) ***G11C 11/15***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 09.11.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 690 268** (51) ***H01F 38/18***

(84) BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(84) BE 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
MC 30.11.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 690 292** (51) ***H01L 21/78***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 690 311** (51) ***H01M 8/02***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 19.11.2010
IT 19.11.2011
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 690 312** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 24.11.2010
IT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 690 333** (51) ***H03D 1/18***

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 03.01.2011
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 01.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 690 340** (51) ***H04L 27/20***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 17.11.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 690 342** (51) ***H04K 1/10***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 23.11.2010
IE 23.11.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 690 343**
(51) ***H04B 1/02***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 690 378**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
HU 07.04.2011
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 690 384**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **1 690 400**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 04.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 690 470**
(51) ***A47B 57/54***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 690 474**
(51) ***A47C 1/121***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 04.11.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 690 475**
(51) ***A47C 7/70***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 04.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 690 484**
(51) ***A47J 43/24***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 28.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 03.05.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 690 487**
(51) ***A47L 9/16***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.11.2011
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.05.2012
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 25.10.2011
IS 03.07.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 690 564**
(51) ***A61M 25/01***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 690 572**
(51) ***A63F 3/00***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 690 597**
(51) ***B02C 21/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 10.01.2010
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.08.2010
EE 16.09.2009
FR 01.02.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 690 603**
(51) ***B05D 7/06***
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 690 625**
(51) ***B23K 11/30***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 690 646**
(51) ***B25D 17/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 25.01.2010
IE 25.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 690 685**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
IE 02.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 690 739**
(51) ***B60R 7/02***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011

EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 690 756** (51) ***B60R 22/40***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 22.10.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 690 783** (51) ***B62M 3/08***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.09.2010
FI 21.10.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 690 810** (51) ***B65D 88/52***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LV 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BE 28.02.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 690 820** (51) ***B66C 13/56***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 690 849** (51) ***C07C 67/08***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 690 869** (51) ***C07K 5/083***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 01.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 690 913** (51) ***C09K 11/55***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 05.11.2010
MC 30.11.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
PL 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 690 925** (51) ***C12C 12/00***
(84) HU 27.02.2010
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 18.01.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 690 959** (51) ***C23C 30/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 09.02.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 690 968** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
SI 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
RO 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 690 981** (51) ***D21F 1/00***
(84) AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 690 984** (51) ***E01H 1/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.10.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
DE 01.05.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 31.10.2010
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 690 992** (51) ***E04B 1/41***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LV 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BE 31.01.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 691 023** (51) ***E06B 7/02***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 30.06.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 691 062** (51) ***F02D 41/14***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 691 083** (51) ***F15B 11/16***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 20.05.2009
LI 31.01.2010
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 31.01.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 691 110** (51) ***F16H 39/14***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
NL 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010

PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 691 115** (51) ***F16K 5/06***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 31.01.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.02.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 691 143** (51) ***F24H 9/00***

(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 691 186** (51) ***G01N 1/31***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 28.02.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 691 217** (51) ***G01T 1/29***

(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 691 236** (51) ***G03B 37/00***

(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 691 277** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 11.02.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 691 353** (51) ***G11B 7/0045***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 691 379** (51) ***H01C 7/12***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BE 31.01.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 691 416** (51) ***H01L 27/146***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 25.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.01.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 691 417** (51) ***H01L 27/146***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 25.01.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 691 470** (51) ***H02K 11/04***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 11.02.2010
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 691 476** (51) ***H02P 6/08***

(84) AT 11.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 691 531** (51) ***H04L 29/12***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 691 624** (51) ***A23G 9/20***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
LI 31.10.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 27.10.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 691 652** (51) ***A47J 43/07***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 24.11.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 691 679** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 15.11.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 691 802** (51) ***A61K 31/34***

(84) BG 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 13.08.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 691 882** (51) ***A61M 37/00***

(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CH 30.11.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 05.11.2010, LI 30.11.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, BG 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, MC 30.11.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 691 897** (51) ***A63B 21/00***

(84) AT 03.03.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 691 900** (51) ***A63B 22/08***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FR 30.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 30.11.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, GB 15.11.2010, IE 15.11.2010, IT 21.07.2010, MC 30.11.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 691 915** (51) ***B01D 61/10***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, IE 07.12.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 07.12.2011, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, PL 17.02.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 691 926** (51) ***B01L 3/00***

(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 30.11.2010, LI 30.11.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, MC 30.11.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 691 933** (51) ***B05B 13/06***

(84) HU 25.09.2010, CY 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, MC 30.11.2010
(84) BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, IE 18.11.2010, IT 24.03.2010, PT 26.07.2010, RO 24.03.2010, SK 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 691 943** (51) ***B22D 11/14***

(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, MC 31.12.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) BE 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 09.12.2010, LT 02.06.2010, PL 02.06.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 691 956** (51) ***B26B 21/44***

(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 01.12.2010, IT 20.10.2010, LT 20.10.2010, NL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **1 692 015** (51) ***B60R 16/02***

(84) AT 30.06.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 692 048** (51) ***B65D 50/04***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 02.12.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 692 052** (51) ***B65D 81/24***

(84) BG 08.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, FI 08.09.2010, HU 09.03.2011, LI 31.12.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IT 08.09.2010, MC 31.12.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 692 080** (51) ***C03B 23/207***

(84) AT 29.11.2010, BE 30.11.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 30.11.2010, IE 24.02.2010, MC 30.11.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, PL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 692 088** (51) ***C07C 49/84***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, MC 31.10.2010, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 14.10.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 692 109** (51) ***C07D 213/74***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GB 10.12.2010, IE 10.12.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, NL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DE 01.07.2011, EE 18.08.2010, FR 03.01.2011, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 692 114** (51) ***C07D 235/12***

(84) AT 22.09.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, MC 30.11.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 22.09.2010, LI 30.11.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 692 140** (51) ***C07D 495/04***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, MC 31.10.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 692 148** (51) ***C07F 7/18***

(84) AT 03.03.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GB 10.12.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 692 152** (51) ***C07H 21/00***

(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GR 02.12.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 30.11.2010, IE 08.11.2010

IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 692 159**
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***C07K 7/06***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 06.11.2010
IT 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 692 160**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***C07K 7/06***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 06.11.2010
IT 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 692 162**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***C07K 14/21***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 692 179**
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(51) ***C07K 16/24***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 692 183**
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***C07K 16/28***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 19.11.2010
IT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 692 186**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.03.2010
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A61K 38/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.10.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 692 217**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***C08J 5/18***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
MC 30.11.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 692 220**
(84) BG 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(51) ***C08K 3/22***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 692 248**
(84) AT 27.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
LI 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***C10L 3/10***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 692 249**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***C10M 163/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 692 276**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 18.11.2010
IE 18.11.2010
IT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***C12N 5/0781***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 692 293**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 01.12.2010
IT 10.03.2010
MC 31.12.2011
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***C12N 15/861***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 692 307**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 26.11.2010
IT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 692 321**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 06.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***C22C 33/02***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 692 357**
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(51) ***E05C 7/06***
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 692 425**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***F16L 37/088***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 692 472**
(84) AT 09.12.2010
BE 31.12.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
PT 09.08.2010
(51) ***G01G 1/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
MC 31.12.2010
RO 07.04.2010

SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 692 475** (51) ***G01J 5/20***
(84) AT 09.06.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 692 493** (51) ***G01N 21/77***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.11.2010
IT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 692 517** (51) ***G01N 33/68***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
IE 15.10.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
CY 28.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 692 519** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 692 537** (51) ***G01S 5/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 26.11.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 692 620** (51) ***H04N 5/00***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IE 02.12.2010
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
IS 03.03.2011
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 692 638** (51) ***G06K 7/00***
(84) BG 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010
LI 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 20.11.2010
MC 30.11.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 692 663** (51) ***G06T 15/40***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 09.12.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 692 672** (51) ***G08B 21/12***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 17.11.2010
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 692 720** (51) ***H01L 21/8228***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 692 723** (51) ***H01L 27/10***
(84) AT 30.06.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 692 740** (51) ***H03L 7/08***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IT 17.11.2010
MC 31.12.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 692 769** (51) ***G06K 9/38***
(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 692 787** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 692 795** (51) ***H04W 8/00***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 12.11.2010
IT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 692 797** (51) ***H04J 13/02***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 692 800** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
PL 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
MC 30.11.2010
PT 02.11.2010

RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 692 813**
(51) ***H04L 9/32***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
EE 14.10.2009
ES 25.01.2010
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 20.08.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
PT 15.02.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 692 814**
(51) ***H04L 12/18***
(84) BG 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 692 830**
(51) ***H04L 12/18***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 15.10.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 692 831**
(51) ***H04L 25/02***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 692 883**
(51) ***H04Q 5/22***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 692 897**
(51) ***H04W 52/26***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FI 07.04.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
IT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 692 902**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 11.09.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 692 903**
(51) ***H04W 36/08***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 692 911**
(51) ***H04R 1/28***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 24.11.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 692 916**
(51) ***H04R 25/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 692 943**
(51) ***A23G 3/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
FR 30.11.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 692 944**
(51) ***A23G 9/26***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 30.03.2010
IE 10.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 692 955**
(51) ***A23P 1/08***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 22.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 692 990**
(51) ***A47L 9/14***
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LV 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
BG 22.07.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 693 012**
(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 13.02.2010
IE 13.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 693 036**
(51) ***A61G 5/14***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 693 043**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***A61J 1/05***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 01.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 693 096**
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 23.01.2010
IE 29.04.2009
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(51) ***B01D 29/54***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 693 123**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(51) ***B09B 1/00***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 01.09.2010
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 693 137**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B23D 79/00***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 693 140**
(84) AT 09.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***B23K 9/133***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 25.01.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 693 159**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
(51) ***B25C 1/08***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 18.02.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 693 204**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(51) ***B41J 2/14***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 693 233**
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(51) ***B60G 15/14***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 693 264**
(84) AT 19.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***B60T 13/565***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 693 265**
(84) AT 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***B60T 13/567***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 693 266**
(84) AT 15.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
(51) ***B60T 13/567***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 693 317**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 16.02.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***B65G 1/04***
(84) HU 02.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 693 332**
(84) BG 14.03.2012
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
(51) ***B66B 23/22***
(84) CY 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
MC 29.02.2012
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011

(11) **1 693 333**
(84) HU 23.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***B66C 23/70***
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 693 340**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***C01B 3/36***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 11.01.2010
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 693 358**
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 26.11.2010
IT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***C07C 49/84***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 693 377**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***C12N 9/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 04.11.2010
IT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 693 379** (51) ***C07K 14/22***

(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 03.01.2011, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010, HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DE 01.07.2011, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 02.12.2010, IE 02.12.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 693 393** (51) ***C08G 12/40***

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 01.03.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 01.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 09.02.2010, IE 14.10.2009, LI 28.02.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 693 399** (51) ***C08B 37/00***

(84) AT 10.11.2010, BE 10.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.11.2010, EE 10.11.2010, FI 10.11.2010, IE 24.11.2010, IT 10.11.2010, MC 30.11.2010, PL 10.11.2010, RO 10.11.2010, SI 10.11.2010, HU 11.05.2011, BG 10.02.2011, CY 10.11.2010, DK 10.11.2010, ES 21.02.2011, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, LI 30.11.2010, NL 10.11.2010, PT 10.03.2011, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010

(11) **1 693 416** (51) ***C08L 67/04***

(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010, HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, FR 03.01.2011, IE 01.12.2010, IT 20.10.2010, LT 20.10.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **1 693 443** (51) ***C12G 3/04***

(84) HU 11.08.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 693 465** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 30.11.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010, HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GB 30.11.2010, IE 30.11.2010, IT 12.05.2010, MC 30.11.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 693 495** (51) ***D03D 1/02***

(84) BG 23.02.2012, DK 23.11.2011, GR 24.02.2012, IS 23.03.2012, LV 23.11.2011, NL 23.11.2011, SE 23.11.2011, SK 23.11.2011, CY 23.11.2011, EE 23.11.2011, IE 23.11.2011, LT 23.11.2011, MC 29.02.2012, PT 23.03.2012, SI 23.11.2011

(11) **1 693 507** (51) ***D21F 1/02***

(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GB 20.01.2010, IE 26.08.2009, LI 31.01.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FR 01.02.2010, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.01.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 693 526** (51) ***E04B 5/36***

(84) BE 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.07.2010, PL 25.11.2009, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009, HU 26.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FR 02.08.2010, IS 25.03.2010, LI 31.07.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 693 555** (51) ***F01N 3/34***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 17.02.2010, FR 01.03.2010, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009, HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DE 01.09.2010, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GB 16.02.2010, IE 16.02.2010, IT 16.02.2010, LT 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 693 601** (51) ***F16H 41/24***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 11.11.2010, IT 17.03.2010, MC 30.11.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010, HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.11.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 693 606** (51) ***F16J 15/08***

(84) AT 07.10.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.01.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009, HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GB 17.01.2010, IE 07.10.2009, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.01.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 693 683** (51) ***G01S 7/40***

(84) BG 18.04.2012, GR 19.04.2012, LT 18.01.2012, MC 29.02.2012, PT 18.05.2012, CY 18.01.2012, IS 18.05.2012, LV 18.01.2012, PL 18.01.2012

(11) **1 693 730** (51) ***G05B 19/418***

(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GB 13.02.2010, IE 13.02.2010, LI 28.02.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SK 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 28.02.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 01.03.2010, PT 01.03.2010, SI 28.10.2009

(11) **1 693 746** (51) ***G06F 9/44***

(84) BE 19.10.2011, CY 19.10.2011, DK 19.10.2011, GR 20.01.2012, IT 19.10.2011, MC 29.02.2012, PL 19.10.2011, RO 19.10.2011, SI 19.10.2011, BG 19.01.2012, CZ 19.10.2011, EE 19.10.2011, IS 19.02.2012, LT 19.10.2011, NL 19.10.2011, PT 20.02.2012, SE 19.10.2011, SK 19.10.2011

(11) **1 693 757** (51) ***G06F 11/14***

(84) AT 11.03.2009, BE 11.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, IE 31.01.2010, IT 11.03.2009, LT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009, HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LI 31.01.2010, LV 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 693 915** (51) ***H01M 8/02***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 01.02.2010, IE 07.01.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.01.2010, LV 23.09.2009

MC 31.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 693 916**
(51) ***H01M 8/04***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 01.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 08.02.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 693 928**
(51) ***H01R 13/627***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 693 941**
(51) ***H02G 11/02***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 694 032**
(51) ***H04L 29/08***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 694 114**
(51) ***A01J 5/013***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 13.12.2010
IE 13.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 14.12.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 694 160**
(51) ***A47B 21/03***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 08.12.2010
IT 08.12.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 694 172**
(51) ***A47F 5/12***
(84) AT 10.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 694 178**
(51) ***A47J 27/08***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 694 187**
(51) ***A47L 5/36***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 03.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 694 197**
(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IT 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 694 200**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 03.11.2010
IT 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 694 215**
(51) ***A61B 17/02***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 25.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 24.11.2010
NL 01.06.2011
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 694 219**
(51) ***A61B 17/16***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 694 229**
(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 14.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 694 298**
(51) ***A61K 9/127***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 03.11.2010
IT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 694 377**
(51) ***A61M 25/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 694 410**
(51) ***C07C 311/13***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 28.04.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 694 420**
(51) ***B01D 15/08***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 28.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.12.2010

IS 07.08.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 694 430** (51) ***B01J 8/02***
(84) AT 10.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 694 433** (51) ***B01J 23/02***
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 694 464** (51) ***B24B 37/04***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 12.11.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 694 476** (51) ***B26B 21/44***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 16.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 694 481** (51) ***B29B 17/02***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.05.2012
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LI 31.10.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
MC 31.10.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 694 483** (51) ***B29C 33/26***
(84) AT 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.11.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 694 505** (51) ***B41F 13/193***
(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 694 509** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 694 521** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 07.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 694 543** (51) ***B60T 5/00***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 24.11.2010
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 694 546** (51) ***B60T 11/10***
(84) BG 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 09.12.2010
HU 09.03.2011
IT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
BE 31.12.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 09.12.2010
IE 08.09.2010
LI 31.12.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 694 559** (51) ***B63H 21/02***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.09.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 694 571** (51) ***B65D 30/08***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 694 603** (51) ***C02F 1/46***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 694 645** (51) ***C07D 211/90***
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 694 661** (51) ***C07D 307/08***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 28.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 694 668** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 28.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 694 690** (51) ***C07F 17/00***

(84) AT 17.11.2010, BE 17.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, FI 17.11.2010, GB 17.02.2011, IE 15.12.2010, IT 17.11.2010, LT 17.11.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, ES 28.02.2011, FR 17.01.2011, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010

(11) **1 694 692** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 15.12.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 694 700** (51) ***A61K 39/395***

(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SK 11.08.2010

(84) BE 11.08.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 09.11.2010, MC 30.11.2010, PT 13.12.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 694 771** (51) ***C08L 67/00***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 03.01.2011, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DE 01.07.2011, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 17.12.2010, IE 17.12.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 694 829** (51) ***C12N 7/00***

(84) AT 04.08.2010, BE 31.12.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 04.08.2010, IT 04.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 694 848** (51) ***C12N 15/62***

(84) AT 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, HU 04.09.2010

(84) BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 18.12.2010, LI 31.12.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(84) MC 31.12.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 694 851** (51) ***C12N 15/86***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, MC 31.12.2010, PT 06.09.2010, SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 694 852** (51) ***C12N 15/869***

(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, MC 30.11.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 17.11.2010, IT 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **1 694 862** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IS 21.11.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, LT 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 694 870** (51) ***C12Q 1/70***

(84) HU 28.04.2011, CY 27.10.2010, EE 27.10.2010, IS 27.02.2011, MC 31.12.2010, SI 27.10.2010

(84) BG 27.01.2011, CZ 27.10.2010, FI 27.10.2010, LT 27.10.2010, RO 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 694 871** (51) ***C12Q 1/70***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 16.12.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 694 891** (51) ***D01F 9/12***

(84) AT 09.06.2010, BE 30.11.2011, CH 30.11.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.11.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 30.11.2010, IT 09.06.2010, MC 30.11.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(84) SI 09.06.2010

(11) **1 694 972** (51) ***F16B 37/12***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 31.12.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 694 973** (51) ***F16B 37/14***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.12.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IS 23.04.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 694 974** (51) ***F16C 35/067***

(84) AT 06.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 694 975** (51) ***F16C 35/067***

(84) AT 06.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(84) HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 694 979** (51) ***F16D 69/02***

(84) AT 13.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.11.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 13.11.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, MC 30.11.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 694 992** (51) ***F16K 15/20***

(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010

(84) BE 07.10.2009, BG 07.01.2010

CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 694 994**
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(51) ***F16K 31/06***
(84) BE 31.12.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
LT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 695 052**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 12.11.2010
IE 12.11.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***G01J 3/51***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 695 092**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 695 095**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GB 20.01.2011
IE 26.11.2010
IT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(51) ***G01N 33/82***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 695 127**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 08.12.2010

(51) ***G02B 5/02***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011

CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 695 225**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***G06F 13/42***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 695 241**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 10.12.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***G06F 17/30***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 695 260**
(84) AT 17.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***G06K 9/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 695 294**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 03.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***G06T 15/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 695 324**
(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010

(51) ***G09B 19/04***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.07.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 15.12.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010

LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 695 349**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***G11B 20/10***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 695 405**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***H01M 8/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 03.01.2011
IE 16.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 695 409**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***H01M 8/24***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 16.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 695 456**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H04B 7/06***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 695 462**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 13.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 695 470**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 15.12.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***H04H 60/44***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 695 474**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***H04B 7/005***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 16.11.2010
IT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 695 495**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 695 517**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 03.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 695 549**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 17.11.2010
IT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***H04N 5/228***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 695 562**
(84) AT 17.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
(51) ***H04N 13/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 695 582**
(84) BG 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***H04W 48/18***
(84) AT 16.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
HU 17.12.2010
IT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 695 584**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(51) ***H04W 48/18***
(84) HU 12.05.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 27.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 695 608**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DE 01.09.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A01D 34/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
IE 10.02.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 695 611**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 28.02.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A01D 34/86***
(84) HU 19.05.2010
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 27.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 695 633**
(84) AT 24.02.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A23K 1/00***
(84) HU 21.07.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 695 659**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
(51) ***A61B 5/0215***
(84) HU 01.07.2010
CH 28.02.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 695 666**
(84) AT 24.02.2011
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 24.02.2011
IE 02.12.2009
IT 24.02.2011
LT 02.12.2009
NL 01.09.2011
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***A61B 10/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 28.02.2011
ES 25.02.2011
FR 28.02.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2011
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 695 671**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 27.02.2011
IE 27.02.2010
IT 27.02.2011
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A61C 8/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 28.02.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 01.09.2011
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 695 687**
(84) AT 15.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 24.02.2011
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***A61K 8/02***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 28.02.2011
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 695 743**
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***A62C 13/70***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 695 764**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
(51) ***B02C 19/00***
(84) HU 24.06.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009

LI 28.02.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 695 776** (51) ***B22C 11/00***

(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
NL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 695 820** (51) ***B32B 27/40***

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 695 825** (51) ***B41F 27/12***

(84) AT 29.09.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 695 827** (51) ***B41J 2/045***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 695 886** (51) ***B60T 8/88***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 16.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 695 893** (51) ***B62D 5/083***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 695 896** (51) ***B62D 61/00***

(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 695 908** (51) ***B64D 9/00***

(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 695 919** (51) ***B65D 43/02***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 695 920** (51) ***B65D 73/00***

(84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 695 924** (51) ***B65D 85/68***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 22.02.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 01.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 28.02.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 695 992** (51) ***C08J 3/24***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 695 997** (51) ***C08L 21/00***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FR 28.02.2011
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 23.02.2010
IE 23.02.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 696 006** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 28.02.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 696 013** (51) ***C09J 139/00***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 27.02.2010
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 696 100** (51) ***E21B 15/04***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 23.05.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 696 163** (51) ***F16L 1/20***

(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.03.2010
IE 25.02.2010
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.09.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009

IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 696 207**
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(51) ***G01C 21/26***
(84) CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011

(11) **1 696 223**
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(51) ***G01N 15/14***
(84) BE 28.02.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 16.02.2010
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 696 252**
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(51) ***G02B 6/38***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 696 258**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
MC 29.02.2012
PT 25.05.2012

(51) ***G02F 1/1335***
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 696 269**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 20.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***G03F 7/20***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 696 302**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 24.02.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009

(51) ***G06F 1/16***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 696 369**
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(51) ***G06K 19/077***
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 696 406**
(84) AT 15.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***G09F 13/18***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 696 444**
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(51) ***H01F 38/38***
(84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 696 484**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 07.02.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(51) ***H01L 23/498***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 696 518**
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(51) ***H01R 25/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GB 17.01.2010
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 696 523**
(84) AT 02.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009

(51) ***H01S 3/30***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 696 609**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 19.11.2010
IE 19.11.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 696 618**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 28.02.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 696 639**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 08.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***H04L 29/14***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 696 643**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 24.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(51) ***H04M 1/725***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 696 748**
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010

(51) ***A23L 3/00***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011

FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 696 752** (51) ***A41B 9/04***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 696 817** (51) ***A61C 13/20***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 04.11.2010
IT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 696 825** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 23.12.2010
IT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 696 828** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 696 829** (51) ***A61F 2/14***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 03.12.2010
IE 03.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010

FR 30.11.2010
IE 23.11.2010
IT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 696 900** (51) ***A61K 31/191***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 696 960** (51) ***A61K 47/00***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 696 973** (51) ***A61L 15/58***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 03.12.2010
IE 03.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 696 988** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 21.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 697 002** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 01.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010

NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 697 014** (51) ***A63G 21/20***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 14.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 697 017** (51) ***B01D 29/23***
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 08.12.2010
IT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 697 022** (51) ***B01D 53/26***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 17.02.2010
IT 13.12.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 697 041** (51) ***B01J 19/08***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 02.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 697 065** (51) ***B07B 1/48***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 697 101** (51) ***B29B 17/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
BE 30.11.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010

FI 28.07.2010
GB 19.11.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 697 120** (51) ***B32B 5/24***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 697 151** (51) ***B60C 17/02***
(84) BG 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.07.2011
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
GR 17.09.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 19.12.2010
HU 17.12.2010
IT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 697 160** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
LI 31.12.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 697 186** (51) ***B60T 7/10***
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 697 200** (51) ***B62D 7/04***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 09.11.2010
IE 09.11.2010
IT 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010

FR 30.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 697 259** (51) ***C01F 7/00***
(84) AT 27.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GB 27.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 697 261** (51) ***C02F 1/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 30.11.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 697 388** (51) ***C07F 9/54***
(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 14.12.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 697 401** (51) ***C07K 5/10***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.08.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 09.08.2010
IE 09.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 697 421** (51) ***C07K 16/46***
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
PT 03.01.2011
SK 01.09.2010
(84) BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010

(11) **1 697 459** (51) ***C08L 59/00***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
PL 02.06.2010

NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 697 468** (51) ***C09C 1/64***
(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 15.12.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 697 498** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 697 516** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DE 01.07.2011
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 697 526** (51) ***C12N 15/77***
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 697 527** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 22.12.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 697 528**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 03.12.2010
IT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 697 533**
(84) HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IS 01.04.2011
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
LT 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 697 534**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 01.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 697 545**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DE 01.07.2011
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 22.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 697 555**
(84) AT 29.11.2010
BG 10.05.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***C23C 14/34***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 697 627**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 07.04.2010
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***F02M 21/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
LI 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 697 669**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 27.11.2010
IT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***F16K 31/122***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 697 671**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***F16L 1/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 12.11.2010
MC 30.11.2011
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 697 685**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 22.10.2010
LI 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***F21V 1/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 697 689**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***F25J 1/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 697 693**
(84) AT 08.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
SE 08.09.2010
(51) ***G01B 5/255***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.07.2011
EE 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 697 696**
(84) AT 26.11.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 26.11.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***G01C 19/56***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 697 740**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***G01N 33/28***
(84) HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 697 754**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***G01N 35/10***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 697 759**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 07.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(51) ***G01S 7/52***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 697 764**
(84) AT 07.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***G01S 15/52***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 697 819**
(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***G06F 21/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 697 820**
(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
(51) ***G06F 1/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010

CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 697 851** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 697 874** (51) ***G06G 7/48***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IT 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 697 880** (51) ***G06K 19/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 16.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 697 903** (51) ***G06T 17/40***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
IE 09.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 697 928** (51) ***G10L 19/00***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
GR 03.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 697 958** (51) ***H01H 85/044***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
FR 03.01.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 698 008** (51) ***H01M 8/24***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
IE 24.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 698 010** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 24.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 698 011** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GB 03.02.2011
IE 24.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 698 027** (51) ***H01R 25/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2011
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 698 028** (51) ***H01R 25/14***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.07.2011
EE 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 698 029** (51) ***H01T 1/14***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.12.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 698 037** (51) ***H02J 17/00***
(84) AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 698 038** (51) ***H02J 17/00***
(84) AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 698 048** (51) ***H03D 7/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 698 064** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 15.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010

SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 698 072** (51) ***H04B 7/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 28.02.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 698 154** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
IE 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 698 187** (51) ***H04W 48/20***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 09.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 698 196** (51) ***H04W 48/18***
(84) BG 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
HU 03.12.2010
IT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 698 220** (51) ***A01C 23/00***
(84) HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BG 13.08.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 698 224** (51) ***A01G 13/02***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.03.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 25.02.2010
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LI 28.02.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 698 290** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 02.03.2010
IE 02.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 698 299** (51) ***A61C 7/36***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 01.03.2011
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 698 331** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 698 355** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
HU 12.02.2011
LI 31.12.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 12.12.2010
MC 31.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 698 366** (51) ***A61M 5/315***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 06.02.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 698 372** (51) ***A61N 1/32***
(84) AT 24.10.2010
BE 31.10.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
MC 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 698 373** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 698 380** (51) ***A63B 69/36***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 28.02.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 28.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 698 385** (51) ***A63H 33/42***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.03.2010
IE 06.03.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.10.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 698 387** (51) ***B01D 29/27***
(84) HU 28.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 02.03.2011
IE 27.05.2009
LI 31.03.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 698 432** (51) ***B24B 13/02***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009

PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 698 436** (51) ***B25B 27/02***

(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 698 447** (51) ***B29C 70/68***

(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.03.2010
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LI 28.02.2010
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 16.02.2010
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 01.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 698 450** (51) ***B31F 1/07***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.03.2010
IE 28.02.2010
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 698 461** (51) ***B32B 27/36***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 698 476** (51) ***B41J 3/407***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 13.02.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 28.02.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 698 516** (51) ***B60R 5/04***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 22.02.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 698 602** (51) ***C04B 28/14***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 28.02.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 01.03.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
HU 19.09.2009

(11) **1 698 612** (51) ***C07C 209/90***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 20.12.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 698 622** (51) ***A61K 31/4015***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 24.12.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 698 662** (51) ***C08L 27/12***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 698 690** (51) ***C12N 5/07***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.12.2010
IT 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 698 736** (51) ***E04B 2/96***

(84) HU 09.10.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 698 739** (51) ***E04D 12/00***

(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
LI 31.03.2010
LV 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009
HU 21.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 698 741** (51) ***E04D 13/08***

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 698 746** (51) ***E04G 11/28***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 27.11.2010
HU 18.08.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FR 30.11.2010
GR 18.05.2010
IE 27.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 698 748** (51) ***E04H 17/06***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DE 01.09.2010
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 22.02.2010
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 698 753**
(51) ***E06B 3/46***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 698 795**
(51) ***F16D 65/097***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 698 813**
(51) ***F16K 15/03***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 01.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 698 877**
(51) ***G01L 7/08***
(84) AT 05.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 699 030**
(51) ***G08C 17/02***
(84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 699 073**
(51) ***H01L 21/027***
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 15.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **1 699 150**
(51) ***H04B 10/18***
(84) AT 22.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 699 179**
(51) ***H04L 12/403***
(84) AT 09.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 699 238**
(51) ***H04N 7/14***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.01.2010
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 699 247**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DE 01.07.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 699 268**
(51) ***H05B 6/68***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.01.2010
LI 31.01.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 699 295**
(51) ***A23D 9/00***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
MC 30.06.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
GR 14.04.2010
PL 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 699 307**
(51) ***A24F 13/00***
(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 13.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 699 331**
(51) ***A47J 37/12***
(84) AT 17.12.2009
BE 18.03.2009
CH 31.12.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 18.12.2009
FR 31.12.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.12.2009
LU 17.12.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 01.07.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 17.12.2009
IE 17.12.2009
IT 17.12.2009
LT 18.03.2009
MC 01.07.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
TR 18.03.2009

(11) **1 699 333**
(51) ***A47J 42/40***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.07.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 699 338**
(51) ***A47L 15/00***
(84) AT 03.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 03.12.2010
IE 24.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 699 343**
(51) ***A47L 15/42***
(84) AT 10.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010

IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 699 344** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 699 375** (51) ***A61C 3/02***
(84) AT 04.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 04.12.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 699 377** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.11.2010
IT 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 699 386** (51) ***A61F 2/34***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
MC 31.12.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 699 394** (51) ***A45C 11/04***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 699 441** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010

CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 699 469** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 02.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 699 519** (51) ***A61M 25/10***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2010
GR 29.10.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 699 537** (51) ***B01D 3/36***
(84) AT 21.12.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 699 580** (51) ***B21J 9/04***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 31.12.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 699 589** (51) ***B23K 26/073***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 06.12.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 699 629** (51) ***B32B 27/08***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 20.12.2010
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 699 630** (51) ***B32B 27/12***
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
MC 31.12.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BG 14.10.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 14.12.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010

(11) **1 699 649** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 699 681** (51) ***B62J 1/02***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 699 685** (51) ***B63B 29/02***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GB 17.12.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 699 689** (51) ***B64D 13/00***
(84) AT 29.12.2010
BE 29.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.12.2010
EE 29.12.2010
FI 29.12.2010
HU 30.06.2011
BG 29.03.2011
CY 29.12.2010
DK 29.12.2010
ES 09.04.2011
GR 30.03.2011

IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 29.12.2010
RO 29.12.2010
SI 29.12.2010
IS 29.04.2011
LT 29.12.2010
NL 29.12.2010
PT 29.04.2011
SE 29.12.2010
SK 29.12.2010

(11) **1 699 693** (51) ***B64D 13/08***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 699 695** (51) ***B64D 13/08***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 699 723** (51) ***B65H 35/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 16.12.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 699 725** (51) ***B66B 1/36***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 10.12.2010
IE 10.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
ES 11.12.2010
FR 03.01.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 699 738** (51) ***C01D 3/06***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
FR 01.02.2011
IE 31.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 699 759** (51) ***C07D 205/08***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 21.12.2010
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 699 778** (51) ***C07D 401/06***
(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 699 800** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 04.07.2011
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 01.07.2011
PT 23.09.2011
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.12.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 699 815** (51) ***C07K 7/02***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 699 828** (51) ***C08F 2/22***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
IE 29.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 699 830** (51) ***C08F 2/34***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 699 873** (51) ***C08G 81/02***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 699 874** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 04.10.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 699 875** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 29.11.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 699 878** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 699 884** (51) ***C09C 1/62***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010

PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 699 889** (51) ***C09D 183/04***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
LI 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 699 901** (51) ***C10G 27/00***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 699 915** (51) ***A61K 38/18***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 31.12.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 699 928** (51) ***C12N 15/82***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 699 966** (51) ***D06F 39/00***
(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 699 971** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 699 981** (51) ***E03C 1/04***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 699 985** (51) ***E04B 2/70***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 02.12.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
SE 03.12.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.07.2011
EE 14.07.2010
FR 03.01.2011
IE 02.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 699 990** (51) ***E04G 1/15***
(84) HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) BG 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 09.11.2010
MC 30.11.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 700 027** (51) ***F02M 55/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 700 036** (51) ***F04B 43/04***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 700 079** (51) ***F28D 9/00***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
(84) BG 15.09.2010
EE 15.09.2010
IS 15.01.2011
RO 15.09.2010
MC 30.11.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 700 119** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 700 159** (51) ***H04N 1/32***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 17.12.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 700 164** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 700 166** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
IT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 700 199** (51) ***G06F 3/06***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
IE 20.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011

RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 700 208**
(51) ***G06F 9/45***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
IE 15.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 700 213**
(51) ***G06F 9/46***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 03.01.2011
IE 23.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 700 254**
(51) ***G06K 19/07***

(84) AT 17.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 700 270**
(51) ***G06T 11/00***

(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 06.12.2010
IE 06.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 700 325**
(51) ***H01H 1/58***

(84) AT 30.06.2010
BE 31.12.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 28.12.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 700 337**
(51) ***H01L 21/50***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 15.11.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 700 363**
(51) ***H01S 5/183***

(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 700 367**
(51) ***H02J 7/14***

(84) AT 07.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 700 371**
(51) ***H02M 3/335***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 03.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 700 383**
(51) ***H04B 1/04***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 700 390**
(51) ***H04B 3/54***

(84) AT 14.04.2010
BE 31.12.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 700 395**
(51) ***H04B 7/005***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 19.11.2010
IT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 700 397**
(51) ***H04B 7/06***

(84) AT 08.12.2010
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
NL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
(84) BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
HU 09.06.2011
IT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **1 700 410**
(51) ***H04L 1/00***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 02.12.2010
LT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 700 445**
(51) ***H04L 29/06***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 700 454**
(51) ***H04L 29/06***

(84) AT 07.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 700 464**
(84) AT 07.02.2010
BE 28.02.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(51) ***H04M 3/22***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 700 498**
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 30.12.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***H04W 4/16***
(84) AT 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 03.01.2011
HU 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 700 499**
(84) BG 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HU 24.12.2010
IT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***H04W 4/16***
(84) AT 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 700 505**
(84) BG 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 19.12.2010
MC 31.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***H04W 16/10***
(84) AT 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HU 23.03.2011
LI 31.12.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 700 511**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(51) ***H04W 68/00***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 700 539**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
(51) ***A47B 21/00***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 700 551**
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A47J 47/10***
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 700 560**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 03.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***A61B 1/04***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 700 597**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61K 31/155***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 700 598**
(84) AT 11.03.2011
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 01.10.2011
LI 31.03.2011
MC 31.03.2011
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009
(51) ***A61K 31/282***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 31.03.2011
FI 13.05.2009
IE 11.03.2011
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 01.10.2011
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 700 612**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***A61M 1/10***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 10.03.2010
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 700 615**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 31.03.2010
(51) ***A61M 37/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 700 643**
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
MC 29.02.2012
PL 01.02.2012
(51) ***B08B 9/20***
(84) FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 700 664**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 10.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***B23K 9/127***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 700 683**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***B29C 45/14***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.10.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 700 711**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
IE 10.02.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B42D 15/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 700 712**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***B42F 17/08***
(84) BE 28.02.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 700 751**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
(51) ***B60R 21/01***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2011
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 700 768** (51) ***B62B 7/08***

(84) AT 15.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 27.02.2010
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 700 769** (51) ***B62B 7/14***

(84) AT 06.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 28.02.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 700 782** (51) ***B64C 27/00***

(84) AT 15.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 700 784** (51) ***B64D 39/00***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 17.02.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 28.02.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 700 786** (51) ***B65B 5/10***

(84) AT 04.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 700 793** (51) ***B65D 71/00***

(84) AT 19.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.01.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 700 799** (51) ***B65F 1/16***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.10.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 06.03.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 01.10.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IE 06.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 700 818** (51) ***B67B 7/48***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 13.01.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 700 836** (51) ***C07C 5/09***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 26.03.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 700 849** (51) ***C07D 229/02***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 07.03.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 700 892** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 700 925** (51) ***C22C 38/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 700 933** (51) ***C25D 7/06***

(84) AT 18.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 28.02.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 700 942** (51) ***D06F 33/00***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 700 947** (51) ***D06M 15/15***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 10.03.2010
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 700 967** (51) ***E04B 9/18***
(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 24.02.2010, LI 28.02.2010, LV 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LT 05.08.2009, MC 01.03.2010, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 700 975** (51) ***E04G 3/18***
(84) AT 01.04.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 01.04.2009, IT 01.04.2009, LT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LI 28.02.2010, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 700 992** (51) ***E06B 3/673***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.03.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, CH 31.03.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GB 09.03.2010, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 700 993** (51) ***E06B 3/673***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.03.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, CH 31.03.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GB 09.03.2010, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 700 996** (51) ***E06B 9/78***
(84) HU 03.03.2010, CH 28.02.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 28.02.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GB 01.02.2010, IE 02.09.2009, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 01.03.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 701 024** (51) ***F02D 41/00***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 20.04.2010, IE 08.02.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 701 056** (51) ***F16D 65/12***
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 31.03.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SI 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 17.06.2009, IT 07.03.2010, LT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 701 113** (51) ***F25B 9/14***
(84) AT 21.10.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.01.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 701 119** (51) ***F25D 23/02***
(84) AT 01.04.2009, BE 01.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, GB 27.02.2010, IE 27.02.2010, LI 28.02.2010, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, FI 01.04.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PL 01.04.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 701 166** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.10.2011, CZ 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 11.10.2011, IE 11.10.2010, IT 11.10.2011, LT 06.01.2010, MC 31.10.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DE 01.05.2012, EE 06.01.2010, FR 02.11.2011, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 31.10.2011, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 701 178** (51) ***G01S 13/93***
(84) AT 25.07.2010, HU 05.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GB 25.07.2010, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, MC 31.07.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) IE 04.11.2009, LI 31.07.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 701 250** (51) ***G06F 9/30***
(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 09.03.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.03.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 701 290** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 25.03.2009, BE 25.03.2009, CH 31.03.2010, CZ 25.03.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, IE 08.03.2010, IT 25.03.2009, LT 25.03.2009, MC 31.03.2010, PL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009, BG 25.06.2009, CY 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, GR 26.06.2009, IS 25.07.2009, LI 31.03.2010, LV 25.03.2009, NL 25.03.2009, PT 01.09.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 701 295** (51) ***G06K 19/00***
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 19.04.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 28.02.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 17.05.2010, IE 17.02.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 01.03.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 701 310** (51) ***G07D 1/00***
(84) AT 29.04.2009, BE 29.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, GB 10.03.2011, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, FI 29.04.2009, IE 10.03.2010, LI 31.03.2010, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 701 322** (51) ***G07B 15/00***
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LV 17.06.2009, PL 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PT 17.10.2009

RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 701 337**
(51) ***G10L 15/14***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 701 431**
(51) ***H02K 11/04***
(84) AT 11.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 701 439**
(51) ***H03G 5/02***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 03.03.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 701 529**
(51) ***H04M 3/54***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 11.03.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 701 574**
(51) ***H04W 36/02***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 01.03.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 701 593**
(51) ***H05B 37/02***
(84) AT 19.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 701 607**
(51) ***A01D 34/416***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 03.08.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 09.01.2010
HU 19.09.2009
IT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
LI 31.01.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 701 646**
(51) ***A47L 15/42***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 701 660**
(51) ***A61B 17/32***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 701 689**
(51) ***A61K 8/14***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 09.12.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 701 737**
(51) ***A61K 39/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
LI 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 701 758**
(51) ***A61M 16/06***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 22.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 701 777**
(51) ***B01D 53/22***
(84) BG 23.09.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.08.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DE 01.03.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 05.08.2010
IE 23.09.2009
LI 31.08.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 701 794**
(51) ***B02C 7/12***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 701 798**
(51) ***B05B 7/06***
(84) BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 701 803**
(51) ***B05C 5/02***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
AT 16.07.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010

RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 701 832** (51) ***B29C 45/72***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 701 863** (51) ***B60P 7/08***
(84) AT 17.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 701 872** (51) ***B60T 8/00***
(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 04.11.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 701 881** (51) ***B64C 1/40***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 05.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 701 906** (51) ***B66B 7/10***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 22.11.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 701 951** (51) ***C07D 401/00***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 701 956** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 701 994** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 702 015** (51) ***C09G 1/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 05.01.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 702 068** (51) ***C12N 15/24***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 26.11.2010
IT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 702 070** (51) ***C12N 15/63***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 31.12.2010
LI 31.12.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 702 074** (51) ***C12P 21/02***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 702 078** (51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 702 085** (51) ***C23C 2/40***
(84) AT 28.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 10.12.2010
IE 28.04.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 702 091** (51) ***D01D 5/00***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 30.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 702 097** (51) ***D06F 39/00***
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DE 01.07.2011
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 25.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **1 702 108** (51) ***D21H 21/10***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 702 114** (51) ***E02D 3/026***
(84) BG 26.05.2010
BE 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010

CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.03.2011
EE 26.05.2010
FR 31.08.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 702 115** (51) ***E02D 29/12***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 702 160** (51) ***F03G 7/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 702 166** (51) ***F16C 11/06***

(84) AT 05.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.08.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 21.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 702 182** (51) ***F24F 12/00***

(84) BG 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.07.2011
EE 12.05.2010
FR 03.01.2011
GR 13.08.2010
IE 04.12.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 04.12.2010
HU 13.11.2010
LI 31.12.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 702 207** (51) ***G01N 27/07***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 16.12.2010
PT 17.06.2010
(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 702 273** (51) ***G06F 15/16***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 06.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 702 306** (51) ***G07C 1/10***

(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 16.12.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 702 333** (51) ***G11C 7/10***

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 702 341** (51) ***G21F 5/005***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 30.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 702 359** (51) ***H01L 21/768***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 23.08.2010
MC 31.08.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 702 372** (51) ***H01L 51/30***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 08.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 702 381** (51) ***H01M 8/16***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
LI 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
MC 31.10.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 702 421** (51) ***H04B 1/16***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.07.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 01.07.2011
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 702 424** (51) ***H04L 1/00***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 03.01.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.07.2011
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 702 426** (51) ***H04J 3/06***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 28.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 702 479** (51) ***H04B 1/38***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009

CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.02.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CY 26.08.2009
DE 03.08.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 03.01.2010
IE 03.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 01.08.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 702 521** (51) ***A24C 5/18***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 28.02.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 01.03.2010
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 702 522** (51) ***A24C 5/34***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 702 525** (51) ***A24F 1/30***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 06.03.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 702 541** (51) ***A47J 19/02***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 28.02.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 702 593** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.10.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 702 598** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 03.03.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 16.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 702 611** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 24.02.2011
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 702 625** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 702 695** (51) ***B21D 41/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 702 712** (51) ***B23Q 1/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 16.03.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 702 719** (51) ***B25B 5/08***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 10.03.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 702 794** (51) ***B60Q 1/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 702 816** (51) ***B60R 22/30***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 702 840** (51) ***B63J 2/08***
(84) AT 22.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 22.04.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 702 853** (51) ***B65D 19/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LI 31.03.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009

SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 702 861**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.09.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 702 870**
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 07.03.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 702 890**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.11.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 702 913**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 702 967**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 27.04.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010

SI 15.04.2009

(51) ***B65D 81/26***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 17.02.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 28.02.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***B65G 47/76***
(84) BE 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***C02F 1/46***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***C07C 213/02***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 17.03.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(51) ***C09J 133/00***
(84) BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 14.03.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010

SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 702 982**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 702 999**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.03.2010
GR 13.11.2009
IE 14.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 703 038**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 28.02.2011
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 703 071**
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 703 076**
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 28.02.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 703 100**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010

SI 27.01.2010

(51) ***C12N 15/11***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***C23C 16/455***
(84) BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 14.03.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***E04D 13/035***
(84) BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 16.02.2011
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***E06B 9/60***
(84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LT 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(51) ***E21B 49/00***
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(51) ***F01P 3/18***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010

CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 703 105**
(84) AT 21.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 703 135**
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 703 136**
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 18.01.2010
FR 31.01.2011
GR 16.07.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 18.01.2010
SK 15.04.2009

(11) **1 703 166**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.10.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 10.03.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 703 186**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009

CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***F02D 41/02***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***F04D 13/06***
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(51) ***F04D 23/00***
(84) BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.01.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 17.01.2011
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(51) ***F16F 9/34***
(84) BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IE 10.03.2010
IT 10.03.2011
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 11.03.2011

(51) ***F16L 1/10***
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009

FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 703 198**
(84) AT 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GB 10.03.2010
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***F21S 8/12***
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 703 201**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.03.2010
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(51) ***F22D 1/00***
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 703 210**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 28.02.2010
LV 25.03.2009
NL 01.09.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(51) ***F24C 7/00***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IT 15.02.2010
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 703 211**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***F24C 7/00***
(84) BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 703 223**
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
GB 30.01.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010

(51) ***F24F 13/20***
(84) BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 703 237**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***F25D 23/02***
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 703 244**
(84) CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(51) ***F28F 3/08***
(84) DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 703 246**
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(51) ***F41A 21/08***
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 11.01.2010
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 703 326**
(84) AT 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***G03F 7/004***
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
GR 11.06.2010
IE 15.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 703 343**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 22.02.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(51) ***G05B 13/04***
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 703 439**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009

(51) ***G06K 9/00***
(84) BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 14.03.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 703 465**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 17.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***G06T 7/00***
(84) BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 703 504**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.02.2010
GR 18.09.2009
IE 13.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(51) ***G11B 7/243***
(84) BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 13.01.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 703 531**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***H01H 59/00***
(84) BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 703 548**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***H01L 21/027***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.07.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 27.12.2010
IE 27.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 703 578**
(84) AT 16.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009

(51) ***H01M 8/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009

DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
IT 16.03.2010
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 703 594** (51) ***H01R 4/64***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 03.03.2010
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 703 595** (51) ***H01R 13/426***

(84) BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IE 07.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 703 606** (51) ***H02G 3/14***

(84) AT 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LV 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 703 609** (51) ***H02G 3/30***

(84) BG 14.01.2010
EE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
(84) CY 14.10.2009
HU 15.04.2010
LV 14.10.2009
RO 14.10.2009

(11) **1 703 749** (51) ***H04W 8/08***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 01.02.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 14.01.2010
IE 10.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 703 775** (51) ***H05B 1/02***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 09.03.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 703 788** (51) ***A01J 5/017***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.02.2010
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DE 03.08.2010
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 703 802** (51) ***A23G 4/00***

(84) BG 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
GR 09.12.2010
MC 31.12.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
HU 09.03.2011
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 703 814** (51) ***A41D 13/002***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 09.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 703 831** (51) ***A47K 5/12***

(84) AT 05.08.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 703 857** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.11.2010
IS 17.06.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 703 865** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 23.08.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 703 970** (51) ***B01J 19/00***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 17.01.2010
IE 17.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 703 993** (51) ***B05C 13/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 704 002** (51) ***B21D 22/02***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 06.12.2011
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 704 004** (51) ***B22D 11/045***

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
MC 31.12.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 10.12.2010
LT 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 704 025** (51) ***B25J 9/16***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009

CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GB 14.01.2010
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 704 128** (51) ***C04B 35/01***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 704 157** (51) ***C07F 19/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 31.01.2011
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 10.01.2010
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 704 160** (51) ***C12N 15/113***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 22.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 704 215** (51) ***C10M 163/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 704 221** (51) ***C12M 1/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 17.07.2010
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 704 223** (51) ***C12M 1/26***
(84) AT 12.01.2010
BE 31.01.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 704 227** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 704 229** (51) ***C12N 9/70***
(84) BG 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
HU 20.11.2010
IT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.07.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 704 248** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 23.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 704 249** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 704 255** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 31.01.2010
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 704 258** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.09.2010
BG 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 18.11.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 704 259** (51) ***C13K 1/06***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 04.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 704 270** (51) ***C25D 13/22***
(84) AT 04.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 04.12.2010
IE 23.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010

(11) **1 704 280** (51) ***D21G 1/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 26.11.2010
IE 26.11.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 704 291** (51) ***E04F 15/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 02.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 704 340**
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
PL 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***F16D 7/10***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 704 408**
(84) AT 20.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(51) ***G01N 27/12***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 704 506**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(51) ***G06F 19/00***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 14.01.2010
IT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 704 507**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.02.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***G06F 19/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.08.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 07.01.2010
IE 07.01.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 704 557**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***G10D 3/14***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
IE 27.12.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 704 563**
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
(51) ***G11B 20/10***
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.02.2012
EE 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 704 576**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 23.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***H01J 61/34***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 704 606**
(84) AT 13.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***H01L 51/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 704 635**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 22.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***H02M 3/158***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 704 649**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H04B 1/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 704 653**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
FI 07.07.2010
GB 27.07.2011
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***H04B 3/54***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 704 659**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 06.01.2011
IE 06.01.2011
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***H04W 16/18***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 31.01.2011
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2011
MC 31.01.2011
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 704 667**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 14.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***H04L 9/32***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 704 741**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 03.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 704 770**
(84) BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 13.02.2010
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(51) ***A01G 9/02***
(84) CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 704 817**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LI 31.03.2010
(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 23.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010

LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 704 880** (51) ***A61M 1/32***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.04.2010
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 30.04.2010
NL 01.11.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 04.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 704 897** (51) ***A61Q 9/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 704 917** (51) ***B01J 20/26***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 26.11.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 704 929** (51) ***B06B 1/16***
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2010
EE 15.07.2009
GB 08.03.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 704 937** (51) ***B21D 51/22***
(84) AT 22.03.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 22.03.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 704 942** (51) ***B21J 15/50***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 21.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LI 31.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 704 944** (51) ***B21K 21/08***
(84) BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 704 964** (51) ***B24B 23/06***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
IE 24.08.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 704 982** (51) ***B29C 45/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 16.03.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IE 16.03.2010
IT 16.03.2011
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 705 015** (51) ***B41J 2/16***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 21.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 705 034** (51) ***B60C 11/24***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 16.03.2010
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 705 039** (51) ***B60G 17/08***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 09.03.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 705 058** (51) ***B60N 3/10***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 15.03.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 705 060** (51) ***B60Q 1/04***
(84) AT 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 09.03.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LI 31.03.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 705 109** (51) ***B62J 7/04***
(84) BG 09.03.2010
DE 05.08.2011
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 24.03.2010
LT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(84) CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
MC 31.03.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 705 203** (51) ***C08G 65/323***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 12.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 705 209**
(51) ***C08J 3/075***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 705 223**
(51) ***C08L 27/12***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 12.01.2010
IE 12.01.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.01.2011
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 705 245**
(51) ***C12N 5/06***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CY 20.05.2009
DE 01.10.2011
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 23.03.2010
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 705 260**
(51) ***C22C 38/60***
(84) HU 08.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
LI 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 705 263**
(51) ***C23C 16/40***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 17.03.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 705 266**
(51) ***C23C 24/04***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
IE 22.03.2010
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 705 292**
(51) ***E01C 13/08***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.10.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
IE 24.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 705 313**
(51) ***E04G 23/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 705 319**
(51) ***E05B 3/04***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.03.2010
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 705 338**
(51) ***F01D 5/00***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 01.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 705 368**
(51) ***F02M 59/10***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 705 411**
(51) ***F16K 11/07***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 23.03.2010
IE 17.06.2009
IT 23.03.2011
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 705 428**
(51) ***F24B 13/00***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 10.02.2010
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 705 449**
(51) ***F41A 1/10***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 705 453**
(51) ***F41H 5/04***
(84) HU 26.05.2010
CH 31.03.2010
EE 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
FI 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 705 560**
(51) ***G06F 7/72***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 15.03.2011
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 705 601**
(51) ***G06K 7/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010

CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 705 604**
(84) AT 23.09.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***G06K 19/07***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 705 746**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 21.02.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***H01Q 1/12***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 28.02.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 705 831**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 705 943**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H04W 72/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 22.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 705 944**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
(51) ***H04W 72/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 705 951**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***H04R 25/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 10.02.2010
DE 01.10.2011
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 705 967**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 23.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H05K 1/11***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 705 995**
(84) AT 18.02.2009
BE 18.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IE 10.01.2010
IT 18.02.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
(51) ***A21D 10/04***
(84) HU 19.08.2009
BG 18.05.2009
CY 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
GR 19.05.2009
IS 18.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009

(11) **1 706 038**
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
LI 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***A61B 17/00***
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 706 042**
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 21.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
(51) ***A61B 17/04***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 706 069**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***A61F 2/06***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 706 071**
(84) AT 20.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A61F 2/18***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 706 090**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A61K 8/18***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.01.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 706 128**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***A61K 38/28***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 706 133**
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
FI 06.10.2010
RO 06.10.2010
(51) ***A61K 38/16***
(84) BG 06.01.2011
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
SK 06.10.2010

(11) **1 706 141**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61K 38/48***
(84) BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 05.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 706 165** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 03.02.2010, BE 03.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, GB 03.12.2010, IS 03.06.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010, BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, FR 03.01.2011, GR 04.05.2010, IT 03.02.2010, LT 03.02.2010, NL 03.02.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010

(11) **1 706 204** (51) ***B01J 23/40***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 30.11.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.11.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DE 11.02.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 24.11.2010, IE 24.11.2010, IT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 706 229** (51) ***B21D 13/02***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, LI 31.12.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 11.12.2010, MC 31.12.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 706 253** (51) ***B29C 45/50***

(84) AT 10.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, GB 29.12.2010, IE 29.09.2010, IT 10.11.2011, MC 30.11.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, FR 30.11.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 30.11.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **1 706 283** (51) ***B60J 5/12***

(84) AT 11.03.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, IE 11.03.2009, IT 11.03.2009, LT 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009

(11) **1 706 284** (51) ***B60J 7/04***

(84) AT 11.03.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, IE 11.03.2009, IT 11.03.2009, LT 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009

(11) **1 706 307** (51) ***B62D 7/15***

(84) AT 30.06.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 706 336** (51) ***B65G 7/06***

(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 31.01.2010, CZ 08.07.2009, ES 19.10.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 10.01.2010, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 08.12.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 706 372** (51) ***C07C 235/40***

(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 17.12.2010, IT 19.05.2010, MC 31.12.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 706 411** (51) ***C07D 487/22***

(84) AT 30.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 30.12.2010, DK 24.02.2010, ES 31.12.2010, FR 03.01.2011, GR 04.07.2011, IS 24.06.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DE 01.07.2011, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 30.12.2010, IE 30.12.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, NL 01.07.2011, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 706 442** (51) ***C08G 73/18***

(84) HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.05.2010, LT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, MC 31.12.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 706 445** (51) ***C08J 5/18***

(84) AT 03.06.2009, BE 03.06.2009, CH 31.01.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 05.01.2011, IE 05.01.2010, IT 05.01.2011, LT 03.06.2009, NL 01.08.2011, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 06.01.2011, FR 31.01.2011, GR 04.09.2009, IS 03.10.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 706 450** (51) ***C08K 5/09***

(84) AT 11.03.2009, BE 11.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, IE 21.01.2010, IT 11.03.2009, LT 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009

(11) **1 706 486** (51) ***C12N 7/04***

(84) AT 04.03.2009, BE 04.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 04.03.2009, DK 04.03.2009, ES 15.06.2009, FR 01.02.2010, IE 21.01.2010, IT 04.03.2009, LT 04.03.2009, NL 04.03.2009, PT 18.08.2009, SE 04.06.2009, SK 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009, BG 04.06.2009, CY 04.03.2009, DE 03.08.2010, EE 04.03.2009, FI 04.03.2009, GB 21.01.2010, IS 04.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 04.03.2009, RO 04.03.2009, SI 04.03.2009

(11) **1 706 489** (51) ***C12N 15/11***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 12.05.2010, FI 12.05.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 706 500** (51) ***C12P 7/64***

(84) AT 08.09.2010, BG 08.09.2010, CZ 08.09.2010, FI 08.09.2010, IS 08.01.2011, MC 31.12.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, LT 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 706 501** (51) ***C12P 13/00***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 13.04.2010, IE 17.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 15.03.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 706 530** (51) ***D06F 58/20***

(84) AT 25.03.2009, BE 25.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 25.03.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, IE 21.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SI 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009, BG 25.06.2009, CY 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, GR 26.06.2009, IS 25.07.2009, LT 25.03.2009, NL 25.03.2009, PT 01.09.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 706 542** (51) ***E01F 15/00***

(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, FR 30.11.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 30.11.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, BG 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, GB 30.11.2010, IE 30.11.2010, IT 23.06.2010, MC 30.11.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 706 544** (51) ***E01F 15/14***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.12.2010, EE 24.02.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PT 25.06.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 706 545** (51) ***E01H 1/08***

(84) AT 27.10.2010, BE 27.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 18.11.2010, IT 27.10.2010, MC 30.11.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LI 30.11.2010, NL 27.10.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 706 595** (51) ***F01D 9/02***

(84) AT 03.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GB 22.12.2010, IE 22.09.2010, IT 22.09.2010, MC 30.11.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 30.11.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 30.11.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 706 601** (51) ***F01K 27/00***

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, MC 31.01.2011, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 706 607** (51) ***F01N 3/20***

(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, GB 22.12.2010, IE 22.12.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, FR 03.01.2011, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 706 615** (51) ***F02B 29/04***

(84) AT 28.04.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 05.05.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 706 630** (51) ***F02M 45/12***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 05.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 03.01.2011, IE 31.12.2010, LT 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, MC 31.12.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 706 641** (51) ***F04B 43/08***

(84) AT 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DE 03.08.2010, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GB 14.01.2010, HU 24.03.2010, IT 14.01.2011, MC 31.01.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 01.02.2010, GR 24.12.2009, IE 14.01.2010, LI 31.01.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 706 705** (51) ***A61B 3/12***

(84) AT 18.11.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 706 761** (51) ***G02B 3/14***

(84) AT 18.03.2009, BE 18.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, IE 07.01.2010, IT 18.03.2009, LT 18.03.2009, NL 18.03.2009, PT 26.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, IS 18.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 706 788** (51) ***G02F 1/365***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 24.01.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 706 807** (51) ***G06F 1/28***

(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 11.01.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 706 808** (51) ***G06F 3/00***

(84) AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 20.12.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 706 869**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.01.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***G11B 11/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 706 874**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***G21C 3/322***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
IE 10.01.2010
IT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 706 880**
(84) AT 11.03.2009
BE 31.01.2010
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GB 20.01.2010
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(51) ***H01H 3/30***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 706 886**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***H01J 35/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.08.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2010
IE 05.01.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 706 923**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 21.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***H01S 5/40***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 706 930**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 18.01.2011
IE 18.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***H02J 7/04***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 706 958**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***H04L 12/18***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 707 022**
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 03.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(51) ***H04W 56/00***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 707 035**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
IE 05.01.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H05G 1/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.01.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 707 037**
(84) AT 21.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***H05K 3/24***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 707 088**
(84) AT 20.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 20.05.2009
LI 31.03.2010
LV 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 707 090**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 13.01.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***A47J 31/44***
(84) BE 31.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 707 098**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 28.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A47L 9/18***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 17.05.2010
IE 24.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 707 115**
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 31.03.2010
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
(51) ***A61B 5/00***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 707 138**
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(51) ***A61B 17/56***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 31.03.2010
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 707 142**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
(51) ***A61B 17/80***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 31.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010

SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 707 163**
(51) ***A61F 5/08***
(84) AT 29.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 707 169**
(51) ***A61F 13/40***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.12.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 707 174**
(51) ***A61G 7/05***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 707 177**
(51) ***A61J 15/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 707 249**
(51) ***A63H 3/50***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
ES 04.04.2011
GR 06.11.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 707 270**
(51) ***B02C 18/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 22.06.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 707 284**
(51) ***B21C 37/04***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 02.03.2010
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.05.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 707 307**
(51) ***B23Q 1/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 707 328**
(51) ***B27B 9/04***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 23.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 707 353**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
IE 29.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 707 395**
(51) ***B41J 15/04***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 29.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 707 436**
(51) ***B60N 3/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 28.02.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 707 437**
(51) ***B60P 1/26***
(84) AT 23.09.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.10.2010
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 24.03.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 707 520**
(51) ***B65H 35/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 707 549**
(51) ***C07C 2/48***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 31.03.2010
IE 23.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 707 554**
(51) ***C07C 51/09***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 707 628**
(51) ***C12N 15/10***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 01.06.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 707 648**
(51) ***C23C 14/04***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 29.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 707 684**
(51) ***E02D 5/76***
(84) HU 03.03.2010
CH 31.03.2010
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
RO 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 707 726**
(51) ***E05F 15/16***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 31.03.2011
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 707 854**
(51) ***F01N 13/18***
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 707 864**
(51) ***F16L 55/132***
(84) AT 10.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 10.05.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.10.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 707 872**
(51) ***F21V 33/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 707 894**
(51) ***F24F 13/20***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
GB 26.01.2010
IE 26.01.2010
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 707 929**
(51) ***G01J 4/04***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 21.03.2010
IE 21.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 707 966**
(51) ***G01N 35/10***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 29.03.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 708 016**
(51) ***G02F 1/155***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SK 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
IE 30.01.2010
MC 31.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 708 041**
(51) ***G03G 15/08***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 18.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 708 054**
(51) ***G04G 9/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 30.03.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 708 108**
(51) ***G06F 17/50***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 14.03.2010
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 708 185**
(51) ***G11B 7/125***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 28.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 708 213**
(51) ***H01G 9/02***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
IE 29.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 708 271**
(51) ***H01L 27/148***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 31.03.2010
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 708 354**
(51) ***H02P 1/42***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010

CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 708 379** (51) ***H04B 1/74***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 25.02.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 708 408** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 12.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 708 433** (51) ***H04W 4/24***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 708 467** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.03.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 708 524** (51) ***H04W 72/14***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
IE 01.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 708 533** (51) ***H04W 72/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 708 545** (51) ***H05B 6/06***
(84) AT 27.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 03.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DE 01.07.2011
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GB 20.01.2011
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 708 556** (51) ***A01D 34/416***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.01.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 708 561** (51) ***A01H 1/04***
(84) HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 14.12.2010
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 708 591** (51) ***A47B 88/00***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LI 31.01.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 708 592** (51) ***A47B 88/00***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 708 593** (51) ***A47C 1/035***
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 25.08.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 708 606** (51) ***A47L 15/24***
(84) AT 19.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 708 621** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 708 623** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 708 630** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
MC 31.01.2010
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 21.01.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009

PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 708 746** (51) ***A61K 39/12***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.07.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 30.12.2010
IE 30.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 708 801** (51) ***B01F 3/04***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 01.02.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 26.01.2010
IE 26.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 708 804** (51) ***B01J 8/06***

(84) AT 20.01.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 18.02.2010
IE 18.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 708 848** (51) ***B24B 1/00***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 25.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 708 854** (51) ***B25J 19/00***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010

PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 708 869** (51) ***B29C 70/00***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
GR 16.10.2009
IE 28.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 28.01.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 708 870** (51) ***B30B 15/06***

(84) AT 18.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.07.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 18.12.2010
IE 24.03.2010
IT 18.12.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 708 888** (51) ***B41J 2/00***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IT 28.10.2009
MC 31.01.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
LI 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 708 894** (51) ***B42D 15/10***

(84) AT 01.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.08.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 12.01.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 708 914** (51) ***B61F 19/08***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 06.04.2010
IE 21.01.2010
IT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010

SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 708 922** (51) ***B64D 11/06***

(84) AT 24.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 708 929** (51) ***B65D 27/30***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 03.08.2010
EE 23.09.2009
FR 01.02.2010
GR 24.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 31.01.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 708 931** (51) ***B65D 51/24***

(84) AT 16.01.2008
BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 08.01.2008
FR 31.01.2008
GR 09.11.2007
IT 16.01.2008
LU 16.01.2008
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SI 08.08.2007
TR 23.09.2010
HU 09.02.2008
BG 31.07.2008
CY 08.08.2007
DE 01.08.2008
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
GB 16.01.2008
IE 16.01.2008
LI 08.08.2007
MC 31.01.2008
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 708 972** (51) ***C03C 17/245***

(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 708 977** (51) ***C07C 5/333***

(84) AT 30.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 30.12.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 03.01.2011
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 708 978**
(84) AT 30.12.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***C07C 5/333***
(84) HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GB 30.12.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 708 983**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***C07C 41/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 10.12.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 709 003**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***C07D 231/12***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 709 023**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.04.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07D 295/08***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.08.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.02.2010
IE 18.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 709 024**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***C07D 295/15***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 709 027**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
IS 07.02.2010
(51) ***C07D 333/70***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
LT 07.10.2009
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 709 037**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***C07D 417/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 709 049**
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***C07D 473/04***
(84) BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 709 054**
(84) HU 05.09.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 14.01.2010
LT 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(51) ***C07F 9/48***
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
MC 31.01.2010
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 709 056**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(51) ***C07H 11/04***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
IE 18.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 709 065**
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***C07K 1/20***
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.10.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 709 121**
(84) AT 15.12.2010
BG 15.03.2011
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
MC 31.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 16.06.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 20.12.2010
LT 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 709 144**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***C11C 3/14***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GB 17.02.2011
IE 29.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 709 145**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 26.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***C11D 3/00***
(84) HU 18.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 709 167**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***C12N 9/30***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 05.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 22.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 709 183**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 10.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
(51) ***C12N 15/82***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 709 199**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
IE 23.12.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 709 221**
(84) AT 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FR 03.01.2011
HU 21.04.2011
IT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
(51) ***D02G 3/02***
(84) BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010

SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 709 228** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 25.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 709 240** (51) ***D21F 3/02***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 709 247** (51) ***E01B 5/08***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 13.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 709 250** (51) ***E01F 9/011***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 19.11.2010
IT 02.06.2010
MC 30.11.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 709 288** (51) ***E21B 19/24***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
IE 02.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.07.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 709 348** (51) ***F16H 13/04***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 709 353** (51) ***F16K 25/02***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 709 358** (51) ***F16M 11/12***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 31.08.2011
CY 05.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 709 372** (51) ***F25B 40/00***
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 709 418** (51) ***G01N 29/07***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 14.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 709 464** (51) ***G01V 1/20***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 03.08.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 28.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 709 490** (51) ***G03F 9/00***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
GB 20.04.2010
IE 21.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
HU 05.02.2011
IT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 709 569** (51) ***G06K 9/00***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
MC 31.01.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 709 575** (51) ***G06K 19/077***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 709 714** (51) ***H01S 3/16***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 20.01.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 709 715** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 10.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.06.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 709 771** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 12.11.2010
IT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 709 842** (51) ***H05B 41/02***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 709 858** (51) ***A01D 41/14***

(84) HU 07.07.2010, CH 31.03.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.03.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GB 06.04.2010, IE 06.01.2010, LI 31.03.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 709 866** (51) ***A01K 1/00***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2010, LV 13.05.2009, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 09.03.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 709 878** (51) ***A24D 3/02***

(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.03.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.03.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 07.03.2010, IE 11.11.2009, LI 31.03.2010, LV 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 709 983** (51) ***A61M 1/36***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.11.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 25.11.2010, LI 30.11.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 709 987** (51) ***A61M 25/01***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.04.2010, IS 23.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 03.11.2010, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 710 044** (51) ***B23P 21/00***

(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CZ 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 31.03.2010, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LT 15.04.2009, MC 31.03.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 15.04.2009, DE 01.10.2010, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GB 25.03.2010, IE 15.04.2009, IT 15.04.2009, LV 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 710 058** (51) ***B26D 7/26***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 07.04.2010, LI 30.04.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 30.04.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 710 059** (51) ***B26D 7/26***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 07.04.2010, LI 30.04.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 30.04.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 710 104** (51) ***B60J 1/00***

(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 30.04.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 30.04.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 710 122** (51) ***B60Q 1/076***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.04.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 01.07.2009, DE 01.07.2009, DK 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GB 05.04.2010, GR 02.10.2009, IE 01.07.2009, IS 01.11.2009, IT 01.07.2009, LT 03.03.2010, MC 30.04.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 710 158** (51) ***B65B 3/30***

(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GB 05.04.2010, IE 01.07.2009, LI 30.04.2010, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LT 01.07.2009, MC 30.04.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 710 168** (51) ***B65D 51/28***

(84) AT 30.09.2009, HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 04.08.2010, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, MC 31.08.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 710 187** (51) ***B65H 45/18***

(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 01.07.2009, IT 01.07.2009, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LT 01.07.2009, MC 31.03.2010, PL 01.07.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 710 247** (51) ***C07F 19/00***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 24.01.2010, IE 24.01.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 710 250** (51) ***C07K 1/30***

(84) AT 15.04.2009, BE 15.04.2009, CY 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, IS 15.08.2009, LT 15.04.2009, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CZ 15.04.2009, ES 26.07.2009, GR 16.07.2009, IT 15.04.2009, MC 31.01.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 710 260**
(84) AT 09.04.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***C08F 6/22***
(84) HU 14.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 710 264**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***C08G 59/14***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 710 269**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 11.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***C08B 37/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 710 298**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***C12M 1/36***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GB 01.04.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 710 499**
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***F22B 37/00***
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 710 518**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***F24H 9/12***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 12.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 710 532**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 04.04.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***F42B 3/12***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 710 578**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***G01N 33/487***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
IE 07.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 710 580**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 07.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 710 585**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 24.12.2010
IT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***G01N 33/68***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 710 625**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.03.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***G03F 7/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 710 651**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 22.03.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***G05D 3/10***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 710 732**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***G06K 19/06***
(84) BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 05.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 710 766**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
IE 18.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(51) ***G08B 21/02***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 710 788**
(84) AT 15.07.2009
BE 30.04.2010
CY 15.07.2009
DE 03.11.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 07.04.2010
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***G10L 21/02***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 710 817**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***H01G 4/12***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 710 856**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***H01M 4/92***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 710 883**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 09.03.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***H02G 3/30***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 710 897**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 24.11.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***H02M 3/158***
(84) BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FR 30.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 710 898**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.10.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H02M 3/315***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 710 904**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 29.03.2010
IE 29.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(51) ***H02P 6/14***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 711 056**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(51) ***A01N 25/22***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 711 085**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 09.02.2011
LI 28.02.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***A47C 20/04***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 10.02.2010
GR 09.10.2009
IT 09.02.2010
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 711 117**
(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(51) ***A61B 18/18***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 711 144**
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(51) ***A61F 7/10***
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 711 170**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***A61K 9/70***
(84) HU 30.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 711 187**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***A61K 31/70***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 711 244**
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
MC 31.01.2010
PT 29.12.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***B01D 9/00***
(84) BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 711 266**
(84) AT 28.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***B02C 2/04***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 711 283**
(84) BE 31.01.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 28.01.2010
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(51) ***B21B 37/00***
(84) CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 711 284**
(84) HU 28.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(51) ***B21C 23/24***
(84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 711 285**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B21D 11/12***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 711 299**
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
MC 31.12.2010
(51) ***B23K 9/133***
(84) BG 06.01.2011
CZ 21.12.2011
FI 06.10.2010
IE 21.12.2010
LT 06.10.2010
PL 06.10.2010

PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **1 711 314**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 711 327**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 07.12.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 711 330**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 711 338**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 04.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 711 354**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 711 368**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 03.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(51) ***B25C 5/02***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***B29C 45/50***
(84) BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B29C 55/00***
(84) AT 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 25.11.2010
MC 30.11.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***B32B 9/04***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(51) ***B60C 23/00***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(51) ***B60N 2/44***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 711 372**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 711 404**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 711 405**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 711 433**
(84) AT 17.01.2010
BE 31.01.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 711 450**
(84) AT 18.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 711 469**
(84) AT 15.01.2010
BE 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***B60R 1/074***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(51) ***B65D 1/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.09.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.02.2010
IE 02.02.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***B65D 1/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***C01B 13/18***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***C07C 37/08***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 03.08.2010
EE 18.03.2009
FI 06.01.2010
GB 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(51) ***C07D 221/18***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 711 505**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 02.12.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 711 520**
(84) AT 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 711 550**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 711 584**
(84) HU 01.04.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 711 593**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 27.01.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 711 599**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***C07D 513/04***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***C07K 14/44***
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 26.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***C08G 77/02***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(51) ***C10G 75/02***
(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***C12N 1/21***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(51) ***C12N 5/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010

EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 711 600** (51) ***C12N 9/12***

(84) AT 04.02.2010
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 711 602** (51) ***C12N 15/81***

(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 711 618** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 21.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 711 628** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 07.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 711 631** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 12.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 711 638** (51) ***C21D 9/06***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 07.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 711 657** (51) ***D21F 11/00***

(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
GB 21.12.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 711 677** (51) ***E06B 3/673***

(84) BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
IS 18.05.2012

(11) **1 711 734** (51) ***F16L 37/088***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 711 735** (51) ***F16L 58/18***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.08.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 711 750** (51) ***F24F 7/00***

(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 711 760** (51) ***F25D 23/02***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 03.01.2011
GR 21.04.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.07.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 09.12.2010
IE 09.12.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 711 761** (51) ***F25D 25/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 711 762** (51) ***F25D 25/02***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 711 778** (51) ***G01C 19/56***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 01.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 711 841** (51) ***G01S 19/24***

(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012

(11) **1 711 851** (51) ***G02B 6/255***

(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 711 853** (51) ***B60R 1/06***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010

IE 04.02.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
IS 18.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 711 856** (51) ***G02B 6/08***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2011, GR 10.03.2010, IT 22.10.2011, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.05.2012, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 22.10.2011, IE 22.10.2010, LI 31.10.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 711 898** (51) ***G06F 13/16***
(84) AT 03.06.2009, BE 03.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, IE 03.02.2010, IT 03.06.2009, LT 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IS 03.10.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 711 914** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 03.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FR 01.03.2010, IE 02.09.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 711 937** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 14.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 711 972** (51) ***H01M 4/86***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 23.06.2010, MC 30.06.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IT 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 711 992** (51) ***H02K 7/102***
(84) AT 18.11.2009, HU 19.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 31.07.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
BE 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 02.08.2010, IE 16.07.2010, MC 31.07.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 711 997** (51) ***H02P 6/18***
(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LT 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 04.02.2010, IT 24.06.2009, MC 01.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 712 021** (51) ***B65H 49/08***
(84) AT 11.11.2009, HU 12.05.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 01.09.2010, IE 01.09.2010, LI 30.09.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
BE 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 30.09.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 712 043** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 22.04.2009, BE 22.04.2009, CY 22.04.2009, EE 22.04.2009, GR 23.07.2009, LT 22.04.2009, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SK 22.04.2009
HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CZ 22.04.2009, FI 22.04.2009, IS 22.08.2009, MC 31.01.2010, PT 22.08.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 712 063** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 04.02.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, RO 04.02.2011, SI 30.09.2009
HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 712 098** (51) ***G06F 15/78***
(84) AT 15.04.2009, BE 15.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, IT 15.04.2009, MC 01.03.2010
HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 01.03.2010, IE 02.02.2010, LI 28.02.2010, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009
RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 712 101** (51) ***H04W 16/02***
(84) BE 28.12.2011, CY 28.12.2011, EE 28.12.2011, IS 28.04.2012, MC 29.02.2012, PT 30.04.2012, SE 28.12.2011, SK 28.12.2011
BG 28.03.2012, CZ 28.12.2011, GR 29.03.2012, LT 28.12.2011, PL 28.12.2011, RO 28.12.2011, SI 28.12.2011

(11) **1 712 124** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 31.03.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.03.2010, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009
HU 13.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.03.2010, LV 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 712 194** (51) ***A61B 17/16***
(84) HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, MC 01.03.2010, SI 09.12.2009
BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 712 202** (51) ***A61C 5/02***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 10.04.2010, IE 10.04.2010, LI 30.04.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.04.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 712 211** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 13.04.2010, LI 30.04.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 712 260** (51) ***A63C 9/00***
(84) AT 03.06.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, FR 31.03.2011, GR 04.09.2009, IS 03.10.2009, LI 31.03.2010, LV 03.06.2009, NL 03.06.2009
HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DE 01.10.2011, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 29.03.2010, IE 03.06.2009, IT 03.06.2009, LT 03.06.2009, MC 31.03.2010, PL 03.06.2009

PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 712 298** (51) ***B05D 1/18***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 30.04.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 03.11.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 13.04.2010
IE 13.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 712 307** (51) ***B21D 19/12***

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 06.04.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 712 338** (51) ***B27N 3/22***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 16.04.2010
IE 11.11.2009
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FR 30.04.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 712 412** (51) ***B60P 1/48***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 10.04.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 712 413** (51) ***B60P 3/20***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.05.2011
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.11.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 14.04.2011
IE 14.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 712 414** (51) ***B60P 3/22***

(84) BE 31.08.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 712 416** (51) ***B60Q 1/115***

(84) AT 26.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 31.03.2010
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 712 419** (51) ***B60R 9/04***

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GB 31.03.2010
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 712 420** (51) ***B60R 9/058***

(84) AT 02.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 712 433** (51) ***B60R 21/34***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 712 437** (51) ***B60R 25/04***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2011
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 24.03.2011
IE 24.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 712 443** (51) ***B61D 3/10***

(84) HU 11.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 07.04.2011
EE 10.06.2009
GB 07.04.2011
IS 10.10.2009
LI 30.04.2011
LV 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 07.04.2011
IE 07.04.2011
IT 07.04.2011
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
SI 10.06.2009

(11) **1 712 456** (51) ***B62H 3/00***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 13.04.2011
GB 12.04.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.12.2009
NL 01.11.2011
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 712 477** (51) ***B65D 5/00***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BE 28.02.2010
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 712 486** (51) ***B65D 51/28***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FR 30.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 30.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 712 494** (51) ***B65G 45/12***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009

FI 16.09.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 712 512** (51) ***B66C 1/42***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 14.04.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 712 526** (51) ***C02F 3/28***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
FI 01.07.2009
GB 12.04.2010
IE 12.04.2010
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 712 626** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 22.12.2010
IT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 712 669** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT 11.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 712 685** (51) ***E02D 3/12***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.08.2010
EE 30.12.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 712 691** (51) ***E04B 2/80***
(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IE 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011

(11) **1 712 702** (51) ***E04F 15/02***
(84) HU 28.11.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 712 712** (51) ***E05B 1/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 12.04.2011
IE 29.07.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 712 789** (51) ***F04B 9/02***
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 712 818** (51) ***F16K 7/12***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 712 871** (51) ***F41C 27/06***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 03.11.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 13.04.2010
IE 13.04.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 30.04.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 712 930** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
ES 17.04.2010
GB 12.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 712 944** (51) ***G02B 13/18***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
IE 13.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 713 103** (51) ***H01G 9/15***
(84) HU 09.01.2010
CH 31.03.2010
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 31.03.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 713 109** (51) ***H01J 17/16***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 12.01.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 713 124** (51) ***H01L 25/07***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 30.04.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009

(11) **1 713 154** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010

CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 10.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 713 203**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 23.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 713 210**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
(51) ***H04L 12/46***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 713 227**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 11.04.2010
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 713 289**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 24.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***H04W 12/06***
(84) BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 713 351**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
(51) ***A23L 1/217***
(84) HU 16.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 04.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 713 369**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
(51) ***A47L 9/02***
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 713 370**
(84) AT 04.02.2010
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DE 01.09.2010
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 04.02.2010
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(51) ***A47L 9/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
IT 04.02.2010
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 713 392**
(84) AT 11.02.2009
BE 11.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
GR 12.05.2009
IS 11.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
(51) ***A61B 6/03***
(84) HU 12.08.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
FR 01.02.2010
IE 12.01.2010
IT 11.02.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 713 416**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A61F 2/82***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
IS 20.05.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 713 431**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***A61J 1/10***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 713 459**
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
MC 31.12.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***A61K 31/133***
(84) BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 17.12.2010
LT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 713 466**
(84) AT 18.03.2009
BE 31.01.2011
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 28.01.2011
IE 28.01.2010
IT 28.01.2011
LT 18.03.2009
NL 01.08.2011
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(51) ***A61K 31/277***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.01.2011
FR 31.01.2011
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 713 487**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 28.02.2011
ES 13.03.2010
FR 28.02.2011
IE 01.02.2011
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 01.09.2011
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
(51) ***A61K 31/551***
(84) BE 02.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2011
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 713 520**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***A61L 12/10***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 11.02.2010
IT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 713 529**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 28.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61M 25/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 713 538**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
(51) ***A61N 1/38***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 01.12.2010

GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
IE 01.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 713 564** (51) ***B01D 53/04***

(84) AT 12.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 713 569** (51) ***B01F 3/08***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 713 574** (51) ***B01J 8/02***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 713 583** (51) ***B01J 35/04***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.07.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 713 607** (51) ***B23C 5/22***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 28.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 713 614** (51) ***B23Q 1/00***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 09.02.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 713 619** (51) ***B25B 27/06***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.09.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 10.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 713 655** (51) ***B60J 5/10***

(84) AT 07.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 713 656** (51) ***B60K 11/04***

(84) AT 04.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 713 677** (51) ***B62D 1/26***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 713 686** (51) ***B63H 1/18***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 28.01.2010
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 713 712** (51) ***B66B 13/20***

(84) AT 20.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 713 742** (51) ***C04B 33/14***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 713 755** (51) ***C07C 51/09***

(84) AT 22.01.2010
BE 31.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 13.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 713 769** (51) ***C07C 311/37***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 28.01.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009

(11) **1 713 787** (51) ***C07D 305/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010

IE 09.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 713 800** (51) ***C07D 451/02***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 713 803** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 15.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 713 808** (51) ***C07D 487/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 713 809** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2011
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 28.02.2011
IE 01.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 713 869** (51) ***C09D 5/10***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
MC 29.02.2012
(84) BG 05.01.2012
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LT 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 713 880** (51) ***C09K 19/02***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FI 28.10.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 713 901** (51) ***C12N 1/14***
(84) CY 12.10.2011
IS 12.02.2012
MC 29.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) EE 12.10.2011
LT 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011

(11) **1 713 909** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.08.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 28.01.2010
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 713 915** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 09.02.2010
IT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 713 922** (51) ***C12P 5/00***
(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
MC 29.02.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 713 930** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 30.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 713 936** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2010
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
IE 10.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 713 969** (51) ***D06F 39/12***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 713 992** (51) ***E05B 3/04***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 714 004** (51) ***E21B 47/04***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 25.01.2011
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2011
MC 31.01.2011
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 714 015** (51) ***F02B 77/00***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 714 031** (51) ***F04B 9/107***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.08.2010
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
IE 27.01.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 714 041** (51) ***F15D 1/12***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 16.08.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 714 057** (51) ***F16H 63/20***

(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 714 069** (51) ***F16L 41/02***

(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 714 092** (51) ***H05B 3/00***

(84) BG 02.02.2012
EE 02.11.2011
RO 02.11.2011

(84) CY 02.11.2011
MC 29.02.2012
SI 02.11.2011

(11) **1 714 105** (51) ***F42B 5/15***

(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
MC 29.02.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(84) CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 714 130** (51) ***G01M 17/02***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 714 148** (51) ***G01N 33/487***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 714 167** (51) ***G01S 13/56***

(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010

(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FI 25.08.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 714 197** (51) ***G05B 19/042***

(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(84) AT 20.09.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 20.09.2010
IE 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 714 204** (51) ***G06F 21/00***

(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 714 210** (51) ***G06F 5/06***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 08.02.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 714 293** (51) ***G11C 16/10***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 25.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 714 338** (51) ***H01M 4/86***

(84) AT 09.12.2009
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 05.11.2010
IE 09.12.2009
LI 30.11.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 714 398** (51) ***H04B 3/23***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 20.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 714 437** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
IE 24.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 03.08.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 714 442** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 714 449** (51) ***H04L 25/02***

(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 05.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(84) BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 714 511** (51) ***H04W 24/02***

(84) AT 12.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 714 552** (51) ***A01L 13/00***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010

(84) HU 04.09.2010
CH 30.04.2010

CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 18.04.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 714 568** (51) ***A42B 3/04***
(84) AT 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 23.01.2010
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 714 569** (51) ***A42B 3/08***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
IE 11.04.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 714 580** (51) ***A45F 3/24***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 11.04.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 714 617** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 20.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 714 764** (51) ***B29C 33/24***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 28.03.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 714 790** (51) ***B41J 2/465***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 18.04.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 714 815** (51) ***B60J 5/10***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 714 823** (51) ***B60K 35/00***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 714 826** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
LV 10.06.2009
PT 06.10.2011
SI 10.06.2009

(11) **1 714 828** (51) ***B60P 1/28***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 06.04.2010
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
LV 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 714 830** (51) ***B60P 1/60***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.04.2011
FR 02.05.2011
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.11.2011
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 20.04.2010
IE 20.04.2010
IT 20.04.2011
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 714 894** (51) ***B65D 33/20***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 23.03.2011
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 714 898** (51) ***B65D 47/02***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 30.04.2010
CY 17.06.2009
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 19.04.2010
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 714 902** (51) ***B65D 75/00***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
AT 20.04.2010
BE 30.04.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 714 917** (51) ***B65G 13/07***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 19.04.2010
IE 03.06.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009

PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 714 930**
(84) BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
HU 30.01.2010
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(51) ***B65H 49/12***
(84) CY 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 714 936**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(51) ***B66F 3/08***
(84) HU 16.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 12.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 714 987**
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
LV 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(51) ***C08F 214/26***
(84) BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 715 000**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***C08K 5/20***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 715 037**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***C12N 15/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 06.12.2010
IE 06.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 715 076**
(84) AT 20.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010

(51) ***C23C 14/04***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 20.04.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 715 091**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 18.04.2010
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***D04B 15/50***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 715 133**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***E06B 7/10***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 21.04.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 715 155**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(51) ***F01N 13/18***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 715 159**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 16.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***F02C 7/047***
(84) BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.03.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 715 160**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009

(51) ***F02C 7/047***
(84) BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 16.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 715 268**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***F27B 9/24***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 715 282**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***F41A 9/56***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 715 317**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***G01L 1/24***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 715 318**
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(51) ***G01L 5/10***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 715 343**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 10.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009

(51) ***G01N 33/566***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010

RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 715 401** (51) ***G05G 9/047***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.04.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 19.04.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 715 435** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 18.04.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.04.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 715 522** (51) ***H01L 25/075***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 17.05.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 715 560** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.04.2010
LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 715 564** (51) ***H02K 7/102***
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 715 579** (51) ***H03G 1/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 19.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 715 585** (51) ***H03K 19/177***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.03.2010
GR 28.04.2010
IE 20.03.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 27.04.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 715 607** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 715 626** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 06.02.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 715 641** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
LI 28.02.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 715 647** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 18.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 715 683** (51) ***H04N 5/74***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 22.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 715 714** (51) ***H04W 36/28***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 11.03.2011
HU 13.02.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 715 751** (51) ***A23F 5/46***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.02.2010
IE 27.01.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 715 753** (51) ***A23J 1/12***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 17.02.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 715 766** (51) ***A24C 5/47***
(84) AT 05.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
FR 01.02.2010
IE 04.03.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 715 780**
(51) ***A47J 31/44***

(84) AT 26.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.02.2010
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 715 784**
(51) ***A47L 17/00***

(84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 18.02.2010
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 715 788**
(51) ***A61B 5/05***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 715 811**
(51) ***A61F 2/06***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
LI 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 715 886**
(51) ***A61K 38/18***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 19.11.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 715 900**
(51) ***A61L 27/42***

(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.11.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 715 919**
(51) ***A61N 5/06***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 21.06.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 715 927**
(51) ***A63B 69/00***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 16.02.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 715 941**
(51) ***B01D 71/68***

(84) AT 15.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 715 957**
(51) ***B05B 7/02***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 715 977**
(51) ***B23K 1/018***

(84) AT 10.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 716 005**
(51) ***B42D 15/10***

(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 716 039**
(51) ***B62D 101/00***

(84) AT 07.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 716 043**
(51) ***B63H 25/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 716 049**
(51) ***B65D 3/06***

(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
IS 20.11.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 716 050**
(51) ***B65D 5/36***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 01.03.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.09.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2010
IE 18.02.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 716 091**
(51) ***C07C 29/149***

(84) HU 19.08.2009
CY 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009
GR 19.05.2009
IS 18.06.2009
MC 01.03.2010
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 716 169**
(51) ***C07K 14/195***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 09.02.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 09.02.2011
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 10.02.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010

RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 716 176**
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 716 177**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 716 185**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 716 196**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 716 204**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 716 212**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***C07K 14/705***
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 09.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***C07K 14/80***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***C08F 4/6592***
(84) HU 22.04.2010
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 14.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***C08G 64/30***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.02.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2011
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(51) ***C08L 67/06***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FR 29.03.2010
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***C09D 167/08***
(84) BE 31.01.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 716 217**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 716 218**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 10.02.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 716 237**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 716 266**
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 716 286**
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
NL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 716 287**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
EE 12.08.2009
GB 24.01.2010
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***C09K 8/05***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C09K 11/79***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***C12N 15/65***
(84) HU 17.06.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 11.02.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***C23C 4/08***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(51) ***D21F 3/02***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011

(51) ***D21F 3/06***
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 716 325**
(84) AT 01.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***F02B 29/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 01.02.2011
IE 06.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 716 341**
(84) AT 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.11.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(51) ***F16C 19/52***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 716 353**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 01.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***F16H 57/04***
(84) HU 26.05.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 25.02.2010
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 716 380**
(84) AT 03.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***F28F 27/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 04.02.2011
GB 03.02.2011
IE 19.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 716 387**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 17.01.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***G01B 7/14***
(84) HU 20.02.2010
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 716 424**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2010

(51) ***G01R 31/3185***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009

CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 17.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 716 425** (51) ***G01R 31/3185***

(84) AT 19.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 716 458** (51) ***G03F 7/20***

(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **1 716 486** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.03.2010
IE 18.02.2010
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.09.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 716 491** (51) ***G06F 13/38***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 716 502** (51) ***G06F 15/78***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 31.01.2010
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 716 510** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 716 537** (51) ***G06T 5/50***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.03.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 01.09.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 01.02.2010
IE 01.02.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 716 560** (51) ***G10G 5/00***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 18.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 716 579** (51) ***H01B 1/24***

(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
HU 26.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 04.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 716 596** (51) ***H01L 27/14***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 716 605** (51) ***G02F 1/13357***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 716 610** (51) ***H01M 10/052***

(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 716 627** (51) ***H02K 19/10***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 17.02.2010
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 716 648** (51) ***H04B 10/155***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 716 655** (51) ***H04L 1/06***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
SI 24.06.2009

(11) **1 716 664** (51) ***H04L 12/18***

(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 716 665** (51) ***H04L 12/18***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CY 27.05.2009, FI 27.05.2009, MC 01.03.2010, PT 27.09.2009, SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, EE 27.05.2009, GR 28.08.2009, NL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 716 705** (51) ***H04N 7/167***

(84) AT 06.01.2010, CY 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 06.01.2010, IT 06.01.2010, MC 01.03.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, FI 06.01.2010, HU 07.07.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010

(11) **1 716 741** (51) ***A01D 75/20***

(84) BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 01.03.2010, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 01.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) CH 28.02.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 03.02.2010, HU 17.03.2010, IS 16.01.2010, LI 28.02.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 716 768** (51) ***A23L 2/52***

(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CY 08.07.2009, EE 08.07.2009, LT 08.07.2009, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CZ 08.07.2009, GR 09.10.2009, MC 30.04.2010, PT 09.11.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 716 793** (51) ***A47G 9/10***

(84) AT 09.09.2009, BE 30.04.2011, CH 30.04.2010, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 27.04.2011, FR 02.05.2011, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 30.04.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 26.10.2011, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DE 01.11.2011, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 26.04.2011, IE 26.04.2010, IT 26.04.2011, LT 09.09.2009, MC 30.04.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 716 831** (51) ***A61F 13/15***

(84) AT 07.09.2011, CY 07.09.2011, DK 07.09.2011, FI 07.09.2011, IS 07.01.2012, LT 07.09.2011, NL 07.09.2011, PT 09.01.2012, SE 07.09.2011, SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011, CZ 07.09.2011, EE 07.09.2011, GR 08.12.2011, IT 07.09.2011, MC 29.02.2012, PL 07.09.2011, RO 07.09.2011, SI 07.09.2011

(11) **1 716 833** (51) ***A61G 5/00***

(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, HU 14.07.2010, IT 13.01.2010, MC 31.03.2010, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, CH 31.03.2011, CZ 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IE 27.03.2010, LI 31.03.2011, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 716 845** (51) ***A61K 9/06***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.04.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 716 859** (51) ***A61K 36/185***

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 30.04.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 716 876** (51) ***A61M 3/02***

(84) AT 27.04.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, CH 30.04.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FR 30.04.2010, IE 17.02.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 716 880** (51) ***A61M 5/50***

(84) AT 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 16.09.2010, LI 30.09.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 30.09.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 716 892** (51) ***A63C 9/00***

(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 31.03.2010, GR 27.11.2009, IE 22.03.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GB 22.03.2010, HU 27.02.2010, IS 26.12.2009, LI 31.03.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 716 908** (51) ***B01D 53/22***

(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, IE 20.03.2010, IT 22.04.2009, LT 22.04.2009, MC 31.03.2010, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, HU 23.10.2009, IS 22.08.2009, LI 31.03.2010, LV 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 716 927** (51) ***B03D 1/14***

(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DE 03.11.2010, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 30.04.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, CH 30.04.2010, CZ 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 22.04.2010, LI 30.04.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 716 931** (51) ***B05B 7/24***

(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, LI 31.10.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 05.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 27.10.2010, MC 31.10.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 716 938** (51) ***B21D 28/06***

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 30.04.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 30.04.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 716 952** (51) ***B23B 31/12***

(84) AT 06.01.2010, HU 07.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 11.08.2010, IE 11.08.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 31.08.2010, PL 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 31.08.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 31.08.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010

RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 716 960** (51) ***B23K 26/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 13.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 716 987** (51) ***B27B 27/04***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 717 005** (51) ***B29C 41/18***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 15.03.2010
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.03.2010
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 717 006** (51) ***B29C 41/34***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 717 045** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 27.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 717 064** (51) ***B60C 25/138***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 717 065** (51) ***B60C 25/138***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 717 112** (51) ***B60R 21/239***
(84) AT 19.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 19.04.2010
IE 15.07.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 717 134** (51) ***B62D 53/08***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 29.03.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 717 146** (51) ***B65B 5/06***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 14.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 717 154** (51) ***B65D 5/50***
(84) AT 24.11.2010
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
MC 31.12.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 717 186** (51) ***B66B 19/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 30.04.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 717 229** (51) ***C07D 213/73***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
IS 15.10.2011
MC 29.02.2012
RO 15.06.2011
BE 15.06.2011
EE 15.06.2011
LT 15.06.2011
NL 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 717 256** (51) ***C08G 18/32***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 717 289** (51) ***C09K 11/02***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 28.04.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 717 347** (51) ***C23C 28/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 10.04.2010
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 717 364** (51) ***D06F 37/26***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010

IE 16.09.2009
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 717 421**
(51) ***F01M 11/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 11.03.2010
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 717 435**
(51) ***F02M 47/02***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 27.03.2010
IE 27.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.03.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 717 456**
(51) ***F16B 12/00***
(84) AT 20.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.05.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.12.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 20.05.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 717 478**
(51) ***F16F 9/49***
(84) AT 17.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 717 582**
(51) ***G01N 33/52***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 717 601**
(51) ***G01S 15/89***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 717 628**
(51) ***G02B 21/00***
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 717 729**
(51) ***G06K 7/10***
(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LI 30.09.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 717 763**
(51) ***G07D 11/00***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
IE 02.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 717 767**
(51) ***G07F 7/08***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 717 813**
(51) ***G11C 11/16***
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FI 02.09.2009
IE 30.07.2010
LI 31.07.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 717 822**
(51) ***H01B 17/30***
(84) HU 01.04.2010
CZ 30.09.2009
FR 30.06.2011
(84) BG 30.09.2009
DE 01.01.2011
SI 30.09.2009

(11) **1 717 906**
(51) ***H01F 27/04***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 28.01.2010
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 717 925**
(51) ***H02J 7/00***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 717 960**
(51) ***H04B 1/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 03.05.2010
IE 24.04.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 717 963**
(51) ***H04B 5/02***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 25.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 717 986**
(51) ***H04L 9/08***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 31.01.2010

GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
IE 31.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 717 999** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 718 018** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 26.08.2009
CH 31.07.2010
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
(84) BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 718 030** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 12.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 718 048** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 26.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 718 103** (51) ***H04R 3/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 29.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 718 115** (51) ***H05B 3/48***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 718 159** (51) ***A21D 8/04***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 20.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 718 160** (51) ***A22C 17/00***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 718 177** (51) ***A43B 13/41***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 718 178** (51) ***A43B 13/18***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 718 180** (51) ***A44B 18/00***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 718 181** (51) ***A44C 5/22***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 718 183** (51) ***A45C 5/14***
(84) CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011

(11) **1 718 188** (51) ***A47F 3/04***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.02.2010
IT 17.02.2011
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 18.02.2011
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 718 196** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 718 206** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 718 210** (51) ***A61B 6/03***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 718 217** (51) ***A61B 17/064***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 718 219**
(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***A61B 17/08***
(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 718 222**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A61B 17/17***
(84) BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 718 225**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(51) ***A61B 17/32***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 01.09.2010
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 15.02.2010
IE 15.02.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 718 239**
(84) AT 22.02.2010
BE 28.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***A61F 2/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 718 242**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(51) ***A61F 2/01***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 718 247**
(84) AT 27.02.2011
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 27.02.2011
IE 28.02.2011
LI 28.02.2011
NL 01.09.2011
(51) ***A61F 2/16***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 28.02.2011
FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IT 27.02.2011
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 718 313**
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
(51) ***A61K 31/557***
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 718 323**
(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
MC 29.02.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
(51) ***C07K 7/08***
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 718 325**
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(51) ***A61K 38/17***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 718 328**
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
LT 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
(51) ***A61K 38/45***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 718 359**
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(51) ***A61M 31/00***
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 718 369**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 20.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A62B 7/10***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 718 399**
(84) AT 15.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
(51) ***B01D 67/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 28.02.2010
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 718 413**
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***B05B 7/06***
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 718 415**
(84) AT 06.04.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B05B 7/24***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
LI 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 718 426**
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(51) ***B22C 5/18***
(84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 718 438**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***B26B 21/22***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
IE 08.02.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 718 444**
(84) AT 18.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 29.03.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
(51) ***B28B 13/04***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 718 455**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011
(51) ***B31C 3/04***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
IS 08.10.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 718 490** (51) ***B60K 25/00***

(84) AT 16.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 16.02.2010
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 718 505** (51) ***B60R 25/02***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 08.02.2010
IE 08.02.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 718 541** (51) ***B65D 35/22***

(84) AT 23.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 718 605** (51) ***C07C 303/20***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 23.02.2011
IE 23.02.2011
IT 23.02.2011
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 24.02.2011
FR 28.02.2011
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 718 617** (51) ***C07D 231/00***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 16.02.2010
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 718 624** (51) ***C07D 277/46***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 15.02.2010
LT 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 718 632** (51) ***C07D 401/04***

(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 08.02.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.09.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 718 636** (51) ***C07D 401/12***

(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012

(11) **1 718 651** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 17.02.2011
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 17.02.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2011
LT 22.04.2009
NL 01.09.2011
PT 17.08.2011
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 18.02.2011
FR 28.02.2011
GR 02.09.2011
IS 22.08.2009
LI 28.02.2011
MC 01.03.2010
PL 17.02.2011
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 718 658** (51) ***C07H 17/07***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(84) AT 27.12.2010
BE 31.12.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 718 668** (51) ***C07K 1/16***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
IE 24.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 718 670** (51) ***C07K 14/54***

(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 718 689** (51) ***C08G 2/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 718 691** (51) ***C08G 63/19***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 718 720** (51) ***C11D 3/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 25.02.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 718 730** (51) ***C12N 1/02***

(84) AT 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 718 739** (51) ***C12N 15/00***

(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011

(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011

DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 718 743** (51) ***C12N 9/96***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 718 747** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 718 756** (51) ***C12Q 1/00***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
GR 17.02.2012
LT 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 718 774** (51) ***C12Q 1/70***
(84) BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
MC 29.02.2012
PL 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 718 829** (51) ***E05C 17/28***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 03.08.2010
FR 01.02.2010
IE 24.01.2010
IT 22.04.2009
MC 31.01.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 718 832** (51) ***E05D 7/04***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.03.2010
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 01.09.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 09.02.2010
IE 09.02.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 718 833** (51) ***E05D 15/24***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.09.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 25.02.2010
IE 25.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 718 863** (51) ***F03B 17/06***
(84) CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 718 877** (51) ***F16B 31/04***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 718 887** (51) ***F16H 48/08***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 718 915** (51) ***F41B 11/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 17.02.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 17.11.2010
SE 18.02.2010
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 18.02.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 718 963** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 31.01.2010
BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 718 970** (51) ***G01N 33/543***
(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 718 973** (51) ***G01N 33/558***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.02.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 718 987** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 16.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 719 013** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 04.02.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 719 027** (51) ***G05B 19/05***
(84) HU 23.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 719 093** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009

LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 719 119**
(51) ***G10L 19/14***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 16.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 719 223**
(51) ***H01T 13/39***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 03.05.2010
HU 04.08.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 719 228**
(51) ***H02G 15/013***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
EE 25.03.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
HU 26.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 719 236**
(51) ***H02K 5/20***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 07.02.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 719 244**
(51) ***H03F 1/02***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 28.02.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
IE 17.02.2010
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 719 258**
(51) ***H04B 1/707***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 02.09.2010
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 719 264**
(51) ***H04W 52/54***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 02.11.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 719 265**
(51) ***H04B 7/06***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011

(11) **1 719 266**
(51) ***H04B 7/212***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 16.04.2010
IE 16.04.2010
LI 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 719 289**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
IE 02.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 719 294**
(51) ***H04L 12/28***
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 719 305**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 03.08.2010
EE 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 28.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 719 307**
(51) ***H04B 1/713***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 719 315**
(51) ***H04L 27/26***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 14.01.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 719 334**
(51) ***H04M 1/02***
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 14.02.2011
IE 14.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 719 340**
(51) ***H04M 3/56***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 17.02.2010
IT 17.02.2011
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 17.02.2011
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 18.02.2011
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 719 355**
(51) ***H04W 76/02***
(84) BG 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 30.11.2010
HU 30.03.2011
IT 29.09.2010
MC 30.11.2010
AT 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 26.11.2010
LI 30.11.2010
NL 29.09.2010

PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 719 364**
(51) ***H04W 72/04***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 01.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 719 366**
(51) ***H04W 88/08***
(84) AT 03.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FR 01.02.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 719 395**
(51) ***H05K 5/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 719 425**
(51) ***A42B 3/22***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.10.2010
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 16.03.2010
IE 16.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 719 439**
(51) ***A47J 31/00***
(84) AT 01.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 31.03.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 719 459**
(51) ***A61B 17/11***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 04.05.2010
LI 31.05.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 719 482**
(51) ***A61F 9/007***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 719 509**
(51) ***A61K 31/185***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
PL 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 719 516**
(51) ***A61K 31/713***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 20.02.2010
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 719 528**
(51) ***A61K 47/48***
(84) MC 29.02.2012

(11) **1 719 539**
(51) ***A61M 39/28***
(84) AT 11.03.2009
CH 31.01.2010
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
BE 11.03.2009
CY 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
LI 31.01.2010
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 719 548**
(51) ***A63F 5/04***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.03.2010
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 719 575**
(51) ***B23Q 5/10***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 30.04.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 719 625**
(51) ***B41J 2/175***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.04.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 719 639**
(51) ***B60B 1/04***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 02.05.2010
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 719 651**
(51) ***B60J 1/18***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 27.04.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 719 653**
(51) ***B60J 7/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.03.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 719 666**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***B60R 13/04***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 719 678**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B60T 11/18***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 719 690**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 13.04.2010
IE 13.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***B62D 5/083***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 719 692**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***B62D 21/00***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 719 707**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.05.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***B65B 19/28***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.05.2011
IE 05.05.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 719 711**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 06.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***B65D 19/18***
(84) HU 07.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 719 716**
(84) AT 15.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GB 03.05.2010
IE 15.07.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***B65G 17/32***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 719 734**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B68C 1/14***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 719 791**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***C08G 64/24***
(84) HU 14.07.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 13.04.2010
IE 22.02.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 719 818**
(84) HU 18.08.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***C12N 15/62***
(84) BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 17.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 719 830**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 10.05.2010
IE 04.05.2010
LI 31.05.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***D05B 57/30***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FR 31.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 719 892**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 02.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***F02D 11/10***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 719 895**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***F02D 41/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.06.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 719 918**
(84) AT 06.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 06.01.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***F04D 29/18***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.09.2010
EE 06.01.2010
FR 08.03.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 719 945**
(84) AT 24.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***F16L 41/08***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 24.06.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 719 961**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
(51) ***F25B 21/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010

IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 720 013** (51) ***G01N 33/28***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
IE 11.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.02.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 720 049** (51) ***G02B 7/10***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
IE 24.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 720 086** (51) ***G05D 23/19***

(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 20.04.2010
IE 20.04.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 720 118** (51) ***G06K 19/06***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 30.04.2010
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 720 129** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 25.07.2011
IE 25.07.2011
LI 31.07.2011
NL 01.02.2012
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2012
EE 09.09.2009
FR 01.08.2011
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 25.01.2012
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 720 136** (51) ***G07F 13/10***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 720 146** (51) ***G09F 15/00***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 720 217** (51) ***H01Q 13/08***

(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
FR 01.03.2010
IE 17.02.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 720 231** (51) ***H02J 7/34***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 720 249** (51) ***H03G 3/32***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 04.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 720 255** (51) ***H03K 17/96***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 720 327** (51) ***H04M 1/04***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 720 370** (51) ***H04W 4/02***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.03.2010
IE 29.03.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 720 394** (51) ***H05K 5/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 720 395** (51) ***H05K 7/20***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 720 403** (51) ***A01G 33/00***

(84) AT 11.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009

CZ 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.03.2010
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 720 429** (51) ***A47C 1/00***

(84) BE 04.01.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
MC 29.02.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 720 433** (51) ***A47J 27/08***

(84) AT 18.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GB 27.01.2010
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 720 441** (51) ***A61B 1/015***

(84) AT 29.04.2009
BE 31.03.2010
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 720 443** (51) ***A61B 1/267***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
LI 28.02.2010
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 28.02.2010
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 720 462** (51) ***A61B 17/12***

(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 720 505** (51) ***A61H 23/04***

(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
MC 29.02.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 720 512** (51) ***A61K 8/35***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 720 518** (51) ***A61K 9/00***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 720 581** (51) ***A61L 2/10***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 720 594** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 22.02.2010
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 720 600** (51) ***A61M 39/20***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 23.02.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
MC 01.03.2010
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 720 606** (51) ***A61N 1/34***

(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 720 615** (51) ***A61Q 5/10***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 03.03.2011
FR 31.03.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.10.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 02.03.2011
IE 02.03.2010
IT 02.03.2011
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 720 625** (51) ***B01D 17/02***

(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 720 638** (51) ***B01D 63/06***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 720 660** (51) ***B05B 7/06***

(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 720 701** (51) ***B32B 27/30***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.02.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 03.08.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 12.01.2010
IE 12.01.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 720 713** (51) ***B41M 5/40***

(84) AT 04.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 16.03.2010, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 31.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 720 721** (51) ***B60C 23/04***

(84) AT 03.06.2009, BE 03.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GB 01.02.2010, IE 01.02.2010, IT 01.02.2011, LT 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, FR 28.02.2011, GR 04.09.2009, IS 03.10.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 720 730** (51) ***B60N 3/04***

(84) AT 22.04.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GR 23.07.2009, IS 22.08.2009, LT 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, FR 01.03.2010, IE 22.04.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 720 761** (51) ***B62K 21/00***

(84) BE 26.10.2011, CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, IT 26.10.2011, MC 29.02.2012, PL 26.10.2011, RO 26.10.2011, SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IS 26.02.2012, LT 26.10.2011, NL 26.10.2011, PT 27.02.2012, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011

(11) **1 720 768** (51) ***B64F 5/00***

(84) AT 04.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, FR 01.03.2010, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DE 01.09.2010, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GB 04.02.2010, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, LT 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 720 773** (51) ***B65D 47/20***

(84) AT 04.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, FR 31.03.2010, IE 29.07.2009, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 720 800** (51) ***C01B 33/029***

(84) AT 22.07.2009, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, GB 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 720 803** (51) ***C02F 3/12***

(84) BG 19.01.2012, CZ 19.10.2011, EE 19.10.2011, IS 19.02.2012, MC 29.02.2012, SI 19.10.2011
(84) CY 19.10.2011, DK 19.10.2011, GR 20.01.2012, LT 19.10.2011, SE 19.10.2011, SK 19.10.2011

(11) **1 720 814** (51) ***C07B 63/00***

(84) BE 08.02.2012, FI 08.02.2012, IS 08.06.2012, MC 29.02.2012, PL 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012, GR 09.05.2012, LT 08.02.2012, NL 08.02.2012, PT 08.06.2012

(11) **1 720 818** (51) ***C07C 29/149***

(84) AT 27.10.2010, BE 31.10.2011, CH 31.10.2010, CZ 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, FR 15.11.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 31.10.2010, LV 15.09.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, BG 15.09.2010, CY 15.09.2010, DE 01.05.2012, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, GB 15.12.2010, IE 15.09.2010, IT 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 31.10.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **1 720 823** (51) ***C07C 213/02***

(84) HU 27.02.2010, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, LT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, FI 26.08.2009, IS 26.12.2009, MC 01.03.2010, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 720 844** (51) ***C07D 265/32***

(84) AT 08.03.2010, BE 31.03.2010, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, IE 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009
(84) GR 30.07.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 720 857** (51) ***C07D 401/06***

(84) AT 13.07.2011, CY 13.07.2011, DK 13.07.2011, FI 13.07.2011, IS 13.11.2011, MC 29.02.2012, PL 13.07.2011, RO 13.07.2011, SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011, CZ 13.07.2011, EE 13.07.2011, GR 14.10.2011, LT 13.07.2011, NL 13.07.2011, PT 14.11.2011, SE 13.07.2011, SK 13.07.2011

(11) **1 720 864** (51) ***C07D 409/04***

(84) AT 06.05.2009, BE 28.02.2011, CH 28.02.2010, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, GB 07.02.2011, IE 07.02.2010, IT 07.02.2011, LT 06.05.2009, NL 06.05.2009, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 08.02.2011, FR 28.02.2011, GR 07.08.2009, IS 06.09.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009

(11) **1 720 867** (51) ***C07D 417/12***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 28.02.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 09.12.2009, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 720 868** (51) ***C07D 417/12***

(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 28.02.2010, CZ 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 12.02.2010, FR 01.03.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DE 01.09.2010, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GB 11.02.2010, IE 11.02.2010, IT 11.02.2010, LT 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 720 896** (51) ***C07K 1/14***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 28.02.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 18.02.2010, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 720 913** (51) ***C08F 2/00***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GB 31.01.2010
IE 31.01.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 720 919** (51) ***C08F 236/12***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 720 940** (51) ***C09D 5/36***

(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 720 965** (51) ***C11D 11/00***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 12.01.2010
IE 12.01.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 720 988** (51) ***C12N 15/82***

(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
MC 29.02.2012
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LT 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011

(11) **1 720 991** (51) ***C12N 15/87***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 29.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
MC 31.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 720 994** (51) ***C12P 19/04***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 721 008** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 26.04.2010
IE 28.02.2010
IT 24.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 721 020** (51) ***C22B 9/02***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(84) HU 10.03.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 17.02.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 721 031** (51) ***C30B 29/36***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 721 053** (51) ***E04G 21/12***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 02.02.2010
IE 02.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 721 058** (51) ***E21B 33/035***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 01.03.2010
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 01.09.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 721 091** (51) ***F16H 57/00***

(84) AT 08.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 721 096** (51) ***F16L 1/024***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.09.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 721 101** (51) ***F21V 21/08***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 721 136** (51) ***G01J 5/10***

(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 721 147** (51) ***G01N 21/68***

(84) AT 27.01.2011
BE 31.01.2011
CH 31.01.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2011
LI 31.01.2011
MC 31.01.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 31.01.2011
ES 28.01.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 01.08.2011
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 721 154** (51) ***G01N 30/24***

(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011

(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011

DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 721 207** (51) ***G02C 1/08***

(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 721 231** (51) ***G06F 1/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 09.02.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 721 256** (51) ***H04L 9/00***

(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 721 295** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 721 379** (51) ***H02K 3/52***

(84) BG 05.01.2012
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
MC 29.02.2012
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
LT 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 721 415** (51) ***H04W 16/14***

(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 721 474** (51) ***G06F 3/048***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 721 486** (51) ***H04W 56/00***

(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 721 490** (51) ***H05B 3/44***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
MC 31.01.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 05.01.2010
LT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 721 511** (51) ***A01D 57/20***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 27.04.2010
IE 20.01.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 721 518** (51) ***A01F 29/16***

(84) HU 24.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 03.03.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 721 532** (51) ***A23L 1/38***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 27.02.2011
IE 27.02.2010
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 28.02.2011
FR 28.02.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
IT 27.02.2011
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
LI 28.02.2011
LV 03.06.2009
NL 01.09.2011
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 721 536** (51) ***A43B 7/08***

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 12.05.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 721 551** (51) ***A47C 27/08***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.05.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 03.05.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.05.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.05.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 721 579** (51) ***A61B 17/435***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 721 582** (51) ***A61B 19/02***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
LI 31.05.2010
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 721 610** (51) ***A61K 31/5377***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 04.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009

SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 721 630**
(51) ***A61M 16/06***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 30.04.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 721 636**
(51) ***A61Q 5/04***
(84) AT 09.09.2009
BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 721 641**
(51) ***A63C 9/18***
(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 03.05.2011
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 03.05.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 721 670**
(51) ***B01L 9/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.12.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 721 671**
(51) ***B01L 9/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 721 679**
(51) ***B65D 35/36***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 721 686**
(51) ***B21L 15/00***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
LV 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 721 700**
(51) ***B23Q 11/14***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 03.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 721 705**
(51) ***B24C 5/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 721 802**
(51) ***B61D 19/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 721 832**
(51) ***B65D 21/02***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
(84) HU 03.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 09.05.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 721 860**
(51) ***B66B 13/14***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 721 864**
(51) ***B67D 1/14***
(84) HU 28.07.2010
EE 27.01.2010
LT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 721 888**
(51) ***C07C 209/62***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 721 966**
(51) ***C12N 1/20***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 11.05.2010
IE 11.05.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.12.2010
EE 28.10.2009
FR 31.05.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 721 990**
(51) ***C12P 19/04***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 13.02.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.03.2010
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
MC 01.03.2010
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 722 034**
(51) ***D21F 7/08***
(84) HU 12.05.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010

PL 11.11.2009
SI 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 722 059**
(51) ***E05F 15/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 722 061**
(51) ***E06B 1/52***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GB 13.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 722 086**
(51) ***F02D 41/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.06.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 722 126**
(51) ***F16F 15/32***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 08.05.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 722 129**
(51) ***F16H 39/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.05.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 722 130**
(51) ***F16H 55/30***
(84) HU 20.02.2010
BG 30.12.2010
CZ 13.05.2010
EE 19.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 722 189**
(51) ***G01B 5/012***
(84) BE 28.02.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 08.03.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 722 190**
(51) ***G01B 7/02***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 02.05.2010
IE 02.05.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SK 18.11.2009

(11) **1 722 206**
(51) ***G01J 5/00***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 722 208**
(51) ***G01L 9/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 722 209**
(51) ***G01L 9/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 722 225**
(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 20.02.2010
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 722 229**
(51) ***G01N 33/564***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.09.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 03.02.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
GR 08.01.2010
IE 03.02.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 722 282**
(51) ***G04B 37/10***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 722 340**
(51) ***G08C 17/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 722 362**
(51) ***G11B 5/73***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 09.05.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 722 470**
(51) ***H02P 27/12***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009

IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 722 507** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
IE 06.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 722 513** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 09.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 722 517** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.05.2011
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 11.05.2011
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.05.2011
IE 11.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 722 531** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.04.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 722 611** (51) ***H05K 1/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 722 668** (51) ***A47L 15/50***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **1 722 671** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 722 673** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 722 682** (51) ***A61B 5/085***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 722 689** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.03.2010
GR 30.10.2009
IE 09.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 09.02.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 722 691** (51) ***A61B 17/068***
(84) AT 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IE 11.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 722 694** (51) ***A61B 17/22***
(84) BG 20.08.2009
DK 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
CY 20.05.2009
EE 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 722 700** (51) ***A61B 17/58***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 23.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 722 713** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 10.03.2011
GB 09.03.2010
HU 29.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 722 729** (51) ***A61F 5/441***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 28.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 722 757** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT 20.05.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 722 802** (51) ***A61K 33/10***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010

HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 722 832**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 28.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***A61L 15/20***
(84) BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 722 835**
(84) BG 05.11.2009
CZ 25.02.2011
EE 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
MC 28.02.2011
PL 25.02.2011
RO 25.02.2011
SK 05.08.2009
(51) ***A61L 27/38***
(84) CY 25.02.2011
DK 28.02.2011
FI 25.02.2011
IE 25.02.2011
LT 25.02.2011
NL 05.08.2009
PT 25.08.2011
SI 26.02.2011

(11) **1 722 865**
(84) AT 27.01.2010
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(51) ***A62B 18/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 722 895**
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
MC 29.02.2012
PL 08.02.2012
(51) ***B01L 3/02***
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 722 899**
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 01.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***B05D 1/40***
(84) BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 722 905**
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
(51) ***B21C 47/32***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 722 926**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 25.01.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***B24D 9/08***
(84) BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 25.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 722 929**
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
MC 31.03.2010
SE 29.07.2009
(51) ***B25B 13/44***
(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GB 10.03.2010
IE 29.04.2009
PL 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 722 962**
(84) AT 20.10.2010
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IE 18.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***B29D 7/01***
(84) BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
FI 20.10.2010
HU 21.04.2011
MC 31.12.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 722 992**
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
(51) ***B60J 1/20***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 723 002**
(84) AT 11.03.2009
CY 11.03.2009
EE 11.03.2009
HU 12.09.2009
LT 11.03.2009
SI 11.03.2009
(51) ***B60P 3/00***
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
MC 01.03.2010
SK 11.03.2009

(11) **1 723 042**
(84) AT 21.01.2010
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IE 04.03.2009
IT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(51) ***B65D 33/25***
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 723 051**
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(51) ***B65D 83/14***
(84) BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 28.02.2011
GR 28.08.2009
IE 24.02.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 24.02.2011
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 723 101**
(84) AT 13.01.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***C07C 267/00***
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 723 155**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07F 9/09***
(84) BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 28.02.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 723 180**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***C08L 33/06***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 723 195**
(84) AT 02.03.2010
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 02.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***C08J 7/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 723 197**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 08.03.2010
(51) ***C08K 3/04***
(84) BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010

HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 723 221**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 01.03.2010
SI 19.08.2009

(11) **1 723 222**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 723 239**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 723 262**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
MC 29.02.2012
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 723 268**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 723 285**
(84) AT 23.02.2010
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***C11D 3/00***
(84) BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
LT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***C11D 3/395***
(84) BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(51) ***C12N 15/62***
(84) BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C14B 15/06***
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011

(51) ***C25B 1/04***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IT 13.05.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(51) ***E03C 1/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 723 290**
(84) BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
MC 31.03.2010
SI 18.03.2009

(11) **1 723 293**
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 07.03.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 723 303**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 723 310**
(84) AT 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 723 331**
(84) AT 01.03.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 723 336**
(84) AT 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(51) ***E04D 3/36***
(84) CY 18.03.2009
EE 18.03.2009
GB 09.03.2010
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
RO 18.03.2009
SK 18.03.2009

(51) ***E04H 1/12***
(84) BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(51) ***E05F 15/10***
(84) HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***F01C 1/16***
(84) BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(51) ***F02D 41/34***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***F04B 15/08***
(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 16.02.2010
HU 16.10.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 723 337**
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009

(51) ***F04B 39/02***
(84) BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009

(11) **1 723 342**
(84) CY 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(51) ***F16B 5/06***
(84) DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
RO 14.09.2011

(11) **1 723 357**
(84) AT 17.02.2010
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(51) ***F16K 3/26***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GB 17.02.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 723 373**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(51) ***F26B 5/06***
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 723 380**
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.10.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 07.03.2010
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***F41A 3/66***
(84) CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IE 07.03.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 723 398**
(84) AT 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(51) ***G01J 3/50***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010

IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 723 461**
(84) AT 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 723 486**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 12.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 723 534**
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 723 535**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
GR 02.10.2009
IE 21.01.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 723 575**
(84) BG 19.01.2012
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
SK 19.10.2011

(11) **1 723 581**
(84) AT 11.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***G02B 26/08***
(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(51) ***H01S 3/04***
(84) BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***G06F 13/16***
(84) BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 26.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(51) ***G06F 13/40***
(84) BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 21.01.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***G06K 7/00***
(84) CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011

(51) ***G06K 19/077***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 723 664**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 723 687**
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 723 704**
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 24.02.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 723 709**
(84) BE 28.02.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 723 716**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 10.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***H01J 37/34***
(84) BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 06.01.2010
IT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***H01M 2/12***
(84) HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 25.10.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***H01S 3/10***
(84) BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(51) ***H02J 3/24***
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(51) ***H02P 21/00***
(84) BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 723 788**
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(51) ***H04N 7/16***
(84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 723 791**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.10.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 01.03.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***H04N 7/167***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 723 805**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(51) ***H04B 7/00***
(84) BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 02.02.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 723 814**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
HU 23.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(51) ***H04W 36/14***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 723 837**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.03.2010
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***H05K 3/12***
(84) BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 11.02.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 723 882**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.10.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 02.03.2010

(51) ***A47J 42/44***
(84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009

HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
IE 02.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 723 923** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
EE 22.07.2009
IE 15.05.2010
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 723 927** (51) ***A61C 7/28***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 723 949** (51) ***A61K 9/51***

(84) AT 24.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 31.05.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 16.05.2011
IE 24.03.2010
IT 16.05.2011
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 723 952** (51) ***A61K 31/196***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 09.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 723 982** (51) ***A61M 25/06***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 22.04.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 723 991** (51) ***A63B 69/18***

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 724 077** (51) ***B26D 7/26***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FR 31.05.2010
IE 31.03.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 724 131** (51) ***B60G 17/015***

(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 724 137** (51) ***B60J 1/20***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 16.03.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 724 176** (51) ***B61G 5/02***

(84) BG 06.08.2009
CZ 09.03.2011
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 01.10.2011
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009
(84) CY 06.05.2009
DE 01.10.2011
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 724 285** (51) ***C07K 16/08***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 16.05.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 724 290** (51) ***C08F 20/34***

(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 09.03.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 724 324** (51) ***C09K 19/30***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 724 342** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 724 356** (51) ***C12P 13/06***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 19.05.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 724 370** (51) ***C22C 37/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 724 373** (51) ***C23C 16/36***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009

CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 724 386**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.12.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 11.05.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 724 405**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 724 407**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 724 417**
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 724 484**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.04.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010

DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***D04H 11/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(51) ***E04B 2/86***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***E04B 9/08***
(84) BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***E05B 3/00***
(84) CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***F16D 23/12***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 08.04.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009

LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 724 487**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.11.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 21.04.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 724 490**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IE 25.03.2009
LI 31.01.2010
LV 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 724 500**
(84) AT 31.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 724 531**
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
LV 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 724 587**
(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 20.05.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 724 692**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.05.2010
IT 21.04.2010

MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***F16D 41/06***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 02.05.2011
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***F16F 9/05***
(84) BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(51) ***F16J 15/06***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***F24D 11/02***
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.05.2010
SI 03.06.2009

(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 01.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***G06F 17/27***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010

LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 724 726**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 724 755**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 724 763**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 05.07.2010
MC 31.07.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 724 803**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.12.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 724 804**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.12.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010

LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***G06T 7/60***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 27.04.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***G10L 11/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.12.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***G11B 7/007***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
LI 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***H01H 71/12***
(84) HU 22.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***H01H 71/70***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010

PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 724 828** (51) ***H01L 21/8234***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 16.05.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 724 869** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 15.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 724 893** (51) ***H02G 1/12***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 724 897** (51) ***H02G 3/12***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2011
CH 31.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
PT 13.09.2010
SE 19.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 31.05.2011
IS 12.09.2010
LI 31.05.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 724 903** (51) ***H02J 13/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) SI 30.12.2009

(11) **1 724 965** (51) ***H04L 12/00***
(84) AT 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 28.02.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.03.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 724 966** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 13.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 724 981** (51) ***H04L 29/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 15.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 725 001** (51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 20.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 725 009** (51) ***H04M 19/04***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 725 052** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 22.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 725 127** (51) ***A41B 11/00***
(84) AT 30.11.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 30.11.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 725 145** (51) ***A47D 9/00***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 08.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 725 156** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 16.03.2010
IT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 725 167** (51) ***A61B 5/15***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 725 193** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 725 219**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 09.03.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61K 9/22***
(84) BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 28.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 725 235**
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 03.02.2011
FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IE 02.02.2010
IT 02.02.2011
LT 15.04.2009
NL 01.09.2011
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***A61K 31/4709***
(84) BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 02.02.2011
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 725 245**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
(51) ***A61K 33/26***
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 725 267**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A61K 48/00***
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 725 270**
(84) AT 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***A61L 2/00***
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 725 345**
(84) BG 20.08.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
(51) ***B09B 3/00***
(84) CY 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
MC 01.03.2010
RO 20.05.2009

(11) **1 725 356**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
(51) ***B21K 21/08***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 30.11.2010
IT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 725 366**
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(51) ***B23K 1/002***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 725 377**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B25B 27/10***
(84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 725 381**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 22.02.2010
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***B26D 3/16***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 725 404**
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 21.03.2010
IT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***B41F 27/10***
(84) BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 21.03.2011
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 725 429**
(84) AT 25.02.2010
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
(51) ***B60N 2/46***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FR 01.03.2010
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 725 460**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 31.03.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B65D 5/38***
(84) BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 10.03.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 725 462**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.01.2011
GR 23.10.2009
IE 24.01.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***B65D 5/72***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 24.01.2011
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 725 468**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
PL 27.07.2011
SI 27.07.2011
(51) ***B65D 41/17***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
MC 29.02.2012
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 725 481**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(51) ***B65G 17/00***
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 725 493**
(84) AT 17.02.2011
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 28.02.2011
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B66D 1/74***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 17.02.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 725 573**
(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
(51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012

MC 29.02.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 725 594**
(84) AT 16.03.2010
BE 31.03.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SK 22.07.2009

(51) ***C08F 220/58***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009

(11) **1 725 597**
(84) AT 10.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 01.03.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***C08G 18/00***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 725 604**
(84) AT 25.02.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 25.02.2010
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(51) ***C08G 69/44***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 725 625**
(84) BG 16.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***C09D 167/08***
(84) HU 17.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.11.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 725 647**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(51) ***C11D 11/00***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GB 24.01.2010
IE 24.01.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 725 671**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
IS 09.04.2010
MC 31.03.2010

(51) ***C12P 7/62***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 725 679**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 02.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 725 680**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 04.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 725 690**
(84) BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***C22B 21/00***
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 725 703**
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(51) ***D01F 1/06***
(84) BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 14.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 725 715**
(84) AT 15.03.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***E02F 9/22***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 725 725**
(84) AT 09.03.2010
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009

(51) ***E05B 65/20***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 725 810**
(84) BE 31.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***F21V 15/01***
(84) BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 17.03.2010
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 725 811**
(84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(51) ***F23C 7/00***
(84) EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 725 856**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(51) ***G01N 21/45***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 725 873**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 25.02.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***G01N 33/58***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 725 931**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.03.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009

(51) ***G06F 7/72***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.09.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
IE 18.02.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010

RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 726 001**
(51) ***G09F 13/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 726 034**
(51) ***H01L 21/00***
(84) AT 08.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GB 08.03.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 726 049**
(51) ***H01L 41/09***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 16.02.2010
IE 16.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 726 050**
(51) ***H01L 41/09***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 726 053**
(51) ***H01M 6/16***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 09.03.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 726 054**
(51) ***H01M 8/02***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 726 056**
(51) ***H01M 8/04***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
MC 31.03.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 726 060**
(51) ***H01M 8/24***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 726 062**
(51) ***H01Q 1/12***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 726 078**
(51) ***H02K 3/32***
(84) HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
(84) CZ 27.01.2010

(11) **1 726 082**
(51) ***H02K 33/16***
(84) AT 07.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 726 084**
(51) ***H02K 41/02***
(84) AT 12.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2010
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 726 102**
(51) ***H04B 1/707***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 726 106**
(51) ***H04B 7/26***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 726 109**
(51) ***H04B 10/10***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 726 144**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 01.03.2010
IT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 726 224**
(51) ***A24C 5/40***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 24.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 726 266**
(51) ***A61B 18/14***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 24.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 726 284**
(51) ***A61H 33/02***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 05.01.2010
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 726 293**
(51) ***A61K 8/36***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PT 14.11.2011
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 726 296**
(51) ***A61K 8/44***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.05.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2011
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 726 316**
(51) ***A61L 15/26***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 24.05.2011
IE 24.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 726 329**
(51) ***A61N 1/05***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.05.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.05.2010
IE 24.05.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 726 336**
(51) ***A63B 43/06***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 726 416**
(51) ***B27G 13/12***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FR 31.05.2010
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 726 435**
(51) ***B41J 2/01***
(84) AT 17.06.2009
CH 31.03.2010
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 19.03.2010
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
LI 31.03.2010
PT 17.10.2009

(11) **1 726 460**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 25.05.2010
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 726 481**
(51) ***B60Q 1/52***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 08.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 726 510**
(51) ***B62D 5/04***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 06.04.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 726 538**
(51) ***B65D 83/16***
(84) AT 21.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 726 540**
(51) ***B65G 1/04***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 22.05.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 726 614**
(51) ***C08K 3/36***
(84) BG 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 726 618**
(51) ***C08L 23/08***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 726 635**
(51) ***C10M 173/02***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 726 652**
(51) ***C12N 15/53***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
MC 29.02.2012
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IT 17.08.2011
PT 19.12.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 726 659**
(51) ***A61K 38/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009

CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 24.05.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 726 684** (51) ***C23C 24/04***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 19.05.2010
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 726 712** (51) ***D21C 11/12***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 20.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 726 730** (51) ***E04B 5/36***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DE 01.12.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
IE 23.05.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 726 765** (51) ***E06B 3/46***

(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 08.05.2010
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 726 793** (51) ***F01M 1/10***

(84) AT 14.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 726 799** (51) ***F01N 3/28***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 26.05.2011
IE 26.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 726 820** (51) ***F02M 55/02***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 726 836** (51) ***F16C 11/06***

(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GB 27.05.2010
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 726 862** (51) ***F16L 21/06***

(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 20.12.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 726 863** (51) ***F16L 25/00***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 726 865** (51) ***F16L 37/098***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 726 873** (51) ***F21S 8/02***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 726 875** (51) ***F21V 15/06***

(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 23.05.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 726 909** (51) ***F41A 21/02***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 08.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 726 972** (51) ***G01S 13/93***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 727 170**
(84) AT 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 28.04.2010
IE 11.11.2009
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***H01H 9/18***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 727 171**
(84) AT 23.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 28.04.2010
IE 23.12.2009
LI 30.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H01H 13/02***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 727 175**
(84) AT 16.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 28.04.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***H01H 23/02***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 727 235**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***H01Q 3/26***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 727 280**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 19.05.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***H03H 1/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 727 316**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 727 325**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***H04L 27/26***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
IE 18.05.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 727 335**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***H04M 1/23***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 727 345**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***H04N 1/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 727 421**
(84) BG 31.03.2010
BE 30.09.2011
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 27.09.2011
IT 27.09.2011
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A01K 13/00***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DE 03.04.2012
EE 31.03.2010
FR 30.09.2011
IE 27.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 727 450**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 04.03.2010
FR 31.03.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***A47J 31/46***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 727 452**
(84) AT 11.03.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.03.2010
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***A47K 10/34***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 11.03.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 727 456**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 03.03.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***A47L 11/24***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 727 459**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(51) ***A61B 1/005***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 17.02.2011
IE 17.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 727 468**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***A61B 6/03***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 04.03.2010
IE 04.03.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 727 474**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
(51) ***A61B 17/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009

SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 727 493** (51) ***A61F 2/06***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IT 17.11.2011
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 30.11.2011
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 17.11.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 727 501** (51) ***A61F 5/00***

(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.09.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 18.02.2010
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 01.03.2010
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 727 524** (51) ***A61K 9/50***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.10.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 19.03.2011
IE 19.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 727 558** (51) ***A61K 38/17***

(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 727 573** (51) ***A61M 1/28***

(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
MC 29.02.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 727 591** (51) ***A61N 1/00***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 04.02.2010
IE 04.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.09.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 727 596** (51) ***A61K 8/84***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 727 637** (51) ***B23C 5/20***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 22.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 727 639** (51) ***B23D 77/00***

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
SI 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 727 645** (51) ***B23K 26/10***

(84) AT 08.03.2010
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 727 654** (51) ***B26D 1/24***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.09.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 21.02.2010
IE 21.02.2010
IT 21.02.2010
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 727 701** (51) ***B60K 35/00***

(84) AT 11.03.2010
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 727 709** (51) ***B60R 7/10***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010

(11) **1 727 726** (51) ***B62D 17/00***

(84) AT 28.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 28.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 727 727** (51) ***B62J 11/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 31.03.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 727 732** (51) ***B64F 1/305***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 727 745** (51) ***B65D 83/16***

(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, IE 18.03.2010, MC 31.03.2010, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, IT 22.04.2009, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 727 751** (51) ***B65D 90/62***

(84) AT 14.03.2010, BE 31.03.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 31.03.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, IT 14.10.2009, MC 31.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 727 757** (51) ***B65H 23/34***

(84) BE 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, IT 05.10.2011, MC 29.02.2012, PL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IS 05.02.2012, LT 05.10.2011, NL 05.10.2011, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011

(11) **1 727 804** (51) ***C07D 231/16***

(84) AT 04.11.2009, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, GR 05.02.2010, IE 01.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GB 01.03.2010, HU 05.05.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 727 816** (51) ***C07D 417/12***

(84) AT 04.03.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, MC 31.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 727 828** (51) ***C07K 14/245***

(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 29.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 727 841** (51) ***C08F 297/08***

(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, HU 18.09.2010, IS 17.07.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IE 17.03.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 727 845** (51) ***C08G 18/50***

(84) BE 24.02.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, HU 25.08.2010, IS 24.06.2010, MC 31.03.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 21.03.2010, LT 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 727 846** (51) ***C08G 18/78***

(84) HU 17.03.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, LT 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, MC 31.03.2010, PT 18.01.2010, SI 16.09.2009

(11) **1 727 880** (51) ***C10L 1/00***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 15.03.2010, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 727 885** (51) ***C11D 3/00***

(84) AT 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, HU 19.05.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 17.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 727 910** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GB 14.03.2010, IE 14.03.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 31.03.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 727 913** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, IT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LT 13.05.2009, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 727 936** (51) ***D21G 3/00***

(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GB 28.01.2010, IE 28.01.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 15.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LT 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 727 939** (51) ***E01C 19/10***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GB 16.03.2010, IE 16.03.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DE 01.10.2010, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 727 956** (51) ***E05F 3/22***

(84) BE 31.03.2010, CY 29.07.2009, EE 29.07.2009, HU 30.01.2010, LT 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SI 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, MC 31.03.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 727 983** (51) ***F04B 53/10***

(84) AT 18.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 727 998**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***F16C 39/06***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 728 002**
(84) AT 02.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(51) ***F16D 65/12***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 728 011**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 14.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***F16H 61/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 728 019**
(84) AT 23.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(51) ***F16L 19/05***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 23.03.2010
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 728 028**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***F24F 13/06***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.10.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 10.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 728 029**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
(51) ***F24F 13/28***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 728 058**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(51) ***G01L 5/00***
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 728 111**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***G02B 6/38***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 03.05.2010
IE 08.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 728 128**
(84) AT 03.06.2009
BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***G04B 19/28***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 728 135**
(84) AT 16.12.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 16.12.2009
DK 31.03.2011
ES 10.03.2011
FR 31.03.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2011
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***G05G 9/04***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.10.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 09.03.2011
IE 09.03.2011
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 01.10.2011
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 728 149**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
GR 04.09.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
(51) ***G06F 7/49***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 08.03.2010
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 728 168**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 21.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***G06F 13/40***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 728 169**
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 21.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***G06F 13/40***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 728 177**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.03.2011
IE 17.03.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***G06F 17/28***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.10.2011
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 728 343**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 23.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 728 374**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 02.02.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 728 376**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009

FR 31.03.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 18.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 728 411** (51) ***H05B 6/02***

(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 728 429** (51) ***A01N 47/20***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 728 442** (51) ***A41D 31/00***

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2011
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 728 454** (51) ***A47C 23/00***

(84) HU 15.10.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 728 455** (51) ***A47D 13/10***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 728 469** (51) ***A61B 5/00***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 06.05.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 728 485** (51) ***A61C 7/14***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 728 496** (51) ***A61J 9/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 30.06.2011
CY 21.10.2009
DK 30.06.2011
FI 21.10.2009
IE 02.06.2011
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
NL 01.01.2012
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 728 499** (51) ***A61K 8/49***

(84) AT 06.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 728 500** (51) ***A61K 8/49***

(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 728 531** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 01.06.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 728 541** (51) ***B01D 27/08***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 01.06.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 728 564** (51) ***B06B 1/18***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 30.05.2010
BE 31.05.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 07.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 728 581** (51) ***B23K 26/04***

(84) AT 31.05.2010
BE 31.05.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 31.05.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 728 590** (51) ***B24B 13/005***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 18.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 728 615** (51) ***B29C 45/56***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 09.05.2010
IE 02.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010

IT 09.05.2011
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 728 653**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 31.03.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***B62D 17/00***
(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 15.03.2010
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 728 687**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***B60R 13/04***
(84) HU 16.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 728 692**
(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B60R 22/26***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 728 714**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.03.2011
GR 06.11.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
LV 05.08.2009
NL 01.10.2011
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***B62M 25/04***
(84) BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 15.03.2010
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 728 718**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 13.07.2010
IT 26.05.2010
LI 31.05.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***B65B 5/10***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 728 727**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B65D 51/14***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 728 734**
(84) HU 13.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 30.06.2010
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***B65D 85/808***
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 728 753**
(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***B66B 11/02***
(84) BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.06.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 728 760**
(84) BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***B67D 5/34***
(84) CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 728 796**
(84) AT 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***C07F 9/145***
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 728 811**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***C08G 63/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 728 915**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***D07B 1/22***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 728 916**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***D07B 1/22***
(84) BE 31.05.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 728 922**
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 10.02.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(51) ***D21F 3/08***
(84) BE 20.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FR 01.03.2010
GR 21.08.2009
IE 10.02.2010
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 728 924**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***E01F 7/04***
(84) BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009

(11) **1 728 946**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 03.06.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
(51) ***E05C 9/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.01.2011
EE 26.05.2010
FR 26.07.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010

SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 728 962** (51) ***E06B 9/171***
(84) HU 01.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 728 982** (51) ***F01M 11/00***
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012

(11) **1 729 029** (51) ***F16F 7/06***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 02.06.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 729 033** (51) ***F16H 3/093***
(84) AT 16.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 729 098** (51) ***G01D 11/30***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 729 148** (51) ***G01T 1/204***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2010
GR 07.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 17.05.2010
IE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 729 253** (51) ***G06Q 20/00***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
MC 31.05.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 729 270** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FR 01.03.2010
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 20.02.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 729 351** (51) ***H01L 41/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 26.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 729 352** (51) ***H01L 41/09***
(84) AT 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 729 404** (51) ***H02N 2/10***
(84) AT 03.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.05.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 31.05.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 729 408** (51) ***H02P 23/00***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 729 416** (51) ***H03K 17/18***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.05.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 729 516** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 729 567** (51) ***A01K 61/00***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 28.02.2011
GR 24.12.2009
IE 28.02.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 28.02.2011
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 729 608** (51) ***A44B 18/00***
(84) BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
(84) CH 31.03.2010
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 729 629** (51) ***A61B 5/00***
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
HU 12.05.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 729 658**
(51) ***A61B 17/32***

(84)		(84)	
AT	17.06.2009	BE	17.06.2009
BG	17.09.2009	CH	31.03.2010
CY	17.06.2009	CZ	17.06.2009
DK	17.06.2009	EE	17.06.2009
FI	17.06.2009	GR	18.09.2009
HU	18.12.2009	IE	21.03.2010
IS	17.10.2009	LI	31.03.2010
LT	17.06.2009	MC	31.03.2010
NL	17.06.2009	PL	17.06.2009
PT	17.10.2009	RO	17.06.2009
SE	17.09.2009	SI	17.06.2009
SK	17.06.2009		

(11) **1 729 667**
(51) ***A61C 5/11***

(84)		(84)	
AT	29.03.2011	BE	31.03.2010
BG	01.10.2009	CH	31.03.2011
CY	01.07.2009	CZ	01.07.2009
DK	01.07.2009	EE	01.07.2009
ES	30.03.2011	FI	01.07.2009
FR	31.03.2011	GB	29.03.2010
GR	02.10.2009	HU	02.01.2010
IE	01.07.2009	IS	01.11.2009
IT	29.03.2011	LI	31.03.2011
LT	01.07.2009	MC	31.03.2010
NL	01.10.2011	PL	01.07.2009
PT	02.11.2009	RO	01.07.2009
SE	01.07.2009	SI	01.07.2009
SK	01.07.2009		

(11) **1 729 673**
(51) ***A61F 2/00***

(84)		(84)	
AT	29.03.2011	BG	27.08.2009
CH	31.03.2011	CY	27.05.2009
CZ	29.03.2010	DK	27.05.2009
EE	27.05.2009	ES	30.03.2011
FI	27.05.2009	GR	28.08.2009
HU	28.11.2009	IE	27.05.2009
IS	27.09.2009	IT	29.03.2011
LI	31.03.2011	LT	27.05.2009
MC	31.03.2010	NL	01.10.2011
PL	29.03.2010	PT	27.09.2009
RO	27.05.2009	SI	27.05.2009
SK	27.05.2009		

(11) **1 729 707**
(51) ***A61F 13/15***

(84)		(84)	
AT	30.09.2009	BE	30.09.2009
BG	30.09.2009	CH	31.03.2010
CY	30.09.2009	CZ	30.09.2009
DK	30.09.2009	EE	30.09.2009
ES	10.01.2010	FI	30.09.2009
GR	31.12.2009	HU	01.04.2010
IE	31.03.2010	IS	30.01.2010
IT	30.09.2009	LI	31.03.2010
LT	30.09.2009	MC	31.03.2010
NL	30.09.2009	PL	30.09.2009
PT	01.02.2010	RO	30.09.2009
SE	30.09.2009	SI	30.09.2009
SK	30.09.2009		

(11) **1 729 711**
(51) ***A61H 1/02***

(84)		(84)	
AT	22.04.2009	BE	22.04.2009
BG	22.07.2009	CH	28.02.2010
CY	22.04.2009	CZ	22.04.2009
DK	22.04.2009	EE	22.04.2009
ES	02.08.2009	FI	22.04.2009
GB	04.02.2010	GR	23.07.2009
HU	23.10.2009	IE	04.02.2010
IS	22.08.2009	IT	22.04.2009
LI	28.02.2010	LT	22.04.2009
MC	01.03.2010	NL	22.04.2009
PL	22.04.2009	PT	22.08.2009
RO	22.04.2009	SE	22.07.2009
SI	22.04.2009	SK	22.04.2009

(11) **1 729 738**
(51) ***A61K 9/20***

(84)		(84)	
AT	01.07.2009	BE	01.07.2009
BG	01.10.2009	CH	31.03.2010
CY	01.07.2009	CZ	01.07.2009
DK	01.07.2009	EE	01.07.2009
ES	12.10.2009	FI	01.07.2009
GR	02.10.2009	HU	02.01.2010
IS	01.11.2009	LI	31.03.2010
LT	01.07.2009	MC	31.03.2010
NL	01.07.2009	PL	01.07.2009
PT	02.11.2009	RO	01.07.2009
SE	01.07.2009	SI	01.07.2009
SK	01.07.2009		

(11) **1 729 771**
(51) ***A61K 31/4406***

(84)		(84)	
AT	14.10.2009	BE	14.10.2009
BG	14.01.2010	CH	31.03.2010
CY	14.10.2009	CZ	14.10.2009
DE	01.10.2011	DK	14.10.2009
EE	14.10.2009	ES	10.03.2011
FI	14.10.2009	FR	31.03.2011
GB	09.03.2011	GR	15.01.2010
HU	15.04.2010	IE	09.03.2010
IS	14.02.2010	IT	09.03.2011
LI	31.03.2010	LT	14.10.2009
MC	31.03.2010	PL	14.10.2009
PT	15.02.2010	RO	14.10.2009
SE	14.10.2009	SI	14.10.2009
SK	14.10.2009		

(11) **1 729 803**
(51) ***A61K 39/395***

(84)		(84)	
BG	29.09.2010	AT	29.09.2010
HU	30.03.2011	BE	29.09.2010
CH	30.11.2010	CY	29.09.2010
CZ	29.09.2010	DK	29.09.2010
EE	29.09.2010	ES	09.01.2011
FI	29.09.2010	FR	30.11.2010
GB	29.12.2010	GR	30.12.2010
IE	08.11.2010	IS	29.01.2011
IT	29.09.2010	LI	30.11.2010
MC	30.11.2010	NL	29.09.2010
PL	29.09.2010	PT	31.01.2011
RO	29.09.2010	SE	29.09.2010
SI	29.09.2010	SK	29.09.2010

(11) **1 729 807**
(51) ***A61K 45/06***

(84)		(84)	
AT	11.11.2009	BE	11.11.2009
BG	11.02.2010	CY	11.11.2009
CZ	11.11.2009	DK	11.11.2009
EE	11.11.2009	FI	11.11.2009
GR	12.02.2010	HU	12.05.2010
IE	22.03.2010	IS	11.03.2010
LT	11.11.2009	MC	31.03.2010
PL	11.11.2009	PT	11.03.2010
RO	11.11.2009	SI	11.11.2009
SK	11.11.2009		

(11) **1 729 808**
(51) ***A61K 45/06***

(84)		(84)	
AT	11.11.2009	BE	11.11.2009
BG	11.02.2010	CY	11.11.2009
CZ	11.11.2009	DK	11.11.2009
EE	11.11.2009	FI	11.11.2009
GR	12.02.2010	HU	12.05.2010
IE	22.03.2010	IS	11.03.2010
LT	11.11.2009	MC	31.03.2010
PL	11.11.2009	PT	11.03.2010
RO	11.11.2009	SI	11.11.2009
SK	11.11.2009		

(11) **1 729 818**
(51) ***A61K 49/00***

(84)		(84)	
AT	23.09.2009	BG	23.09.2009
CH	31.03.2010	CY	23.09.2009
CZ	23.09.2009	DK	23.09.2009
EE	23.09.2009	FI	23.09.2009
GR	24.12.2009	HU	24.03.2010
IE	23.09.2009	IS	23.01.2010
LI	31.03.2010	LT	23.09.2009
MC	31.03.2010	PL	23.09.2009
PT	25.01.2010	RO	23.09.2009
SE	23.09.2009	SI	23.09.2009
SK	23.09.2009		

(11) **1 729 823**
(51) ***A61K 51/08***

(84)		(84)	
AT	04.11.2009	BE	04.11.2009
BG	04.02.2010	CH	31.03.2010
CY	04.11.2009	CZ	04.11.2009
DK	04.11.2009	EE	04.11.2009
ES	15.02.2010	FI	04.11.2009
GR	05.02.2010	HU	05.05.2010
IE	03.03.2010	IS	04.03.2010
IT	04.11.2009	LI	31.03.2010
LT	04.11.2009	MC	31.03.2010
PL	04.11.2009	PT	04.03.2010
RO	04.11.2009	SE	04.11.2009
SI	04.11.2009	SK	04.11.2009

(11) **1 729 824**
(51) ***A61K 51/04***

(84)		(84)	
AT	29.07.2009	BE	29.07.2009
BG	29.10.2009	CY	29.07.2009
CZ	29.07.2009	EE	29.07.2009
FI	29.07.2009	GR	30.10.2009
HU	30.01.2010	IS	29.11.2009
LT	29.07.2009	MC	31.03.2010
PL	29.07.2009	PT	29.11.2009
RO	29.07.2009	SI	29.07.2009
SK	29.07.2009		

(11) **1 729 853**
(51) ***A61Q 5/12***

(84)		(84)	
BG	07.04.2010	HU	08.10.2010
BE	30.11.2010	CY	05.05.2010
CZ	07.04.2010	DK	07.04.2010
EE	07.04.2010	ES	18.07.2010
FI	07.04.2010	GR	08.07.2010
IE	07.04.2010	IS	07.08.2010
IT	07.04.2010	MC	30.11.2010
NL	07.04.2010	PL	07.04.2010
PT	09.08.2010	RO	07.04.2010
SE	07.04.2010	SI	07.04.2010
SK	07.04.2010		

(11) **1 729 874**
(51) ***B01F 5/06***

(84)		(84)	
AT	26.08.2009	BE	26.08.2009
BG	26.11.2009	CY	26.08.2009
CZ	26.08.2009	DK	26.08.2009
EE	26.08.2009	ES	07.12.2009
FI	26.08.2009	GR	27.11.2009
HU	27.02.2010	IE	21.03.2010
IS	26.12.2009	IT	26.08.2009
LT	26.08.2009	MC	31.03.2010
NL	26.08.2009	PL	26.08.2009
PT	28.12.2009	RO	26.08.2009
SE	26.08.2009	SI	26.08.2009
SK	26.08.2009		

(11) **1 729 892**
(51) ***B05D 3/14***

(84)		(84)	
AT	17.06.2009	BG	17.09.2009
CH	31.03.2010	CY	17.06.2009
CZ	17.06.2009	DK	17.06.2009
EE	17.06.2009	ES	28.09.2009
GR	18.09.2009	HU	18.12.2009
IS	17.10.2009	LI	31.03.2010
LT	17.06.2009	MC	31.03.2010
PL	17.06.2009	PT	17.10.2009
RO	17.06.2009	SI	17.06.2009
SK	17.06.2009		

(11) **1 729 897**
(51) ***B08B 7/02***

(84)		(84)	
AT	03.03.2010	BE	03.03.2010
BG	03.06.2010	CY	03.03.2010
CZ	03.03.2010	DK	03.03.2010
EE	03.03.2010	ES	14.06.2010
FI	03.03.2010	GR	04.06.2010

HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 729 902** (51) ***B21G 1/00***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 24.03.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 729 936** (51) ***B26B 21/40***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 30.03.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 729 937** (51) ***B26D 7/12***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 729 968** (51) ***B41M 3/00***
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 24.03.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 729 979** (51) ***B60B 1/00***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IE 10.02.2010
IT 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 10.02.2010
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
LT 29.04.2009
NL 01.09.2011
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 729 986** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 730 021** (51) ***B62J 17/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 09.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 730 035** (51) ***B64F 1/32***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 26.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 730 055** (51) ***B65G 47/14***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
MC 31.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 730 057** (51) ***B65G 47/51***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 730 059** (51) ***B65G 53/28***
(84) AT 16.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 16.03.2010
HU 15.04.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.03.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 730 105** (51) ***G06F 17/15***
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 730 107** (51) ***C07C 333/20***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 07.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 730 141** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 01.10.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 10.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 10.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 730 142** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 730 166** (51) ***C07K 5/06***
(84) BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 11.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 730 226** (51) ***C08K 5/101***
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
MC 31.03.2010
(84) CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 02.03.2010
HU 27.02.2010
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009

PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 730 244** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 730 248** (51) ***C09K 3/00***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 730 264** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 730 277** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 730 296** (51) ***C12Q 1/04***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 730 314** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 31.03.2010
(84) BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 730 315** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
LT 21.10.2009
RO 21.10.2009
(84) CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
PT 22.02.2010
SK 21.10.2009

(11) **1 730 321** (51) ***C22C 33/02***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.03.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 730 338** (51) ***D03C 5/02***
(84) AT 30.12.2009
CH 31.03.2010
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 730 348** (51) ***D21C 9/16***
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
MC 29.02.2012
PL 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 730 357** (51) ***E02F 3/96***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 11.02.2011
GB 10.02.2011
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 10.02.2011
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 10.02.2011
LT 02.09.2009
NL 01.09.2011
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 730 368** (51) ***E04F 15/04***
(84) CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
SE 17.08.2011
(84) EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 730 389** (51) ***F01D 5/18***
(84) AT 29.03.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 730 401** (51) ***F04B 37/08***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 11.03.2010
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IE 11.03.2010
IT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 730 444** (51) ***F02C 9/46***
(84) AT 24.03.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 31.03.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 730 445** (51) ***F02C 9/46***
(84) AT 24.03.2010
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FR 31.03.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 730 494** (51) ***G01N 21/25***
(84) AT 18.03.2010
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 730 499** (51) ***G01N 21/64***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 23.03.2010
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 730 518**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
IE 25.02.2010
LT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(51) ***G01N 33/497***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
MC 01.03.2010
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 730 523**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 29.03.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***G01N 1/30***
(84) BE 31.03.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 730 526**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***G01N 33/53***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 730 554**
(84) BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(51) ***G01V 8/20***
(84) HU 17.03.2010
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 730 572**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(51) ***G02B 26/02***
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **1 730 665**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 09.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(51) ***G06K 7/14***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 730 668**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010

(51) ***G06K 9/32***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 730 725**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 29.07.2011
LI 31.07.2011
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***G10L 19/00***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2011
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 730 727**
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(51) ***G09B 5/06***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 730 751**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***H01F 1/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 730 753**
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 29.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***H01F 27/28***
(84) BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 730 759**
(84) AT 02.03.2010
BE 31.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.03.2010
GB 23.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 03.03.2010
SK 23.12.2009

(51) ***H01H 27/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 730 767**
(84) AT 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.10.2011
EE 23.09.2009
FI 24.03.2011
GB 24.03.2010
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***H01L 21/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2011
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 01.10.2011
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 730 815**
(84) AT 21.03.2010
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(51) ***H01R 12/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 730 851**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2011
MC 31.03.2011
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(51) ***H04B 7/04***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2011
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 16.03.2011
IE 16.03.2011
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 730 870**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 730 883**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(51) ***H04L 12/28***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 730 907**
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009

GR 09.10.2009
IE 30.03.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 730 913**
(51) ***H04L 25/03***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 30.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 730 925**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 22.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 730 981**
(51) ***H04W 24/00***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 730 982**
(51) ***H04W 4/00***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 731 014**
(51) ***A01D 34/04***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 731 020**
(51) ***A01F 12/16***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 731 021**
(51) ***A01F 12/30***
(84) HU 04.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 24.03.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 731 064**
(51) ***A47J 31/06***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 07.06.2011
FR 30.06.2011
GR 05.01.2012
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.01.2012
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 06.06.2011
IE 06.06.2010
IT 06.06.2011
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 731 129**
(51) ***A61J 7/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 14.03.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
MC 31.03.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 731 189**
(51) ***A61M 25/00***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 731 215**
(51) ***B01D 63/10***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
FR 14.06.2010
IE 05.05.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 731 222**
(51) ***B01L 9/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.05.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 23.05.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 731 246**
(51) ***B22F 3/03***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 20.04.2010
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 30.04.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 731 256**
(51) ***B23K 26/42***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.12.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 23.05.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.05.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 731 266**
(51) ***B25B 23/14***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
IE 24.05.2010
IT 24.05.2010
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 731 268**
(51) ***B25C 5/02***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 13.01.2011
IE 13.01.2010
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.01.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009

IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 731 270**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 11.03.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(51) ***B25C 5/11***
(84) BE 31.03.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 731 321**
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***B41J 11/42***
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 731 325**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B41N 1/22***
(84) BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 731 336**
(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***B60G 21/055***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 731 378**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 24.05.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B60R 21/015***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 731 384**
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 29.03.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***B60R 21/26***
(84) BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 29.03.2010
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 731 451**
(84) BE 31.03.2010
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GB 22.03.2010
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(51) ***B65G 27/30***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 731 461**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(51) ***B65H 27/00***
(84) BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 17.01.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 731 539**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 07.10.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C08F 10/06***
(84) HU 04.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 731 554**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 04.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***C08J 5/24***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 731 566**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
(51) ***C08L 23/08***
(84) AT 05.05.2010
CH 30.06.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 08.06.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 731 580**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***C09D 17/00***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 18.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 731 602**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***C07K 14/605***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 731 663**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***D21B 1/34***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 731 667**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***D21G 1/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 731 706**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
(51) ***E06B 9/17***
(84) HU 14.07.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 08.06.2010
IE 13.01.2010
LI 30.06.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010

PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 731 732** (51) ***F02B 75/20***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
IE 28.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 731 740** (51) ***F02D 35/02***
(84) AT 14.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2011
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.01.2012
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 02.06.2011
IE 14.10.2009
IT 02.06.2011
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 731 752** (51) ***F02M 59/46***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 25.05.2010
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 731 770** (51) ***F15B 20/00***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.05.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 31.05.2011
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 731 788** (51) ***F16D 48/06***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 731 805** (51) ***F16K 1/22***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.05.2011
EE 14.10.2009
GB 16.05.2010
IE 16.05.2010
IT 16.05.2010
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 16.05.2011
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 16.05.2011
SI 14.10.2009

(11) **1 731 819** (51) ***F16L 25/00***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 731 826** (51) ***F17C 7/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 731 855** (51) ***F25B 43/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 731 884** (51) ***G01F 25/00***
(84) AT 10.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 10.06.2010
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 731 934** (51) ***G02B 6/00***
(84) BE 28.02.2011
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 02.02.2011
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 28.02.2011
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 02.02.2011
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 731 936** (51) ***G02B 6/28***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 30.03.2010
IE 30.03.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 731 957** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
IE 05.06.2010
IT 05.06.2010
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 731 983** (51) ***G05D 1/02***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 17.05.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 732 036** (51) ***G06Q 30/00***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 732 081** (51) ***G11C 16/34***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 14.10.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.10.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 732 131** (51) ***H01L 23/367***

(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IE 26.08.2009, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 01.10.2011, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, HU 27.02.2010, IS 26.12.2009, LI 31.03.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 732 192** (51) ***H02K 5/22***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, GB 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 732 266** (51) ***H04W 48/18***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 08.06.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 732 267** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IE 24.03.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, HU 28.07.2010, IS 27.05.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 732 297** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 30.06.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 10.06.2010, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 732 375** (51) ***H05K 7/20***

(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.05.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, GB 17.05.2010, IE 26.08.2009, LI 31.05.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 732 408** (51) ***A24C 5/18***

(84) AT 05.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, GR 07.08.2009, IS 06.09.2009, LT 06.05.2009, NL 06.05.2009, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 17.08.2009, FR 31.03.2010, IE 06.05.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009

(11) **1 732 420** (51) ***A47J 19/02***

(84) AT 31.03.2010, BG 10.09.2009, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FR 31.03.2010, GR 11.09.2009, IE 10.06.2009, IT 10.06.2009, MC 31.03.2010, PT 10.10.2009, SK 10.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, GB 31.03.2010, HU 11.12.2009, IS 10.10.2009, LT 10.06.2009, NL 10.06.2009, SE 10.09.2009

(11) **1 732 427** (51) ***A47J 43/07***

(84) AT 30.03.2010, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, FI 03.06.2009, GR 04.09.2009, IE 03.06.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SK 03.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, GB 30.03.2010, HU 04.12.2009, IS 03.10.2009, LT 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009

(11) **1 732 437** (51) ***A61M 25/01***

(84) BE 04.01.2012, CY 04.01.2012, GR 05.04.2012, LT 04.01.2012, NL 04.01.2012, PT 04.05.2012
(84) BG 04.04.2012, FI 04.01.2012, IS 04.05.2012, MC 29.02.2012, PL 04.01.2012, SI 04.01.2012

(11) **1 732 440** (51) ***A61B 5/103***

(84) AT 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, HU 15.04.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IE 06.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 732 442** (51) ***A61B 5/11***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 16.03.2010, IE 16.03.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 732 443** (51) ***A61B 5/117***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 10.05.2010, HU 11.09.2010, IS 10.07.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IE 24.03.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 732 444** (51) ***A61B 5/15***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 12.04.2010, GR 11.05.2010, IE 24.03.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 10.05.2010, HU 11.08.2010, IS 10.06.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 732 463** (51) ***A61C 5/02***

(84) AT 29.07.2009, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DE 03.01.2012, EE 29.07.2009, FR 30.06.2010, GR 30.10.2009, IE 25.06.2010, LI 30.06.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009, CH 30.06.2010, CZ 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, GB 25.06.2011, HU 30.01.2010, IT 29.07.2009, MC 30.06.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 732 516**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***A61K 9/14***
(84) BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 732 520**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 16.03.2010
LT 24.06.2009
PL 24.06.2009
RO 24.06.2009
SI 24.06.2009
(51) ***A61K 9/22***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 732 523**
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
MC 31.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***A61K 9/32***
(84) CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 30.03.2010
LT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 732 525**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A61K 9/70***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 732 557**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***A61K 31/496***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IS 28.02.2010
MC 31.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 732 569**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 21.01.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***A61K 31/675***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 732 574**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 14.02.2011
IE 14.02.2010
IT 14.02.2011
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A61K 31/7076***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 15.02.2011
FR 28.02.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 14.02.2011
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 732 578**
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 17.02.2010
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(51) ***A61K 36/28***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 732 588**
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
MC 30.04.2010
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***A61K 38/17***
(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 05.04.2010
LT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 732 612**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***A61K 47/48***
(84) BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 08.04.2010
IT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 732 621**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61L 31/10***
(84) BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 732 633**
(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
MC 29.02.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
(51) ***A61M 25/10***
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 732 637**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***A61M 31/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 732 638**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.11.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 06.04.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***A61M 31/00***
(84) BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010
GR 16.10.2009
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 732 648**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
IS 09.04.2010
MC 30.04.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61P 25/00***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 732 649**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 26.11.2010
IE 26.11.2010
IT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***A61P 25/28***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 732 695**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(51) ***B03C 3/68***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 31.03.2010
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 732 710**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 18.02.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
(51) ***B07B 1/46***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010

NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 732 719**
(51) ***B22C 9/08***
(84) AT 31.03.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 732 724**
(51) ***B23B 41/04***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 23.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 732 725**
(51) ***B23D 21/04***
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 732 732**
(51) ***B24B 37/04***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
IE 14.02.2010
IT 14.02.2011
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.09.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 732 753**
(51) ***B32B 5/26***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 01.10.2010
IE 01.10.2010
LI 31.10.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.11.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 732 762**
(51) ***B41F 13/30***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
BE 31.03.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
MC 31.03.2010
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 732 776**
(51) ***B60J 10/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.12.2011
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 732 794**
(51) ***B60T 7/12***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.11.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 04.04.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 02.05.2011
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 732 825**
(51) ***B65D 77/20***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 732 838**
(51) ***B66C 1/04***
(84) AT 26.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 26.02.2010
IE 22.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 732 839**
(51) ***B66C 1/36***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
HU 20.02.2010
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 01.04.2010
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 732 852**
(51) ***C03B 37/005***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 732 854**
(51) ***C03C 3/087***
(84) AT 23.12.2009
CH 31.03.2010
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
PT 23.04.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010

(11) **1 732 902**
(51) ***C07D 239/54***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 01.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 732 951**
(51) ***C07K 16/28***
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 733 089**
(51) ***D06F 25/00***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 24.05.2010
HU 04.08.2010
IS 03.06.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 24.05.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 733 092**
(51) ***D21H 17/22***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
PL 13.07.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011

RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 733 099**
(51) ***E03F 1/00***
(84) AT 17.02.2011
BG 13.11.2008
CY 13.08.2008
DK 31.08.2009
ES 24.11.2008
GB 17.02.2009
IE 17.02.2009
IT 13.08.2008
LT 13.08.2008
MC 28.02.2009
PT 13.01.2009
SE 13.11.2008
SK 13.08.2008
HU 14.02.2009
CH 28.02.2009
CZ 13.08.2008
EE 13.08.2008
FI 13.08.2008
GR 14.11.2008
IS 13.12.2008
LI 28.02.2009
LU 17.02.2009
PL 17.02.2011
RO 13.08.2008
SI 13.08.2008
TR 13.08.2008

(11) **1 733 198**
(51) ***G01L 9/00***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 08.04.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 733 213**
(51) ***G01N 23/04***
(84) AT 01.04.2010
CY 24.02.2010
DK 31.05.2010
ES 02.04.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
MC 30.04.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 30.04.2010
CZ 01.04.2010
EE 24.02.2010
GR 03.11.2010
IE 01.04.2010
LT 24.02.2010
PT 02.01.2012
SI 24.02.2010

(11) **1 733 229**
(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.03.2011
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.10.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 733 383**
(51) ***G10L 15/22***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 31.03.2011
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.10.2011
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 21.03.2011
IE 21.03.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 733 388**
(51) ***G11B 7/007***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 733 409**
(51) ***H01H 33/53***
(84) BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 07.04.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 733 491**
(51) ***H04W 72/12***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.03.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 733 521**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 16.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 733 585**
(51) ***H04W 56/00***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
HU 11.08.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 733 714**
(51) ***A61K 8/49***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.05.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 733 715**
(51) ***A61K 8/49***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 733 716**
(51) ***A61K 8/49***
(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 733 782**
(51) ***B01D 53/14***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 15.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 733 799**
(51) ***B05B 13/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 733 804**
(51) ***B05D 7/08***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FR 30.06.2010
IE 12.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 733 811**
(51) ***B09B 3/00***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009

CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
CY 05.08.2009
DE 01.01.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 12.06.2010
IE 12.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 733 822** (51) ***B22C 7/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 01.12.2011
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 17.05.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 733 829** (51) ***B23B 31/12***
(84) AT 07.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.10.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.10.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 733 830** (51) ***B23B 31/12***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 733 858** (51) ***B29B 13/06***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.06.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 733 866** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.03.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 733 897** (51) ***B41J 35/28***
(84) AT 31.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 733 902** (51) ***B60C 23/12***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.01.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 733 917** (51) ***B60N 2/66***
(84) AT 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 733 943** (51) ***B60T 13/26***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.01.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 733 944** (51) ***B60T 17/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 733 964** (51) ***B63B 35/34***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 16.06.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 733 970** (51) ***B65B 43/06***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
IE 12.06.2010
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
SI 05.08.2009

(11) **1 733 972** (51) ***B65D 5/32***
(84) BE 30.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 19.09.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 734 038** (51) ***C07D 235/08***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.04.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 734 042** (51) ***C07D 501/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.05.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010

RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 734 114** (51) ***C12N 9/20***

(84) AT 23.12.2009
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 08.04.2010
LT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
MC 30.04.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 734 159** (51) ***D01F 6/62***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 734 184** (51) ***E01B 25/30***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.06.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 734 192** (51) ***E02D 29/14***

(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 734 203** (51) ***E04F 19/04***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.01.2012
EE 26.08.2009
FI 08.06.2011
GB 08.06.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 09.12.2011
SI 26.08.2009
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
DK 30.06.2011
ES 09.06.2011
FR 30.06.2011
GR 05.01.2012
IS 31.12.2011
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
NL 01.01.2012
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 734 254** (51) ***F02M 69/00***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 22.11.2010
IT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
IS 03.03.2011
LI 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 734 260** (51) ***F15B 21/04***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 30.06.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 14.06.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 734 275** (51) ***F16F 9/49***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 734 327** (51) ***F28D 15/04***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 19.06.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 734 346** (51) ***G01F 1/28***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 734 365** (51) ***G01N 33/487***

(84) AT 14.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 734 392** (51) ***G01R 31/26***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.12.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 20.05.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 734 415** (51) ***G03G 15/01***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 27.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 734 423** (51) ***G04G 17/04***

(84) AT 14.10.2009
BE 31.05.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 734 511** (51) ***G10L 19/02***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
IE 03.09.2011
MC 30.09.2011
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.09.2011
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 734 629** (51) ***H02G 13/00***

(84) HU 22.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 13.06.2011
GB 13.06.2011
IE 21.10.2009
IT 13.06.2011
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 734 684** (51) ***H04L 5/02***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009

EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 734 688**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 734 690**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 26.05.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 734 697**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 03.06.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 734 719**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 734 810**
(84) AT 01.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010

ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***H04L 12/18***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.05.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***H04L 12/28***
(84) BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 03.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***A01K 5/01***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010

GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 734 826**
(84) AT 26.03.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 26.03.2010
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 734 852**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 734 871**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
EE 01.07.2009
FR 30.04.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 734 887**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 09.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 735 002**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.03.2011

IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***A01N 51/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 27.03.2010
FR 31.03.2010
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
IT 26.03.2010
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(51) ***A47J 43/04***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 22.03.2010
IT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***A61B 17/06***
(84) BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.11.2011
IE 05.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***A61C 17/22***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***A61K 45/06***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.10.2011
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 10.03.2011

GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 735 013**
(84) CY 08.02.2012
IS 08.06.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 735 018**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2011
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2011
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 735 022**
(84) BE 30.04.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 735 029**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LI 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 735 049**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 735 073**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010

IE 10.03.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(51) ***A61P 35/00***
(84) GR 09.05.2012
LT 08.02.2012

(51) ***A61L 9/014***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2011
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 24.03.2011
IE 24.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***A61L 27/26***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(51) ***A61M 1/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***A61N 1/362***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 07.03.2010
IE 07.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(51) ***B01D 35/147***
(84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 23.03.2010

GR 20.11.2009
IE 23.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 735 075** (51) ***B01D 39/20***
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) CH 31.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 735 114** (51) ***B07B 1/46***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
IE 19.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 735 128** (51) ***B24D 11/00***
(84) AT 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 735 153** (51) ***B32B 27/30***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
LI 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 09.04.2010
IE 09.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 735 158** (51) ***B41F 13/30***
(84) BE 31.03.2010
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 735 181** (51) ***B60N 2/235***
(84) AT 04.03.2010
BE 31.03.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 735 183** (51) ***B60N 2/48***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 14.02.2010
IE 14.02.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 735 198** (51) ***B60S 1/52***
(84) AT 26.02.2010
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GB 26.02.2010
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 735 207** (51) ***B62D 27/02***
(84) AT 14.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 735 208** (51) ***B64B 1/58***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.10.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 11.03.2011
IE 11.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 735 211** (51) ***B64C 3/18***
(84) AT 18.04.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 735 257** (51) ***C07C 7/09***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 03.11.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 14.04.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 735 266** (51) ***C07C 213/02***
(84) AT 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 09.03.2010
LT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 735 277** (51) ***C07C 401/00***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 735 296** (51) ***C07D 311/56***
(84) BG 09.03.2010
EE 09.12.2009
IS 09.04.2010
PL 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) CZ 09.12.2009
HU 10.06.2010
LT 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 735 311** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.11.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IE 08.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 735 320** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 18.03.2011
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009

FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
GB 17.03.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2011
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 735 364** (51) ***C08G 18/22***
(84) BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, FI 16.09.2009, HU 17.03.2010, IS 16.01.2010, MC 30.04.2010, RO 16.09.2009, SK 16.09.2009
CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, LT 16.09.2009, PT 18.01.2010, SI 16.09.2009

(11) **1 735 368** (51) ***C08G 77/04***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 10.03.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 735 382** (51) ***C08L 71/12***
(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IE 31.03.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
BE 26.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, HU 27.02.2010, IS 26.12.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 735 451** (51) ***C12N 15/75***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
HU 29.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 28.10.2009, ES 08.02.2010, IE 07.04.2010, IT 28.10.2009, LT 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 735 482** (51) ***C23G 1/18***
(84) AT 15.06.2011, CY 15.06.2011, EE 15.06.2011, GR 16.09.2011, LT 15.06.2011, PT 17.10.2011, SE 15.06.2011, SK 15.06.2011
BE 15.06.2011, DK 15.06.2011, FI 15.06.2011, IS 15.10.2011, MC 29.02.2012, RO 15.06.2011, SI 15.06.2011

(11) **1 735 521** (51) ***E21B 17/00***
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 03.11.2010
BE 16.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, HU 17.06.2010, IS 16.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IE 15.04.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 735 549** (51) ***F16H 55/30***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IE 30.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
BE 03.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, HU 04.09.2010, IS 03.07.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 735 571** (51) ***F25B 9/00***
(84) AT 02.09.2009, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IE 25.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
BE 02.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, HU 03.03.2010, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 735 592** (51) ***G01C 19/56***
(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.11.2011, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IE 12.04.2011, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
BE 23.12.2009, CH 30.04.2011, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.05.2011, HU 24.06.2010, IS 23.04.2010, LI 30.04.2011, MC 30.04.2011, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 735 616** (51) ***G01N 33/483***
(84) AT 02.09.2009, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, HU 03.03.2010, IS 02.01.2010, MC 31.03.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
BE 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IE 22.03.2010, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 735 625** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, MC 30.04.2010
HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, PL 04.11.2009, PT 04.03.2010, SI 04.11.2009
RO 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 735 630** (51) ***G01R 33/383***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, HU 26.05.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
BE 25.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IE 25.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 735 656** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 31.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 31.03.2010, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 31.03.2010, HU 17.03.2010, IS 16.01.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 735 681** (51) ***H01S 5/065***
(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 31.03.2010, GR 10.12.2009, IE 25.03.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
BE 09.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 25.03.2010, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 735 705** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IE 01.04.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009
BE 25.11.2009, CH 30.04.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GB 01.04.2010, HU 26.05.2010, IS 25.03.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 735 816** (51) ***C09K 11/59***
(84) BE 30.11.2011, CY 30.11.2011, DK 30.11.2011, GR 01.03.2012, IT 30.11.2011, MC 29.02.2012, PT 30.03.2012, SE 30.11.2011, SK 30.11.2011
BG 29.02.2012, CZ 30.11.2011, EE 30.11.2011, IS 30.03.2012, LT 30.11.2011, PL 30.11.2011, RO 30.11.2011, SI 30.11.2011

(11) **1 735 817**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 09.03.2010
IT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***H01L 21/00***
(84) BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 735 876**
(84) AT 28.06.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H01R 13/508***
(84) BE 30.06.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 735 905**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***H03D 7/14***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 735 922**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(51) ***H04B 7/185***
(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 735 924**
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***H04W 4/06***
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 14.10.2010
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 735 945**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 30.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***H04L 9/30***
(84) BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 735 961**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 06.04.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***H04L 12/46***
(84) BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 735 975**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 736 049**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***A01K 63/04***
(84) BE 30.04.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 736 073**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 22.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***A45D 19/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 736 075**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***A47B 96/14***
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 736 086**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 08.07.2011
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***A47K 11/10***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.02.2012
EE 03.03.2010
FR 01.08.2011
GR 04.06.2010
IT 08.07.2011
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 736 091**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A47L 13/50***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 06.05.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 736 113**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***A61C 5/06***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 736 116**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A61F 2/06***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 736 125**
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 16.01.2010
MC 31.01.2010
RO 18.03.2009
SK 18.03.2009
(51) ***A61F 5/443***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
LI 31.01.2010
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 736 129**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
(51) ***A61H 7/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
GR 11.06.2010

IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 736 187** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 736 202** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 23.06.2010
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 736 206** (51) ***A61K 36/07***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
GR 20.01.2012
LT 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 736 257** (51) ***B22D 11/055***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 736 279** (51) ***B24B 13/00***
(84) AT 24.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 736 283** (51) ***B25D 17/24***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 736 289** (51) ***B28D 1/26***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
IE 22.06.2010
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
SE 05.08.2009

(11) **1 736 300** (51) ***B29C 49/22***
(84) AT 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 15.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 736 306** (51) ***B32B 3/04***
(84) AT 23.06.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 736 334** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 736 344** (51) ***B60J 9/02***
(84) HU 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 14.06.2010
IE 09.09.2009
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 736 346** (51) ***B60K 6/20***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
FR 31.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

IE 23.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 736 391** (51) ***B61D 47/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 24.05.2010
IE 02.09.2009
LI 31.05.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 736 395** (51) ***B62D 1/18***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 06.06.2010
IE 06.06.2010
IT 06.06.2011
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.06.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 736 402** (51) ***B62M 1/12***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2011
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 18.06.2011
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 736 407** (51) ***B64D 39/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 16.06.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 736 414** (51) ***B65D 5/54***
(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 19.06.2011
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 03.01.2012
EE 29.07.2009
FR 30.06.2011
GR 30.10.2009

IE 29.07.2009
IT 19.06.2011
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 736 437** (51) ***C01B 3/38***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 736 439** (51) ***C01B 5/02***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 22.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 736 490** (51) ***C08G 18/44***

(84) HU 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 736 599** (51) ***E01B 3/38***

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 31.05.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 736 600** (51) ***E01B 5/08***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 20.06.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 736 606** (51) ***E04B 1/26***

(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.08.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 736 611** (51) ***E04D 3/361***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 15.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 736 666** (51) ***F04B 1/04***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.06.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 736 683** (51) ***F16F 9/04***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.05.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 22.05.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 736 758** (51) ***G01N 21/956***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 21.06.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 736 850** (51) ***G06F 1/32***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 15.06.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 736 932** (51) ***G07B 15/00***

(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 737 148** (51) ***H04B 10/155***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 17.07.2010
LI 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 737 194** (51) ***H04L 29/08***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 14.06.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 737 255** (51) ***H04W 60/04***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
GR 15.01.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 08.06.2010
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 737 323** (51) ***A47L 7/00***

(84) AT 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010

HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 737 330** (51) ***A47L 15/00***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 31.12.2010, FR 03.01.2011, IE 30.12.2010, IT 30.12.2010, LT 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DE 01.07.2011, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 30.12.2010, IS 31.07.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 737 333** (51) ***A47L 15/44***
(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 21.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 737 343** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GB 16.03.2010, HU 08.04.2010, IS 07.02.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
BE 07.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 16.03.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 737 344** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.03.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 737 368** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FR 31.03.2010, IE 16.03.2010, IS 09.04.2010, MC 31.03.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 737 369** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DE 03.11.2010, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GB 14.04.2010, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009
BE 13.05.2009, CH 30.04.2010, CZ 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 30.04.2010, GR 14.08.2009, IE 14.04.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 737 384** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, EE 11.11.2009, FR 30.04.2010, HU 12.05.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BE 11.11.2009, CH 30.04.2010, CZ 11.11.2009, FI 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 737 387** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 30.04.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, LI 30.04.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 02.04.2010, MC 30.04.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 737 395** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 19.03.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 737 422** (51) ***A61K 8/25***
(84) AT 22.04.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 23.04.2011, FR 02.05.2011, HU 25.08.2010, IS 24.06.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 24.02.2010, IT 22.04.2011, LT 24.02.2010, NL 01.11.2011, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 737 450** (51) ***A61K 31/426***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 18.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 737 459** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 05.08.2009, DK 31.03.2011, ES 08.03.2010, FR 31.03.2010, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009
HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DE 01.10.2011, EE 05.08.2009, FI 07.03.2011, GB 07.03.2010, IE 07.03.2011, IT 07.03.2010, LT 05.08.2009, NL 01.10.2010, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 737 493** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IS 29.10.2011, MC 29.02.2012, PL 29.06.2011, RO 29.06.2011, SI 29.06.2011
BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, LT 29.06.2011, NL 29.06.2011, PT 31.10.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011

(11) **1 737 503** (51) ***A61L 15/22***
(84) AT 25.03.2009, BE 25.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 25.03.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, GR 26.06.2009, IS 25.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SI 25.03.2009
HU 26.09.2009, BG 25.06.2009, CY 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, FR 01.02.2010, IE 28.01.2010, IT 25.03.2009, LT 25.03.2009, NL 25.03.2009, PT 01.09.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 737 543** (51) ***A63B 24/00***
(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
BE 09.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, HU 10.06.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 737 619** (51) ***B25B 21/00***
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, IS 17.10.2009
BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 17.06.2009, LI 30.04.2010

LT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
MC 30.04.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 737 628** (51) ***B26D 1/25***

(84) BE 30.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 05.04.2010
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 737 638** (51) ***B29C 45/14***

(84) AT 19.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 737 680** (51) ***B44B 5/00***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 05.04.2010
IT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 737 693** (51) ***B60K 7/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 30.04.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 21.04.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 737 700** (51) ***B60N 2/58***

(84) AT 24.06.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 03.08.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 31.01.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 01.08.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 737 702** (51) ***B60R 7/06***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 737 710** (51) ***B60R 22/14***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 22.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 01.10.2010
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 23.03.2010
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 737 737** (51) ***B65D 6/12***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 03.11.2010
EE 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 10.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 737 739** (51) ***B65D 19/34***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 06.04.2010
IE 06.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 737 744** (51) ***B65D 47/26***

(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 08.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 737 746** (51) ***B65D 71/00***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 08.04.2010
IT 08.04.2011
LT 11.11.2009
PL 08.04.2011
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 737 749** (51) ***B65D 75/12***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 737 751** (51) ***B65D 75/36***

(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
IS 10.07.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 737 760** (51) ***B65D 83/14***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 737 765** (51) ***B65D 90/50***

(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 737 767** (51) ***B65G 33/20***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GB 14.03.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 737 777** (51) ***B66B 1/20***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010

IE 22.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 737 802** (51) ***C04B 35/565***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 06.04.2010
IT 10.02.2010
MC 30.04.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 737 812** (51) ***C07C 227/08***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 18.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 737 821** (51) ***C07D 209/52***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 24.02.2010
IT 24.02.2011
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 25.02.2011
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 737 833** (51) ***C07D 251/60***

(84) AT 12.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 737 876** (51) ***C07H 19/01***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 09.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 737 880** (51) ***C07J 41/00***

(84) AT 15.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.11.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 737 881** (51) ***C07K 5/06***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 737 889** (51) ***C07K 14/815***

(84) AT 08.09.2010
BG 08.09.2010
EE 08.09.2010
IS 08.01.2011
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
FI 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 737 892** (51) ***C08F 2/46***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 737 904** (51) ***C08J 11/08***

(84) AT 13.04.2010
BE 30.04.2010
CY 17.06.2009
DK 30.04.2011
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 737 934** (51) ***C10G 45/32***

(84) AT 21.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
IE 21.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 737 987** (51) ***C12Q 1/70***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 737 990** (51) ***C22B 21/00***

(84) AT 11.03.2011
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.03.2011
DK 02.12.2009
ES 12.03.2011
FR 31.03.2011
IE 02.12.2009
IT 11.03.2011
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 01.10.2011
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 738 008** (51) ***D06B 11/00***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 738 011** (51) ***D06F 25/00***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 738 025** (51) ***D21H 25/02***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.04.2011
ES 10.04.2011
FR 02.05.2011
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.11.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 09.04.2011
IE 09.04.2010
IT 09.04.2011
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 738 026** (51) ***D21H 27/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 25.04.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 738 031** (51) ***E02D 9/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 12.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 738 033** (51) ***E02F 3/40***

(84) AT 14.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 738 056** (51) ***E21B 43/24***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 738 062** (51) ***F01M 1/08***

(84) AT 20.04.2010
BE 30.04.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 738 069** (51) ***F02M 55/02***

(84) AT 17.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 738 089** (51) ***F16D 3/79***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 02.04.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 738 123** (51) ***F26B 13/00***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 04.02.2010
IE 04.02.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 738 124** (51) ***F28D 1/02***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 738 207** (51) ***G02B 6/38***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2011
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2011
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 738 260** (51) ***G06F 11/14***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 13.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 738 365** (51) ***G11B 27/00***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 738 390** (51) ***H01J 35/00***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 738 450** (51) ***H02K 3/52***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
IE 15.07.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 738 458** (51) ***H03D 7/16***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 13.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 738 480** (51) ***H04B 1/713***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 738 488** (51) ***H04B 7/204***

(84) AT 30.09.2009
BE 31.01.2011
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009

IE 16.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 738 503** (51) ***H04B 10/18***
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
MC 31.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 738 520** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 13.04.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 738 536** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 738 656** (51) ***A23L 1/0522***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 03.01.2012
EE 17.03.2010
FR 30.06.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2011
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.03.2010
DK 30.06.2011
FI 17.03.2010
GB 08.06.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 738 663** (51) ***A41G 3/00***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 20.12.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 738 675** (51) ***A47J 27/21***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2011
EE 29.04.2009
(84) BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
FR 31.03.2010
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 738 686** (51) ***A61B 5/0408***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 12.06.2010
IE 12.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 738 723** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 738 739** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 09.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 738 820** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 17.02.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 738 832** (51) ***B05B 1/18***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 738 856** (51) ***B23K 20/12***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 738 899** (51) ***B32B 37/02***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 11.04.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 738 911** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 738 947** (51) ***B60K 6/20***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 738 996** (51) ***B62D 35/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
IE 05.08.2009
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 739 048** (51) ***B66B 23/04***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.06.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 739 153** (51) ***C10C 1/16***

(84) BE 07.09.2011, EE 07.09.2011, IS 07.01.2012, MC 29.02.2012, RO 07.09.2011, SI 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011, FI 07.09.2011, LT 07.09.2011, PT 09.01.2012, SE 07.09.2011, SK 07.09.2011

(11) **1 739 169** (51) ***C12N 9/96***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 30.06.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 30.06.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.06.2010, IE 27.06.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 30.06.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 739 186** (51) ***C12Q 1/02***

(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DE 01.10.2011, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GB 23.03.2011, HU 01.04.2010, IS 30.01.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, FR 31.03.2011, GR 31.12.2009, IE 23.03.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 739 190** (51) ***C12Q 1/68***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 28.06.2010, LT 02.12.2009, MC 30.06.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 739 236** (51) ***E01H 1/12***

(84) AT 23.12.2009, BE 31.03.2011, CH 31.03.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 31.03.2011, IE 23.03.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.10.2011, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, NL 01.10.2011, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 739 262** (51) ***E05D 15/10***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GB 31.03.2010, IE 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, LI 31.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 739 264** (51) ***E05F 3/12***

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.06.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BE 30.06.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 30.06.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 739 285** (51) ***F01D 25/10***

(84) AT 01.07.2010, HU 22.04.2010, CH 31.07.2011, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 02.08.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.07.2011, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DE 01.02.2012, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 01.07.2011, IE 21.10.2009, IT 01.07.2011, LT 21.10.2009, MC 31.07.2010, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009

(11) **1 739 342** (51) ***F21S 6/00***

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 30.06.2010, IE 14.10.2009, IT 14.10.2009, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 30.06.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 30.06.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 30.06.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 739 345** (51) ***F21V 7/00***

(84) AT 31.03.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.06.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 23.06.2011, IS 31.07.2010, LI 30.06.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 739 346** (51) ***F21V 14/06***

(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GB 15.06.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.06.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, CH 30.06.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.06.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 739 381** (51) ***F41A 23/34***

(84) HU 25.09.2010, CH 31.05.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GB 24.06.2010, IE 24.03.2010, LI 31.05.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.05.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 739 387** (51) ***G01B 7/14***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 26.06.2010, LT 12.05.2010, MC 30.06.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 739 425** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.03.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 30.03.2010, IT 30.03.2011, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.03.2011, MC 31.03.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 739 442** (51) ***G01R 31/28***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, MC 30.06.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 29.06.2010, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 739 451** (51) ***G01S 13/60***

(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FR 14.06.2010, GR 15.07.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 05.05.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 14.07.2010, IE 14.04.2010

IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 739 508** (51) ***G04B 19/25***

(84) AT 05.05.2010
BE 30.06.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 739 664** (51) ***G11B 7/125***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 17.06.2010
IE 17.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 739 772** (51) ***H01M 4/86***

(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 739 803** (51) ***H02G 1/04***

(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 27.08.2010
IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 739 804** (51) ***H02G 5/10***

(84) BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 01.07.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 739 823** (51) ***H02P 7/28***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.06.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 03.01.2012
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 09.06.2011
IE 09.06.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 739 880** (51) ***H04W 12/00***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 17.11.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 739 887** (51) ***H04W 48/16***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 20.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 739 895** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FR 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 739 899** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 29.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 739 919** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 739 937** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.01.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 29.06.2010
IE 29.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 739 992** (51) ***H04W 48/16***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 01.07.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 739 995** (51) ***H04W 24/06***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 29.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 740 016** (51) ***H04S 7/00***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 28.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 740 053** (51) ***A22B 7/00***

(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 01.07.2009, ES 12.10.2009, GB 19.04.2010, IE 19.04.2010, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 740 070** (51) ***A45F 5/02***

(84) AT 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010, CH 30.04.2010, CZ 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 12.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 740 104** (51) ***A61B 17/14***

(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IT 04.11.2009, MC 30.04.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 740 183** (51) ***A61K 31/519***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 03.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 740 235** (51) ***A61L 29/08***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 30.04.2010, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 03.11.2010, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 06.04.2010, IE 06.04.2010, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 740 251** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.04.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.04.2010, GB 04.04.2010, IS 12.12.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 740 286** (51) ***B01D 33/04***

(84) AT 21.01.2011, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, IE 18.03.2009, IT 18.03.2009, LT 18.03.2009, PT 26.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, IS 18.07.2009, LI 31.01.2011, MC 31.01.2010, RO 21.01.2011, SI 18.03.2009

(11) **1 740 288** (51) ***B01D 46/24***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, FR 31.03.2010, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DE 01.10.2010, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GB 11.03.2010, IE 11.03.2010, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 740 289** (51) ***B01J 19/08***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 28.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 07.02.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 740 310** (51) ***B03C 3/011***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 21.04.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 740 321** (51) ***A23N 15/02***

(84) AT 31.03.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, GB 30.06.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, NL 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, MC 30.04.2010, PT 02.08.2010, GR 13.11.2009, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

RO 31.03.2010, SI 31.03.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 740 322** (51) ***B07C 5/36***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 22.02.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 740 331** (51) ***B22D 1/00***

(84) AT 12.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, IE 29.07.2009, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 740 337** (51) ***B23C 5/20***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, LT 16.12.2009, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(84) BE 31.03.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, MC 31.03.2010, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 740 347** (51) ***B24B 23/00***

(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SK 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, FR 30.04.2010, IE 12.04.2010, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 740 366** (51) ***B29C 65/14***

(84) BG 23.02.2012, CZ 23.11.2011, EE 23.11.2011, IS 23.03.2012, LT 23.11.2011, NL 23.11.2011, PT 23.03.2012, SI 23.11.2011

(84) CY 23.11.2011, DK 23.11.2011, GR 24.02.2012, IT 23.11.2011, MC 29.02.2012, PL 23.11.2011, RO 23.11.2011, SK 23.11.2011

(11) **1 740 367** (51) ***B29C 67/00***

(84) AT 03.03.2010, BG 04.02.2010, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, LT 04.11.2009, PL 04.11.2009

(84) HU 05.05.2010, CY 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, MC 31.03.2010, PT 04.03.2010

RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 740 368**
(51) ***B29C 70/44***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 740 379**
(51) ***B32B 27/40***

(84) AT 18.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 740 380**
(51) ***B41F 13/00***

(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 740 398**
(51) ***B60C 15/06***

(84) AT 15.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 15.03.2010
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.03.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 740 401**
(51) ***B60H 1/32***

(84) AT 18.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 18.04.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 02.05.2011
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 740 428**
(51) ***B60T 8/26***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.04.2010
GR 29.01.2010
LI 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 03.11.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 15.04.2010
IE 15.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 740 439**
(51) ***B62D 15/02***

(84) AT 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 740 452**
(51) ***B63H 9/06***

(84) HU 11.09.2010
EE 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
RO 10.03.2010
BG 10.06.2010
ES 21.06.2010
IS 10.07.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 740 457**
(51) ***B64G 1/64***

(84) AT 31.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 740 465**
(51) ***B65B 25/04***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
MC 30.04.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 28.04.2010
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 740 477**
(51) ***B65D 33/16***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 740 483**
(51) ***B65D 33/25***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.09.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 10.11.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 740 490**
(51) ***B65H 35/07***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.04.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 03.11.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 740 545**
(51) ***C07D 215/18***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 03.11.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 24.06.2010
IE 14.04.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 740 576**
(51) ***C07D 401/14***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 09.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.11.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 08.04.2011
IE 08.04.2010
IT 08.04.2011
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 740 585**
(51) ***C07D 471/04***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 740 628**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***C08F 220/30***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.04.2010
IT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 740 637**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***C08G 64/02***
(84) HU 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 740 656**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009
(51) ***C08L 3/02***
(84) HU 26.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 740 673**
(84) AT 14.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C09K 11/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 740 709**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 18.04.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***C12P 13/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 740 743**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 29.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(51) ***D01D 5/00***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 740 776**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***E02B 5/08***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 740 790**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.03.2010
IE 10.03.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***E05B 17/10***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.10.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 740 800**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 13.04.2010
IE 13.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 01.11.2010
PT 22.11.2009
SE 14.04.2010
SK 22.07.2009
(51) ***F01L 1/14***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 740 806**
(84) AT 06.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FR 30.04.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***F02C 3/30***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 740 810**
(84) AT 13.05.2009
BE 31.03.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(51) ***F02D 15/02***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 740 830**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(51) ***F04B 33/00***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 19.03.2010
LI 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 740 834**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***F04B 39/02***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 12.04.2010
IE 12.04.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 740 844**
(84) AT 21.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***F16D 65/095***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 740 845**
(84) AT 19.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(51) ***F16D 65/56***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 740 858**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 02.05.2010
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***F16J 15/40***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 740 896**
(84) AT 26.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
(51) ***F25D 31/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009

IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 740 910**
(51) ***G01D 5/36***
(84) AT 15.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 740 968**
(51) ***G01R 33/50***
(84) AT 30.03.2010
BE 31.03.2010
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 30.03.2010
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
MC 31.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 740 982**
(51) ***G02B 3/14***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.04.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 03.11.2010
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 741 039**
(51) ***G06F 17/14***
(84) AT 22.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 741 068**
(51) ***G07C 3/00***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 03.05.2010
ES 21.04.2010
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 20.05.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 20.09.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 741 071**
(51) ***G07D 7/12***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 15.04.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 741 113**
(51) ***H01F 38/14***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 29.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 741 148**
(51) ***H01L 51/30***
(84) AT 26.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 02.05.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 741 153**
(51) ***H01M 4/48***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 741 184**
(51) ***H03K 3/537***
(84) AT 12.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 741 248**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
IE 28.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 741 264**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 741 331**
(51) ***A01F 29/14***
(84) HU 04.09.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 14.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 741 332**
(51) ***A01G 9/10***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 07.07.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 741 353**
(51) ***A24D 3/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.05.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 05.05.2010
IE 02.12.2009
LI 31.05.2010
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 741 401**
(51) ***A61B 19/00***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009

MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 741 402**
(51) ***A61B 19/00***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 741 403**
(51) ***A61B 19/02***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.08.2011
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2012
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 03.07.2011
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 741 489**
(51) ***B01L 3/00***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 741 497**
(51) ***B21D 17/00***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
SE 31.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 741 504**
(51) ***B22C 15/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 741 509**
(51) ***B23K 9/12***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 741 528**
(51) ***B27C 5/10***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
IE 19.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 741 565**
(51) ***B42F 11/00***
(84) BE 31.07.2011
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 03.07.2011
IE 21.04.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
NL 01.02.2012
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.07.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 741 596**
(51) ***B60P 1/44***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 741 612**
(51) ***B61L 1/18***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 03.01.2012
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 21.06.2011
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 21.06.2011
DK 30.06.2011
ES 09.11.2009
FR 30.06.2011
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 741 617**
(51) ***B62D 25/08***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
BE 31.07.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 741 630**
(51) ***B65B 11/04***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.02.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 08.07.2010
IE 08.07.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 741 639**
(51) ***B65D 73/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 05.07.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 741 642**
(51) ***B65D 85/10***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
LT 08.06.2011
PL 08.06.2011
SI 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
IS 08.10.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 741 653**
(51) ***B65H 39/16***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 28.06.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 741 695**
(51) ***C07C 45/52***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 31.05.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 741 736**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.06.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***C08G 18/44***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 741 755**
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***C08L 83/04***
(84) BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 741 761**
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 06.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***C09D 7/12***
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 741 812**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 04.07.2011
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
LV 04.07.2011
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***D01G 1/04***
(84) HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010

(11) **1 741 853**
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***E04F 15/024***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 741 861**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
(51) ***E05D 15/06***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 01.04.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 741 895**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 05.07.2011
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***F02B 37/18***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 741 923**
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***F02M 55/02***
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 08.07.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 741 967**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GB 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(51) ***F16L 37/12***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.12.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IT 10.06.2009
MC 31.05.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 741 974**
(84) BE 31.07.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***F21S 8/00***
(84) HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 741 998**
(84) AT 20.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***F25B 39/04***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 742 009**
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
(51) ***F42B 3/113***
(84) CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 742 036**
(84) BE 31.07.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***G01N 17/00***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 742 066**
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G01P 3/48***
(84) BE 31.07.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 742 094**
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***G02B 13/00***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
IE 03.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 742 132**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***G05D 1/06***
(84) BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.06.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 742 236**
(84) AT 22.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***H01G 2/02***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FR 30.06.2011
IE 22.07.2009
LI 30.06.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 742 309**
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***H01S 3/10***
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 06.07.2010
IE 06.07.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 742 345**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 08.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***H02P 1/02***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 742 376**
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***H04B 1/69***
(84) BE 31.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 742 385**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***H04B 7/185***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.06.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 742 447**
(84) AT 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 06.07.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.07.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***H04M 1/02***
(84) BE 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.07.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 742 448**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***H04M 1/02***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 742 479**
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 07.07.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***H04N 7/26***
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
MC 31.07.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 742 481**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***H04N 7/32***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.04.2010
MC 30.04.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 742 508**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IE 25.04.2010
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***H04R 1/06***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 742 563**
(84) AT 20.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GB 20.04.2010
IE 27.05.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***A47L 15/50***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 742 614**
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(51) ***A61K 9/16***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 28.02.2011
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 742 624**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***A61K 31/137***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 742 674**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 26.04.2010
IT 26.04.2011
LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***A61L 2/26***
(84) HU 01.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 742 677**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 25.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(51) ***A61L 27/10***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 742 681**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(51) ***A61L 27/54***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.05.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 742 697**
(84) AT 05.05.2011
BE 31.05.2011
CY 27.01.2010
DK 31.05.2011
ES 06.05.2011
GB 05.05.2011
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A61M 25/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
NL 01.12.2011
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 742 701**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***A61N 1/05***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 10.12.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 742 710**
(51) ***A61Q 17/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 11.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 742 718**
(51) ***B01D 45/08***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.05.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 742 719**
(51) ***B01D 53/14***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 12.12.2010
IE 12.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 03.01.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 742 723**
(51) ***B01D 63/08***
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
LT 29.06.2011
PL 29.06.2011
SI 29.06.2011
CZ 29.06.2011
IS 29.10.2011
MC 29.02.2012
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 742 724**
(51) ***B01D 63/12***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 18.04.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 742 729**
(51) ***B01J 13/04***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 28.02.2011
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 22.02.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 742 755**
(51) ***B23C 5/22***
(84) AT 20.04.2010
BE 30.04.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CH 30.04.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 742 767**
(51) ***B24D 3/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 11.03.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 742 789**
(51) ***B32B 5/26***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 742 802**
(51) ***B41J 3/407***
(84) AT 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 04.05.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.12.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 742 810**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 18.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 18.04.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.04.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 742 828**
(51) ***B62D 55/24***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 31.03.2010
IE 19.08.2009
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 742 836**
(51) ***B63H 9/06***
(84) HU 04.09.2010
EE 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
RO 03.03.2010
BG 03.06.2010
ES 14.06.2010
IS 03.07.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 742 851**
(51) ***B65D 71/00***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 25.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 742 855**
(51) ***B65D 83/16***
(84) AT 14.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 742 935**
(51) ***C07D 401/12***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 13.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 742 937**
(51) ***C07D 487/04***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
MC 31.01.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 28.01.2010
LT 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 742 945**
(51) ***C07D 471/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 742 954**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 04.05.2010
IE 04.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***C07F 17/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 742 982**
(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(51) ***C08G 63/78***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 04.11.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 742 986**
(84) AT 03.03.2010
BG 29.07.2009
DK 29.04.2009
FI 03.03.2010
IS 29.08.2009
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***C08G 69/02***
(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
LT 29.04.2009
NL 01.10.2010
PT 29.08.2009
SE 04.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 743 040**
(84) AT 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***C12Q 1/70***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 22.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 743 072**
(84) AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
(51) ***E01B 9/30***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 743 077**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.12.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***E04D 3/28***
(84) HU 26.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 743 093**
(84) AT 17.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***F02D 41/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 743 095**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***F02M 35/10***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 22.04.2010
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 743 107**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 03.05.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***F16H 9/00***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 743 108**
(84) AT 13.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***F16J 15/32***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 743 113**
(84) AT 16.04.2010
BE 30.04.2011
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.04.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***F16K 49/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.11.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 27.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 01.11.2011
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 743 187**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***G01R 33/383***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 743 194**
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
IE 08.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(51) ***G01V 3/38***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DE 01.09.2010
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 743 202**
(84) AT 15.04.2010
BE 30.04.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***G02B 7/00***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 743 216**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***G03B 35/20***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 05.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 743 226**
(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***G05B 19/418***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 743 271**
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
(51) ***G06K 7/00***
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012

NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
PL 18.01.2012

(11) **1 743 275** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 26.04.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 743 286** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 03.05.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 03.03.2010, RO 22.03.2011, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 01.10.2011, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 22.03.2011, IE 22.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 743 344** (51) ***G21K 1/00***
(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IS 23.04.2010, MC 31.03.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, LT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 743 381** (51) ***H01L 29/76***
(84) AT 29.04.2009, BE 29.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, IS 29.08.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, IT 29.04.2009, LT 29.04.2009, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 743 428** (51) ***H03M 1/52***
(84) AT 04.05.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 743 440** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010
(84) BE 07.10.2009, BG 07.01.2010, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.08.2010, LV 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, IE 05.08.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PT 08.02.2010, SI 07.10.2009

(11) **1 743 444** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 22.03.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 743 455** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 21.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, GR 09.07.2009, IS 08.08.2009, LT 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 08.04.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 743 493** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 08.04.2009, BE 08.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 28.02.2010, IT 08.04.2009, LT 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GR 09.07.2009, IS 08.08.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 743 512** (51) ***H05K 5/00***
(84) HU 30.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, NL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 24.03.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009

(11) **1 743 544** (51) ***A45D 26/00***
(84) AT 10.02.2010, HU 11.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 02.08.2010, IE 11.07.2010, LI 31.07.2010, LV 10.02.2010, MC 31.07.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 743 573** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 30.06.2010, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 07.07.2010, LI 31.07.2010, LV 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 743 575** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, EE 06.01.2010, IS 06.05.2010, LV 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, CY 06.01.2010, GR 07.04.2010, LT 06.01.2010, MC 31.07.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 743 605** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 14.07.2010, LT 11.11.2009, MC 31.07.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 743 607** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.05.2010, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.05.2011, IE 19.05.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 743 613** (51) ***A61G 5/10***
(84) BE 09.09.2009, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 14.07.2010, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 743 614** (51) ***A61G 7/10***
(84) BE 31.07.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010

MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 743 616** (51) ***A61H 21/00***

(84) BE 31.07.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 743 625** (51) ***A61K 8/73***

(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 11.07.2010
IE 11.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 743 692** (51) ***B01F 7/16***

(84) AT 13.07.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 743 724** (51) ***B23G 1/46***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 743 746** (51) ***B25J 15/02***

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 743 804** (51) ***B60R 11/02***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 07.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 743 820** (51) ***B60T 8/88***

(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 15.07.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 743 831** (51) ***B62K 21/00***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 10.07.2010
IE 10.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.08.2011
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 743 842** (51) ***B65D 5/02***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
IE 13.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 743 854** (51) ***B65G 43/00***

(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 14.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 743 899** (51) ***C07F 15/00***

(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
FI 22.04.2009
MC 31.01.2010
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 743 954** (51) ***C23C 16/455***

(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 12.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 743 966** (51) ***D03C 9/02***

(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 743 974** (51) ***D21F 3/04***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 22.05.2010
IE 09.09.2009
LI 31.05.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 31.05.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 744 000** (51) ***E05F 15/00***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 04.07.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 744 001** (51) ***E06B 3/30***

(84) HU 25.08.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
SE 24.02.2010
(84) CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 744 075**
(51) ***F16D 65/14***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 744 076**
(51) ***F16D 65/14***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 05.04.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 744 214**
(51) ***G03F 7/20***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 744 232**
(51) ***G05D 1/10***
(84) BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 744 338**
(51) ***H01H 33/36***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 13.07.2010
LI 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 744 343**
(51) ***H01J 9/02***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
(84) BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 14.07.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 744 390**
(51) ***H01M 8/04***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 01.06.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 744 402**
(51) ***H01R 4/52***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
(84) CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 744 468**
(51) ***H04B 7/08***
(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 744 496**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 744 561**
(51) ***H04N 7/30***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 744 562**
(51) ***H04N 7/30***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
MC 31.03.2010
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 744 641**
(51) ***A41D 31/00***
(84) HU 08.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 744 655**
(51) ***A47L 15/42***
(84) AT 27.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GB 27.04.2010
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 744 673**
(51) ***A61B 5/15***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 744 680**
(51) ***A61B 17/064***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2011
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 744 705**
(51) ***A61F 2/90***
(84) AT 05.05.2011
BE 31.05.2011
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 06.05.2011
GB 05.05.2011
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
NL 01.12.2011
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 744 724**
(51) ***A61K 8/04***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010

CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 744 725** (51) ***A61K 8/34***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 744 739** (51) ***A61K 31/192***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 744 759** (51) ***A61K 31/56***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 744 791** (51) ***A61L 15/16***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
IE 03.02.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 744 806** (51) ***A61M 39/22***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 22.04.2010
IE 22.04.2010
IT 30.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 744 815** (51) ***A61Q 5/10***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 744 872** (51) ***B30B 9/04***

(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
SI 24.06.2009
BE 30.04.2010
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 744 873** (51) ***B31F 1/07***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 744 879** (51) ***B32B 27/32***

(84) AT 19.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 19.04.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 744 880** (51) ***B41C 1/10***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 03.05.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 744 893** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 744 916** (51) ***B60G 17/052***

(84) AT 16.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 744 927** (51) ***B60N 2/02***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 09.02.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 744 928** (51) ***B60N 2/14***

(84) AT 03.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 744 958** (51) ***B65B 61/18***

(84) AT 01.04.2010
BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 744 976** (51) ***B65G 17/02***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
BE 31.05.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009

GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 744 981**
(51) ***B65H 35/07***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.11.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 29.04.2010
IE 29.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 744 984**
(51) ***B67B 1/00***
(84) AT 06.05.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 744 994**
(51) ***C03C 3/095***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 26.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 745 011**
(51) ***C07C 233/68***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 745 021**
(51) ***C07D 209/48***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 26.04.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 745 031**
(51) ***C07D 333/20***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 745 047**
(51) ***C07D 487/14***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 19.04.2010
IT 19.04.2011
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 20.04.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 745 069**
(51) ***C07K 14/475***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
LT 06.05.2009
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
MC 31.03.2010
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 745 080**
(51) ***C08F 6/00***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 745 083**
(51) ***C08G 18/58***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 30.04.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 745 087**
(51) ***C08G 77/46***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 19.04.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 745 097**
(51) ***C08L 3/02***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 745 100**
(51) ***C08L 23/10***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 05.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 745 133**
(51) ***C12P 7/02***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 31.05.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 745 151**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 08.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 745 283**
(51) ***G01N 30/12***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 11.05.2010
IE 11.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 745 286**
(51) ***G01N 33/50***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.12.2010
EE 03.03.2010

ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
IE 11.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 745 366**
(84) AT 04.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G06F 7/72***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 11.05.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 745 367**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 21.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***G06F 9/38***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 745 384**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***G06F 13/40***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.11.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 26.04.2010
IE 26.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 745 394**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 21.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***G06F 17/30***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 745 404**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 20.04.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***G06K 7/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 745 439**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G06T 9/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 745 491**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***G21K 1/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 745 535**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***H02H 7/085***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 31.03.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 745 547**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 25.05.2010
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***H03K 17/955***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 745 593**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***H04L 9/32***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 25.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 745 594**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 25.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(51) ***H04L 9/32***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 745 602**
(84) AT 11.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***H04L 12/40***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 16.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 745 615**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H04L 12/64***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.05.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 745 660**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
(51) ***H04W 8/24***
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
MC 29.02.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 745 665**
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 11.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***H04W 24/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 745 696**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
(51) ***A01K 89/01***
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
IE 08.07.2010
IT 08.07.2011

LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 745 715** (51) ***A45B 25/14***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 745 716** (51) ***B05B 5/16***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 27.09.2010
IE 27.09.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 745 717** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 745 730** (51) ***A47J 45/06***
(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 745 748** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
(84) BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 745 772** (51) ***A61K 8/49***
(84) BE 31.07.2010
BG 06.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 745 820** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 745 867** (51) ***B21B 31/07***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 745 895** (51) ***B26D 1/09***
(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.08.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 745 900** (51) ***B27M 3/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 13.07.2010
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 745 927** (51) ***B41F 13/22***
(84) BE 31.07.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 745 949** (51) ***B60D 1/06***
(84) BE 31.07.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.08.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 17.07.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 745 951** (51) ***B60G 11/26***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 745 966** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 746 010** (51) ***B61L 27/00***
(84) BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 22.04.2009
IT 25.02.2011
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
(84) CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 746 035** (51) ***B65D 5/54***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 01.08.2011
GR 22.07.2010
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.02.2012
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 22.07.2011
IE 22.07.2010

IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 01.02.2012
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 746 045** (51) ***B65D 81/32***

(84) AT 22.07.2010
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 746 057** (51) ***B65G 57/03***

(84) AT 19.07.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 31.07.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 746 059** (51) ***B65H 29/00***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 05.07.2010
IE 07.10.2009
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 746 124** (51) ***C08J 7/12***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 746 169** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 21.07.2010
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 746 183** (51) ***C23C 16/34***

(84) BE 31.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 06.07.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 746 203** (51) ***D21F 5/04***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 22.05.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 746 218** (51) ***E04F 15/04***

(84) HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 746 320** (51) ***F16K 47/08***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
IE 18.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 746 334** (51) ***F16P 1/06***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 746 339** (51) ***F21S 8/10***

(84) AT 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 31.07.2010
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
BE 31.07.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 13.07.2010
IE 12.08.2009
LI 31.07.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.07.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009

(11) **1 746 340** (51) ***F21V 11/16***

(84) AT 29.07.2009
HU 30.01.2010
CH 31.07.2010
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.07.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
BE 31.07.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 03.07.2010
IE 29.07.2009
LI 31.07.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009

(11) **1 746 379** (51) ***F41H 5/007***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.07.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 746 416** (51) ***G01N 33/34***

(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 746 449** (51) ***G02B 21/02***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 23.06.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 746 480** (51) ***G05D 16/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 27.05.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 31.05.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010

RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 746 507**
(51) ***G06F 11/20***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 26.04.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 746 518**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 18.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 746 668**
(51) ***H01L 41/09***
(84) BE 31.07.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 15.07.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 746 718**
(51) ***H02P 21/14***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 746 743**
(51) ***H04B 7/26***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 22.09.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 746 751**
(51) ***H04J 3/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 20.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 746 767**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 746 790**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 20.07.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 746 803**
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 746 841**
(51) ***H04N 7/30***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
MC 31.03.2010
SI 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010
EE 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 746 850**
(51) ***H04W 88/02***
(84) AT 21.10.2009
CH 31.08.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 03.08.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
SE 21.10.2009

(11) **1 746 859**
(51) ***H04R 25/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.07.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 746 864**
(51) ***H05B 3/00***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
DK 31.08.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
GR 02.03.2011
IT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.03.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 18.08.2010
IE 18.08.2011
LI 31.08.2010
NL 01.03.2011
PT 20.05.2010
SE 19.08.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 746 910**
(51) ***A42B 3/04***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.05.2010
IT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 746 946**
(51) ***A61B 17/32***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 747 006**
(51) ***A61K 31/726***
(84) AT 19.01.2010
BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.07.2009
CY 01.07.2009
DE 03.08.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 19.01.2010
IE 19.01.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 747 063**
(51) ***B01J 31/02***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GB 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009

MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 747 084** (51) ***B25B 21/02***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
LI 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 20.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 747 105** (51) ***B60D 1/62***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 19.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 747 111** (51) ***B60K 15/03***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 747 123** (51) ***B60R 21/34***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 27.04.2010
IE 20.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 747 125** (51) ***B60R 21/34***

(84) AT 24.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 747 137** (51) ***B62B 9/00***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 747 164** (51) ***B66C 1/02***

(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
MC 30.04.2010
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
EE 16.09.2009
IE 14.04.2010
LT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 747 196** (51) ***C07C 335/26***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 17.05.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 31.05.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 747 211** (51) ***C07D 315/00***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 10.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 747 221** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 07.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.11.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 06.04.2011
IE 06.04.2010
IT 06.04.2011
LT 01.07.2009
NL 01.11.2011
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 747 249** (51) ***C08L 23/10***

(84) HU 04.09.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
IE 04.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 747 274** (51) ***C12N 15/70***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 11.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 747 338** (51) ***E05D 3/10***

(84) AT 17.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 747 354** (51) ***F01N 3/04***

(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 747 359** (51) ***F01N 11/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 747 375** (51) ***F03D 7/02***

(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 747 384**
(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 21.05.2010
IE 29.07.2009
LI 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***F16C 35/077***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 747 400**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
DK 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
MC 31.05.2010
SI 07.10.2009
(51) ***F23J 15/02***
(84) BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
FI 07.10.2009
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
NL 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 747 426**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***G01C 21/32***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 747 444**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***G01M 3/32***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 747 478**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 16.05.2011
IE 16.05.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***G01R 33/30***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 31.05.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 747 498**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
(51) ***C08L 33/08***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2010
IE 24.03.2010
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 747 503**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 29.03.2010
IE 29.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***G05B 17/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 747 513**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 29.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***G06F 15/78***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 747 547**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 04.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***G09G 3/34***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 747 556**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 15.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(51) ***G10L 19/14***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 747 561**
(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 31.05.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
(51) ***G21C 19/307***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 04.05.2011
GB 04.05.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 747 632**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.05.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H04L 1/06***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 29.04.2011
IE 29.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 747 653**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 18.05.2011
IE 18.05.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***H04L 27/26***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.05.2011
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 747 703**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***H05B 41/392***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 29.04.2010
IE 29.04.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 747 708**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
(51) ***A01B 59/04***
(84) BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 747 760**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 26.07.2010
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
(51) ***A61B 17/70***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010

PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 747 768**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 06.07.2010
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 747 771**
(84) BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 747 774**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 747 781**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 13.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 747 810**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 747 813**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***A61F 2/16***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***A61H 35/04***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***A61K 8/49***
(84) BE 31.07.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***A61K 31/665***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***B01D 17/02***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(51) ***B01J 23/10***
(84) BE 31.07.2010
BG 24.05.2010
CH 31.07.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 747 848**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 747 856**
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 747 857**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 27.07.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 747 858**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 11.07.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 747 883**
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***B24B 5/35***
(84) BE 30.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***B25J 9/00***
(84) BE 03.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 08.06.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.06.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***B26B 19/04***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***B26B 19/14***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***B41C 1/10***
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 747 917**
(84) BE 31.07.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 747 922**
(84) BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 747 942**
(84) BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 747 943**
(84) BE 31.07.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 747 944**
(84) BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
IE 27.07.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***B60J 1/16***
(84) HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***B60R 21/01***
(84) HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***B60R 21/013***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***B60R 21/013***
(84) HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010

NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 747 947** (51) ***B60R 21/0136***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.01.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 747 967** (51) ***B62D 1/184***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 31.07.2010
IE 31.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 747 975** (51) ***B62D 27/02***
(84) HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 747 992** (51) ***B64D 39/00***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 18.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 748 007** (51) ***B65G 47/08***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 20.07.2011
IE 20.07.2010
IT 20.07.2010
LT 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.02.2012
EE 14.10.2009
FR 01.08.2011
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009

MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 748 049** (51) ***C07D 501/00***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 21.06.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 748 068** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 28.03.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 748 075** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 09.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 748 090** (51) ***C23C 14/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 748 116** (51) ***E04B 1/68***
(84) BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 14.07.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 748 131** (51) ***E05B 67/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.08.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 05.07.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 748 151** (51) ***E21B 47/12***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.07.2010
IT 29.07.2011
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 01.02.2012
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 748 157** (51) ***F01D 13/00***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 748 208** (51) ***F16D 51/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 748 211** (51) ***F16D 65/08***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 748 232** (51) ***F16J 15/02***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
BE 31.07.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 12.07.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010

RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 748 242**
(51) ***F16L 19/065***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 26.07.2010
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 748 296**
(51) ***G01N 33/546***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 748 297**
(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
GR 24.09.2010
LT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) BG 23.06.2010
EE 23.06.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 748 300**
(51) ***G01R 33/387***
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 748 313**
(51) ***G03B 9/02***
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 24.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 748 317**
(51) ***G03F 7/031***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
IE 25.07.2010
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 748 384**
(51) ***G06F 9/46***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 31.03.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 748 425**
(51) ***G10L 19/14***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 26.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
LI 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 748 451**
(51) ***H01F 17/00***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 19.07.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 748 457**
(51) ***H01H 59/00***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
IE 19.07.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 748 503**
(51) ***H01L 51/10***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IT 13.07.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 748 523**
(51) ***H01R 39/24***
(84) HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 20.07.2010
IT 20.07.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 21.07.2010
SK 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 02.08.2010
ES 21.07.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 748 542**
(51) ***H02M 7/42***
(84) AT 29.07.2010
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 29.07.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.08.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 748 553**
(51) ***H03F 3/72***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.07.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 748 573**
(51) ***H04B 3/54***
(84) AT 29.07.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 748 593**
(51) ***H04L 1/18***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 748 599**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010

CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 748 603**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
LV 07.03.2012
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 16.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 748 604**
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 748 661**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***H04W 8/18***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
IE 27.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 748 673**
(84) AT 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 29.07.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***H04R 1/34***
(84) BE 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 748 717**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.05.2011
GR 03.03.2010

(51) ***A47L 9/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.11.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 21.04.2011
IE 21.04.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 748 754**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***A61Q 3/02***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 748 760**
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***A61K 9/127***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 748 798**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***A61L 2/18***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 19.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 748 805**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***A61L 27/22***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.12.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 25.05.2010
IE 25.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 748 815**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010

(51) ***A61M 25/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.12.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 748 865**
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
MC 31.05.2010
SI 08.07.2009

(51) ***B23K 35/40***
(84) BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 748 903**
(84) HU 06.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
LT 05.08.2009
RO 05.08.2009

(51) ***B42D 15/00***
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
IS 05.12.2009
MC 30.04.2010
SE 05.08.2009

(11) **1 748 947**
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
IS 10.06.2010
MC 31.05.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***B65H 75/36***
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
LT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 748 982**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***C07D 209/08***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 06.05.2010
IT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 748 998**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
MC 31.05.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***C07D 401/12***
(84) BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 28.05.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 749 001**
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***C07D 405/04***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
IS 03.07.2010
MC 30.04.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 749 021**
(84) AT 21.04.2010
BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(51) ***C07K 1/22***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 749 048**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010

(51) ***C08J 9/26***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010

CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 749 051** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 749 057** (51) ***C08L 23/02***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 749 062** (51) ***C08L 27/12***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 27.05.2010
IE 27.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 749 070** (51) ***C09D 11/00***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
MC 31.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 749 089** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 09.05.2010
BE 31.05.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 749 105** (51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
IE 25.05.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
MC 31.05.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 749 106** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 19.05.2010
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 749 109** (51) ***C21C 5/32***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 12.05.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2011
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2011
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 749 112** (51) ***C22C 21/04***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 30.04.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 30.04.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 749 141** (51) ***E21B 33/10***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.12.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 749 153** (51) ***F16L 17/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.02.2011
LI 28.02.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 749 158** (51) ***F16H 25/22***
(84) AT 14.05.2010
BE 31.05.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 749 182** (51) ***F41A 17/06***
(84) HU 08.10.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 749 215** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 749 264** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
MC 31.05.2010
PT 17.10.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009

(11) **1 749 310** (51) ***H01L 21/20***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 26.05.2011
IE 12.05.2010
IT 26.05.2011
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 31.05.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 749 351** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 17.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009

FR 01.03.2010
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 749 386** (51) ***H04L 29/06***

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 749 406** (51) ***H04N 17/00***

(84) AT 28.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 28.04.2010
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 29.04.2010
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 01.11.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 749 410** (51) ***H04W 4/10***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2010
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 749 436** (51) ***A01D 61/00***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 749 448** (51) ***A23C 11/10***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 27.04.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
MC 30.04.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 749 457** (51) ***A45C 13/02***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 02.08.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 749 515** (51) ***A61K 8/86***

(84) AT 19.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 749 596** (51) ***B22C 9/02***

(84) AT 29.07.2010
BG 13.09.2007
CY 13.06.2007
DE 01.02.2011
EE 13.06.2007
FI 29.07.2010
GB 29.07.2010
HU 14.12.2007
IS 13.10.2007
LI 31.07.2010
LU 29.07.2007
MC 31.07.2007
PL 13.06.2007
RO 13.06.2007
SI 13.06.2007
TR 13.06.2007
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.06.2007
DK 02.08.2010
ES 30.07.2010
FR 02.08.2010
GR 14.09.2007
IE 13.06.2007
IT 29.07.2010
LT 13.06.2007
LV 13.06.2007
NL 01.02.2011
PT 13.11.2007
SE 30.07.2010
SK 13.06.2007

(11) **1 749 625** (51) ***B26D 7/26***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 749 684** (51) ***B60J 5/04***

(84) BE 31.08.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 07.08.2010
IE 04.11.2009
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 749 689** (51) ***B60K 37/06***

(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 749 696** (51) ***B60Q 1/10***

(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 01.08.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 749 753** (51) ***B65C 3/20***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 749 766** (51) ***B65G 45/12***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.04.2010
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 749 769** (51) ***B65G 65/44***

(84) BE 31.08.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 749 770** (51) ***B65G 69/18***

(84) BE 31.07.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010

NL 01.02.2012
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 749 790** (51) ***B66C 23/82***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 28.06.2010
IE 16.09.2009
LI 30.06.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 749 883** (51) ***C12M 1/107***

(84) HU 04.08.2010
CH 31.07.2010
DK 31.07.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
MC 31.07.2010
SI 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 31.07.2010
PT 03.06.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 749 925** (51) ***D21F 3/02***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 24.05.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 23.05.2010
IE 09.09.2009
LI 31.05.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 749 926** (51) ***D21F 3/02***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GB 23.05.2010
IE 05.08.2009
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 749 934** (51) ***D21F 11/14***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 24.06.2010
IE 24.03.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 31.05.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 749 944** (51) ***E03F 7/12***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 28.07.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 749 987** (51) ***F01N 3/28***

(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
IE 07.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 749 992** (51) ***F02B 39/10***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 10.05.2010
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 750 046** (51) ***F16L 3/10***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 28.06.2011
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 750 082** (51) ***F42B 12/36***

(84) BE 31.07.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 750 130** (51) ***G01N 33/543***

(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 03.08.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 750 150** (51) ***G02B 6/00***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 750 334** (51) ***H01S 5/024***

(84) BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 750 369** (51) ***H03H 7/24***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 02.05.2011
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.11.2011
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 28.04.2011
IE 28.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 750 380** (51) ***H04B 10/158***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 750 451** (51) ***H04N 7/30***

(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 27.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 31.03.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 750 469**
(51) ***H04W 8/22***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, BG 07.10.2010, CH 31.08.2010, CY 07.07.2010, CZ 07.07.2010, DK 07.07.2010, EE 07.07.2010, ES 18.10.2010, FI 07.07.2010, FR 07.09.2010, GR 08.10.2010, IE 03.08.2010, IS 07.11.2010, IT 07.07.2010, LI 31.08.2010, LT 07.07.2010, LV 07.07.2010, MC 31.08.2010, PL 07.07.2010, PT 08.11.2010, RO 07.07.2010, SE 07.07.2010, SI 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 750 514**
(51) ***F04B 23/04***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, HU 06.02.2010, IE 13.01.2010, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 750 550**
(51) ***A47C 1/08***
(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 31.03.2011, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009, HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DE 01.10.2011, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 24.03.2011, IE 24.03.2010, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 750 580**
(51) ***A61B 5/0452***
(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009, HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 06.05.2010, IT 23.09.2009, MC 31.05.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 750 606**
(51) ***A61B 18/14***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010, HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GB 05.08.2010, IE 01.06.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 750 629**
(51) ***A61F 5/56***
(84) AT 09.09.2009, BE 31.05.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, MC 31.05.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009, HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 750 631**
(51) ***A61F 7/12***
(84) AT 04.11.2009, BE 31.05.2011, CH 31.05.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009, HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 750 642**
(51) ***A61H 15/00***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.05.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 18.05.2011, IE 18.05.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010, HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 31.05.2011, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 750 648**
(51) ***A61K 6/08***
(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, IE 01.04.2010, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SI 17.06.2009, HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 750 650**
(51) ***A61K 6/083***
(84) AT 03.02.2010, BE 03.02.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, GB 03.05.2010, IE 29.03.2010, LT 03.02.2010, NL 03.02.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010, HU 04.08.2010, BG 03.05.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, GR 04.05.2010, IS 03.06.2010, MC 31.03.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010

(11) **1 750 664**
(51) ***A61K 9/00***
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, FI 15.07.2009, IS 15.11.2009, MC 30.04.2010, PT 15.11.2009, SI 15.07.2009, BE 15.07.2009, CY 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, LT 15.07.2009, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 750 668**
(51) ***A61K 9/10***
(84) AT 17.02.2010, BE 30.04.2011, CY 17.02.2010, DK 30.04.2011, FI 17.02.2010, IE 13.04.2011, LT 17.02.2010, NL 01.11.2011, PT 13.10.2011, SI 17.02.2010, HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 02.11.2011, IS 17.06.2010, MC 30.04.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 750 673**
(51) ***A61K 9/127***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IS 02.04.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009, HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 750 695**
(51) ***A61K 31/341***
(84) AT 31.03.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010, HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 750 770**
(51) ***A61K 47/48***
(84) BG 21.03.2012, EE 21.12.2011, LT 21.12.2011, RO 21.12.2011, SI 21.12.2011, CY 21.12.2011, IS 21.04.2012, MC 29.02.2012, SE 21.12.2011, SK 21.12.2011

(11) **1 750 801**
(51) ***A61N 1/378***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 31.10.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010, AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 05.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GB 12.10.2010, IE 12.10.2010, LI 31.10.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 750 852**
(51) ***B05B 5/04***
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 31.05.2010, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 18.05.2010, IE 18.05.2010, IT 09.09.2009, MC 31.05.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009

SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 750 877**
(51) ***B23B 31/113***
(84) AT 09.05.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HU 08.10.2010
IS 07.08.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 31.05.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 750 893**
(51) ***B23K 26/14***
(84) AT 09.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 750 909**
(51) ***B25J 9/16***
(84) AT 06.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 06.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 750 967**
(51) ***B60K 6/38***
(84) AT 05.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 750 968**
(51) ***B60K 6/387***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 750 980**
(51) ***B60R 22/22***
(84) AT 24.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 751 008**
(51) ***B65C 9/06***
(84) AT 24.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 24.05.2010
IE 19.08.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 751 026**
(51) ***B65D 77/28***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 751 040**
(51) ***B65G 47/51***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
LI 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 751 045**
(51) ***B66B 17/12***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 20.05.2010
FR 31.05.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.12.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 19.05.2011
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 751 046**
(51) ***B66B 23/10***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 09.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 751 061**
(51) ***C02F 1/00***
(84) AT 12.05.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 12.05.2011
LT 16.09.2009
NL 01.12.2011
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 751 079**
(51) ***C07C 2/18***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 751 080**
(51) ***C07C 29/151***
(84) AT 10.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 751 097**
(51) ***C07C 311/08***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 751 109**
(51) ***C07D 213/40***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 01.03.2010
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
IE 10.02.2010
LT 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 751 113**
(51) ***C07D 231/50***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010

GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 751 122** (51) ***C07D 253/065***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 751 133** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 01.11.2011
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 27.04.2010
IT 27.04.2011
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 751 146** (51) ***C07D 417/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.09.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
IE 07.02.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 751 166** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 751 190** (51) ***C07K 16/12***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 11.05.2011
IE 11.05.2011
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010

IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 751 197** (51) ***C08F 279/02***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
IE 02.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.01.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 751 208** (51) ***C08G 63/688***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 751 223** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 31.05.2011
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 11.05.2011
IE 11.05.2010
IT 11.05.2011
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 751 225** (51) ***C08L 1/28***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.03.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.10.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 18.03.2010
IE 18.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 751 299** (51) ***C12P 21/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 26.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010

PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 751 317** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 751 320** (51) ***C22C 26/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.05.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 751 352** (51) ***D21H 27/02***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 25.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 751 377** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT 30.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 751 381** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 04.05.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 751 389** (51) ***E06B 7/16***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010

CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 08.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 751 392**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
IE 22.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***E21B 17/01***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 751 433**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 11.05.2010
IE 11.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(51) ***F16B 5/06***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 751 443**
(84) AT 25.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***F16D 25/0638***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 751 461**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***F16L 37/098***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 751 494**
(84) AT 17.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010

(51) ***G01B 17/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 751 518**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***G01N 15/02***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
LT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 751 541**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***G01N 33/04***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 12.03.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 751 551**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 751 585**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 02.06.2010
IT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***G01V 11/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.01.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.06.2011
LI 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 751 638**
(84) AT 10.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***G05D 1/08***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 751 659**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010

(51) ***G06F 9/46***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 751 708**
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(51) ***G06K 9/32***
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 751 727**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
IE 19.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***G08B 25/10***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.12.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 751 736**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 09.03.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***G09G 5/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 751 762**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 28.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***G11C 11/406***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 751 772**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 20.05.2010
IE 20.05.2010

(51) ***G11C 16/10***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009

IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 751 784**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***H01J 37/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2011
IE 13.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 01.12.2011
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 751 834**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***H02J 5/00***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 11.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 751 846**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FR 30.04.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***H03B 1/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 751 848**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***H03D 3/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 751 863**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.05.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009

(51) ***H03K 17/725***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.12.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 751 878**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***H04B 1/707***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 25.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 751 884**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
IE 24.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***H04B 7/08***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.12.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 751 905**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 751 911**
(84) HU 25.12.2009
CZ 24.06.2009
FI 24.06.2009
LT 24.06.2009
SK 24.06.2009

(51) ***H04L 9/08***
(84) BG 24.09.2009
EE 24.06.2009
IS 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 751 924**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 09.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***H04L 12/40***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 751 925**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010

(51) ***H04L 12/40***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
FR 31.05.2010
IE 13.05.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 751 927**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 31.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 751 932**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 27.05.2011
IE 27.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2011
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 751 944**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 18.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(51) ***H04L 29/02***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 751 988**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(51) ***H04N 7/58***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 751 991**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 06.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009

(51) ***H04M 1/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010

RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 752 016**
(51) ***H04R 23/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
MC 30.04.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 752 024**
(51) ***H05B 37/02***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 752 055**
(51) ***A41D 13/05***
(84) BE 31.07.2011
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2012
EE 16.09.2009
FR 01.08.2011
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 19.07.2011
IE 16.09.2009
IT 19.07.2011
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 752 065**
(51) ***A45D 40/26***
(84) BE 31.07.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 752 076**
(51) ***A47L 5/24***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 752 141**
(51) ***A61K 9/51***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 28.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 752 142**
(51) ***A61K 9/51***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 752 162**
(51) ***A61K 38/39***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 25.05.2010
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 752 192**
(51) ***A61Q 5/10***
(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.08.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 12.08.2010
IT 12.08.2011
LT 03.02.2010
MC 31.08.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 752 195**
(51) ***A62D 1/00***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 12.08.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 752 204**
(51) ***B01D 53/047***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 31.07.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 752 205**
(51) ***B01D 53/047***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 04.08.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 752 211**
(51) ***B01J 8/02***
(84) CY 07.12.2011
MC 29.02.2012
PT 09.04.2012
GR 08.03.2012
NL 07.12.2011
SE 07.12.2011

(11) **1 752 223**
(51) ***B03C 3/36***
(84) BE 31.07.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.08.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 752 253**
(51) ***B23Q 3/10***
(84) BE 31.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 752 262**
(51) ***B25H 3/02***
(84) BE 31.07.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 752 333**
(51) ***B60N 2/46***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009

IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 752 343**
(51) ***B60R 21/20***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 22.06.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 752 347**
(51) ***B60T 7/10***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 11.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 752 350**
(51) ***B60T 13/74***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 752 354**
(51) ***B61L 5/02***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 31.08.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 752 387**
(51) ***B65D 75/30***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 14.08.2010
IE 14.08.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 752 389**
(51) ***B65D 75/58***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 752 395**
(51) ***B65G 17/08***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.02.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 752 401**
(51) ***B65H 3/56***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 28.02.2010
IT 28.02.2011
LT 10.02.2010
NL 01.09.2011
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 28.02.2011
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 752 505**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 24.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 752 542**
(51) ***C12N 15/89***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 05.04.2011
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 03.11.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
FR 30.04.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
GB 04.04.2010
IE 04.04.2010
IT 04.04.2010
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 05.04.2010
SK 27.05.2009

(11) **1 752 560**
(51) ***C23C 30/00***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 11.07.2011
GB 30.09.2010
IE 30.06.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 752 572**
(51) ***D04B 21/16***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 752 573**
(51) ***D04B 21/20***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 752 647**
(51) ***F02G 5/02***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 31.08.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 752 666**
(51) ***F16B 2/24***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 30.06.2010
IE 10.03.2010
LI 30.06.2010
LV 10.03.2010

MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 752 675** (51) ***F16D 65/092***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 05.07.2010
IE 20.01.2010
IT 05.07.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 02.08.2010
ES 01.05.2010
FR 02.08.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 06.07.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 752 685** (51) ***F16H 9/18***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 752 695** (51) ***F16K 35/16***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 752 712** (51) ***F24C 15/20***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.03.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 752 718** (51) ***F24H 1/43***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PT 22.11.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 752 726** (51) ***F27D 3/14***

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) BE 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 11.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010

(11) **1 752 793** (51) ***G01S 17/36***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 08.08.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 752 886** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 752 938** (51) ***G07F 13/06***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.02.2012
EE 10.02.2010
FR 01.08.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2011
LV 10.02.2010
NL 01.02.2012
PT 23.01.2012
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 22.07.2011
IE 22.07.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 752 944** (51) ***G08B 13/19***

(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 02.08.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(84) BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 28.07.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 752 947** (51) ***G08G 1/16***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 752 954** (51) ***G09G 3/32***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 11.08.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 753 025** (51) ***H01L 23/04***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 18.07.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 753 073** (51) ***H01Q 1/02***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 753 080** (51) ***H01Q 7/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 28.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 753 086** (51) ***H01Q 21/22***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 18.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 753 102** (51) ***H01S 3/10***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 08.08.2010
IE 08.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 753 107** (51) ***H02G 3/30***

(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LI 31.07.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 753 165** (51) ***H04W 4/06***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 26.07.2010
IE 26.07.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 753 237** (51) ***H04N 7/00***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 10.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 753 246** (51) ***H04N 7/30***

(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 27.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 31.03.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 753 260** (51) ***H04W 36/14***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 07.08.2010
IE 07.08.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.03.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.08.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 753 285** (51) ***A01G 9/22***

(84) AT 12.05.2011
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 12.05.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 753 295** (51) ***A22C 25/16***

(84) AT 02.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 02.02.2010
IE 19.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FR 01.03.2010
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 753 320** (51) ***A47C 7/00***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 753 329** (51) ***A47J 31/36***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 10.06.2010
LT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(84) BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 753 346** (51) ***A61B 17/068***

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 753 372** (51) ***A61F 2/16***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 753 379** (51) ***A61F 5/37***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) BE 31.05.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 753 454** (51) ***A61K 39/02***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 753 472** (51) ***A61L 2/10***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 753 479** (51) ***A61L 29/04***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010

GB 29.04.2010
IS 05.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 753 503**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A61N 1/365***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 15.03.2010
IE 15.03.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 753 543**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 08.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***B05B 11/04***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 753 555**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***B21B 27/10***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 753 565**
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***B22F 3/00***
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IS 27.05.2010
MC 31.03.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 753 566**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(51) ***B22F 9/22***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 753 582**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009

(51) ***B25B 23/04***
(84) HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 753 593**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***B29C 45/17***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 14.04.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 753 599**
(84) AT 20.05.2011
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 20.05.2010
IE 25.11.2009
IT 20.05.2011
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***B29C 63/04***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 21.05.2011
FR 31.05.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 753 603**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***B31B 37/60***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 753 608**
(84) BG 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***B32B 37/26***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 753 618**
(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009

(51) ***B32B 37/14***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 753 637**
(84) AT 07.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***B60L 11/18***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 753 651**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 08.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(51) ***B62D 25/20***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 753 655**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***B64C 1/14***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 753 685**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 27.05.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***B65H 69/06***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 753 702**
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009

(51) ***C03C 17/06***
(84) BG 02.03.2010
DE 03.11.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
MC 30.04.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 753 704**
(84) AT 02.12.2009
BE 30.06.2011
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 08.06.2011
IE 08.06.2010
IT 08.06.2011
LT 02.12.2009
NL 01.01.2012
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C04B 14/22***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.01.2012
EE 02.12.2009
FR 30.06.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 753 719**
(84) AT 27.05.2011
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 31.05.2011
GR 02.12.2011
IS 03.07.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PT 28.11.2011
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***C07D 207/22***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 27.05.2011
IE 27.05.2010
IT 27.05.2011
LT 03.03.2010
NL 01.12.2011
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 753 721**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 19.05.2010
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***C07D 211/46***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 753 726**
(84) AT 06.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***C07D 231/16***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 753 739**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***C07D 401/04***
(84) HU 29.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 753 744**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***C07D 403/04***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 13.05.2010
IT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 753 773**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 23.05.2011
IE 23.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***C07F 15/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 753 792**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***C08F 10/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 753 815**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
DK 31.05.2010
ES 31.05.2010
FR 31.05.2010
GR 02.12.2010
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.05.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***C08L 33/10***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.12.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 30.05.2010
IE 30.05.2010
IT 30.05.2010
LT 30.09.2009
NL 01.12.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 753 822**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***C09B 35/34***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
IE 12.05.2010
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 753 858**
(84) AT 03.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***C09K 3/14***
(84) HU 03.11.2010
BG 03.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
DE 01.12.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 753 877**
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
MC 31.05.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 753 879**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 25.05.2010
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 16.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 753 904**
(84) AT 03.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IT 03.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***D03D 47/06***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 03.06.2010
IE 19.08.2009
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 753 928**
(84) AT 17.02.2010
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
FR 01.03.2010
IE 06.05.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(51) ***E06B 3/36***
(84) HU 07.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 753 933**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***C10B 33/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 13.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 753 939**
(51) ***F01D 21/02***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 03.06.2010, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 753 958**
(51) ***F04B 53/00***
(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GB 26.04.2010, IE 26.04.2010, IT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 753 984**
(51) ***F16H 61/14***
(84) AT 30.09.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 753 997**
(51) ***A61K 31/07***
(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 09.06.2010, IT 28.10.2009, MC 30.06.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 754 009**
(51) ***F25J 3/04***
(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 30.05.2010, IT 07.10.2009, MC 31.05.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 754 020**
(51) ***G01C 17/38***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 31.05.2010, IE 27.05.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 754 115**
(51) ***G05B 19/404***
(84) AT 16.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 16.11.2010, IE 06.01.2010, LI 30.11.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 30.11.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 754 133**
(51) ***G06F 3/044***
(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 31.05.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 26.05.2010, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 754 145**
(51) ***G06F 9/44***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.05.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 754 160**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 24.05.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 754 203**
(51) ***G07B 15/00***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 754 207**
(51) ***G08C 17/02***
(84) AT 12.08.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DE 01.01.2011, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 12.08.2009, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 754 271**
(51) ***H01M 8/04***
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 28.07.2010, IE 07.06.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 05.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 30.06.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 754 272**
(51) ***H01M 8/10***
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 25.05.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 05.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 754 297**
(51) ***H02K 1/17***
(84) AT 09.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, IE 06.05.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 17.08.2009, GR 07.08.2009, IS 06.09.2009, LT 06.05.2009, NL 06.05.2009, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 754 329**
(51) ***H04J 3/06***
(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 31.05.2010, IE 13.05.2010

IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 754 404** (51) ***A01B 33/08***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 02.08.2010
IE 03.03.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 754 407** (51) ***A01D 43/08***

(84) HU 13.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 22.07.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.07.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 02.08.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.07.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 754 413** (51) ***A23B 9/02***

(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 754 418** (51) ***A24D 3/02***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 754 451** (51) ***A61C 17/26***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.08.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 11.08.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 754 455** (51) ***A61F 2/36***

(84) AT 13.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 754 470** (51) ***A61K 9/107***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 754 491** (51) ***A61K 31/4178***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 754 511** (51) ***A61N 1/375***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.05.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 754 515** (51) ***A61Q 5/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 754 524** (51) ***A63F 13/12***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2010
IE 17.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.03.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 754 566** (51) ***B23Q 11/04***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 01.06.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 754 590** (51) ***B29C 70/86***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 754 604** (51) ***B41F 19/00***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 12.08.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 754 612** (51) ***B41J 3/407***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
IE 17.08.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 754 614** (51) ***B41M 5/36***

(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, FR 30.04.2010, IE 08.04.2010, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 754 650** (51) ***B62D 21/15***

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, LI 31.08.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010

(11) **1 754 664** (51) ***B65D 5/38***

(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) BE 31.08.2010, CY 05.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.08.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 754 665** (51) ***B65D 5/50***

(84) HU 15.10.2010, CY 05.05.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LV 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 754 685** (51) ***C01B 33/145***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.08.2010, CZ 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GB 01.08.2010, IE 01.08.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 31.08.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DE 01.03.2011, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 31.08.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 754 818** (51) ***D06F 39/02***

(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 05.05.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LI 31.07.2010, LV 07.04.2010
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 754 820** (51) ***D21F 1/00***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 30.06.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 30.06.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 754 868** (51) ***F01M 11/06***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 30.06.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GB 23.06.2010, IE 23.06.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 30.06.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 754 892** (51) ***F04D 19/00***

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 31.05.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.05.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 27.05.2010, IE 25.11.2009, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.05.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 754 928** (51) ***F16M 11/10***

(84) AT 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 05.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 18.08.2010, LI 31.08.2010, LV 18.08.2011, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 31.08.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 754 930** (51) ***F21V 3/02***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PL 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GB 15.08.2010, IS 07.02.2010, LI 31.08.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 754 935** (51) ***F21V 25/12***

(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IE 23.05.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 30.09.2009, ES 10.01.2010, FR 31.05.2010, HU 01.04.2010, IS 30.01.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 754 956** (51) ***G01D 5/04***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GB 10.08.2010, IE 27.01.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.08.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.08.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 755 171** (51) ***H01L 27/115***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, HU 10.06.2010, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, MC 31.05.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 755 175** (51) ***C07F 5/00***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 23.03.2010, LI 31.03.2010, LV 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.03.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 755 283** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 15.07.2009, BE 15.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 30.04.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GB 25.04.2010, IE 25.04.2010, LI 30.04.2010, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 755 298**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 25.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***H04L 25/03***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 755 311**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 03.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 755 360**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
(51) ***H04R 19/00***
(84) BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 21.08.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 755 420**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.11.2010
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 06.04.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A45D 26/00***
(84) BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 755 456**
(84) BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***A61B 5/15***
(84) BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 755 469**
(84) AT 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***A61B 17/32***
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 755 475**
(84) AT 27.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 31.05.2011
LI 31.05.2011
MC 31.05.2011
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(51) ***A61B 18/14***
(84) BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 755 502**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 09.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A61F 2/44***
(84) BE 26.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 755 525**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A61J 11/00***
(84) BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 755 531**
(84) AT 27.04.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A61Q 15/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 755 604**
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A61K 31/485***
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
LI 31.05.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 755 660**
(84) AT 24.03.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(51) ***A61K 39/00***
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 755 690**
(84) BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
MC 30.04.2010
SI 10.06.2009
(51) ***A61L 9/20***
(84) BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
LT 10.06.2009
PT 10.10.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 755 723**
(84) AT 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(51) ***A61M 25/01***
(84) BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 755 739**
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***A61N 1/375***
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 755 745**
(84) AT 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
(51) ***A63B 9/00***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 22.04.2010
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 755 748**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 21.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A63B 49/02***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 755 749**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
(51) ***A63B 57/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009

PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 755 763** (51) ***B01D 45/04***
(84) AT 10.05.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 10.05.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 755 797** (51) ***B08B 9/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 21.04.2010
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 755 806** (51) ***B21F 3/04***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
GR 29.07.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
HU 29.10.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 755 823** (51) ***B23Q 3/155***
(84) BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 14.06.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 755 829** (51) ***B25B 11/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 09.05.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 755 844** (51) ***B27N 5/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 03.11.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 755 849** (51) ***B29C 33/40***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 03.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 755 851** (51) ***B29C 43/34***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
MC 31.05.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 755 869** (51) ***B29C 70/44***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 755 876** (51) ***B30B 9/22***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 755 902** (51) ***B41N 10/06***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 16.05.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 755 905** (51) ***A63H 17/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 755 911** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 27.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 755 919** (51) ***B60N 2/56***
(84) AT 14.06.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 755 923** (51) ***B60R 1/074***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
GR 25.06.2010
IE 19.04.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 24.06.2010
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 755 933** (51) ***B60T 8/44***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 06.05.2010
IE 06.05.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.05.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 755 954** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CY 05.05.2010

CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 28.07.2010
HU 29.10.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 755 966**
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HU 06.11.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B65D 8/18***
(84) BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 755 980**
(84) AT 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B65D 75/58***
(84) BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HU 13.11.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 755 993**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 29.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***B65G 47/252***
(84) BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IE 29.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 755 999**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
MC 31.03.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(51) ***B66B 23/12***
(84) BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 29.03.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 756 043**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 22.04.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
(51) ***C07C 235/60***
(84) BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 23.04.2010
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IE 22.04.2010
IT 22.04.2010
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 756 046**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SK 09.12.2009
(51) ***C07C 311/17***
(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 756 071**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***C07D 263/58***
(84) BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 756 087**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 03.01.2012
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 14.06.2011
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***C07D 401/10***
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 15.06.2011
FR 30.06.2011
GR 08.01.2010
IE 14.06.2011
IT 14.06.2011
LT 07.10.2009
NL 01.01.2012
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 756 110**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.11.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IE 25.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***C07D 487/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
HU 01.10.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 756 122**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2011
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***C07F 7/14***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 14.06.2010
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 756 135**
(84) AT 12.08.2009
BE 31.05.2011
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 31.05.2011
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***C07H 17/08***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 02.05.2011
IE 02.05.2010
IT 02.05.2011
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 756 141**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2011
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***C07K 1/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.05.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 10.10.2011
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 756 168**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***C08F 2/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 756 169**
(84) AT 02.06.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(51) ***C08F 2/32***
(84) BE 30.06.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 756 171**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***C08F 4/655***
(84) BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 01.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 756 172**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 27.05.2010
(51) ***C08F 4/651***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010

IE 27.05.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 756 184**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***C08L 25/14***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 756 193**
(84) AT 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***C08G 61/12***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 756 201**
(84) AT 02.05.2010
BE 31.05.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***C08G 77/60***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 756 226**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 19.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***C08L 83/12***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 756 256**
(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010

(51) ***C11D 11/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.01.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 16.06.2010
IE 11.11.2009
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009

SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 756 270**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***C07K 14/435***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 756 273**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***C12N 9/18***
(84) HU 08.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
ES 18.01.2010
IE 14.06.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 756 286**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 19.05.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 756 316**
(84) AT 14.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
DK 30.06.2010
ES 27.12.2009
FR 30.06.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.01.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 14.06.2010
IE 14.06.2010
IT 14.06.2010
LT 16.09.2009
NL 01.01.2011
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 756 324**
(84) HU 17.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(51) ***C22B 5/14***
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 756 358**
(84) AT 30.03.2011
BE 20.05.2009
CH 31.03.2010

(51) ***D21F 11/14***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 31.03.2011
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 756 365**
(84) AT 09.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***E01B 25/30***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.06.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 756 389**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 11.08.2010
FR 31.08.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***E21B 4/16***
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 756 397**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 19.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***E21B 34/04***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.11.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 756 399**
(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(51) ***F01D 25/00***
(84) HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
MC 30.06.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 756 402**
(84) AT 25.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010

(51) ***F01N 3/022***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.11.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 25.04.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009

PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 756 404**
(51) ***F01N 7/18***
(84) AT 26.08.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009

(11) **1 756 405**
(51) ***F02B 75/04***
(84) AT 27.10.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 27.10.2010, IT 27.10.2010, LT 27.10.2010, NL 27.10.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010
HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010

(11) **1 756 429**
(51) ***F04D 19/04***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 06.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 756 468**
(51) ***F17C 7/04***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 03.06.2010, IE 03.06.2010, LI 30.06.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.06.2010, GR 13.11.2009, IT 03.06.2010, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 756 472**
(51) ***F21S 8/02***
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SI 21.04.2010
HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 05.05.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IS 21.08.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 756 506**
(51) ***F28F 9/02***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 03.05.2010, IT 19.08.2009, LT 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 756 579**
(51) ***G01N 33/58***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, MC 30.06.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 756 581**
(51) ***G01N 33/68***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IS 16.04.2010, MC 31.05.2010, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, LT 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 756 601**
(51) ***G01R 31/3183***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 23.05.2010, IE 23.05.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.05.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 756 602**
(51) ***G01R 31/319***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 23.05.2010, IE 23.05.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.05.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 756 603**
(51) ***G01R 31/319***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009
HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 31.05.2010, GB 23.05.2010, IE 23.05.2010, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 756 604**
(51) ***G01R 31/319***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 23.05.2010, IE 23.05.2010, IT 19.08.2009, LT 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, FR 31.05.2010, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 756 606**
(51) ***G01R 31/319***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 23.05.2010, IE 23.05.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.05.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 756 616**
(51) ***G01S 5/14***
(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.05.2010, CZ 21.10.2009, ES 01.02.2010, IE 11.05.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 756 630**
(51) ***G02B 3/14***
(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 31.05.2010, IE 27.05.2010, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 756 670**
(51) ***G03F 7/11***
(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 31.05.2010, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 09.05.2010
HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009

LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 756 672** (51) ***G03F 7/20***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 06.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 756 674** (51) ***G03G 7/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 756 675** (51) ***G03G 9/087***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(84) HU 08.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 756 784** (51) ***G08B 21/08***

(84) AT 01.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 07.04.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 756 806** (51) ***G10L 19/08***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 756 817** (51) ***G11B 7/26***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 13.05.2010
IE 13.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 756 822** (51) ***G11B 9/07***

(84) AT 03.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 756 853** (51) ***H01J 61/073***

(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 19.05.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 756 860** (51) ***H01L 21/336***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 756 874** (51) ***H01L 31/115***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 756 890** (51) ***H01M 2/16***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010

(84) HU 18.09.2010
CH 31.05.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
IE 19.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 756 897** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 26.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 756 929** (51) ***H02K 5/20***

(84) AT 14.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 757 061** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 23.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 757 070** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 757 073** (51) ***H04L 29/12***

(84) AT 16.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010

IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 757 126** (51) ***H01Q 1/24***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 28.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 757 134** (51) ***H04W 72/10***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 757 150** (51) ***H04W 36/14***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
IE 14.06.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.01.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 757 152** (51) ***H04W 36/30***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 757 175** (51) ***H05K 3/12***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 22.04.2010
LT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
MC 30.04.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 757 192** (51) ***A23G 7/02***

(84) AT 01.04.2010
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 01.04.2010
IE 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 757 193** (51) ***A23L 1/09***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 757 245** (51) ***A61C 8/00***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 757 322** (51) ***A61M 16/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.08.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 757 349** (51) ***B01D 15/38***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 757 367** (51) ***B01L 3/00***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 05.07.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 757 385** (51) ***B22D 11/055***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.08.2010
IE 24.03.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 757 405** (51) ***B24B 19/14***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FR 31.08.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 757 407** (51) ***B24C 3/04***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 757 426** (51) ***B29C 44/12***

(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
(84) CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 757 433** (51) ***B29C 70/38***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 25.08.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 757 450** (51) ***B41F 23/00***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010

DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 757 455**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 23.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***B41J 2/175***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 757 474**
(84) AT 03.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***B60G 21/05***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 757 519**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B64C 9/22***
(84) HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 28.07.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 757 526**
(84) AT 23.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***B65D 1/32***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 757 590**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009

(51) ***C07D 231/12***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 757 622**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C07K 16/46***
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
IE 26.08.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 757 624**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***C08F 2/22***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 757 644**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 22.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***C08J 3/24***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 757 650**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***C08J 3/28***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 757 733**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 23.08.2010
IE 22.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***E01B 31/17***
(84) BE 27.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 23.08.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 757 750**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***E04C 2/28***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 28.07.2010
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 757 756**
(84) HU 22.10.2010
EE 21.04.2010
IS 21.08.2010
MC 30.06.2010

(51) ***E04G 21/12***
(84) CY 05.05.2010
GR 22.07.2010
LT 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 757 771**
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***E21D 9/00***
(84) BE 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 31.08.2010
IE 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 757 809**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***F04B 35/04***
(84) BG 09.03.2010
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 757 816**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***F04D 29/58***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 25.08.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 757 894**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010

(51) ***F41A 9/37***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010

IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 757 907**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.05.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(51) ***G01L 1/14***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 757 981**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***G03F 7/033***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 758 027**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***G06F 12/02***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.07.2011
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 758 058**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***G06T 5/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 758 097**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 12.03.2010
MC 31.03.2010

(51) ***G10L 15/14***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
LI 31.03.2010
PL 04.11.2009

PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 758 130**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 22.08.2011
IE 22.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***G21K 1/02***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 758 131**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 22.08.2011
IE 22.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***G21K 1/06***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 758 137**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***H01H 13/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 758 163**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***H01L 23/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 23.08.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 758 229**
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010

(51) ***H02K 17/24***
(84) BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010

RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 758 270**
(84) AT 25.10.2010
BE 31.10.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***H04B 7/185***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 758 271**
(84) AT 25.10.2010
BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***H04B 7/185***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 758 272**
(84) AT 25.10.2010
BE 31.10.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***H04B 7/185***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 758 298**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 14.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 758 300**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 02.08.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 758 320**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 10.08.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010

IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 758 323**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
IE 24.03.2010
LI 31.03.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 758 412**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***H04W 88/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 21.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 758 417**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 758 493**
(84) AT 06.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 06.06.2010
IE 23.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***A47L 9/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 758 494**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010

(51) ***A47L 15/16***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 758 500**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 04.11.2009
DK 30.06.2010
FI 04.11.2009
IE 13.06.2011
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 758 526**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A61F 2/46***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 758 548**
(84) AT 09.06.2010
BE 30.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***A61K 8/44***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 758 553**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
MC 30.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***A61K 9/00***
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 08.06.2010
LT 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 758 630**
(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***A61M 5/50***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.01.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 15.06.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 758 631**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010

(51) ***A61M 15/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 758 635**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***A61M 25/10***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 758 658**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***A63C 11/22***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 17.06.2010
IE 17.06.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 758 667**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 07.10.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***B01D 29/68***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 758 690**
(84) AT 25.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.06.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***F41H 1/02***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.01.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 25.11.2009
NL 01.01.2011
PT 25.03.2010
SE 03.06.2010
SK 25.11.2009

(11) **1 758 700**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 21.06.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009

(51) ***B22F 1/00***
(84) BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010

RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 758 726** (51) ***B29C 51/02***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.01.2011
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 09.06.2010
IE 29.07.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 758 757** (51) ***B60K 35/00***
(84) AT 31.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 758 760** (51) ***B60N 2/48***
(84) AT 24.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 758 801** (51) ***B65G 7/00***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
MC 31.05.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 758 804** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 758 810** (51) ***B66C 1/12***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.01.2012
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
FR 30.06.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
GB 09.06.2011
IE 09.06.2011
IT 09.06.2011
LT 28.04.2010
NL 01.01.2012
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 758 819** (51) ***C01B 33/02***
(84) AT 10.05.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 11.05.2010
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 10.05.2010
IE 05.08.2009
IT 10.05.2011
LT 05.08.2009
NL 01.12.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 758 851** (51) ***C07C 275/24***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 16.06.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 758 858** (51) ***C07D 211/14***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 16.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 758 935** (51) ***C07K 14/725***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 758 937** (51) ***C07K 17/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 24.05.2010
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 758 941** (51) ***C08F 4/642***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 21.10.2010
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 758 976** (51) ***C11D 3/395***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 02.05.2010
IE 02.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 759 023** (51) ***C14C 11/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.01.2011
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 759 068** (51) ***E03D 5/10***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
MC 31.03.2010
RO 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 31.03.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 759 078** (51) ***E05B 65/32***
(84) AT 21.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 21.06.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 759 112** (51) ***F02M 35/04***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009

IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 759 121** (51) ***F16B 2/24***

(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 23.12.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 759 125** (51) ***F16C 23/08***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 759 130** (51) ***F16H 63/48***

(84) AT 04.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.06.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.01.2011
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 04.06.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 759 149** (51) ***F24F 13/02***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 759 163** (51) ***F42B 12/34***

(84) AT 03.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
IE 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 759 218** (51) ***G01R 27/28***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 07.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 759 252** (51) ***G05B 19/418***

(84) AT 27.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 27.06.2010
IE 03.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 759 420** (51) ***H01L 29/786***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 06.06.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 759 427** (51) ***H01L 41/04***

(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 759 435** (51) ***H01Q 3/26***

(84) AT 03.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 759 439** (51) ***H01R 4/62***

(84) AT 25.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 759 491** (51) ***H04L 12/28***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
GR 13.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 759 517** (51) ***H04L 29/12***

(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
IE 10.02.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 759 519** (51) ***H04L 29/12***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 08.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 759 551** (51) ***H04W 12/06***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 759 600** (51) ***A23N 15/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 31.08.2011
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FR 31.08.2011
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 23.08.2010

GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 01.03.2012
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 23.08.2011
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 759 601** (51) ***A24B 3/04***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 759 610** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 16.06.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 759 624** (51) ***A47L 15/44***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 05.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 759 650** (51) ***A61B 17/78***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 23.08.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 759 663** (51) ***A61F 2/24***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.03.2011
EE 16.12.2009
FR 31.08.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 759 679** (51) ***A61H 15/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 31.08.2010
IE 25.11.2009
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.03.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 759 693** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 04.09.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 759 721** (51) ***A61L 27/16***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 759 722** (51) ***A61L 27/30***
(84) AT 01.09.2010
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 01.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 759 731** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2011
IE 01.09.2011
IT 01.09.2011
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 03.04.2012
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 01.04.2012
PT 26.07.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 759 775** (51) ***B05D 1/14***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 30.08.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 759 779** (51) ***B21C 37/08***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 01.08.2011
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 28.07.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 759 793** (51) ***B23B 31/14***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 31.08.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 11.08.2010
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 759 820** (51) ***B26D 7/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 09.08.2010
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 31.08.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 759 828** (51) ***B29C 57/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 27.07.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 759 852** (51) ***B41J 2/14***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 30.08.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.08.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.08.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 759 865** (51) ***B41J 15/10***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 05.05.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 08.05.2010, IT 14.04.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 31.05.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 759 868** (51) ***B41M 5/52***

(84) AT 10.06.2009, BE 10.06.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, GR 11.09.2009, IS 10.10.2009, LT 10.06.2009, MC 01.03.2010, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009

(84) HU 11.12.2009, BG 10.09.2009, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, IE 16.02.2010, IT 10.06.2009, LV 10.06.2009, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009

(11) **1 759 894** (51) ***B60G 17/015***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 31.08.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 22.08.2010, LI 31.08.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 759 897** (51) ***B60H 1/00***

(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.07.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 759 898** (51) ***B60H 1/34***

(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 01.08.2011, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.07.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 24.07.2010, IE 09.09.2009, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 759 949** (51) ***B60T 11/10***

(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GB 22.08.2010, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.08.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 759 959** (51) ***B62D 21/15***

(84) AT 23.09.2009, BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 759 964** (51) ***B62D 29/00***

(84) AT 02.12.2009, BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.07.2010, PL 02.12.2009, SE 02.12.2009

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 31.07.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 759 985** (51) ***B63H 20/32***

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, IT 23.09.2009, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(84) BE 31.08.2011, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.08.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 760 009** (51) ***B65D 81/32***

(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 27.05.2010, IT 19.05.2010, MC 31.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(84) HU 19.11.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 19.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 760 016** (51) ***B65G 47/14***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FR 30.06.2010, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 14.06.2010, IE 14.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 760 024** (51) ***B65H 75/44***

(84) HU 08.01.2011, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GB 07.10.2010, IE 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(84) BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LV 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 760 026** (51) ***B66B 5/00***

(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(84) BE 31.08.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.08.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 760 027** (51) ***B66B 7/08***

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, IE 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(84) BE 31.08.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 760 048** (51) ***C03C 3/062***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 30.09.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GB 04.09.2010, IE 04.09.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 30.09.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.09.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 30.09.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 760 087**
(51) ***C07K 14/46***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2011
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.01.2012
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 02.06.2011
IE 02.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 760 112**
(51) ***C08L 33/08***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 18.05.2010
IE 18.05.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.05.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 760 113**
(51) ***H01B 3/30***
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 760 117**
(51) ***C09B 67/22***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 760 121**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
IE 09.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 760 150**
(51) ***C12N 15/00***
(84) AT 22.04.2009
CH 31.03.2010
FI 22.04.2009
GB 08.03.2010
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
BE 22.04.2009
DK 22.04.2009
FR 31.03.2011
GR 23.07.2009
IT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PT 22.08.2009

(11) **1 760 160**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 26.05.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 760 196**
(51) ***D21H 23/72***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 760 210**
(51) ***E04B 1/86***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.03.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 31.08.2010
IE 31.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 760 285**
(51) ***F01N 13/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 31.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 12.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 760 349**
(51) ***F16D 48/06***
(84) AT 27.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 27.11.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
LI 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 760 366**
(51) ***F16H 9/18***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.04.2012
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 05.09.2011
IE 05.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 760 447**
(51) ***G01M 17/08***
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BG 07.10.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 760 465**
(51) ***G01N 33/49***
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 06.09.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 760 468**
(51) ***G01N 33/68***
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
IE 30.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 760 495**
(51) ***G01V 5/12***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.03.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 30.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009

SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 760 547** (51) ***G04B 19/32***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 04.09.2011
IE 04.09.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 03.04.2012
EE 26.05.2010
FR 30.09.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 760 557** (51) ***G04G 17/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 06.09.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 760 563** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 760 580** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 05.09.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 760 649** (51) ***G06Q 20/00***
(84) BE 21.12.2011
GR 22.03.2012
PT 23.04.2012
(84) CY 21.12.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 760 680** (51) ***G09F 3/06***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 760 747** (51) ***H01H 71/40***
(84) HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 27.07.2010
IE 21.04.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 05.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 760 826** (51) ***H01Q 1/32***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.08.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 25.08.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 760 860** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FR 31.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 30.08.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 760 928** (51) ***H04L 1/18***
(84) BE 02.11.2011
DK 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
(84) CY 02.11.2011
GR 03.02.2012
NL 02.11.2011

(11) **1 760 929** (51) ***H04L 9/06***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 760 950** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 28.04.2010
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 760 957** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 760 965** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 760 971** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 19.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 761 001** (51) ***H04M 1/05***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 03.04.2012
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 06.09.2011
IE 06.09.2010
IT 06.09.2011
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 761 034** (51) ***H04N 1/32***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
IE 26.08.2010

IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 761 058** (51) ***H04N 7/18***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 31.08.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 761 079** (51) ***H04W 4/06***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 23.11.2010
IE 23.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 761 088** (51) ***H04W 8/20***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 761 098** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.08.2011
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 761 152** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
IE 15.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.01.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 15.06.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 761 153** (51) ***A47J 31/54***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 761 155** (51) ***A47L 13/20***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 29.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
LI 30.06.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 761 167** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.06.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
LI 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 761 174** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 20.05.2010
LT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 761 181** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.06.2010
IT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 761 220** (51) ***A61F 5/443***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 30.06.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 761 243** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
MC 30.06.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 761 254** (51) ***A61K 31/07***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 08.06.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 761 274** (51) ***A61K 38/48***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 761 286** (51) ***A61L 9/03***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2011
IE 03.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 761 295** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 05.08.2009
BE 31.05.2011
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 31.05.2011
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 24.05.2011
IE 24.05.2011
IT 24.05.2011
LT 05.08.2009
NL 01.12.2011
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 761 309**
(84) HU 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***A61N 5/10***
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 761 338**
(84) AT 30.05.2010
BE 31.05.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.05.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
MC 31.05.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(51) ***B03C 3/68***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 30.05.2010
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 761 347**
(84) HU 27.02.2010
CH 30.06.2010
DK 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***B21B 37/42***
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 761 356**
(84) AT 11.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***B23C 5/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 761 369**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.05.2011
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B26B 21/60***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 01.12.2011
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 761 376**
(84) AT 15.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B29C 49/48***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 761 433**
(84) AT 12.04.2010
BE 30.04.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***B65B 5/02***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 761 446**
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
GR 22.01.2010
LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(51) ***B65G 47/91***
(84) BG 21.01.2010
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
MC 30.06.2010
RO 21.10.2009

(11) **1 761 454**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 28.06.2010
IE 28.06.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***B66C 23/22***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.06.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 761 474**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***C04B 35/563***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 761 492**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 02.02.2012
IT 22.07.2011
MC 31.07.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07D 211/32***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.02.2012
EE 11.11.2009
GB 22.07.2011
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 761 494**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 20.06.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C07D 211/58***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 761 499**
(84) AT 11.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***C07D 231/14***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.01.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 11.06.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 761 559**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 28.06.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***C07K 14/565***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 761 575**
(84) AT 19.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***C08F 220/18***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 761 586**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 30.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***C08G 77/14***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 761 587**
(84) AT 17.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.06.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***C08J 3/18***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.01.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 17.06.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 761 620**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 30.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***C11D 3/16***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 761 624**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C11D 3/42***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 761 631**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 23.06.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***C12N 15/10***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 761 634**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.01.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 761 647**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 21.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 761 651**
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 761 655**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 30.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
MC 30.11.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C23C 14/14***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 06.11.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 761 657**
(84) AT 29.10.2010
BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***C23C 18/12***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 761 659**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***C23F 1/34***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 20.06.2010
IE 02.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 761 664**
(84) AT 29.06.2010
BE 30.06.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***D02J 1/08***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 29.06.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 761 688**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 30.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***F01M 1/14***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.06.2010
IS 10.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 761 696**
(84) AT 21.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***F02D 41/24***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 761 699**
(84) AT 04.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 04.05.2010
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***F02G 5/04***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 761 715**
(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***F16D 69/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 23.06.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 761 759**
(84) AT 23.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 23.04.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***G01N 21/954***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.04.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 761 783**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 25.05.2010
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 761 851**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
(51) ***G06F 11/36***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009

CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 08.06.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 761 856**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***G06F 13/24***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 13.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 761 858**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***G06F 13/28***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 761 859**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G06F 13/40***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.06.2010
IE 27.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 761 886**
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***G06K 19/08***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 01.07.2010
IE 02.12.2009
LI 31.07.2011
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 761 896**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
(51) ***G06T 5/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 761 933**
(84) AT 28.06.2010
BE 30.06.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FR 30.06.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***G21C 21/00***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 28.06.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 761 962**
(84) AT 22.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 22.06.2011
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***H01L 51/30***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.06.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 761 967**
(84) AT 29.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H01M 8/04***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 762 020**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***H04B 7/26***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 762 074**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SK 24.03.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 04.05.2010
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 762 082**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***H04M 1/00***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 10.03.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 762 101**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 27.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***H04N 7/26***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 762 125**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***H05B 37/02***
(84) BE 31.05.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 762 158**
(84) AT 05.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IT 05.08.2011
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***A47F 3/04***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.08.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 762 211**
(84) HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***A61G 7/057***
(84) BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 762 214**
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IE 13.09.2010
(51) ***A61K 6/10***
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 13.09.2011
IS 31.07.2010

IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 762 235**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
SI 05.08.2009

(11) **1 762 239**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 07.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 762 274**
(84) BE 31.08.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 762 321**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 15.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 762 351**
(84) BE 31.08.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 04.08.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 762 355**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***A61K 31/122***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***A61K 31/4164***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***A62B 35/04***
(84) HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***B23B 27/20***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***B27F 7/21***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***B29C 33/44***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 762 371**
(84) BE 31.08.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.08.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 762 379**
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 762 405**
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 762 418**
(84) HU 26.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 28.02.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 762 430**
(84) BE 30.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B29C 71/02***
(84) HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***B32B 27/32***
(84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***B60G 11/113***
(84) BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***B60K 15/00***
(84) BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 25.03.2009
IT 24.02.2010
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009

(51) ***B60Q 1/068***
(84) HU 11.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 762 431**
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 762 508**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 762 533**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 762 534**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 23.11.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 762 588**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B60Q 1/08***
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 01.09.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***B65D 83/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.11.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B66C 9/10***
(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***B66F 3/22***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***C08J 7/04***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GB 24.02.2011
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010

MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SI 24.11.2010
NL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 762 629**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.04.2012
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 09.09.2011
IE 09.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 762 650**
(51) ***D06F 37/28***
(84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 762 668**
(51) ***E04F 11/116***
(84) HU 15.10.2010
CY 05.05.2010
EE 14.04.2010
GB 04.08.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 762 718**
(51) ***F02D 41/02***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 762 729**
(51) ***F04D 29/28***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 31.08.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 762 768**
(51) ***F16L 23/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 25.08.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 762 777**
(51) ***F21V 7/00***
(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 762 824**
(51) ***G01C 21/00***
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 18.07.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 762 841**
(51) ***G01N 29/26***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 762 884**
(51) ***G02F 1/1333***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 31.08.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 762 935**
(51) ***G06F 9/46***
(84) AT 12.09.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
BE 30.09.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 762 963**
(51) ***G06K 19/077***
(84) HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 762 999**
(51) ***G09F 7/18***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 31.01.2010
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 763 208**
(51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 763 267**
(51) ***H04W 12/00***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
IE 08.08.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 763 281**
(51) ***H04R 5/02***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 06.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 763 311**
(51) ***A47J 31/18***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 22.09.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
LI 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 763 377**
(51) ***A61M 25/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 763 378**
(51) ***A61F 13/00***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
MC 29.02.2012
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011

(11) **1 763 379**
(51) ***A61N 5/06***
(84) AT 30.06.2011
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FR 30.06.2011
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 30.06.2011
IE 02.09.2009
IT 30.06.2011
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 02.01.2012
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 763 383**
(51) ***A61K 8/11***
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 12.05.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.05.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 763 419**
(51) ***B24B 23/02***
(84) AT 08.07.2010
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
LI 31.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 763 429**
(51) ***B29C 49/78***
(84) AT 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 763 444**
(51) ***B60G 21/055***
(84) AT 05.07.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 05.07.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 763 463**
(51) ***B60T 7/22***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 763 492**
(51) ***C03B 37/02***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.01.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 01.01.2011
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 763 505**
(51) ***C07C 233/63***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
NL 01.02.2011
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 763 534**
(51) ***C07J 63/00***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LV 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 763 560**
(51) ***C08L 67/03***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 22.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 763 565**
(51) ***C09J 123/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 763 613**
(51) ***E01D 19/06***
(84) BE 31.07.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 06.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 763 639**
(51) ***F16B 11/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010

(11) **1 763 678**
(51) ***G01R 31/3193***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009

SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 763 684**
(51) ***G01S 17/58***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 763 685**
(51) ***G01T 1/24***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GB 01.07.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 763 715**
(51) ***G06F 21/02***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 04.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 763 724**
(51) ***G06F 9/38***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 28.03.2010
IT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 763 754**
(51) ***G06F 11/30***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.11.2010
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 763 866**
(51) ***G10K 9/122***
(84) AT 03.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 763 910**
(51) ***H01R 13/514***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 20.06.2011
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IE 20.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 763 917**
(51) ***H02K 5/10***
(84) AT 14.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 763 920**
(51) ***H02K 15/12***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 22.06.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 763 944**
(51) ***H04L 25/03***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 02.05.2010
IE 02.05.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.05.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 763 971**
(51) ***H04W 28/24***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 05.07.2010
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 763 977**
(51) ***H05B 41/295***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.06.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.01.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 23.06.2011
IE 23.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 764 012**
(51) ***A47B 88/04***
(84) BE 30.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 13.09.2010
IE 10.03.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 764 016**
(51) ***A47J 37/12***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 764 048**
(51) ***A61B 17/70***
(84) BE 31.08.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 31.08.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 764 049**
(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009

PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 764 050** (51) ***A61B 17/72***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 18.09.2010
IE 18.09.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 764 126** (51) ***A61M 25/06***
(84) AT 15.09.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 764 143** (51) ***B01D 29/54***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 13.09.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 764 167** (51) ***B21B 23/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 04.07.2010
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 764 177** (51) ***B23D 47/04***
(84) HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009

SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 764 180** (51) ***B23K 26/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 28.02.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 27.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 764 181** (51) ***B23K 26/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 28.02.2010
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 27.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 764 191** (51) ***B25F 1/00***
(84) HU 22.10.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 11.09.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 764 192** (51) ***B25J 13/08***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FR 30.09.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 764 199** (51) ***B27F 7/23***
(84) BE 31.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2011
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 07.08.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 764 241** (51) ***B60G 15/14***
(84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 11.07.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 764 247** (51) ***B60J 5/10***
(84) BE 30.09.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 764 248** (51) ***B60J 5/10***
(84) BE 30.09.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 764 254** (51) ***B60K 28/16***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 764 279** (51) ***B61B 12/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 16.09.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 764 286** (51) ***B62D 25/04***
(84) BE 31.08.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
(84) HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009

LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 764 287** (51) ***B62D 25/06***

(84) BE 31.08.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 764 290** (51) ***B62D 53/08***

(84) AT 15.09.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 30.09.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 764 315** (51) ***B65D 88/76***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.09.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 764 318** (51) ***B65G 47/08***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 26.03.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 764 332** (51) ***B65H 45/24***

(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 26.07.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 764 336** (51) ***B66B 11/02***

(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.09.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 764 386** (51) ***C08K 3/34***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.10.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 12.03.2011
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 764 397** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 28.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 764 404** (51) ***C09K 15/30***

(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 16.09.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
BE 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 764 473** (51) ***E06B 9/17***

(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 15.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 764 512** (51) ***F04D 29/10***

(84) BE 30.09.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 764 518** (51) ***F16B 23/00***

(84) BE 31.08.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 764 533** (51) ***F16J 15/02***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 14.09.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 764 554** (51) ***F23N 5/08***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 22.08.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 764 875** (51) ***H01R 13/193***

(84) BE 30.09.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 01.09.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 764 929** (51) ***H04B 1/707***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
IE 03.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.01.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 765 054**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***A01G 25/02***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.01.2011
EE 16.09.2009
GB 21.06.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 765 072**
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A01N 25/30***
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 765 121**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 16.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***A47C 19/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 765 159**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***A61B 5/053***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 765 167**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***A61B 5/20***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 765 168**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 24.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A61B 5/22***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 765 180**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A61B 17/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
IE 22.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 765 186**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***A61B 17/12***
(84) HU 14.07.2010
CH 31.05.2011
DK 31.05.2011
FI 13.01.2010
IE 13.05.2011
LI 31.05.2011
MC 31.05.2011
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 765 210**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***A61B 18/18***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 765 267**
(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61K 8/41***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.12.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 12.05.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 765 272**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 07.06.2010
FR 30.06.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***A61Q 19/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.01.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 06.06.2011
IE 06.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 765 291**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A61K 9/14***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.01.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 01.06.2010
IE 01.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 765 309**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 08.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(51) ***A61K 9/70***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 765 323**
(84) AT 16.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***A61K 31/341***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 765 335**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 01.08.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2011
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***A61K 31/415***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 01.07.2011
IE 01.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 765 343**
(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 23.06.2011
IE 28.10.2009
IT 23.06.2011
LT 28.10.2009
(51) ***A61K 31/4427***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 03.01.2012
EE 28.10.2009
FR 30.06.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010

PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 765 360**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 14.06.2011
IE 14.06.2011
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 765 381**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 765 394**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 765 423**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
IE 09.06.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 765 436**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.11.2011
EE 17.06.2009
GR 02.11.2011
IT 19.04.2011
LT 17.06.2009
NL 01.11.2011
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 765 486**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 21.06.2010
IT 02.09.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A61K 31/69***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.01.2012
EE 11.11.2009
FR 30.06.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PT 14.12.2011
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A61K 38/19***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(51) ***A61K 39/385***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***A61L 9/12***
(84) BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
MC 30.06.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***A61M 5/172***
(84) BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
DK 30.04.2011
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(51) ***B01F 3/04***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 765 498**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 765 558**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 765 563**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 765 569**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 765 587**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 765 623**
(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***B01L 3/00***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B25J 15/00***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***B29C 45/03***
(84) BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 10.06.2010
IE 10.06.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***B29C 45/53***
(84) BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 30.05.2010
IE 30.05.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B32B 15/04***
(84) BE 30.06.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***B60J 7/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 765 637**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
IE 15.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 765 638**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 04.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 765 678**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 18.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 765 698**
(84) AT 17.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 765 703**
(84) AT 13.06.2011
BE 30.06.2010
CY 07.10.2009
DE 03.01.2012
EE 07.10.2009
FR 30.06.2011
GR 08.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***B60P 3/42***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B60P 7/08***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.02.2012
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 01.02.2012
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***B65D 1/36***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(51) ***B65D 83/54***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***B65H 3/08***
(84) HU 08.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.06.2011
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 13.06.2011
IE 07.10.2009

IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.12.2011
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
IT 13.06.2011
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 14.06.2011

(11) **1 765 725** (51) ***B81B 7/00***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 28.06.2010
IE 28.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 765 746** (51) ***C07C 1/20***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.12.2010
EE 07.04.2010
FR 07.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 09.05.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 765 747** (51) ***C07C 2/12***

(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 26.05.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 765 779** (51) ***C07D 211/52***

(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 765 785** (51) ***C07D 223/10***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
FI 08.07.2009
IS 08.11.2009
MC 31.05.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 765 787** (51) ***C07D 231/38***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 765 788** (51) ***C07D 231/56***

(84) AT 04.04.2010
BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 765 823** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 03.06.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 765 902** (51) ***C08G 18/32***

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 765 907** (51) ***C08G 59/50***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 22.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 765 909** (51) ***C08G 64/30***

(84) AT 18.06.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 765 938** (51) ***C09D 5/44***

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 765 952** (51) ***C09J 175/14***

(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 765 994** (51) ***C12N 9/10***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.05.2010
IT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 766 047** (51) ***C12Q 1/26***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FR 31.05.2011
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 26.05.2011
IE 26.05.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 01.12.2011
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 766 075** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 09.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 766 109** (51) ***D01D 5/04***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, CH 30.04.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 26.04.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 766 119** (51) ***D03D 51/02***

(84) AT 24.06.2010, BE 30.06.2011, CH 30.06.2011, CZ 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 30.06.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.06.2011, MC 30.06.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 03.01.2012, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 24.06.2010, IE 24.03.2010, IT 24.06.2011, LT 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 766 124** (51) ***D06F 57/12***

(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 28.06.2010, IT 15.07.2009, LT 15.07.2009, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 766 138** (51) ***D21H 27/00***

(84) AT 21.10.2009, HU 22.04.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.07.2010, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 766 169** (51) ***E05C 9/00***

(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 02.08.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.07.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DE 01.02.2011, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GB 01.07.2010, IE 07.10.2009, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.07.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 766 174** (51) ***E05F 3/22***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 07.06.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 766 180** (51) ***E21B 17/20***

(84) AT 24.03.2010, HU 25.09.2010, CH 31.07.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 07.07.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 31.07.2010, PL 24.03.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, BG 24.03.2010, CY 24.03.2010, DE 01.02.2011, ES 05.07.2010, FR 02.08.2010, IS 24.07.2010, LI 31.07.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 766 200** (51) ***F01N 3/02***

(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 29.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 18.10.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 766 204** (51) ***F02M 25/07***

(84) BG 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 14.07.2010, IE 02.07.2010, LI 31.07.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, HU 15.10.2010, CY 05.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 02.08.2010, GR 15.07.2010, IT 14.04.2010, MC 31.07.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 766 221** (51) ***F02M 23/03***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GB 15.06.2010, IE 15.06.2010, MC 30.06.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 30.06.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 766 232** (51) ***F03G 7/04***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 14.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 30.06.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 05.05.2010, DE 01.01.2011, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 14.07.2010, IE 10.06.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 766 252** (51) ***F16D 23/04***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 30.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DE 01.01.2011, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 08.06.2010, IE 08.06.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 766 255** (51) ***F16D 55/226***

(84) AT 20.04.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 08.07.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 766 259** (51) ***F16D 65/18***

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 766 268** (51) ***F16J 15/02***

(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 11.03.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, RO 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 766 272** (51) ***F16K 1/52***

(84) AT 15.07.2009, BE 15.07.2009, CH 31.05.2010, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 16.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 766 277**
(51) ***F16K 39/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CH 31.07.2010
CY 03.03.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 05.07.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
PT 05.07.2010
RO 03.03.2010
SE 03.03.2010
SI 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 766 303**
(51) ***F25D 13/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CH 30.06.2010
CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009
DE 09.12.2009
DK 10.03.2010
FI 09.12.2009
GR 09.12.2009
HU 10.06.2010
IE 30.06.2010
IS 09.04.2010
LI 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 766 317**
(51) ***F41C 33/02***
(84) AT 03.06.2010
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CH 31.05.2010
CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
EE 02.12.2009
ES 13.03.2010
FI 02.12.2009
FR 31.05.2010
GB 11.05.2010
GR 03.03.2010
IE 11.05.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
PT 02.04.2010
RO 02.12.2009
SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 766 319**
(51) ***F41H 5/00***
(84) AT 08.06.2011
BE 08.06.2011
CY 08.06.2011
CZ 08.06.2011
DK 08.06.2011
EE 08.06.2011
ES 19.09.2011
FI 08.06.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
IT 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
PT 10.10.2011
RO 08.06.2011
SE 08.06.2011
SI 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 766 326**
(51) ***G01B 11/04***
(84) HU 30.10.2009
BE 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
PT 29.08.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 766 357**
(51) ***G01M 5/00***
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CH 30.06.2010
CY 10.02.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
EE 10.02.2010
ES 21.05.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 27.06.2010
IS 10.06.2010
IT 10.02.2010
LI 30.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
PT 11.06.2010
RO 10.02.2010
SE 10.02.2010
SI 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 766 361**
(51) ***G01N 1/02***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CH 30.06.2010
CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
EE 17.03.2010
ES 28.06.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 23.06.2010
IS 17.07.2010
IT 17.03.2010
LI 30.06.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
PT 19.07.2010
RO 17.03.2010
SE 17.03.2010
SI 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 766 419**
(51) ***G01N 35/10***
(84) HU 17.03.2010
BE 30.06.2010
BG 31.07.2010
CH 30.06.2010
CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
EE 16.09.2009
ES 27.12.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
IS 16.01.2010
IT 16.09.2009
LI 30.06.2010
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
NL 16.09.2009
PL 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
SE 16.09.2009
SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 766 561**
(51) ***G06K 19/07***
(84) AT 19.08.2009
HU 20.02.2010
BE 19.08.2009
BG 19.11.2009
CH 30.06.2010
CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
EE 19.08.2009
ES 30.11.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 30.06.2010
IS 19.12.2009
IT 19.08.2009
LI 30.06.2010
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
PT 21.12.2009
RO 19.08.2009
SE 19.08.2009
SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 766 597**
(51) ***G09F 1/00***
(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CH 30.06.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
EE 26.08.2009
ES 07.12.2009
FI 26.08.2009
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IE 16.06.2010
IS 26.12.2009
IT 26.08.2009
LI 30.06.2010
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
PT 28.12.2009
RO 26.08.2009
SE 26.08.2009
SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 766 615**
(51) ***G10L 21/02***
(84) AT 22.07.2009
HU 23.01.2010
BE 22.07.2009
BG 22.10.2009
CH 31.05.2010
CY 22.07.2009
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 25.05.2010
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SI 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 766 627**
(51) ***G11B 33/04***
(84) AT 08.07.2009
HU 09.01.2010
BE 08.07.2009
BG 08.10.2009
CH 31.05.2010
CY 08.07.2009
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
EE 08.07.2009
ES 19.10.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 27.05.2010
IS 08.11.2009
IT 08.07.2009
LI 31.05.2010
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
RO 08.07.2009
SE 08.07.2009
SI 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 766 632**
(51) ***G11C 29/00***
(84) AT 24.06.2009
HU 25.12.2009
BE 24.06.2009
BG 24.09.2009
CH 30.04.2010
CY 24.06.2009
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
EE 24.06.2009
ES 05.10.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 01.04.2010
IS 24.10.2009
IT 24.06.2009
LI 30.04.2010
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SE 24.09.2009
SI 24.06.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 766 653**
(51) ***H01J 37/317***
(84) HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CH 30.04.2010
CY 26.08.2009
CZ 29.04.2010
DK 26.08.2009
EE 26.08.2009
ES 07.12.2009
FI 26.08.2009
GB 29.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
IT 26.08.2009
LI 30.04.2010
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
PT 28.12.2009
RO 26.08.2009
SE 26.08.2009
SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 766 661**
(51) ***H01J 61/82***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CH 30.06.2010
CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
EE 24.02.2010
ES 04.06.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.06.2010
IS 24.06.2010
IT 24.02.2010
LI 30.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
PT 25.06.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SI 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 766 697**
(51) ***H01L 33/00***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CH 31.03.2010
CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
EE 24.02.2010
ES 04.06.2010
FI 24.02.2010
FR 26.04.2010
GB 24.05.2010
GR 25.05.2010
IE 30.03.2010
IS 24.06.2010
IT 24.02.2010
LI 31.03.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
PT 25.06.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SI 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 766 713**
(51) ***H01M 8/10***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CH 30.06.2010
CY 05.05.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
EE 21.04.2010
ES 01.08.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 29.06.2010
IS 21.08.2010

LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 766 719**
(84) AT 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***H01P 5/107***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.01.2011
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 01.01.2011
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 766 836**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***H04L 1/20***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2010
IE 10.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 766 837**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.06.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***H04L 7/04***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.01.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 14.06.2011
IE 14.06.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 766 879**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 24.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 766 885**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010

(51) ***H04L 12/54***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 766 948**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***H04M 1/64***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FR 09.08.2010
IE 30.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 766 981**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 01.07.2010
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***H04N 7/24***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 767 031**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 24.05.2010
IE 24.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***H04W 48/04***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.05.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 767 043**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2011
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***H04W 8/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.01.2012
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 21.06.2011
IE 21.06.2011
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 767 046**
(84) AT 17.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010

(51) ***H04W 72/08***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 767 075**
(84) AT 06.07.2010
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***H05K 5/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 06.07.2010
IE 18.11.2009
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 767 081**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A01C 15/00***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 09.10.2010
IE 03.03.2010
LI 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 767 087**
(84) BE 30.09.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 22.09.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.09.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***A01K 5/00***
(84) HU 15.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 30.09.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 767 099**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A23G 9/04***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 767 109**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A41D 27/24***
(84) BE 31.07.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 767 160**
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010

(51) ***A61B 17/80***
(84) BE 09.06.2010
BG 09.06.2010

CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.09.2010
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 767 244**
(51) ***A61N 1/37***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
BE 30.09.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 767 272**
(51) ***B01L 9/06***
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 21.09.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 767 277**
(51) ***B05B 1/04***
(84) BE 31.07.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 767 313**
(51) ***B25B 27/10***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 08.08.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 767 325**
(51) ***B29C 33/48***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 12.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 767 341**
(51) ***B32B 7/12***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 21.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 21.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 767 385**
(51) ***B60C 23/04***
(84) BE 30.09.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 16.09.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 767 386**
(51) ***B60G 3/20***
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 30.09.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 767 388**
(51) ***B60J 5/06***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 05.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 767 402**
(51) ***B60Q 3/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 767 442**
(51) ***B62D 35/00***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 767 449**
(51) ***B62M 9/10***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 767 451**
(51) ***B63G 8/40***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 767 474**
(51) ***B65G 47/244***
(84) BE 30.09.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 26.09.2010
IE 27.01.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 767 477**
(51) ***B65H 3/32***
(84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 16.09.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 767 514**
(51) ***C07C 43/215***
(84) BE 30.09.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 08.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010

RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 767 554**
(51) ***C08F 220/54***
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 767 587**
(51) ***C09B 53/02***
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 05.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 767 593**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 767 644**
(51) ***C12P 13/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 22.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 767 645**
(51) ***C12P 19/18***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 767 662**
(51) ***C23C 16/26***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 17.08.2010
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 767 675**
(51) ***D01F 9/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 21.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 767 721**
(51) ***E04F 10/06***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 09.05.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 767 753**
(51) ***F01N 3/05***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 767 759**
(51) ***F16H 61/662***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 767 778**
(51) ***F03B 13/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.04.2011
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.09.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.09.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 26.09.2010
IE 26.09.2010
IT 26.09.2011
LT 14.10.2009
MC 30.09.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 767 786**
(51) ***F04D 13/08***
(84) AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 767 797**
(51) ***F16C 23/08***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 767 810**
(51) ***F16F 9/348***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 767 840**
(51) ***F16K 31/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 21.09.2010
IE 21.09.2010
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 767 891**
(51) ***F41A 7/10***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010

LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 767 896**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G01B 5/24***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 767 899**
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***G01C 15/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 767 982**
(84) AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***G02B 26/10***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 767 994**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***G03F 7/11***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.09.2010
IE 27.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 768 059**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***G06T 9/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 768 063**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 22.06.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***G06K 9/64***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 768 082**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***G09F 9/00***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 29.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 768 093**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 30.05.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***G09G 3/32***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 768 172**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.06.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***H01L 21/027***
(84) HU 11.08.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 22.06.2010
IE 22.06.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 768 204**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 02.08.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***H01M 8/02***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 768 207**
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
ES 29.11.2010
IE 15.09.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
(51) ***H01M 8/06***
(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 768 233**
(84) AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***H02K 5/128***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 768 258**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H03K 17/95***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 23.09.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 768 336**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 22.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 768 348**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 21.09.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 768 360**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
(51) ***H04M 1/2745***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010

IE 28.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 768 362** (51) ***H04M 1/663***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 06.06.2010
IE 06.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 768 427** (51) ***H04W 4/12***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LI 31.07.2010
NL 01.02.2012
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 09.07.2011
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 768 461** (51) ***H05B 3/74***

(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 30.09.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 768 487** (51) ***A01L 3/00***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 768 490** (51) ***A01N 1/02***

(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 768 491** (51) ***A01N 65/00***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 21.07.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 768 497** (51) ***A23L 1/035***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 31.07.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 31.07.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 768 536** (51) ***A47L 5/32***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
IE 01.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.02.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 768 545** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IT 07.06.2011
NL 01.01.2012
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 07.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 768 581** (51) ***A61B 17/50***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 20.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 768 615** (51) ***A61F 2/44***

(84) BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
MC 29.02.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 768 621** (51) ***A61F 5/37***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 768 624** (51) ***A61F 5/445***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 768 667** (51) ***A61K 31/438***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 768 669** (51) ***A61K 31/455***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 15.07.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 15.07.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 768 697** (51) ***C12N 7/00***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 12.07.2010
IT 02.06.2010
LT 12.07.2011
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 768 751** (51) ***A62B 19/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.01.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010

IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 768 773**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***B01J 8/04***
(84) HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 22.07.2010
IE 22.07.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 768 787**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***B05B 1/34***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 768 798**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B22D 11/20***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 02.08.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 768 815**
(84) AT 18.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***B23K 20/12***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 768 818**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 26.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010

(51) ***B24D 15/04***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 768 830**
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009

(51) ***B29C 45/78***
(84) BG 18.02.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 768 831**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B29C 49/56***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 768 832**
(84) AT 18.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***B29C 49/68***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 768 862**
(84) AT 24.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***B60G 17/015***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 768 864**
(84) AT 15.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(51) ***B60H 3/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 768 874**
(84) AT 07.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010

(51) ***B60R 9/055***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 768 922**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 18.05.2010
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***B66B 1/46***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 768 958**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***C07D 211/18***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.06.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 769 021**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 20.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***C08J 5/18***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 769 060**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***C11D 13/14***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 769 074**
(84) AT 15.07.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 769 085**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 15.07.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 769 103**
(84) AT 08.07.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***C25B 3/04***
(84) HU 06.11.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 769 110**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***D01H 9/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.01.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 769 111**
(84) AT 13.07.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 13.07.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***D03C 9/06***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 769 144**
(84) AT 13.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***F01P 7/16***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 769 146**
(84) AT 08.07.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
(51) ***F02B 25/02***
(84) BE 31.07.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 769 147**
(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***F02C 7/143***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 769 168**
(84) AT 13.07.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 13.07.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***F16C 33/74***
(84) BE 31.07.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.08.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 769 187**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***F16M 11/24***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 769 201**
(84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***F25D 23/02***
(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
IE 11.07.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 769 205**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
(51) ***F25D 25/02***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 769 249**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***G01N 33/569***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 769 250**
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.01.2011
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***G01N 33/74***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 769 267**
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***G01V 1/00***
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 18.07.2010
IE 18.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 769 279**
(84) AT 12.07.2010
HU 22.10.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G02B 21/00***
(84) BE 31.07.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 769 289**
(84) AT 12.07.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.07.2011
DK 31.07.2011
FI 10.03.2010
GB 12.07.2011
(51) ***G04F 10/10***
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2012
EE 10.03.2010
FR 01.08.2011
GR 11.06.2010

IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 769 329**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.05.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 769 461**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 769 475**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 28.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 769 489**
(84) BG 09.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 769 491**
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009

IS 10.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 12.07.2011

(51) ***G06F 3/06***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***G06T 11/00***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.02.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***G08B 29/18***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
LI 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(51) ***G10L 15/00***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***G10L 19/00***
(84) BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010

NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 769 507**
(84) AT 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 769 525**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 08.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 769 533**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 769 541**
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 769 544**
(84) AT 18.07.2010
HU 20.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009

PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***G11C 16/02***
(84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.08.2010
IE 14.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***H01J 65/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***H01L 25/10***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 06.07.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***H01L 33/00***
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***H01L 41/22***
(84) BE 31.07.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.07.2010
LV 19.08.2009

MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 769 551**
(84) AT 09.07.2010
HU 04.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 769 600**
(84) AT 05.08.2009
HU 06.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 12.07.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.07.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 769 610**
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 769 667**
(84) HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 769 677**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 21.04.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***H01M 4/86***
(84) BE 31.07.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***H04J 14/02***
(84) BE 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.07.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***A01D 41/127***
(84) BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2010
IE 17.02.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***A01K 67/027***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 769 680** (51) ***A01N 43/80***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.09.2011
IE 14.09.2010
IT 14.09.2011
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.04.2012
EE 14.04.2010
FR 30.09.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 769 689** (51) ***A24C 5/34***

(84) BE 31.08.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 769 725** (51) ***A61B 1/04***

(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 769 751** (51) ***A61B 17/068***

(84) AT 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 769 754** (51) ***A61B 17/068***

(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 769 786** (51) ***A61K 8/06***

(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2011
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 769 788** (51) ***A61K 8/35***

(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(84) BE 30.09.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 769 813** (51) ***A61M 5/142***

(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
IE 30.06.2011
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 769 815** (51) ***A61M 5/172***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 29.06.2011
LI 30.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 769 818** (51) ***A61M 15/00***

(84) BE 31.08.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.08.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 769 838** (51) ***B01D 46/24***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010

(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 28.09.2010
IE 28.09.2010
IT 14.04.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 769 850** (51) ***B02C 19/00***

(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 769 877** (51) ***B23K 20/12***

(84) BE 30.09.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 769 889** (51) ***B25J 9/04***

(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 21.09.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 769 898** (51) ***B29C 45/53***

(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 769 922** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 23.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009

SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 769 950**
(51) ***E01H 1/05***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 13.09.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.04.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 769 951**
(51) ***B60G 17/056***
(84) AT 30.09.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 769 952**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 15.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 769 958**
(51) ***B60J 7/00***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 29.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 769 968**
(51) ***B60Q 1/08***
(84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
(84) BE 30.09.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 769 989**
(51) ***F16K 31/52***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 770 013**
(51) ***B65B 3/30***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.05.2012
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 02.10.2011
IE 02.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 770 031**
(51) ***B65G 49/06***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 26.09.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 770 040**
(51) ***B65H 20/02***
(84) BE 31.08.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.08.2010
IE 24.03.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 770 049**
(51) ***B66C 9/04***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 30.09.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 26.09.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
MC 30.09.2010
SK 10.03.2010
NL 10.03.2010

(11) **1 770 050**
(51) ***B66C 23/68***
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009

(11) **1 770 064**
(51) ***C01B 39/48***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 770 119**
(51) ***C08K 5/098***
(84) BE 30.09.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 770 132**
(51) ***C09D 11/10***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
IE 06.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 770 134**
(51) ***C09D 11/10***
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 29.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 770 196**
(51) ***D06B 11/00***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
(84) HU 14.07.2010
CH 31.10.2010

CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 03.10.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 770 200** (51) ***D06F 58/04***
(84) BE 30.09.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 770 206** (51) ***D21F 9/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FR 18.10.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 770 225** (51) ***E03C 1/086***
(84) BE 31.07.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 11.07.2010
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 770 236** (51) ***E05D 15/58***
(84) AT 14.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 770 249** (51) ***F01N 1/12***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 770 261** (51) ***F02D 1/10***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 770 275** (51) ***F02M 63/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 08.09.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 770 307** (51) ***F16H 9/18***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 28.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 770 324** (51) ***F16L 59/04***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 18.09.2010
IE 18.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 770 326** (51) ***F17C 1/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
MC 30.09.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 770 349** (51) ***F41G 7/22***
(84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
BE 15.09.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 770 403** (51) ***G01P 13/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 770 439** (51) ***G03F 1/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 03.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 770 466** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 21.08.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 31.08.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 770 474** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 31.03.2010
IE 18.03.2010
LI 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 770 508** (51) ***G06F 9/40***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010

CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 770 575** (51) ***G06F 21/04***

(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 09.09.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 770 589** (51) ***G06F 21/22***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 29.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 770 596** (51) ***G06K 9/00***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.09.2010
IE 26.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 770 661** (51) ***G07F 11/04***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 30.09.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.04.2011
EE 14.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 770 669** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 16.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 770 816** (51) ***H01M 8/12***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 770 832** (51) ***H01R 13/66***

(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 01.10.2010
FR 30.09.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.04.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.09.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 770 837** (51) ***H01T 13/38***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 770 840** (51) ***H02G 3/32***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 770 852** (51) ***H02P 1/02***

(84) AT 01.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 01.10.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 770 897** (51) ***H04L 1/18***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 770 901** (51) ***H04L 9/32***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 28.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 770 906** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 20.07.2010
IE 20.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 770 909** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 19.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 770 935** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 28.02.2010
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009

IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
LI 28.02.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 770 960** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 21.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 771 074** (51) ***A23B 7/02***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
MC 30.06.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 771 105** (51) ***A47L 9/24***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
DK 31.05.2010
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.12.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 10.05.2010
IE 10.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 11.05.2010
SK 05.08.2009

(11) **1 771 130** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 771 144** (51) ***A61K 8/34***

(84) BE 28.02.2010
CH 15.07.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 771 161** (51) ***A61K 9/22***

(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 11.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 771 213** (51) ***A61L 17/10***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
EE 28.04.2010
IE 14.07.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 771 215** (51) ***A61L 27/34***

(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 771 230** (51) ***A63C 5/12***

(84) AT 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 31.07.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 27.07.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 771 260** (51) ***B21B 13/10***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 771 281** (51) ***B26B 19/04***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.08.2011
GR 02.02.2012
IS 09.04.2010
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 21.07.2011
IE 21.07.2010
IT 09.12.2009
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 771 288** (51) ***B29C 45/17***

(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 06.06.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 771 291** (51) ***B29C 47/00***

(84) AT 17.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 771 297** (51) ***B32B 3/00***

(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 771 310** (51) ***B60G 13/00***

(84) AT 13.07.2010
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.07.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 31.07.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 771 317** (51) ***B60R 13/10***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 771 318** (51) ***B60R 16/02***

(84) AT 29.04.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GB 29.04.2010, IE 24.06.2009, IT 24.06.2009, LT 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 771 331** (51) ***B64C 27/46***

(84) AT 27.01.2010, HU 28.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.07.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
BE 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 01.08.2011, IE 21.07.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.07.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 771 336** (51) ***B65B 19/18***

(84) AT 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 02.08.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
BE 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DE 01.02.2011, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GB 20.07.2010, IE 20.07.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 771 339** (51) ***B65B 51/04***

(84) BE 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 01.08.2010, LI 31.08.2010, LV 23.09.2009, NL 01.03.2011, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 01.08.2010
HU 24.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 01.08.2010, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.08.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 771 341** (51) ***B65D 5/20***

(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LV 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 771 347** (51) ***B65D 33/00***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, MC 31.05.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 26.05.2010, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 771 356** (51) ***B65D 81/02***

(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
HU 08.10.2010, CY 05.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IT 07.04.2010, MC 30.06.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 771 404** (51) ***C07C 45/67***

(84) AT 18.07.2010, HU 04.09.2010, CH 31.07.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 18.07.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.07.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
BE 31.07.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 02.08.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.07.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 771 420** (51) ***C07D 213/73***

(84) AT 14.10.2009, HU 15.04.2010, CH 31.07.2011, CZ 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 08.07.2011, IE 08.07.2010, IT 08.07.2011, LT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
BE 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DE 01.02.2012, EE 14.10.2009, FR 01.08.2011, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.07.2011, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 771 458** (51) ***C07F 9/22***

(84) AT 04.02.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, IE 05.08.2009, LI 28.02.2010, MC 01.03.2010, PL 05.08.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, IS 05.12.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 771 466** (51) ***C07K 14/47***

(84) AT 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010
BE 26.05.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.07.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
IE 22.07.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.07.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 771 493** (51) ***C08G 63/00***

(84) AT 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 13.07.2010, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
BE 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 771 498** (51) ***C08G 83/00***

(84) AT 18.11.2009, HU 19.05.2010, CH 31.07.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.07.2011, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
BE 31.07.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 19.07.2011, IT 19.07.2011, LT 18.11.2009, MC 31.07.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 771 499** (51) ***C08J 3/12***

(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 30.06.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FR 30.06.2010, IE 06.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 771 509** (51) ***C08L 33/14***

(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SK 09.09.2009
BE 30.06.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, MC 30.06.2010, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009

(11) **1 771 530** (51) ***C09K 15/08***

(84) AT 09.09.2009, HU 10.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 02.08.2010, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.07.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009
BE 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DE 01.02.2011, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 19.07.2010, IE 19.07.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009

PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 771 537** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 771 558** (51) ***C12N 15/74***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 771 580** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.07.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 771 589** (51) ***C22C 1/04***
(84) AT 16.07.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 771 598** (51) ***C23C 16/455***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 27.06.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 771 630** (51) ***E04F 15/04***
(84) BE 31.07.2011
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 20.07.2011
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FR 01.08.2011
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2011
PT 20.01.2012
SI 19.08.2009

(11) **1 771 646** (51) ***F02B 37/007***
(84) AT 23.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 771 651** (51) ***F02M 51/06***
(84) AT 13.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 771 667** (51) ***F16C 39/06***
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 21.07.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 21.10.2010
IE 26.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 771 670** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 13.07.2010
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 13.07.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 771 672** (51) ***F16H 25/22***
(84) AT 08.07.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2010
LV 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 771 731** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 28.07.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 771 732** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 28.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 771 773** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 771 789** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 771 841** (51) ***G10L 15/28***
(84) BG 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 05.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 771 849** (51) ***G11B 7/14***
(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
(84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010

CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
IE 19.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
CY 23.12.2009
DE 01.02.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 771 860** (51) ***G11C 13/04***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 02.08.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.02.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 12.07.2010
IE 12.07.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 771 866** (51) ***H01B 17/28***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 05.07.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 771 875** (51) ***H01L 21/00***

(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 05.07.2010
IE 05.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 771 908** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.01.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
HU 18.09.2010
IT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 771 910** (51) ***H01M 8/16***

(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.02.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 29.07.2010
IE 29.07.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 771 911** (51) ***H01M 8/24***

(84) AT 21.07.2010
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 21.07.2011
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 31.07.2011
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 31.07.2011
ES 25.01.2010
GR 02.02.2012
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
NL 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 771 925** (51) ***H01R 13/627***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 16.03.2010
IE 11.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 771 943** (51) ***H03F 3/04***

(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 29.07.2010
IE 29.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 772 128** (51) ***A61G 5/04***

(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 10.08.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 772 129** (51) ***A61G 5/08***

(84) BE 31.08.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 772 130** (51) ***A61G 5/12***

(84) BE 30.09.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.04.2012
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 29.09.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 772 158** (51) ***A61L 9/01***

(84) BE 30.09.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 21.09.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 772 164** (51) ***A61M 5/44***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 772 181** (51) ***B01D 53/04***

(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.09.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.09.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 03.04.2012
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 772 197**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***B05D 3/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 772 198**
(84) AT 28.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***B05D 5/06***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 772 319**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***B60R 13/10***
(84) BE 31.10.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 03.10.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 772 363**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***B62K 11/14***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 772 390**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IS 25.03.2010
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***B65D 19/42***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 772 523**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 772 601**
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 04.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***F01N 13/08***
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 772 609**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 05.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***F02D 1/18***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 772 615**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 06.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***F02M 35/10***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 06.10.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 772 657**
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 25.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***F16L 9/00***
(84) BG 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 772 698**
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
(51) ***F42B 10/64***
(84) BE 30.09.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 772 727**
(84) BE 30.09.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***G01N 21/89***
(84) HU 08.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 772 729**
(84) BE 30.09.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.09.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.09.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***G01N 27/416***
(84) HU 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 08.09.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 772 757**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 05.10.2010
IE 05.10.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***G02B 6/293***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.10.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 772 763**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 04.02.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G02B 21/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 28.02.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 772 783**
(84) AT 16.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***G04B 15/10***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 10.10.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 772 877**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(51) ***H01F 27/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 772 990**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H04L 12/14***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 773 076**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***H04W 4/02***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 773 083**
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 05.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***H04W 24/02***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 773 131**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***A23D 9/05***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 12.07.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 773 159**
(84) AT 05.07.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***A47F 3/04***
(84) BE 31.07.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.07.2011
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 773 170**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***A47L 15/00***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 773 199**
(84) BG 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GB 01.07.2010
IE 01.07.2010
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***A61B 6/14***
(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LI 31.07.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 773 226**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 17.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***A61B 18/14***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 773 239**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A61F 2/00***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 773 249**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61F 2/06***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 773 281**
(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 13.07.2010
IE 13.07.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A61K 6/093***
(84) BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 773 295**
(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***A61K 8/898***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 773 330**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 19.07.2011
IE 19.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***A61K 31/4184***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.02.2012
EE 26.05.2010
FR 01.08.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 773 338**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.08.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***A61K 31/445***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.02.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 773 412**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 14.06.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***A62C 13/62***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 773 422** (51) ***A61L 29/04***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2011
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 05.05.2010
DE 03.01.2012
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 10.06.2011
IE 10.06.2011
IT 10.06.2011
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 773 423** (51) ***A61L 29/14***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 17.05.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 773 429** (51) ***A61M 5/14***

(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 14.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 773 447** (51) ***A61N 1/372***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 03.06.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 773 465** (51) ***B01D 46/00***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 773 471** (51) ***B01D 53/047***

(84) AT 03.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 773 474** (51) ***B01D 53/68***

(84) HU 29.10.2010
CY 05.05.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BG 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 773 504** (51) ***B05B 7/24***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 05.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 773 512** (51) ***B05D 7/22***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 31.07.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 773 547** (51) ***B25H 1/00***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 05.07.2010
IE 05.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.08.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 773 553** (51) ***B28B 13/02***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
GB 22.07.2010
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 773 555** (51) ***B28C 5/42***

(84) AT 08.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 08.08.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 773 563** (51) ***B29C 45/17***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 25.05.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 773 574** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 773 576** (51) ***B31B 19/74***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GB 30.06.2010
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 773 610** (51) ***B60H 1/26***

(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 08.07.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009

PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 773 611**
(51) ***B60J 7/22***
(84) AT 27.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 27.07.2010
IE 13.01.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.02.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010

(11) **1 773 621**
(51) ***B60P 3/40***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 773 625**
(51) ***B60R 11/00***
(84) AT 15.07.2010
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 15.07.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 31.07.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 02.08.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 773 636**
(51) ***B60T 13/46***
(84) AT 04.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 04.08.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 773 685**
(51) ***B65D 81/32***
(84) AT 28.06.2010
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 28.06.2011
DK 30.06.2010
FI 12.08.2009
GB 28.06.2011
IE 28.06.2011
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 29.06.2010
HU 13.02.2010
BG 31.07.2010
CY 12.08.2009
DE 03.01.2012
EE 12.08.2009
FR 30.06.2011
GR 04.01.2011
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 28.03.2011
SE 29.06.2010
SK 12.08.2009

(11) **1 773 692**
(51) ***B65D 85/60***
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 773 704**
(51) ***B66B 5/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 31.05.2010
IT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 773 713**
(51) ***B68B 1/06***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 773 738**
(51) ***C07C 6/04***
(84) HU 03.12.2010
CZ 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 773 743**
(51) ***C07C 17/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 773 748**
(51) ***C07C 57/07***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 27.07.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 773 783**
(51) ***C07D 231/14***
(84) AT 05.05.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 773 817**
(51) ***C07D 401/12***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 20.07.2010
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 773 840**
(51) ***C07D 495/00***
(84) AT 22.07.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
BE 31.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 773 848**
(51) ***C07F 5/02***
(84) AT 09.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 773 868**
(51) ***C07K 5/10***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 773 870**
(51) ***C07K 14/575***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DE 01.12.2010
FI 16.12.2009

GB 02.05.2010
IE 02.05.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 773 876**
(51) ***C07K 14/47***
(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 27.07.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.07.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 773 877**
(51) ***C07K 14/605***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 773 893**
(51) ***C08F 2/22***
(84) BG 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 773 896**
(51) ***C08F 6/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 773 911**
(51) ***C08G 63/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 31.07.2011
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 01.02.2012
LI 31.07.2010
LV 20.07.2011
NL 01.02.2012
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 20.07.2010
IE 20.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2011
PL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 21.07.2011
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 773 914**
(51) ***C08G 69/10***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.07.2011
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 773 957**
(51) ***C09D 175/04***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 773 960**
(51) ***C09J 7/02***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
IE 24.06.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 773 995**
(51) ***C12N 15/10***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 03.08.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 774 032**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 05.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 774 048**
(51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2011
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.08.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 27.07.2010
IE 27.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 774 058**
(51) ***C23C 22/37***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 13.06.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.01.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 774 071**
(51) ***D01F 6/92***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.08.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.02.2012
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 13.07.2010
IE 13.07.2010
IT 13.07.2011
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 774 077**
(51) ***D04H 13/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 01.06.2010
IE 01.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 774 079**
(51) ***D06F 37/22***
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 774 100**
(51) ***D21H 21/36***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009

EE 21.10.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 774 121** (51) ***E04H 4/12***

(84) BE 31.07.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 28.07.2011
IE 07.04.2010
IT 28.07.2011
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 01.08.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 774 122** (51) ***E04H 12/10***

(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 774 124** (51) ***E05B 47/06***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DE 01.01.2011
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 22.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 774 125** (51) ***E05B 65/20***

(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 21.05.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.05.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 774 151** (51) ***F02B 63/02***

(84) AT 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
BE 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.08.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 774 171** (51) ***F03B 13/20***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.01.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 10.06.2011
IE 10.06.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 774 184** (51) ***F16B 19/10***

(84) AT 06.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
GB 06.05.2010
IE 25.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 774 190** (51) ***F16D 3/205***

(84) AT 06.08.2010
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 774 191** (51) ***F16D 3/84***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.02.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 774 194** (51) ***F16D 65/14***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 30.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 774 195** (51) ***F16F 9/48***

(84) AT 10.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.12.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 774 251** (51) ***F42B 12/06***

(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
MC 30.06.2010
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
EE 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 774 274** (51) ***G01M 13/02***

(84) BE 31.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 774 290** (51) ***G01N 21/45***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 07.07.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 774 327** (51) ***G01N 33/53***

(84) AT 02.09.2009
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 30.04.2011
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 01.11.2011
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 774 332** (51) ***G01N 33/53***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 774 368** (51) ***G02B 1/04***

(84) AT 26.08.2009, HU 27.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 27.07.2010, LI 31.07.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 774 417** (51) ***G05B 19/042***

(84) AT 20.07.2010, HU 08.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) BE 31.07.2010, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GB 07.10.2010, IE 07.07.2010, LI 31.07.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 774 509** (51) ***G10K 11/00***

(84) AT 15.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 09.08.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 09.09.2010, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 774 519** (51) ***G11B 7/00***

(84) AT 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 02.08.2010, LI 31.08.2010, LV 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) BE 21.04.2010, BG 21.04.2010, CY 05.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 31.08.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 774 571** (51) ***H01L 21/00***

(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 05.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 30.06.2010, IE 10.06.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) BE 07.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 774 587** (51) ***H01L 23/58***

(84) AT 07.10.2009, HU 08.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 20.07.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.07.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.07.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 774 618** (51) ***H01Q 1/04***

(84) AT 02.07.2010, HU 17.06.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 01.08.2011, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.07.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BE 31.07.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 01.02.2012, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 02.07.2011, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 774 635** (51) ***H02J 1/10***

(84) AT 13.01.2010, HU 14.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, LI 31.07.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 30.07.2010, MC 31.07.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 774 672** (51) ***H04B 3/54***

(84) AT 04.11.2009, HU 05.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 21.07.2010, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 31.07.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 31.07.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 774 681** (51) ***H04J 3/02***

(84) AT 25.11.2009, HU 26.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 25.11.2009, GR 26.02.2010, LI 31.07.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.07.2010, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009

(11) **1 774 689** (51) ***H04L 1/06***

(84) AT 10.02.2010, HU 11.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DE 01.02.2012, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 01.08.2011, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.07.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 15.07.2011, IE 15.07.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.07.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 774 704** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 15.06.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 774 737** (51) ***H04L 25/02***

(84) AT 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.07.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 01.08.2011, IE 18.07.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 774 752** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 27.01.2010, HU 28.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 02.08.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.07.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DE 01.02.2011, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 14.07.2011, IE 14.07.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.07.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 774 808** (51) ***H04W 72/02***

(84) AT 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.08.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, IE 03.08.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.08.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 774 817**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 31.08.2010
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H04W 8/04***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 774 843**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***A01C 15/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 774 871**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A47C 3/026***
(84) BE 30.09.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 16.09.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 774 876**
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***A47J 27/00***
(84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 774 881**
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***A47J 31/40***
(84) BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 10.10.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 774 882**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 10.10.2010
IS 17.07.2010
(51) ***A47J 31/40***
(84) BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 774 886**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 05.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***A47L 9/14***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 27.09.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 774 897**
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 13.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(51) ***A61B 1/05***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 774 911**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(51) ***A61B 6/10***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 774 926**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***A61F 2/44***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 774 950**
(84) AT 02.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***A61H 15/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 774 979**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***A61L 2/025***
(84) BE 31.08.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 774 988**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A61N 1/37***
(84) BE 30.09.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 774 990**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61Q 19/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 774 992**
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 17.10.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***A62C 35/68***
(84) BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 775 014**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 10.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***B01D 59/50***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 775 015**
(84) AT 15.09.2010
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
(51) ***B01D 65/10***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 11.10.2010
LT 15.09.2010

LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
MC 31.10.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 775 032** (51) ***B08B 3/00***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 775 041** (51) ***B21D 28/00***

(84) AT 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 31.08.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
IE 02.08.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 775 045** (51) ***B22C 9/08***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 30.09.2010
IE 03.03.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 775 080** (51) ***B26B 19/44***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 09.10.2010
IE 09.10.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 775 107** (51) ***B29C 70/34***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 775 114** (51) ***B31B 5/74***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 04.08.2010
IE 27.01.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 775 138** (51) ***B41J 29/38***

(84) AT 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 05.10.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 775 159** (51) ***B60P 1/64***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 11.10.2010
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 775 207** (51) ***B62K 11/04***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 16.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 775 217** (51) ***B64D 11/06***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 775 229** (51) ***B65D 30/16***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 775 249** (51) ***B65H 63/08***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 21.09.2010
IE 21.09.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 775 261** (51) ***C01B 31/02***

(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 11.10.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 775 263** (51) ***C01B 33/107***

(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 30.06.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 775 270** (51) ***C04B 7/345***

(84) AT 01.09.2010
BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 775 308** (51) ***C08F 2/38***

(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CY 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 08.06.2010, LT 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, MC 30.06.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 775 372** (51) ***D06M 15/643***

(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 28.07.2010, LV 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 775 376** (51) ***D21B 1/36***

(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GB 11.10.2010, IE 12.05.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 775 392** (51) ***E02F 9/08***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 30.09.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 19.09.2010, LI 30.09.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 775 395** (51) ***E03F 5/04***

(84) HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 775 398** (51) ***E04B 9/30***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.10.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 775 458** (51) ***F02M 51/00***

(84) AT 10.11.2010, BE 10.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.11.2010, EE 10.11.2010, FI 10.11.2010, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, MC 30.11.2010, PL 10.11.2010, RO 10.11.2010, SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011, BG 10.02.2011, CY 10.11.2010, DK 10.11.2010, ES 21.02.2011, GB 10.02.2011, IE 12.11.2010, LI 30.11.2010, NL 10.11.2010, PT 10.03.2011, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010

(11) **1 775 498** (51) ***F16H 3/40***

(84) AT 06.01.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.10.2010, PL 06.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GB 13.10.2010, IE 06.01.2010, LI 31.10.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 775 509** (51) ***F16L 27/08***

(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 11.10.2010, IE 11.10.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.10.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 02.11.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.10.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 775 510** (51) ***F16L 31/00***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 13.10.2010, IE 13.10.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 775 686** (51) ***G08B 5/22***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 11.10.2010, IE 11.10.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 02.11.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.10.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 775 690** (51) ***G08G 1/0968***

(84) HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, EE 13.01.2010, IE 12.10.2010, LT 13.01.2010, MC 31.10.2010, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, FI 13.01.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 775 735** (51) ***H01B 3/42***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 02.11.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.10.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 14.10.2010, IE 14.10.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 775 790** (51) ***H01M 8/02***

(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 30.09.2010, LV 11.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GB 11.11.2010, IE 27.09.2010, IT 11.08.2010, LT 11.08.2010, MC 30.09.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 775 798** (51) ***H01R 13/24***

(84) HU 30.03.2011, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, EE 29.09.2010, GB 29.12.2010, IE 29.09.2010, LI 31.10.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, DK 29.09.2010, FI 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 775 819** (51) ***H02J 3/38***

(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IS 11.12.2010, LI 30.09.2010, LV 11.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IT 11.08.2010, LT 11.08.2010, MC 30.09.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 775 900** (51) ***H04L 12/66***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010

CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
IE 09.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 775 976** (51) ***H04W 24/02***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 13.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 775 978** (51) ***H04W 72/08***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 775 980** (51) ***H04W 12/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.11.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 776 057** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2010
IE 12.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 776 068** (51) ***A61F 2/36***
(84) AT 05.08.2010
HU 21.07.2010
BE 31.08.2010
BG 20.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 776 085** (51) ***A61K 8/18***
(84) BE 31.07.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 776 138** (51) ***A61K 38/53***
(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 776 200** (51) ***B21D 39/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 776 210** (51) ***B25B 5/06***
(84) AT 09.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 776 223** (51) ***B29C 47/08***
(84) BE 31.07.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 21.07.2010
IE 14.04.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 776 238** (51) ***B41J 13/12***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 776 245** (51) ***B44D 2/00***
(84) AT 29.07.2009
HU 30.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 05.07.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.07.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.02.2011
EE 29.07.2009
FR 02.08.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 776 246** (51) ***B60C 13/00***
(84) AT 05.07.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 31.07.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 776 247** (51) ***B60C 13/00***
(84) AT 08.07.2010
HU 15.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.07.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 08.07.2010
IE 14.10.2009
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 776 253** (51) ***B60N 2/12***
(84) AT 04.08.2010
HU 22.01.2011
CH 31.08.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 21.10.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
BE 31.08.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010

PT 22.11.2010
SE 21.07.2010

(11) **1 776 271**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 776 292**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 776 316**
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 06.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 776 326**
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 776 334**
(84) AT 14.10.2009
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 776 347**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***B64D 13/00***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***B65D 83/06***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***C01B 17/20***
(84) BE 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(51) ***C07C 37/86***
(84) CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012

(51) ***C07C 251/78***
(84) BE 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 03.08.2010
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***C07D 233/66***
(84) BE 31.08.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 776 354**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 11.08.2011
IE 11.08.2010
LI 31.08.2011
NL 01.03.2012
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 776 378**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 776 387**
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 776 398**
(84) HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 776 400**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
MC 31.03.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 776 408**
(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 21.05.2010
IE 29.07.2009
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***C07D 311/58***
(84) BE 21.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 31.08.2011
GR 22.07.2010
IT 11.08.2011
MC 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***C07J 75/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***C07K 16/28***
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 09.08.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***C08F 10/02***
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***C08F 20/58***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C08G 69/26***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 776 420**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 776 450**
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 776 497**
(84) AT 09.08.2010
BE 31.08.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.08.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.08.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 776 527**
(84) AT 11.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 776 537**
(84) AT 05.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 05.07.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***C12N 1/04***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***D06B 13/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 09.08.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***F15B 15/26***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***F16H 59/46***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 776 544**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 02.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***F21V 7/22***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 776 545**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***F21V 15/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 776 559**
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(51) ***G01C 15/00***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 776 585**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 22.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 776 589**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 776 596**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
(51) ***G01R 31/3185***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 776 663**
(84) AT 07.04.2010
BE 31.07.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***G06K 19/077***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 776 686**
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***G08G 1/005***
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 776 707**
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***G21F 5/06***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 776 754**
(84) AT 08.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***H03F 1/32***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 776 760**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 15.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***H03K 19/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 776 789**
(84) AT 27.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***H04B 17/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.02.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 776 797**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 776 805**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***H04L 12/40***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 776 807**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 776 838**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 01.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 776 856**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
(51) ***A01D 34/84***
(84) HU 25.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010

FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 776 857** (51) ***A01D 34/86***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 776 861** (51) ***A01G 3/06***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.10.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 776 879** (51) ***A41B 11/00***

(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
FR 19.07.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 776 899** (51) ***A47B 81/00***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 19.10.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 776 972** (51) ***A61M 1/16***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 776 989** (51) ***A63C 9/088***

(84) AT 17.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 19.10.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 777 031** (51) ***B23K 26/40***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 777 060** (51) ***B29C 67/24***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 16.10.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 777 103** (51) ***B60P 7/13***

(84) HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 777 131** (51) ***B60T 7/08***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 777 134** (51) ***B60T 10/02***

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 19.09.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 777 138** (51) ***B62D 3/12***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IE 31.03.2010
IT 19.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 19.10.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 777 143** (51) ***B62D 15/02***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 08.08.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 777 146** (51) ***B62D 25/04***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 777 149** (51) ***B62J 35/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 777 163** (51) ***B65C 9/06***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009

GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 777 176** (51) ***B65G 21/20***
(84) HU 08.04.2010 (84) BE 30.09.2010
BG 07.01.2010 CH 30.09.2010
CY 07.10.2009 CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009 EE 07.10.2009
FI 07.10.2009 GB 21.09.2010
GR 08.01.2010 IE 07.10.2009
IS 07.02.2010 LI 30.09.2010
LT 07.10.2009 LV 07.10.2009
MC 30.09.2010 PL 07.10.2009
PT 08.02.2010 RO 07.10.2009
SI 07.10.2009 SK 07.10.2009

(11) **1 777 192** (51) ***B66B 25/00***
(84) HU 25.09.2010 (84) BE 31.10.2010
BG 24.06.2010 CY 24.03.2010
DK 24.03.2010 EE 24.03.2010
GR 25.06.2010 IE 24.03.2010
IS 24.07.2010 LT 24.03.2010
LV 24.03.2010 MC 31.10.2010
PT 26.07.2010 SE 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 777 212** (51) ***C07C 68/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
GR 27.11.2009 IE 28.03.2010
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 MC 31.03.2010
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 777 268** (51) ***C09B 67/22***
(84) HU 21.07.2010 (84) BE 31.07.2010
BG 20.04.2010 CY 20.01.2010
DK 20.01.2010 EE 20.01.2010
ES 01.05.2010 FI 20.01.2010
GB 08.07.2010 GR 21.04.2010
IE 20.01.2010 IS 20.05.2010
IT 20.01.2010 LT 20.01.2010
LV 20.01.2010 MC 31.07.2010
NL 20.01.2010 PL 20.01.2010
PT 20.05.2010 RO 20.01.2010
SE 20.01.2010 SI 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 777 271** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 13.01.2010 (84) HU 14.07.2010
BE 13.01.2010 BG 13.04.2010
CH 31.08.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
FI 13.01.2010 FR 31.08.2010
GB 03.08.2010 GR 14.04.2010
IE 03.08.2010 IS 13.05.2010
IT 13.01.2010 LI 31.08.2010
LT 13.01.2010 LV 13.01.2010
MC 31.08.2010 NL 13.01.2010
PL 13.01.2010 PT 13.05.2010
RO 13.01.2010 SE 13.01.2010
SI 13.01.2010 SK 13.01.2010

(11) **1 777 332** (51) ***D06F 39/02***
(84) HU 01.07.2010 (84) BE 30.09.2010
BG 30.03.2010 CH 30.09.2010
CY 30.12.2009 CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009 EE 30.12.2009
ES 10.04.2010 FI 30.12.2009
GR 31.03.2010 IE 30.12.2009
IS 30.04.2010 LI 30.09.2010
LT 30.12.2009 LV 30.12.2009
MC 30.09.2010 NL 30.12.2009
PL 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 SK 30.12.2009

(11) **1 777 336** (51) ***D06N 3/00***
(84) AT 21.07.2010 (84) HU 22.01.2011
BE 21.07.2010 BG 21.10.2010
CH 31.10.2010 CY 21.07.2010
CZ 21.07.2010 DK 21.07.2010
EE 21.07.2010 FI 21.07.2010
GB 21.10.2010 GR 22.10.2010
IE 10.10.2010 IS 21.11.2010
LI 31.10.2010 LT 21.07.2010
LV 21.07.2010 MC 31.10.2010
NL 21.07.2010 PL 21.07.2010
PT 22.11.2010 RO 21.07.2010
SE 21.07.2010 SI 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 777 338** (51) ***D21C 11/06***
(84) HU 15.01.2011 (84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010 CH 31.10.2010
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010 EE 14.07.2010
FI 14.07.2010 GB 14.10.2010
GR 15.10.2010 IE 13.10.2010
IS 14.11.2010 IT 14.07.2010
LI 31.10.2010 LT 14.07.2010
LV 14.07.2010 MC 31.10.2010
NL 14.07.2010 PL 14.07.2010
RO 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 777 351** (51) ***E04B 1/16***
(84) HU 15.10.2010 (84) BE 30.09.2010
BG 14.04.2010 CH 30.09.2010
CY 12.05.2010 CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010 EE 14.04.2010
ES 25.07.2010 FI 14.04.2010
FR 30.09.2010 GB 19.09.2010
GR 15.07.2010 IE 14.04.2010
IS 14.08.2010 IT 14.04.2010
LI 30.09.2010 LT 14.04.2010
LV 14.04.2010 MC 30.09.2010
NL 14.04.2010 PL 14.04.2010
PT 16.08.2010 RO 14.04.2010
SE 14.04.2010 SI 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 777 408** (51) ***F02M 51/00***
(84) HU 27.11.2010 (84) BE 30.09.2010
BG 26.05.2010 CH 30.09.2010
CY 26.05.2010 CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010 EE 26.05.2010
FI 26.05.2010 FR 30.09.2010
GB 13.09.2010 GR 27.08.2010
IE 26.05.2010 IS 26.09.2010
IT 26.05.2010 LI 30.09.2010
LT 26.05.2010 LV 26.05.2010
MC 30.09.2010 NL 26.05.2010
PL 26.05.2010 PT 27.09.2010
RO 26.05.2010 SE 26.05.2010
SI 26.05.2010 SK 26.05.2010

(11) **1 777 422** (51) ***F16C 7/02***
(84) HU 15.01.2011 (84) BE 31.10.2010
BG 14.10.2010 CH 31.10.2010
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DE 01.05.2012 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 FI 14.07.2010
FR 02.11.2011 GB 17.10.2011
GR 15.10.2010 IE 14.07.2010
IS 14.11.2010 IT 17.10.2011
LI 31.10.2010 LT 14.07.2010
LV 14.07.2010 MC 31.10.2010
NL 14.07.2010 PL 14.07.2010
PT 15.11.2010 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 777 447** (51) ***F16K 31/04***
(84) AT 18.11.2009 (84) HU 19.05.2010
BE 18.11.2009 BG 18.02.2010
CH 30.09.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009
EE 18.11.2009 ES 28.02.2010
FI 18.11.2009 GR 19.02.2010
IE 20.09.2010 IS 18.03.2010
IT 20.09.2011 LI 30.09.2010
LT 18.11.2009 LV 18.11.2009
MC 30.09.2010 NL 18.11.2009
PL 18.11.2009 PT 18.03.2010
RO 18.11.2009 SE 18.11.2009
SI 18.11.2009 SK 18.11.2009

(11) **1 777 536** (51) ***G01R 33/3415***
(84) AT 05.05.2010 (84) HU 06.11.2010
BE 05.05.2010 BG 05.05.2010
CH 31.10.2010 CY 12.05.2010
CZ 05.05.2010 DK 05.05.2010
EE 05.05.2010 FI 05.05.2010
FR 02.11.2011 GB 20.10.2011
GR 06.08.2010 IE 20.10.2010
IS 05.09.2010 LI 31.10.2010
LT 05.05.2010 LV 05.05.2010
MC 31.10.2010 NL 05.05.2010
PL 05.05.2010 PT 06.09.2010
RO 05.05.2010 SE 05.05.2010
SI 05.05.2010 SK 05.05.2010

(11) **1 777 608** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT 20.01.2010 (84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010 BG 20.04.2010
CH 31.10.2010 CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010 DK 20.01.2010
EE 20.01.2010 ES 01.05.2010
FI 20.01.2010 GR 21.04.2010
IE 07.10.2010 IS 20.05.2010
IT 20.01.2010 LI 31.10.2010
LT 20.01.2010 LV 20.01.2010
MC 31.10.2010 NL 20.01.2010
PL 20.01.2010 PT 20.05.2010
RO 20.01.2010 SE 20.01.2010
SI 20.01.2010 SK 20.01.2010

(11) **1 777 611** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 07.04.2010 (84) HU 08.10.2010
BE 07.04.2010 BG 07.04.2010
CH 31.10.2010 CY 12.05.2010
CZ 07.04.2010 DK 07.04.2010
EE 07.04.2010 ES 18.07.2010
FI 07.04.2010 GR 08.07.2010
IE 11.10.2010 IS 07.08.2010
IT 07.04.2010 LI 31.10.2010
LT 07.04.2010 LV 07.04.2010
MC 31.10.2010 NL 07.04.2010
PL 07.04.2010 PT 09.08.2010
RO 07.04.2010 SE 07.04.2010
SI 07.04.2010 SK 07.04.2010

(11) **1 777 640** (51) ***G06F 21/20***
(84) AT 06.01.2010 (84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010 BG 06.04.2010
CH 31.10.2010 CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010

EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 23.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 777 665** (51) ***G07F 11/04***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 13.09.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 777 716** (51) ***H01H 9/46***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 05.10.2010
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 777 754** (51) ***H01L 31/048***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 18.10.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 777 761** (51) ***H01M 2/16***
(84) HU 03.12.2010

(11) **1 777 784** (51) ***H01R 9/05***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 02.10.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 777 813** (51) ***H03F 1/32***
(84) AT 30.09.2009
CH 31.08.2010
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 07.08.2010
LI 31.08.2010
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PT 01.02.2010

(11) **1 777 835** (51) ***H04B 3/54***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
IE 18.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 777 871** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 31.08.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 777 910** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 10.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 777 913** (51) ***H04L 29/06***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.11.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.10.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 06.10.2011
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.10.2011
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 777 916** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 19.10.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 777 930** (51) ***H04M 3/493***
(84) CY 12.08.2009
GR 13.11.2009
PT 12.12.2009
FI 12.08.2009
MC 31.01.2010
SE 12.08.2009

(11) **1 777 993** (51) ***H05B 6/80***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 778 026** (51) ***A23L 1/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.01.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 10.06.2010
IE 10.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 778 057** (51) ***A47D 7/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 25.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 778 068** (51) ***A47L 15/46***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 778 076** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009

IE 30.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 778 083** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 12.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 778 122** (51) ***A61C 7/30***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 778 139** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 28.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 778 164** (51) ***A61K 6/083***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
IE 15.06.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 778 166** (51) ***A61Q 5/08***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 778 173** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 778 178** (51) ***A61K 8/64***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
IE 29.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 778 182** (51) ***A61K 9/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 778 249** (51) ***C07H 19/16***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 27.07.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 778 307** (51) ***A61L 27/24***
(84) HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 778 317** (51) ***A61M 5/14***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 778 324** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 27.06.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 778 331** (51) ***A61M 16/16***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 778 456** (51) ***B29C 65/74***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.08.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 778 519** (51) ***B60N 2/30***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 778 524** (51) ***B60R 21/13***
(84) AT 14.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DE 01.12.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010

RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 778 526**
(51) ***B60R 21/264***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 01.07.2010
IE 01.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 778 556**
(51) ***B65D 41/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 778 560**
(51) ***B65D 45/32***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 778 575**
(51) ***B66B 7/04***
(84) BG 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 19.07.2010
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 778 596**
(51) ***C03B 19/06***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 28.06.2010
IE 28.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 778 604**
(51) ***C07C 2/70***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 05.08.2010
IE 05.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 778 606**
(51) ***C07C 13/15***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 778 610**
(51) ***B01J 8/04***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 10.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 778 684**
(51) ***C07D 417/12***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 778 703**
(51) ***C07F 9/24***
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 31.07.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 778 741**
(51) ***C08F 8/30***
(84) HU 14.07.2010
CH 31.07.2010
DK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 778 783**
(51) ***C08L 23/22***
(84) AT 17.06.2010
BE 30.06.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 778 788**
(51) ***C08L 67/02***
(84) AT 02.08.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 778 789**
(51) ***C08L 67/02***
(84) AT 02.08.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 31.08.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 778 804**
(51) ***C09D 133/14***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 30.06.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 778 836**
(51) ***C12N 5/0783***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 11.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 778 867**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010

EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 778 877** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 778 906** (51) ***D03C 7/06***

(84) AT 09.06.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 09.06.2010
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 778 915** (51) ***D21G 9/00***

(84) BE 31.07.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 02.08.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 778 923** (51) ***E02F 9/22***

(84) BE 31.07.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 778 936** (51) ***E05B 65/12***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 07.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DE 03.11.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 27.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 778 951** (51) ***F01D 5/00***

(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 778 956** (51) ***F01N 11/00***

(84) AT 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 778 960** (51) ***F02D 19/06***

(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.08.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.02.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 08.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 778 975** (51) ***F03G 7/04***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.08.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 778 997** (51) ***F16D 65/097***

(84) AT 09.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.08.2010
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 779 004** (51) ***F16H 61/00***

(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 13.08.2010
LI 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 779 014** (51) ***F16L 5/04***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.08.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.02.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 779 026** (51) ***F17C 5/00***

(84) AT 17.06.2011
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.06.2011
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 17.06.2011
IE 28.10.2009
IT 17.06.2011
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 03.01.2012
EE 28.10.2009
FR 30.06.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 779 028** (51) ***F21V 7/09***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 20.07.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 779 045** (51) ***F24J 3/00***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 779 046** (51) ***F25B 41/00***

(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 12.05.2010, IT 28.10.2009, MC 31.05.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 779 111** (51) ***G01N 33/543***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 15.07.2010, IT 07.07.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 779 115** (51) ***G01N 33/564***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 01.06.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 779 117** (51) ***G01N 33/58***

(84) BG 19.05.2010, BE 19.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, MC 31.07.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010

(84) AT 19.05.2010, HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, LI 31.07.2010, NL 01.02.2012, PT 20.09.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 779 207** (51) ***G05B 19/19***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 12.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 30.06.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, MC 30.06.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 28.07.2010, IE 27.06.2010, LT 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 779 209** (51) ***G05B 19/418***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FR 31.08.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009

(84) BE 21.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GB 08.08.2010, IE 08.08.2010, LI 31.08.2010, LV 21.10.2009, MC 31.08.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 779 211** (51) ***G05D 23/13***

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 16.08.2010, IE 25.11.2009, IT 25.11.2009, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(84) BE 31.08.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 31.08.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.08.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 779 351** (51) ***G08C 19/30***

(84) AT 03.03.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 31.08.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.08.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 01.03.2011, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 03.08.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.08.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 779 354** (51) ***G08G 1/127***

(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(84) BE 31.08.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.08.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 779 355** (51) ***G08G 1/16***

(84) AT 09.08.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.08.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, LI 31.08.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 779 382** (51) ***G11B 7/00***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.08.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 04.08.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.08.2010, PL 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.08.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(84) SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 779 459** (51) ***H01M 10/38***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 19.07.2010, LI 31.07.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 12.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.07.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 779 472** (51) ***H01R 12/16***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GB 23.06.2010, IE 23.06.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 779 516** (51) ***H03L 7/00***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, GB 15.07.2010, IE 15.07.2010, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, FR 02.08.2010, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 31.07.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 779 623** (51) ***H04L 27/08***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.08.2010, CZ 20.01.2010, GR 21.04.2010, LI 31.08.2010, LV 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.08.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 779 668** (51) ***H04N 7/26***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.08.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 18.08.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.08.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.08.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 779 743** (51) ***A44C 5/14***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 24.02.2010, IE 24.02.2010, IT 18.11.2009, MC 01.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 779 762** (51) ***A47L 15/42***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MC 31.10.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GB 27.10.2011, IE 27.10.2010, LI 31.10.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 779 816** (51) ***A61F 2/82***

(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, LI 31.10.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 779 818** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, LI 30.11.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.11.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 779 823** (51) ***A61F 5/445***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.10.2010, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.10.2010, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 27.10.2010, LI 31.10.2010, LV 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 779 827** (51) ***A61F 13/15***

(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 12.08.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.08.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, CH 31.08.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.08.2010, LV 03.03.2010, PL 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 779 841** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 30.09.2010, PT 29.03.2012, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 779 843** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 28.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, LI 31.10.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.10.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 779 844** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, LI 31.10.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.10.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 779 884** (51) ***G06M 1/04***

(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.08.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, PL 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 779 916** (51) ***B01D 46/10***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 25.10.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 779 944** (51) ***B22C 9/08***

(84) HU 04.08.2010, BG 03.05.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, GB 25.10.2010, IE 03.02.2010, IT 03.02.2010, LV 03.02.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, GR 04.05.2010, IS 03.06.2010, LT 03.02.2010, MC 31.10.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010

(11) **1 780 048** (51) ***B60B 3/06***

(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 17.10.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 31.10.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 780 052** (51) ***B60C 11/12***

(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FR 02.08.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.07.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 12.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GB 14.07.2010, IE 05.07.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.07.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 780 091** (51) ***B61B 12/06***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GB 12.10.2010, IE 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.10.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 780 101** (51) ***B62D 21/15***

(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, FR 30.09.2011, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 30.09.2010, LV 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, GB 21.09.2011, IE 14.07.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 30.09.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 780 129** (51) ***B65B 61/00***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 25.10.2010, LI 31.10.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 780 157** (51) ***B65H 5/30***

(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 31.08.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.08.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 31.08.2010, CY 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 17.08.2010, IE 10.03.2010, IT 10.03.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 780 172** (51) ***B67B 7/18***

(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CZ 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.10.2010, PT 23.08.2010, SI 21.04.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 12.05.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 780 203** (51) ***C07D 221/16***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, MC 31.10.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, LI 31.10.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 780 215** (51) ***C07K 7/06***

(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 26.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 780 223** (51) ***C08F 4/40***

(84) AT 28.07.2010, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 08.08.2010, IT 28.07.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LT 28.07.2010, MC 31.08.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 780 244** (51) ***C09B 67/22***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 02.11.2010, IE 19.10.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 19.10.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 780 269** (51) ***C12N 7/02***

(84) BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, EE 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) CH 08.07.2009, CZ 08.07.2009, FI 08.07.2009, HU 09.01.2010, LI 08.07.2009, MC 01.03.2010, PT 09.11.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 780 309** (51) ***C23F 1/18***

(84) HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) BE 22.09.2010, CH 31.10.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GB 22.12.2010, IE 25.10.2010, LI 31.10.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 780 316** (51) ***D01C 1/02***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 31.10.2010, LT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 780 319** (51) ***D03D 11/00***

(84) HU 09.03.2011, BG 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, LT 08.09.2010, MC 31.10.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010

(11) **1 780 327** (51) ***D06F 53/00***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 25.10.2011, IE 25.10.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 26.04.2012, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.05.2012, EE 09.12.2009, FR 02.11.2011, GR 03.05.2012, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 780 343** (51) ***E03D 9/03***

(84) HU 09.03.2011, BG 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GB 08.12.2010, IE 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.10.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 780 354** (51) ***E05B 65/08***

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 780 372** (51) ***E21B 4/18***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.08.2010, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.08.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 01.03.2011, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 08.08.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.08.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 780 423** (51) ***F16B 2/16***

(84) AT 28.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 780 437** (51) ***F16D 65/097***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.09.2010, CZ 22.09.2011, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.09.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 22.09.2010, LI 30.09.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, RO 22.09.2011, SI 03.03.2010

(11) **1 780 445** (51) ***F16H 55/17***

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 18.10.2010, IE 09.12.2009, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 780 462**
(51) ***F21S 8/12***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 20.10.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 780 481**
(51) ***F25C 3/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.05.2012
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 31.10.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 780 575**
(51) ***G02B 23/24***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 780 647**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 12.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 780 689**
(51) ***G09F 15/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 780 901**
(51) ***H04B 1/707***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
IE 28.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 780 911**
(51) ***H04B 10/12***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 780 946**
(51) ***H04L 12/26***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 780 964**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 01.05.2011
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 780 989**
(51) ***H04M 1/03***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 26.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 781 017**
(51) ***H04N 5/217***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 25.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.10.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 781 054**
(51) ***H04W 36/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 28.10.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 781 072**
(51) ***H05K 1/02***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 781 088**
(51) ***A01K 27/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 781 110**
(51) ***A22C 17/10***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 09.07.2010
LI 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 781 119**
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***A23L 1/30***
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 781 142**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A47F 13/06***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DE 01.03.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 781 161**
(84) AT 26.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 26.07.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***A61B 3/107***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 02.08.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 781 251**
(84) AT 25.08.2010
BE 31.08.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***A61K 9/00***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 781 265**
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***A61K 31/549***
(84) HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 781 276**
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 22.08.2010
(51) ***A61K 31/165***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 781 304**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(51) ***A61K 31/7008***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 781 323**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61K 38/19***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 781 358**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
IE 07.07.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***A61M 5/315***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 781 383**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 29.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***A62C 31/22***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.02.2011
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 781 384**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***A63B 23/04***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.08.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 781 398**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***B01D 46/52***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.08.2010
IE 20.07.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 781 410**
(84) AT 20.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***B01L 3/00***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
HU 07.04.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 781 435**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 13.07.2011
IE 13.07.2011
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2011
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***B22D 5/04***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2011
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 781 457**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
(51) ***B29C 44/34***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 20.07.2010
IE 20.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 781 466**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 03.06.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***B32B 5/18***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 781 471** (51) ***B42D 15/10***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 15.07.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 781 488** (51) ***B60N 2/28***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 23.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 781 500** (51) ***B60R 16/02***

(84) AT 23.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 23.08.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 781 508** (51) ***B60R 21/16***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 01.08.2010
IE 01.08.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 781 516** (51) ***B60T 7/04***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 12.07.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 781 522** (51) ***B61D 15/06***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 781 523** (51) ***B61D 17/02***

(84) AT 11.08.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 781 525** (51) ***B62D 11/04***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 781 540** (51) ***B64G 1/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 781 559** (51) ***B65G 47/91***

(84) AT 22.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 781 589** (51) ***C07C 46/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DE 01.03.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 23.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
IE 23.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 781 673** (51) ***C07D 513/04***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 16.08.2010
IE 16.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 781 691** (51) ***C07K 14/195***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 781 754** (51) ***C04B 40/00***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 16.08.2010
IE 16.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 781 782** (51) ***C12N 9/64***

(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 781 798** (51) ***C12P 7/62***

(84) BG 02.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.08.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 781 805**
(51) ***C12Q 1/25***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 03.08.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 781 811**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 03.01.2012
EE 23.06.2010
FR 30.06.2011
GR 24.09.2010
IE 30.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) BE 23.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 30.06.2011
HU 24.12.2010
IS 23.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 781 813**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 781 814**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 27.07.2011
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 27.01.2012
SK 06.01.2010
(84) BE 31.07.2011
CY 06.01.2010
DK 31.07.2011
FI 27.07.2011
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010

(11) **1 781 830**
(51) ***C22C 1/10***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 24.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 781 839**
(51) ***C25C 3/14***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 21.07.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
HU 22.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 781 878**
(51) ***E05C 17/36***
(84) AT 09.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 781 890**
(51) ***E21B 10/22***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IE 08.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 781 904**
(51) ***F01L 1/34***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.01.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 16.06.2010
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 17.06.2010
FR 30.06.2010
GR 17.12.2009
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 781 907**
(51) ***F01N 1/08***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.12.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 27.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 781 908**
(51) ***F01N 3/20***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IE 21.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 781 931**
(51) ***F02M 53/04***
(84) AT 18.08.2010
BE 31.08.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 781 934**
(51) ***F02M 65/00***
(84) AT 05.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 05.08.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 781 939**
(51) ***F02N 11/08***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 781 979**
(51) ***F16L 37/098***
(84) AT 03.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 03.08.2010
IE 25.11.2009
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 781 982**
(51) ***F17C 3/02***
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 04.08.2010
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 781 992**
(51) ***F24C 7/08***
(84) AT 13.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 782 009**
(51) ***F25J 3/04***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.01.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 08.06.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IE 08.06.2010
IT 08.06.2010
LT 06.01.2010
NL 01.01.2011
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 782 054**
(51) ***G01N 27/416***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 03.08.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 782 068**
(51) ***G01N 33/573***
(84) BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
FI 07.04.2010
MC 31.07.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 782 184**
(51) ***G06F 9/38***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.05.2010
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 11.05.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 782 216**
(51) ***G06F 13/00***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 15.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 782 225**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 21.06.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 782 324**
(51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 24.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 782 341**
(51) ***G06K 19/077***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 782 400**
(51) ***G07F 13/00***
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 782 410**
(51) ***G09F 11/08***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 782 411**
(51) ***G09F 13/12***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 07.07.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2011
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 08.07.2010
SK 07.07.2011
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 31.07.2011
ES 08.07.2010
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 782 417**
(51) ***G10L 19/00***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 24.08.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 782 425**
(51) ***G11C 5/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 21.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 782 437**
(51) ***H01F 1/44***
(84) AT 25.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 782 440**
(51) ***H01F 5/02***
(84) BG 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 23.08.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
MC 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 782 442**
(51) ***H01G 9/20***
(84) BG 02.06.2010
BE 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CY 02.06.2010

CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 15.06.2010
LT 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 782 462**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 09.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 782 465**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 782 496**
(84) BG 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 30.07.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 782 501**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 15.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 782 508**
(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
HU 08.10.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
IS 02.10.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***H01L 21/68***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***B26F 3/00***
(84) BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 03.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***H01P 1/203***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***H01Q 13/28***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***H01R 13/627***
(84) AT 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IE 20.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 782 529**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 17.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***H02P 6/08***
(84) BE 16.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
HU 17.12.2010
IS 16.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 782 530**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***H02P 9/04***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 01.08.2011
IE 22.07.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 782 539**
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***H03M 7/40***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 782 572**
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 29.07.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***H04L 12/26***
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LI 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 782 580**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 30.06.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***H04L 12/413***
(84) BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 782 650**
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 22.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
LI 31.07.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 782 677**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 20.02.2010
IE 20.02.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***A01F 12/34***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.03.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 28.02.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 782 856**
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***A61M 35/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 782 865**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***A63D 15/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.10.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 782 875**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B01D 35/157***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 02.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 782 934**
(84) AT 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010

(51) ***B28C 7/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010

CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 782 970**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(51) ***B60C 11/12***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 783 002**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***B60R 11/02***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 783 028**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B62B 7/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 23.10.2010
IE 23.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 783 047**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B63G 8/40***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 783 071**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2010

(51) ***B65G 47/84***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.04.2011
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
LV 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 783 079**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 27.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(51) ***B65H 20/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 783 102**
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***C02F 3/04***
(84) BE 31.10.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 783 123**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***C07D 319/06***
(84) BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HU 18.09.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 783 171**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***C08L 67/02***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 783 182**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C09D 11/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 783 203**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***C12N 1/21***
(84) BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 24.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 783 251**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***D01D 4/08***
(84) BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 23.06.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 783 256**
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(51) ***D04B 15/61***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 30.11.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 783 301**
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***E04F 21/18***
(84) HU 15.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 783 412**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 25.11.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(51) ***F16L 7/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 30.11.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 783 425**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010

(51) ***F23C 5/08***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009

CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 01.11.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 783 511** (51) ***G01S 19/37***

(84) BE 30.11.2011
DK 30.11.2011
IT 30.11.2011
NL 30.11.2011
SE 30.11.2011
CY 30.11.2011
GR 01.03.2012
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012

(11) **1 783 512** (51) ***G01S 5/14***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 03.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 783 523** (51) ***G02B 6/38***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 03.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 783 634** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 02.11.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 783 693** (51) ***G07C 5/00***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 783 715** (51) ***G08B 29/10***

(84) HU 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 783 745** (51) ***G10L 19/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 24.08.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.08.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.08.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 783 747** (51) ***G11B 5/55***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.09.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 09.09.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 783 770** (51) ***G11B 20/12***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 01.08.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 783 773** (51) ***G11B 20/12***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 01.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 783 790** (51) ***H01G 4/12***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
IE 23.08.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 783 891** (51) ***H02P 25/08***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 783 933** (51) ***H04B 10/158***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.08.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.03.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 01.08.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 783 950** (51) ***H04L 9/14***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.02.2010
IE 24.01.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 783 963** (51) ***H04W 28/14***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 02.11.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 783 996** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 04.11.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 30.11.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 12.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 30.11.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 784 027** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.11.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.11.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 784 052** (51) ***H05B 6/12***
(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GB 24.08.2010, IE 24.08.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.08.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.08.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 784 081** (51) ***A23F 3/14***
(84) AT 12.05.2010, BE 31.08.2011, CH 31.08.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FR 31.08.2011, GR 02.03.2012, IS 12.09.2010, LI 31.08.2010, LV 12.05.2010, NL 01.03.2012, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 04.08.2011, IE 04.08.2011, IT 04.08.2011, LT 12.05.2010, MC 31.08.2010, PT 04.05.2012, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 784 109** (51) ***A47L 9/26***
(84) AT 03.08.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, IE 07.07.2010, LI 31.08.2010, LV 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.08.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 784 111** (51) ***A47L 9/32***
(84) AT 03.08.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 31.08.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 31.08.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 784 121** (51) ***A61B 3/103***
(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.08.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 17.08.2010, LI 31.08.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 784 176** (51) ***A61K 31/40***
(84) BG 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 12.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IE 23.06.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, HU 15.10.2010, IS 14.08.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 784 188** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 31.08.2011, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, GB 19.08.2011, IE 19.08.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.08.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, FR 31.08.2011, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 31.08.2011, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 784 203** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CH 31.08.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IS 30.10.2010, LI 31.08.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.08.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 784 205** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, FI 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 784 232** (51) ***A61L 15/44***
(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FR 31.08.2011, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.08.2010, LV 14.10.2009, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 31.08.2011, FI 14.10.2009, GB 11.08.2011, IE 11.08.2010, IT 11.08.2011, LT 14.10.2009, MC 31.08.2010, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 784 251** (51) ***B01F 3/08***
(84) HU 19.05.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, MC 30.09.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 784 273** (51) ***B23K 9/00***
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 30.09.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 784 335** (51) ***B65B 25/00***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FR 31.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.08.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 12.05.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 05.08.2010, IE 04.08.2010, LI 31.08.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 784 354** (51) ***C01B 3/50***
(84) AT 07.04.2010, BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 12.05.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LI 31.07.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 784 375** (51) ***C07C 51/02***
(84) AT 22.08.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CH 31.08.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010

ES 30.08.2010
IE 19.05.2010
LI 31.08.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 784 388** (51) ***C07C 317/22***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 22.08.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 784 435** (51) ***C08F 220/00***
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 784 468** (51) ***C09J 133/10***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 05.06.2010
IE 05.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 784 534** (51) ***D21C 7/00***
(84) BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FR 30.06.2010
GR 30.10.2009
IE 22.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 22.06.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 784 601** (51) ***F16L 41/03***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 784 610** (51) ***F27D 3/10***
(84) AT 12.08.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 784 613** (51) ***F28D 9/04***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 784 624** (51) ***G01J 3/36***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 23.08.2011
IE 23.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.08.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 784 625** (51) ***G01J 3/36***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.08.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2012
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 29.07.2011
IE 29.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 784 639** (51) ***A01N 63/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.08.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 784 658** (51) ***G01S 7/40***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
DE 01.03.2011
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 29.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 784 670** (51) ***G02B 6/122***
(84) AT 05.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 784 687** (51) ***G03B 21/56***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2011
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 784 793** (51) ***G07C 5/08***
(84) AT 03.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 03.08.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 784 801** (51) ***G08B 13/12***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 08.07.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 784 831** (51) ***G11C 5/06***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010

CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.08.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 784 848** (51) ***H01H 71/02***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 11.08.2010
IE 24.02.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 784 885** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 08.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 784 897** (51) ***H01R 39/38***
(84) ES 07.12.2009
(84) HU 27.02.2010

(11) **1 784 925** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 784 955** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 25.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 785 035** (51) ***A22C 21/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 785 055** (51) ***A45D 40/00***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 785 075** (51) ***A47J 37/04***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 785 081** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 04.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 785 098** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 785 103** (51) ***A61B 17/16***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 14.11.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 785 115** (51) ***A61G 7/10***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 30.11.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 785 122** (51) ***A61G 13/08***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
DK 30.11.2010
ES 31.08.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 01.06.2011
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BE 30.11.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 03.08.2011
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 785 140** (51) ***A61K 31/721***
(84) AT 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 08.11.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 785 167** (51) ***A62D 5/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 785 221** (51) ***B23P 19/04***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
RO 24.02.2010

(11) **1 785 230** (51) ***B24C 3/32***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010

CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 31.10.2010
IE 31.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 785 240** (51) ***B26B 19/28***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.08.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.02.2012
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 25.07.2010
IE 25.07.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 785 248** (51) ***B29B 17/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 25.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
SE 17.09.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010

(11) **1 785 296** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 785 312** (51) ***B60N 2/64***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 785 328** (51) ***B60W 40/10***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 785 331** (51) ***B61K 7/02***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 19.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 785 337** (51) ***B62D 33/04***
(84) HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 785 340** (51) ***B62D 65/06***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
PT 29.11.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 13.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 785 358** (51) ***B65D 5/42***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 785 366** (51) ***B65D 71/48***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 785 367** (51) ***B65D 73/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 11.11.2010
FR 30.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 01.06.2011
PT 10.08.2011
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 10.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 785 402** (51) ***C03C 3/087***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 06.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 785 405** (51) ***C04B 7/32***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 785 439** (51) ***C08G 18/28***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.05.2012
EE 24.03.2010
FR 02.11.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
NL 01.05.2012
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 31.10.2011
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 31.10.2011
IE 24.03.2010
IT 31.10.2011
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 785 491** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010

SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 785 521**
(51) ***D06M 11/79***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.08.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 785 533**
(51) ***E03D 11/14***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 785 546**
(51) ***E04F 13/08***
(84) AT 15.10.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 785 558**
(51) ***E05B 21/00***
(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 785 561**
(51) ***E05B 65/16***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 14.11.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 785 575**
(51) ***E06B 3/667***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 785 581**
(51) ***E21D 11/38***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 15.05.2010
IE 07.10.2009
IT 15.05.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 16.05.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 785 640**
(51) ***F16D 23/12***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 21.10.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 785 666**
(51) ***F21S 8/10***
(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 06.11.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 785 754**
(51) ***G02B 6/036***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 785 761**
(51) ***G02B 21/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 07.11.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 01.06.2011
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 785 765**
(51) ***G02F 1/13357***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 10.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 785 806**
(51) ***G06F 1/18***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 786 107**
(51) ***H03K 17/96***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 04.11.2010
IE 03.03.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 786 158**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 30.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 786 162**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
IE 22.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 786 166**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.11.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010

CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 14.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 786 210** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 786 216** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 786 322** (51) ***A61B 5/053***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 20.06.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 786 336** (51) ***A61B 17/00***
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 786 363** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 786 377** (51) ***A61J 1/00***
(84) BG 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
MC 30.06.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
CY 09.09.2009
HU 10.03.2010
LT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 786 439** (51) ***A61K 31/7032***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
EE 14.04.2010
IE 02.09.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 786 523** (51) ***A62B 18/00***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 02.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 22.07.2010
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.02.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 786 566** (51) ***B04B 3/00***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 786 577** (51) ***B21B 37/68***
(84) AT 08.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 08.09.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 786 596** (51) ***B24D 5/06***
(84) AT 26.08.2010
HU 07.07.2010
BE 31.08.2010
BG 06.04.2010
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 31.08.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2010
LV 06.01.2010
NL 01.03.2012
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 26.08.2011
IE 06.01.2010
IT 26.08.2011
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 786 603** (51) ***B26B 13/26***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.08.2011
IE 28.07.2011
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2012
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 786 631** (51) ***B41M 3/14***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 31.08.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 786 634** (51) ***B60B 27/00***
(84) AT 12.08.2010
HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 31.08.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 12.08.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 786 645** (51) ***B60K 15/035***
(84) AT 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 786 647** (51) ***B60L 11/18***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009

DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 31.08.2010
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 786 655**
(84) AT 27.08.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B60R 21/16***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 27.08.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 786 658**
(84) AT 05.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.11.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
(51) ***B62D 25/08***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 786 659**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***B62D 25/08***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 786 665**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.08.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
(51) ***B63H 9/06***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 786 666**
(84) AT 05.09.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B63H 9/06***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 786 685**
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 08.09.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B65D 81/38***
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 786 731**
(84) BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***C01B 33/107***
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 10.06.2010
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 786 734**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***C02F 1/56***
(84) HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 786 743**
(84) BE 31.08.2010
BG 03.05.2010
EE 03.02.2010
GB 11.08.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***C04B 7/44***
(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.08.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 786 763**
(84) BG 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C07C 277/08***
(84) AT 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 15.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 786 774**
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***C07D 209/64***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 786 779**
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2010
IE 01.09.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***C07D 231/38***
(84) BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.04.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 786 782**
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***C07D 239/48***
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 11.08.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 786 801**
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***C07D 401/06***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 23.08.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 786 810**
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***C07D 453/06***
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 10.08.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 786 814**
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***C07D 471/08***
(84) BE 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 22.08.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 786 821**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
(51) ***G06F 17/30***
(84) BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 31.07.2011
ES 27.12.2009
IE 19.07.2011

IS 16.01.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 786 838**
(51) ***C07K 16/30***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 786 841**
(51) ***C08B 37/16***
(84) AT 22.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.01.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 22.06.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 23.06.2010
FR 30.06.2011
GR 10.03.2010
IE 22.06.2010
IT 22.06.2011
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 22.03.2011
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 786 895**
(51) ***C12N 5/00***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.08.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 786 928**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 05.08.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 786 931**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 09.09.2010
BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 786 966**
(51) ***D04H 1/60***
(84) AT 03.08.2010
HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 03.08.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 31.08.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 786 975**
(51) ***D21F 3/10***
(84) HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
DK 30.09.2009
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
RO 30.09.2009

(11) **1 786 998**
(51) ***E05B 47/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 21.06.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 787 002**
(51) ***E06B 3/66***
(84) BE 31.08.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 787 018**
(51) ***F02B 75/34***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.07.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 06.07.2010
HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 787 049**
(51) ***F16K 11/083***
(84) AT 30.08.2010
HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 31.08.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 30.08.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 787 053**
(51) ***F16L 17/10***
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 01.08.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 21.04.2011
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2012
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 21.07.2011
IE 21.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 787 127**
(51) ***G01N 33/68***
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 787 136**
(51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 22.02.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 787 139**
(51) ***G01S 13/75***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 29.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 787 141**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***G01S 15/02***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 787 204**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***G06F 13/16***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 787 207**
(84) AT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***G06F 13/42***
(84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 787 241**
(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***G06K 19/00***
(84) BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 16.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 787 265**
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***G06T 17/10***
(84) BG 23.03.2010
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 787 309**
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
(51) ***H01J 37/244***
(84) BE 31.08.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 787 345**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 02.08.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***H01M 8/02***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 787 385**
(84) AT 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***H02P 25/02***
(84) BE 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 787 387**
(84) AT 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***H03F 1/32***
(84) BE 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 787 503**
(84) AT 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
(51) ***A01B 49/06***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 787 546**
(84) BE 30.09.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
(51) ***A47B 13/02***
(84) HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 787 598**
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 08.11.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A61B 19/00***
(84) BE 30.11.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.11.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 787 599**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 18.11.2010
IT 18.11.2011
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***A61B 19/08***
(84) HU 05.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 787 605**
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***B65D 83/00***
(84) BE 30.11.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 787 613**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
(51) ***A61G 3/06***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 787 622**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 09.11.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A61J 3/07***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 787 638**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
(51) ***A61K 9/107***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010

EE 31.03.2010
IE 26.08.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 787 721** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 18.11.2010
IE 18.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 787 761** (51) ***B25D 17/24***
(84) AT 16.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 787 818** (51) ***B41J 2/175***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IT 26.10.2011
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 787 848** (51) ***B60K 31/04***
(84) AT 10.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 787 887** (51) ***B62B 1/00***
(84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
BE 30.09.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 787 944** (51) ***B67D 3/00***
(84) HU 22.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 16.11.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 787 967** (51) ***C04B 35/565***
(84) AT 21.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 21.11.2010
IE 26.05.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 787 969** (51) ***C04B 38/00***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 03.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 788 017** (51) ***C08K 5/527***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.11.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 15.11.2010
IE 15.11.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 788 018** (51) ***C08K 5/5465***
(84) HU 27.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 02.02.2010
IE 26.08.2009
LI 28.02.2010
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 788 044** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 10.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 788 075** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.04.2012
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 01.09.2011
IE 01.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 788 151** (51) ***D21F 1/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 788 169** (51) ***E05B 47/00***
(84) HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
PT 17.05.2012
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
EE 21.04.2010
GR 02.06.2011
IT 17.11.2011
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 788 171** (51) ***E05B 65/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 788 176** (51) ***E05D 11/10***
(84) AT 08.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010

LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 788 206** (51) ***F01M 13/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 26.10.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 788 260** (51) ***F16B 7/06***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 788 295** (51) ***F16L 37/12***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 788 343** (51) ***G01B 3/10***
(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.04.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 19.09.2010
IE 19.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 788 349** (51) ***G01C 11/04***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
IE 20.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 788 373** (51) ***G01M 3/28***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 788 390** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 29.08.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 788 441** (51) ***G03F 7/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 18.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 788 442** (51) ***G03F 7/20***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 18.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 788 476** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 31.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 788 595** (51) ***H01G 4/12***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 17.11.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 788 625** (51) ***H01L 23/48***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010

(11) **1 788 634** (51) ***H01L 29/778***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 788 638** (51) ***H01L 31/18***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 788 642** (51) ***H01L 39/24***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 16.11.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 788 659** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 13.07.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010

RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 788 690** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 18.11.2010, LI 30.11.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.11.2010, PL 12.05.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 788 697** (51) ***H02M 7/44***
(84) AT 06.10.2010, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LV 06.10.2010, NL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SK 06.10.2010
HU 07.04.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 06.10.2010, LT 06.10.2010, MC 30.11.2010, PL 06.10.2010, SI 06.10.2010

(11) **1 788 736** (51) ***H04B 10/26***
(84) AT 09.12.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 788 737** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CH 30.11.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 16.11.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 30.11.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010
HU 30.03.2011, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 30.11.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **1 788 762** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.11.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, IE 21.11.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.11.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 788 771** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 18.11.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 30.11.2010, LV 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 788 811** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.07.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.02.2011, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 21.07.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.07.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 788 832** (51) ***H04W 24/02***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FR 30.11.2010, IE 17.11.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.11.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 788 834** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 03.03.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.11.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 788 865** (51) ***A01K 5/02***
(84) AT 01.08.2010, HU 22.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.08.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
BE 31.08.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.08.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 788 879** (51) ***A01N 37/02***
(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CH 30.09.2010
BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.09.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.09.2010, IE 07.09.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.09.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 788 890** (51) ***A23L 1/01***
(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.07.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
HU 11.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, IS 10.06.2010, LI 31.07.2010, LV 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 788 891** (51) ***A23L 1/0522***
(84) AT 27.01.2010, HU 28.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 30.09.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
BE 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.09.2010, LI 30.09.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 788 900** (51) ***A41D 19/015***
(84) AT 31.08.2010, HU 12.05.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.08.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
BE 31.08.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.03.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 31.08.2010, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 788 902** (51) ***A43C 11/14***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, LT 28.10.2009, PL 28.10.2009, SI 28.10.2009
HU 29.04.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IS 28.02.2010, LV 28.10.2009, RO 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 788 905** (51) ***A45D 40/00***
(84) BG 02.09.2009, HU 03.03.2010, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
AT 13.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, GR 03.12.2009, LI 31.07.2010, LV 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 788 942**
(84) AT 11.08.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A61B 5/08***
(84) BE 31.08.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 788 972**
(84) AT 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61F 2/06***
(84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 789 057**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A61K 31/575***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 789 091**
(84) AT 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***A61K 47/48***
(84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 26.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 789 102**
(84) BG 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 09.09.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A61L 26/00***
(84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.09.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 789 108**
(84) AT 16.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
(51) ***A61M 1/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 789 148**
(84) AT 15.09.2010
HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 15.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A63B 69/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 16.09.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 789 151**
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 31.08.2011
IE 05.08.2010
IT 05.08.2011
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A63C 19/08***
(84) BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 01.03.2012
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 789 163**
(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***B01D 63/02***
(84) BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 22.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 789 174**
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B01J 19/02***
(84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 789 180**
(84) AT 09.08.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
(51) ***B01J 19/26***
(84) HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 789 192**
(84) BG 16.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***B01L 3/00***
(84) AT 05.07.2010
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 789 194**
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(51) ***B01L 3/00***
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.08.2010
IE 27.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 789 201**
(84) AT 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(51) ***B05B 7/04***
(84) BE 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 08.07.2010
IE 08.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 789 248**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 26.07.2010
IE 27.01.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***B29C 49/58***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 789 267**
(84) AT 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
(51) ***B60C 23/06***
(84) BE 31.07.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 04.07.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 789 268**
(51) ***B60G 3/14***
(84) AT 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 25.08.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 789 291**
(51) ***B60R 21/16***
(84) AT 21.07.2010
HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 31.07.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 21.07.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 789 301**
(51) ***B61F 3/16***
(84) AT 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 02.09.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 789 304**
(51) ***B62B 7/10***
(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 789 305**
(51) ***B62D 5/04***
(84) AT 16.09.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 30.09.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 789 308**
(51) ***B62H 5/00***
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 02.08.2010
IE 02.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 789 325**
(51) ***B65B 3/04***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 789 356**
(51) ***B66B 7/08***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 789 360**
(51) ***B67D 1/08***
(84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 09.09.2010
IE 09.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 789 402**
(51) ***C07D 263/32***
(84) BE 31.07.2011
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 31.07.2011
FI 30.07.2011
IE 30.07.2011
IT 30.07.2011
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 02.02.2012
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
NL 01.02.2012
PT 30.01.2012
SI 18.11.2009

(11) **1 789 404**
(51) ***C07D 265/30***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 28.06.2010
IT 28.06.2011
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 789 424**
(51) ***C07F 9/40***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 29.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.08.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 789 435**
(51) ***C12N 5/07***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 12.09.2010
IE 12.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 789 436**
(51) ***C07K 7/06***
(84) AT 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 789 439**
(51) ***C07K 14/415***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.11.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 26.04.2010
IE 26.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 789 456**
(51) ***C08F 2/48***
(84) AT 09.08.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
(84) HU 22.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 09.08.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009

LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 789 461**
(51) ***C08F 230/02***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 31.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 789 475**
(51) ***C08G 79/04***
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 789 490**
(51) ***C08L 23/10***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 789 492**
(51) ***C08L 51/06***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 13.07.2010
IE 13.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 789 509**
(51) ***C09J 5/02***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2011
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 789 535**
(51) ***C12N 5/06***
(84) AT 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 09.08.2010
IE 09.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 789 547**
(51) ***C12N 9/88***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 10.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 789 561**
(51) ***C12N 15/82***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.07.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 789 607**
(51) ***C23C 30/00***
(84) BE 30.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 789 612**
(51) ***D01B 1/22***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 789 619**
(51) ***D06C 7/02***
(84) AT 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
BE 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 12.08.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 789 660**
(51) ***F01N 1/02***
(84) HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
IE 03.08.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 789 682**
(51) ***F04C 5/00***
(84) BE 30.09.2011
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 789 696**
(51) ***F16D 65/56***
(84) AT 31.08.2010
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 31.08.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 789 723**
(51) ***F21L 4/00***
(84) AT 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 13.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 789 760**
(51) ***G01J 3/10***
(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 13.09.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 789 769**
(51) ***G01N 1/22***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009

DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
IE 05.01.2010
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 789 803** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 08.09.2010
HU 15.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 30.09.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 789 831** (51) ***G02B 21/24***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 27.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 789 833** (51) ***G02B 27/09***

(84) AT 15.07.2010
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 15.07.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.07.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 789 835** (51) ***G02C 7/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 27.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 789 846** (51) ***G03F 7/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 24.05.2011
FR 31.05.2011
IE 23.05.2010
IT 23.05.2011
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 789 848** (51) ***G03F 7/00***

(84) BE 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 07.09.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 789 857** (51) ***G05B 19/042***

(84) BE 30.09.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 789 862** (51) ***G05B 19/4093***

(84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 789 869** (51) ***G06F 7/72***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 02.09.2010
IE 02.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 789 898** (51) ***G06F 17/50***

(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 789 900** (51) ***G06F 21/00***

(84) AT 13.09.2010
HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 30.09.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 789 907** (51) ***G06K 9/00***

(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 30.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 789 915** (51) ***G06K 19/077***

(84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 26.05.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 30.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 789 936** (51) ***G08B 29/00***

(84) AT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 789 953** (51) ***G10L 13/06***

(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.08.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.03.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 789 956**
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***G10L 21/02***
(84) BE 30.09.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 789 961**
(84) AT 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 12.09.2011
IE 12.09.2010
IT 12.09.2011
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***G11B 7/00***
(84) BE 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 03.04.2012
EE 16.06.2010
FR 30.09.2011
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2010
LV 16.06.2010
NL 01.04.2012
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 790 025**
(84) AT 30.08.2010
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***H01M 8/02***
(84) BE 31.08.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 790 041**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***H01R 9/22***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 790 090**
(84) AT 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***H04B 7/08***
(84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 02.09.2011
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 01.04.2012
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 790 118**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
IE 09.09.2010
(51) ***H04L 12/18***
(84) HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 790 138**
(84) AT 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.09.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.09.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***H04L 25/03***
(84) BE 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.04.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 14.09.2010
IE 14.09.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.09.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 790 149**
(84) AT 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
IE 22.08.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 790 175**
(84) BE 30.09.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 26.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 790 182**
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 30.09.2010
IT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***H04W 68/12***
(84) BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 790 197**
(84) AT 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
(51) ***H04R 25/00***
(84) BE 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 26.08.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***H04R 25/00***
(84) PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 790 207**
(84) HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***A01F 12/40***
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 790 211**
(84) AT 03.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 27.11.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***A01G 3/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 790 232**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 15.10.2010
LI 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***A23L 1/164***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 790 242**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***A41B 3/10***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 29.11.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 790 259**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.11.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***A47J 31/40***
(84) BE 30.11.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 790 265**
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.11.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***A47L 9/02***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 790 275**
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***A47L 15/50***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 17.11.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 790 284**
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***A61B 5/022***
(84) HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 790 287**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 06.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A61B 5/15***
(84) HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 790 293**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***A61B 17/064***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 790 332**
(84) AT 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
(51) ***A61K 39/12***
(84) BE 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 09.09.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 790 362**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61L 31/16***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 790 376**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***A61M 39/12***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 790 377**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***A61M 39/22***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 02.11.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 790 383**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***A61N 5/06***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 790 390**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***A63B 21/06***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.11.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 790 391**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***A63B 25/08***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 20.11.2011
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 790 396**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 30.10.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A63C 9/02***
(84) BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 790 398**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A63C 11/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 20.10.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 790 404**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A63H 27/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 25.11.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 790 509**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 790 517**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
(51) ***B60K 15/04***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010

EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 790 550** (51) ***B62D 1/18***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 15.07.2010
IE 15.07.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 790 557** (51) ***B62J 11/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 790 559** (51) ***B62J 35/00***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 24.11.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 790 565** (51) ***B63B 27/14***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 17.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 790 580** (51) ***B65D 41/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010

GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 790 585** (51) ***B65D 75/30***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 17.11.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 790 594** (51) ***B65G 47/96***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 21.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 790 595** (51) ***B65H 7/08***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 09.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 790 605** (51) ***B65H 43/06***
(84) AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 790 608** (51) ***B66B 7/06***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011

IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 790 621** (51) ***C04B 2/12***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 790 643** (51) ***C07D 453/02***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 790 698** (51) ***C09B 67/22***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 790 733** (51) ***C12Q 1/02***
(84) AT 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 24.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 790 768** (51) ***D06F 58/04***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 790 769** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010

EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 790 878** (51) ***F16H 59/04***
(84) AT 28.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FR 30.11.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010

(11) **1 790 922** (51) ***F25C 1/04***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 21.11.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 790 949** (51) ***G01D 5/04***
(84) BE 30.09.2010
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 790 962** (51) ***G01K 1/08***
(84) HU 21.07.2010
CZ 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
EE 20.01.2010
LT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 791 058** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 791 067** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 07.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 791 075** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 791 126** (51) ***G11B 20/18***
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
NL 18.01.2012
(84) BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 791 266** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 21.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 791 297** (51) ***H04W 60/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.06.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 791 308** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 791 365** (51) ***H04N 7/18***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.01.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.08.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 09.01.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 791 378** (51) ***H04W 12/10***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 29.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 791 379** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 791 397** (51) ***H05B 3/74***
(84) AT 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 18.07.2010
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 791 424** (51) ***A01N 25/28***
(84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 791 442**
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A23L 1/236***
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.08.2010
IE 01.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 791 514**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 01.04.2012
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A61Q 19/00***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.09.2011
IT 23.09.2011
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 791 543**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***C07D 487/04***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 791 576**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***A61L 27/50***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 791 615**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***B01D 33/03***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 791 623**
(84) AT 01.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
(51) ***B01D 69/12***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DE 03.04.2012
EE 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 791 652**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
(51) ***B05D 3/06***
(84) AT 17.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 791 707**
(84) AT 17.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 12.09.2010
IE 17.02.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***B60J 3/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 791 723**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B60P 7/08***
(84) HU 04.09.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 791 726**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***B60R 16/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 791 727**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 09.08.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
(51) ***B60R 19/18***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
FI 05.05.2010
GB 01.09.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 791 741**
(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***B60T 11/26***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 791 752**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B62J 25/00***
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 22.09.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 791 753**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.08.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B62M 23/02***
(84) BE 13.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 19.08.2010
IE 19.08.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 791 765**
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B65D 77/20***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 791 772**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
(51) ***B65D 90/38***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 791 776**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B66B 23/14***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 791 787**
(84) AT 02.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 03.03.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C01C 3/02***
(84) HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 791 880**
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(51) ***C08G 18/12***
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
GR 11.06.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 791 882**
(84) AT 22.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 22.09.2011
IE 21.07.2010
IT 22.09.2011
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***C08G 18/38***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 03.04.2012
EE 21.07.2010
FR 30.09.2011
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 791 885**
(84) AT 09.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***C08G 18/67***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 791 893**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 22.09.2011
IE 22.09.2010
IT 22.09.2011
(51) ***C08G 79/04***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.04.2011
ES 15.02.2010
FR 30.09.2011
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 791 911**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 29.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 791 934**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.09.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***C11B 9/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 791 973**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 791 976**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 27.08.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 792 023**
(84) AT 20.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***E04B 1/80***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.04.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 20.09.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 792 051**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 28.10.2010
IE 22.09.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
(51) ***E21B 44/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 792 079**
(84) AT 16.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***F03G 7/06***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 16.09.2010
IE 14.04.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 792 085**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***F04D 29/38***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 792 101**
(84) AT 01.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***F16H 3/66***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 792 149**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***G11C 14/00***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 20.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 792 152**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
(51) ***G01K 7/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010

CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 13.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 792 159**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 792 161**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 792 175**
(84) AT 27.08.2010
BE 31.08.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 792 197**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 23.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 792 198**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***G01M 17/02***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 30.08.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***G01N 1/22***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2011
IE 31.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***G01N 31/10***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***H01Q 3/22***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(51) ***G01S 3/16***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 792 245**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 13.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***G05F 3/20***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 792 247**
(84) AT 25.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 01.08.2011
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***G06F 1/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.02.2012
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 25.07.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 792 258**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***G06F 15/80***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.04.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 792 278**
(84) AT 11.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(51) ***G06T 7/20***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 792 282**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***G06T 7/00***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 30.08.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 792 337**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***H01L 21/762***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 792 367**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***H01Q 3/22***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
IE 23.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 792 383**
(84) AT 07.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 07.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H02K 15/00***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 792 400**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***H03L 7/083***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 792 407**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
FR 30.09.2010
IE 08.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***H04B 1/18***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010

RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 792 442** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 792 463** (51) ***H04L 27/38***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.04.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 16.09.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 792 551** (51) ***A47B 96/20***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 06.01.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
(84) BG 06.04.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
MC 30.11.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 792 552** (51) ***A47D 1/00***

(84) AT 02.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 02.06.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 792 591** (51) ***A61F 7/12***

(84) CY 11.01.2012
MC 29.02.2012
(84) GR 12.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 792 623** (51) ***A61K 36/28***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2012
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 08.07.2011
IE 08.07.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 01.08.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 792 639** (51) ***A61M 39/26***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
IE 14.11.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 792 643** (51) ***B01D 1/22***

(84) HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 06.12.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 792 676** (51) ***B22D 11/055***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 792 694** (51) ***B25J 9/06***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 20.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 792 699** (51) ***B27N 3/14***

(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 792 710** (51) ***B29C 70/52***

(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 792 723** (51) ***B32B 3/12***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 792 728** (51) ***B41F 13/02***

(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 792 760** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 02.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 02.12.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 792 780** (51) ***B60R 5/04***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
SE 10.02.2010

(11) **1 792 807** (51) ***B62D 25/10***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 792 820**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
(51) ***B62M 3/00***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 792 829**
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***B64F 1/32***
(84) HU 08.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 792 852**
(84) HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SK 24.11.2010
(51) ***B65G 1/06***
(84) BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SI 24.11.2010

(11) **1 792 861**
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 21.11.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***B65H 20/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FR 30.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 792 863**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.11.2011
LV 16.12.2009
NL 01.06.2012
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B65H 35/00***
(84) BE 30.11.2011
CH 30.11.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 24.11.2010
IE 16.12.2009
IT 24.11.2011
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 792 869**
(84) HU 17.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
(51) ***B66F 9/075***
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 792 894**
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***C07C 237/46***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DE 01.07.2011
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 01.12.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 792 918**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 21.09.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***C08B 3/06***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 792 928**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***C08G 73/10***
(84) HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 792 929**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***C08J 3/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 30.11.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 792 931**
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
(51) ***C08J 3/12***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 02.09.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 792 936**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C08K 3/34***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 12.03.2011
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 792 949**
(84) HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***C09B 23/00***
(84) BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 792 975**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GB 13.01.2011
IE 29.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***C12N 1/21***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 13.12.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 793 001**
(84) CY 09.11.2011
GR 10.02.2012
MC 29.02.2012
PT 09.03.2012
(51) ***C12Q 1/02***
(84) DK 09.11.2011
IT 09.11.2011
NL 09.11.2011
SE 09.11.2011

(11) **1 793 004**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2011
IE 08.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.04.2012
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 08.09.2011
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 793 028**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
(51) ***D06F 37/26***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010

NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 793 046** (51) ***E02D 13/10***

(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 793 101** (51) ***F01N 13/10***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 28.11.2010
IE 28.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 793 102** (51) ***F01N 13/18***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 28.11.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 793 104** (51) ***F02B 75/20***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 793 106** (51) ***F02D 11/10***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 793 109** (51) ***F02D 41/18***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 793 150** (51) ***F16K 35/02***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 01.12.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 793 161** (51) ***F21V 35/00***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 01.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 793 196** (51) ***F41H 11/16***

(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 793 204** (51) ***G01C 21/34***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 27.11.2010
IE 27.11.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.11.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 793 229** (51) ***G01N 33/487***

(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 793 237** (51) ***G01S 5/14***

(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 793 271** (51) ***G03B 21/14***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 21.09.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.09.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 793 299** (51) ***G05D 16/06***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 10.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 793 314** (51) ***G06F 13/16***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 793 319**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 23.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***G06F 17/30***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 793 349**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***G06T 17/20***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 29.11.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 793 352**
(84) HU 18.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***G08B 13/14***
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 16.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 793 391**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H01B 12/00***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 793 399**
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***H01F 41/06***
(84) BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 04.12.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 793 475**
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.11.2010
IE 09.06.2010
(51) ***H02K 5/22***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.11.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 793 492**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H03F 3/217***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 793 511**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***H04B 7/185***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 793 536**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 30.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 793 574**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 30.11.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 01.06.2011
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H04M 3/487***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 793 636**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
(51) ***H04W 36/08***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 793 644**
(84) AT 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***H04Q 11/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 793 689**
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***A23L 1/228***
(84) BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 26.08.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 793 702**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 08.09.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***A47B 88/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 793 717**
(84) AT 31.08.2010
BE 31.08.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***A47J 31/54***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 793 724**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A47L 15/42***
(84) BE 30.09.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 793 739**
(84) AT 12.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
(51) ***A61B 6/14***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010

EE 10.03.2010
GB 12.07.2011
IE 10.03.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 793 740** (51) ***A61B 8/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 793 743** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 22.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
LI 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 793 789** (51) ***A61G 7/015***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 26.07.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 793 796** (51) ***A61K 8/37***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 20.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 793 799** (51) ***A61K 8/73***
(84) HU 06.11.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
(84) BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 793 827** (51) ***A61K 31/505***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 06.09.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 793 840** (51) ***A61K 36/53***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 28.09.2010
IE 28.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 793 860** (51) ***A61K 47/38***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 14.07.2011
LT 05.08.2009
MC 31.07.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 793 869** (51) ***A61L 2/20***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 793 875** (51) ***A61L 27/22***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 793 894** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 12.09.2010
IE 12.09.2010
IT 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.04.2011
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 793 908** (51) ***B01D 29/58***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.09.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 793 933** (51) ***B05B 7/24***
(84) AT 13.08.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 793 949** (51) ***B22F 1/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
IE 30.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 794 033** (51) ***B60R 19/18***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 24.08.2010
IE 24.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 794 035** (51) ***B60R 21/02***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 21.09.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.09.2010
GR 28.04.2010

IE 21.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 794 036** (51) ***B60R 21/04***
(84) AT 14.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 14.07.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 794 048** (51) ***B63B 39/00***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 29.09.2011
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 794 065** (51) ***B65D 81/24***
(84) AT 23.06.2010
BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 30.09.2011
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 03.04.2012
EE 23.06.2010
FR 30.09.2011
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 794 069** (51) ***B65G 47/10***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 28.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 794 071** (51) ***B65G 47/88***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.04.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 794 095** (51) ***C02F 9/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.02.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 04.07.2010
IE 04.07.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 794 106** (51) ***C07C 7/20***
(84) AT 07.04.2010
CH 31.07.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 794 168** (51) ***C07F 7/08***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 29.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 08.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 794 173** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 09.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 794 193** (51) ***C08F 2/02***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 794 199** (51) ***C08F 20/16***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 794 289** (51) ***C12N 5/16***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 22.11.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.09.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DE 01.04.2011
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 30.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 794 293** (51) ***C12N 9/28***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.09.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
ES 02.01.2011
GB 22.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 794 302** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
FI 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 794 402** (51) ***B60J 10/04***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 24.08.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 794 463** (51) ***F16B 21/06***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IE 02.06.2010
AT 05.07.2010
BE 31.07.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010

IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 794 482** (51) ***F16J 15/16***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 25.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 794 484** (51) ***F16K 11/20***
(84) AT 23.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 23.09.2010
IE 24.02.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 794 510** (51) ***F25B 1/10***
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
MC 29.02.2012
PL 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 794 527** (51) ***F28C 1/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.03.2011
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 05.08.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 794 528** (51) ***F28D 1/053***
(84) AT 01.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 01.09.2011
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 794 579** (51) ***G01N 27/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
BE 31.08.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 794 604** (51) ***G01R 29/08***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
IE 30.09.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 794 636** (51) ***G02B 21/02***
(84) AT 21.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 21.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 794 641** (51) ***G02C 1/02***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.04.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 794 661** (51) ***G05F 1/20***
(84) AT 22.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 794 672** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FI 27.01.2010
IE 21.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 794 748** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 794 756** (51) ***G11C 5/14***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
IE 19.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 794 804** (51) ***H01L 31/0236***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 794 827** (51) ***H01M 4/26***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 22.09.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.09.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.09.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 794 885** (51) ***H03K 17/0814***
(84) AT 19.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010

IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 794 905**
(51) ***H04B 10/10***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 26.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 794 907**
(51) ***H04B 17/00***
(84) AT 27.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 794 946**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 06.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 794 951**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.09.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 794 952**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 794 965**
(51) ***H04L 25/03***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 794 971**
(51) ***H04L 27/26***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
IE 29.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 795 021**
(51) ***H04W 4/10***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 795 036**
(51) ***H04W 64/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 795 037**
(51) ***H04W 72/12***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.08.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 795 058**
(51) ***H05K 3/36***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
IE 21.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 795 076**
(51) ***A24C 5/354***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 795 138**
(51) ***A61B 17/72***
(84) AT 10.03.2010
BE 30.11.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 795 217**
(51) ***A61M 1/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 06.10.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 795 222**
(51) ***A61M 16/01***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 795 262**
(51) ***B01J 35/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 28.09.2010
IE 28.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 795 287**
(51) ***B23B 41/02***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 795 328**
(51) ***B29C 49/12***
(84) AT 24.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 795 338**
(51) ***B32B 19/02***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 795 387**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 795 390**
(51) ***B60J 5/04***
(84) AT 13.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 795 403**
(51) ***B60R 21/013***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 28.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 795 417**
(51) ***B60T 8/40***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 795 452**
(51) ***B65D 23/08***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 12.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 795 462**
(51) ***B65D 83/30***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 795 467**
(51) ***B65G 63/00***
(84) AT 15.09.2010
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 795 468**
(51) ***B65H 1/26***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 11.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 795 470**
(51) ***B65H 23/188***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.09.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 795 487**
(51) ***B66B 21/00***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
SE 10.02.2010
BE 31.12.2010
DK 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 795 488**
(51) ***B66B 31/00***
(84) HU 22.10.2010
CY 12.05.2010
EE 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
BE 31.12.2010
DK 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010

(11) **1 795 489**
(51) ***B66B 31/00***
(84) HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
IE 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
SE 22.09.2010
BE 31.12.2010
DK 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010

(11) **1 795 495**
(51) ***B67D 7/34***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010

LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 795 539** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 06.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010

(11) **1 795 551** (51) ***C08G 77/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
LI 31.07.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 09.07.2010
MC 31.07.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 795 554** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 12.03.2011
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 795 555** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 12.03.2011
IE 12.03.2010
LI 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 795 628** (51) ***C23C 28/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
(84) BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 17.11.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 795 631** (51) ***D01F 6/62***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 04.08.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 795 649** (51) ***D21F 3/10***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GB 17.10.2010
IE 13.01.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 795 665** (51) ***E04B 2/96***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 795 732** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 29.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 795 733** (51) ***F02M 35/12***
(84) AT 08.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 11.12.2010
IE 08.09.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 795 742** (51) ***F02M 61/16***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010

(11) **1 795 743** (51) ***F02M 61/16***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 17.10.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 795 780** (51) ***F16H 45/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 795 841** (51) ***F26B 17/06***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 795 842** (51) ***F26B 17/10***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 795 853** (51) ***F28F 9/04***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011

FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 795 953**
(51) ***G02F 1/167***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 16.08.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 795 967**
(51) ***G03F 7/22***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 09.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 795 979**
(51) ***G04B 37/14***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.12.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 795 990**
(51) ***G05G 1/10***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 795 994**
(51) ***G06F 1/16***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 796 020**
(51) ***G06K 17/00***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 796 112**
(51) ***H01F 5/02***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 796 187**
(51) ***H01M 4/02***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 796 192**
(51) ***H01M 4/86***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.12.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 796 224**
(51) ***H01R 13/62***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 07.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 796 282**
(51) ***H04B 3/32***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 08.12.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 796 283**
(51) ***H04B 3/46***
(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 796 295**
(51) ***H04B 10/08***
(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 796 301**
(51) ***H04W 80/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 796 311**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 796 336**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010

IE 09.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 796 340**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 09.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 796 449**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 21.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***H05K 9/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 796 500**
(84) AT 29.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***A45D 26/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 796 505**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***A45D 40/26***
(84) AT 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 796 548**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
(51) ***A61B 10/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 796 555**
(84) BG 26.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***A61B 17/128***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 22.09.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 796 571**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 10.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***A61B 19/08***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 796 589**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***A61F 2/06***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 796 598**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 01.09.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***A61F 2/30***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 31.08.2010
IE 31.08.2010
IT 31.08.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 796 626**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***A61K 9/00***
(84) BE 30.09.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 796 647**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***A61K 9/19***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 796 657**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***A61K 31/165***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 796 669**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***A61K 31/445***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 27.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 796 678**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***C07D 401/14***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 09.09.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 796 694**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010
(51) ***A61K 35/14***
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 796 697**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A61K 35/74***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 796 754**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***A61L 31/16***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 796 775**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***A61M 25/09***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 796 778**
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***A61M 37/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.08.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 796 784**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A61N 1/372***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 28.07.2010
IE 20.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 796 819**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***B01D 53/06***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 27.09.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 796 826**
(84) AT 07.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
(51) ***B01J 8/24***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 796 835**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 26.08.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***B01J 29/03***
(84) AT 16.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 796 849**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B05C 17/005***
(84) AT 19.07.2010
BE 31.07.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010

(11) **1 796 864**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B23K 9/26***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.03.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 796 896**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***B29D 11/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 796 897**
(84) AT 23.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B30B 11/02***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
IE 07.07.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 796 910**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 29.07.2011
IE 29.07.2010
IT 29.07.2011
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***B42D 5/04***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.02.2012
EE 23.12.2009
FR 01.08.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 796 930**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B60K 11/04***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 796 974**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.02.2011
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***B65D 17/00***
(84) HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 22.07.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 796 991**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***B65G 17/06***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
IE 07.10.2010
LI 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 796 992**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 12.08.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.08.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***B65H 7/12***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.08.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 797 034**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***C07D 209/02***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 03.08.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 797 063**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 06.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***C07D 333/08***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 797 073**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***C07D 403/02***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 09.09.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 797 099**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 03.04.2012
FI 11.08.2010
GB 23.09.2011
IE 23.09.2011
IT 23.09.2011
LT 11.08.2010
MC 30.09.2011
PT 25.06.2012
SI 11.08.2010

(51) ***C07D 495/04***
(84) BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 23.09.2011
EE 11.08.2010
FR 30.09.2011
GR 03.04.2012
IS 31.03.2012
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
NL 01.04.2012
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 797 104**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***C07F 9/645***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 797 123**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010

(51) ***C07K 14/775***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 797 124**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 03.05.2012
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***C07K 14/78***
(84) AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 797 149**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.08.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 01.03.2012
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C09D 4/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.03.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 30.08.2010
IE 30.08.2010
IT 30.08.2011
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 797 170**
(84) BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
FI 21.04.2010
IE 09.09.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***C12N 1/20***
(84) HU 22.10.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 797 174**
(84) HU 15.10.2010
FI 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
SK 14.04.2010

(51) ***C12N 7/02***
(84) EE 14.04.2010
IE 14.04.2010
LV 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 797 194**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 05.10.2010
IE 05.10.2010
IT 05.10.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***C12Q 1/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 06.10.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 01.05.2011
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 797 198**
(84) AT 30.09.2010
BE 30.09.2010

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 797 201**
(84) AT 03.03.2010
BE 31.10.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 06.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 797 208**
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***C22B 11/00***
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 797 255**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
IE 11.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(51) ***E04G 1/15***
(84) HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 797 271**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***E06B 3/663***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 797 289**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010

(51) ***F01N 3/20***
(84) AT 19.07.2010
BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010

MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 797 290** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 797 331** (51) ***F04D 19/04***
(84) AT 21.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 21.09.2010
IE 06.01.2010
IT 21.09.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.09.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 797 341** (51) ***F16B 19/08***
(84) AT 20.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 20.09.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 797 344** (51) ***F16C 32/06***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 06.10.2010
BE 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 797 367** (51) ***F21V 37/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 09.09.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 797 371** (51) ***F24C 7/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 12.09.2011
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 797 382** (51) ***F25D 31/00***
(84) AT 26.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 26.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 797 424** (51) ***G01N 33/574***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 10.10.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IE 10.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 797 426** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.09.2011
IE 21.09.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 797 474** (51) ***G02C 7/04***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 797 519** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 29.08.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 797 527** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 20.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 797 552** (51) ***G10H 1/00***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 23.09.2010
BE 30.09.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 797 568** (51) ***G01Q 70/04***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 30.09.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 797 570** (51) ***G21G 4/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 29.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 797 598**
(51) ***H01L 35/08***
(84) AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 797 625**
(51) ***H02H 3/06***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 797 630**
(51) ***H02K 21/12***
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 03.11.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.11.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 797 634**
(51) ***H02P 6/08***
(84) AT 06.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 797 653**
(51) ***H04B 10/10***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
IE 16.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 797 704**
(51) ***H04M 3/54***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 26.01.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 797 707**
(51) ***H04N 1/32***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 797 715**
(51) ***H04N 7/173***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 797 721**
(51) ***H04N 7/26***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 08.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 797 790**
(51) ***A45D 40/26***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 797 802**
(51) ***A47J 37/12***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 06.10.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 797 853**
(51) ***A61G 5/10***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 15.12.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 797 889**
(51) ***A61K 33/44***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 05.12.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
BE 31.12.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 797 904**
(51) ***C07F 13/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 797 921**
(51) ***A61M 5/50***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 797 927**
(51) ***A63B 26/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GB 25.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010

IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 797 929** (51) ***A63B 71/06***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 797 931** (51) ***A63C 9/00***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 23.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 797 961** (51) ***B05B 5/025***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 20.07.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 797 979** (51) ***B22D 33/04***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.12.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 798 027** (51) ***B32B 17/10***

(84) HU 18.08.2010
CH 31.12.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 08.12.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
(84) BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 798 088** (51) ***B60J 7/12***

(84) AT 20.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 798 089** (51) ***B60J 7/20***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 798 092** (51) ***B60K 6/00***

(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 798 141** (51) ***B62J 1/16***

(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GB 20.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 03.01.2011
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 798 177** (51) ***B65H 23/032***

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.11.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 10.11.2010
IE 21.04.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 798 188** (51) ***B66C 13/16***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 798 238** (51) ***C07K 5/103***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 22.09.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 798 296** (51) ***C21D 1/74***

(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SI 18.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GB 10.01.2010
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 798 329** (51) ***D21B 1/30***

(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 798 334** (51) ***D21F 1/00***

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 798 335** (51) ***D21F 1/00***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.10.2010

LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 798 336**
(51) ***D21F 1/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 798 354**
(51) ***E03D 11/14***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 03.01.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 13.12.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 798 361**
(51) ***E05D 15/24***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 798 378**
(51) ***F01D 9/04***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 19.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 798 421**
(51) ***F04D 29/58***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
BE 30.11.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 24.11.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 798 449**
(51) ***F16H 61/12***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 27.11.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 798 454**
(51) ***F16J 15/32***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GB 20.01.2011
IE 20.10.2010
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 798 460**
(51) ***F16L 37/56***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 30.11.2010
IE 24.02.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 798 487**
(51) ***F24D 11/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010

(11) **1 798 488**
(51) ***F24D 11/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 798 548**
(51) ***G01N 29/07***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 03.01.2011
GR 10.03.2010
BE 09.12.2009
CH 31.12.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 08.12.2011
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IS 09.04.2010
LI 31.12.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2010
SK 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.12.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 798 652**
(51) ***G06F 19/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 798 661**
(51) ***G06K 7/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 798 671**
(51) ***G06K 19/077***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 798 708**
(51) ***G09F 7/18***
(84) HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 798 746**
(51) ***H01J 5/54***
(84) HU 14.07.2010
CH 31.12.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.12.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 798 755**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 01.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H01J 61/50***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 798 823**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***H01R 12/16***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 798 835**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.12.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 13.12.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.12.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H02J 1/10***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.12.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 798 905**
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***H04L 12/46***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 31.12.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 798 916**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2012
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 798 917**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***H04L 12/64***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 798 933**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 03.11.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 29.04.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 798 993**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***H04Q 3/60***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 798 994**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H04W 4/12***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 28.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 798 997**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 19.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04W 28/18***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 799 003**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 13.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H04W 48/10***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 799 013**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 14.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H04R 29/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 799 019**
(84) HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H05K 1/02***
(84) BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 799 030**
(84) AT 13.05.2011
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(51) ***A01K 11/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 31.05.2011
FI 15.07.2009
IE 13.05.2011
IT 13.05.2011
LT 15.07.2009
NL 01.12.2011
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 799 031**
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
MC 31.08.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A01K 11/00***
(84) BE 14.10.2009
CZ 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 799 041**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***A22B 5/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 799 044**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
(51) ***A23D 7/01***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010

CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 21.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 799 062** (51) ***A44C 9/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 799 084** (51) ***A47K 13/12***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 11.10.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 799 091** (51) ***A47L 13/58***
(84) AT 26.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 26.08.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.08.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 799 128** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 799 189** (51) ***A61K 8/73***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 07.10.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
(84) AT 07.10.2010
BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 08.10.2010
FR 02.11.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 799 228** (51) ***A61K 31/66***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LI 30.09.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.09.2011
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 799 231** (51) ***A61K 31/724***
(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
IE 30.09.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 799 265** (51) ***A61K 47/10***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) AT 20.09.2010
BE 30.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 799 292** (51) ***A61M 16/00***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 21.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 799 296** (51) ***A61N 1/05***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 14.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 799 310** (51) ***A61Q 17/04***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 799 324** (51) ***B01D 46/24***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 799 328** (51) ***B01D 50/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 799 357** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 13.10.2010
BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 799 430** (51) ***B29C 51/26***
(84) AT 31.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DE 01.03.2011
EE 10.02.2010
GB 31.08.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.08.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 799 432** (51) ***B29C 53/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.04.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 23.09.2010
IT 27.01.2010

LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 799 436** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 799 442** (51) ***B32B 3/24***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 03.04.2012
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 15.09.2011
IE 15.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 799 463** (51) ***B41J 29/393***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 799 471** (51) ***B60G 3/01***
(84) AT 27.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 799 515** (51) ***B60R 19/18***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
(84) AT 20.07.2010
BE 31.07.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 799 531** (51) ***B62D 25/10***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 799 541** (51) ***B63H 9/06***
(84) BG 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
ES 16.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010

(11) **1 799 562** (51) ***B65D 5/50***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 799 567** (51) ***B65D 5/66***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 799 587** (51) ***B65D 81/34***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2010
IE 16.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 799 588** (51) ***B65D 81/36***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 799 607** (51) ***B67D 3/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 03.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 799 627** (51) ***C07B 37/04***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 799 674** (51) ***C07D 409/14***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 03.10.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 799 725** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 19.09.2010
IE 19.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 799 730**
(51) ***C08F 297/04***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 799 748**
(51) ***C08G 73/02***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 16.09.2010
LT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 799 765**
(51) ***C08L 57/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
IE 30.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.04.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 799 783**
(51) ***C09D 175/16***
(84) AT 29.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 29.09.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 799 784**
(51) ***C09D 183/14***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 26.09.2010
BE 30.09.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 799 813**
(51) ***C12N 5/14***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 11.10.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 799 823**
(51) ***C12N 15/10***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.04.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 19.09.2011
IE 19.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 799 845**
(51) ***G01N 33/68***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 799 854**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 21.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 799 860**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.04.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 799 873**
(51) ***C22C 5/02***
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 13.10.2010
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 799 880**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 799 888**
(51) ***D01G 1/04***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CH 30.09.2010
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 12.09.2010
IE 23.12.2009
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009

(11) **1 799 897**
(51) ***D03D 49/02***
(84) AT 13.10.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.11.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 13.10.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 799 913**
(51) ***E01D 15/127***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
GR 12.02.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
EE 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 799 915**
(51) ***E01F 15/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 23.11.2010
IE 23.11.2010
IT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010

RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 799 916** (51) ***E02F 3/36***

(84) BG 16.06.2010
BE 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 20.09.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 799 919** (51) ***E02F 3/34***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 20.09.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 799 967** (51) ***F01D 11/00***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 14.09.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 799 987** (51) ***F02F 3/22***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 30.09.2010
CY 12.05.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 800 012** (51) ***F15B 13/043***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 07.10.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) AT 07.10.2010
BE 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 02.11.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 800 017** (51) ***F16D 31/06***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 19.07.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 800 027** (51) ***F16H 55/32***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 04.10.2010
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LI 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 800 028** (51) ***F16H 57/02***

(84) AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 800 029** (51) ***F16J 15/02***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 800 045** (51) ***F16L 37/08***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 13.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 800 117** (51) ***G01N 27/419***

(84) AT 18.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 18.08.2010
IE 27.01.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 800 160** (51) ***G02B 26/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 22.08.2011
IE 22.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 800 202** (51) ***G06F 1/32***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.09.2011
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 01.04.2012
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.04.2012
EE 31.03.2010
FR 30.09.2011
IE 30.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 800 264** (51) ***G06T 11/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 800 294** (51) ***G10L 15/18***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 05.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 800 311** (51) ***G11C 8/12***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
IE 12.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 800 366**
(51) ***H01Q 1/42***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 29.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 800 395**
(51) ***H03F 1/02***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 05.10.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 800 437**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 06.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 800 443**
(51) ***H04W 84/18***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 24.09.2010
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 800 450**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 15.10.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 800 519**
(51) ***H05B 3/26***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 800 551**
(51) ***A24C 5/18***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 27.10.2010
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 800 585**
(51) ***A47K 13/26***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2011
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 800 588**
(51) ***A47L 9/28***
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 800 617**
(51) ***A61K 6/02***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 800 644**
(51) ***A61H 39/04***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 21.12.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
SI 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 800 654**
(51) ***A61K 8/44***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 800 710**
(51) ***A61N 1/368***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 800 723**
(51) ***A63G 21/04***
(84) BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
LT 28.04.2010
HU 29.10.2010
IS 28.08.2010
RO 28.04.2010

(11) **1 800 842**
(51) ***B29C 70/44***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 800 843**
(51) ***B29D 30/06***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 800 858**
(51) ***B32B 27/10***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010

RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 800 880**
(51) ***B41J 25/304***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 06.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 800 884**
(51) ***B41M 5/00***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.08.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 800 885**
(51) ***B41M 5/337***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 02.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 800 909**
(51) ***B60C 15/00***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 800 917**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.12.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 04.12.2010
IE 30.12.2009
LI 31.12.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 800 924**
(51) ***B60J 3/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 800 927**
(51) ***B60J 7/057***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 800 954**
(51) ***B60R 11/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 11.11.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 800 964**
(51) ***B60R 21/015***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 800 980**
(51) ***B60T 8/34***
(84) BG 07.04.2010
CH 31.10.2010
EE 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
GR 08.07.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 800 997**
(51) ***B62D 21/07***
(84) AT 27.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 800 998**
(51) ***B62D 25/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.12.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 801 002**
(51) ***B62D 33/08***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.12.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 21.12.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 801 007**
(51) ***B64C 25/22***
(84) AT 10.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 801 015**
(51) ***B65B 25/14***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 801 017**
(51) ***B65B 59/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 19.12.2010
IE 07.04.2010

IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 801 035** (51) ***B65D 88/06***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
FR 03.01.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
IT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 801 065** (51) ***B66F 9/065***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 801 081** (51) ***C03B 37/018***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 29.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 801 103** (51) ***C07D 213/76***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 11.03.2011
FR 31.03.2011
GR 19.02.2010
IT 10.03.2011
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 10.03.2011
IE 10.03.2011
LI 31.03.2011
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 801 149** (51) ***C08K 5/13***
(84) BG 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 801 157** (51) ***C08L 23/14***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 801 159** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 22.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 801 200** (51) ***C12N 5/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 11.12.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 801 206** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 801 223** (51) ***C12N 15/82***
(84) CY 25.01.2012
FI 25.01.2012
MC 29.02.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 801 239** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 18.12.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 801 337** (51) ***E05F 5/12***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 20.12.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 801 339** (51) ***E05F 15/10***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 801 357** (51) ***F01D 9/04***
(84) AT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 801 377** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 19.12.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 801 398** (51) ***F02D 41/40***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FR 03.01.2011
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 801 433** (51) ***F16C 11/06***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 08.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010

NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 801 439**
(51) ***F16D 3/68***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 801 441**
(51) ***F16D 13/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 801 460**
(51) ***F16H 55/36***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 01.12.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 801 470**
(51) ***F16J 15/10***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.02.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 801 475**
(51) ***F16K 15/18***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 04.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 801 495**
(51) ***F21V 21/02***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
IE 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 801 534**
(51) ***F42B 10/64***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 801 546**
(51) ***G01D 5/347***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 801 550**
(51) ***G01G 9/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 18.10.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 801 590**
(51) ***G01N 33/543***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 801 598**
(51) ***G01R 1/04***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011

(11) **1 801 633**
(51) ***G02B 23/12***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 13.12.2010
IE 13.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 801 662**
(51) ***G03G 15/10***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 15.12.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 801 670**
(51) ***G04B 19/24***
(84) AT 04.08.2010
BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 801 685**
(51) ***G05G 1/04***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 20.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 801 737**
(51) ***G06K 19/07***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 22.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 801 749**
(51) ***G06T 3/40***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010

IE 21.03.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 801 764**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***G08G 1/0969***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 18.12.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 801 768**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***G09G 3/28***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
IE 22.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 801 810**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 20.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***G11C 7/20***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 801 828**
(84) AT 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IE 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
(51) ***H01H 3/30***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010

(11) **1 801 833**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 19.12.2010
IE 10.03.2010
(51) ***H01H 15/10***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 801 897**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***H01L 45/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 801 907**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 13.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***H01M 8/06***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 801 963**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***H03D 3/00***
(84) HU 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 801 966**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***H03G 3/30***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 19.12.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 801 968**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***H03H 11/32***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 801 979**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***H03M 13/11***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 22.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 801 986**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.11.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***H04B 1/38***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 802 006**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***H04B 10/17***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 20.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 802 023**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 802 032**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010

RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 802 044**
(51) ***H04W 88/04***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 18.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 802 045**
(51) ***H04W 24/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 802 055**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 21.12.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 802 072**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 802 079**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 22.12.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 802 196**
(51) ***A01N 37/36***
(84) BG 22.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
LV 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 802 218**
(51) ***A47C 27/06***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
IE 08.09.2010
MC 30.09.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
ES 08.03.2010
IS 25.03.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 802 270**
(51) ***A61K 8/18***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010
ES 02.04.2011
GB 22.03.2011
IE 22.12.2010
IT 22.12.2010
LT 22.12.2010
NL 22.12.2010
PT 22.04.2011
SE 22.12.2010
SK 22.12.2010
HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CY 22.12.2010
DE 01.07.2011
EE 22.12.2010
FI 22.12.2010
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SI 22.12.2010

(11) **1 802 324**
(51) ***A61K 38/17***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 22.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 802 337**
(51) ***A61K 39/02***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 802 361**
(51) ***A61L 31/16***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.10.2010
LV 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 802 376**
(51) ***A61Q 15/00***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 802 408**
(51) ***B21F 27/08***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
IE 20.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 802 410**
(51) ***B22D 13/02***
(84) AT 12.08.2010
BE 31.08.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 31.08.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 802 418**
(51) ***B23K 11/31***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 19.10.2010
BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 802 424**
(51) ***B24D 13/14***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
IE 12.07.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 802 433**
(51) ***B29C 45/17***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 16.09.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 802 435**
(51) ***B29C 45/27***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 30.09.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 802 437**
(51) ***B29C 45/32***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 802 445**
(51) ***B29C 49/58***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 802 476**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.03.2011
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 31.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 802 481**
(51) ***B60K 23/04***
(84) HU 22.01.2011

(11) **1 802 489**
(51) ***B60Q 1/14***
(84) AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 802 492**
(51) ***B60R 21/16***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 802 503**
(51) ***B60T 8/40***
(84) HU 17.06.2010
ES 27.03.2010
(84) CZ 16.12.2009
FR 02.11.2010

(11) **1 802 504**
(51) ***B60T 8/40***
(84) HU 17.06.2010
ES 27.03.2010
(84) CZ 16.12.2009

(11) **1 802 511**
(51) ***B62D 5/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 802 530**
(51) ***B65D 19/40***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 802 535**
(51) ***B65D 51/00***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
EE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 802 536**
(51) ***B65D 77/20***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.09.2011
(84) BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 20.09.2011
LI 30.09.2011
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
MC 30.09.2011
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 802 647**
(51) ***C07J 31/00***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
LT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
IS 29.01.2011
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010

(11) **1 802 676**
(51) ***C08G 18/76***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 802 693**
(51) ***C08K 5/13***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 802 694**
(51) ***C08K 5/42***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 802 700**
(51) ***C08L 33/06***
(84) AT 13.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 802 775**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010

CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 802 781** (51) ***C22C 21/02***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 802 796** (51) ***D02G 3/44***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 13.10.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 802 828** (51) ***E04F 15/02***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 02.11.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.05.2012
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 05.10.2011
IE 05.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 802 864** (51) ***F02M 61/18***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(84) AT 05.10.2010
BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.10.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 802 877** (51) ***F16D 3/68***

(84) AT 19.10.2010
BE 31.10.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 802 881** (51) ***F16D 65/092***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) AT 28.09.2010
BE 30.09.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 802 882** (51) ***F16D 65/092***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) AT 28.09.2010
BE 30.09.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 802 883** (51) ***F16D 65/092***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(84) AT 28.09.2010
BE 30.09.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 802 895** (51) ***F16H 25/22***

(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.05.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GB 25.06.2009
IE 27.05.2009
LI 31.05.2009
LU 27.05.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.05.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
TR 25.03.2009

(11) **1 802 902** (51) ***F16K 11/074***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 30.09.2010
LT 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
GB 19.10.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

MC 30.09.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 802 906** (51) ***F16L 15/04***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
EE 28.04.2010
FR 02.11.2010
IE 20.10.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 802 911** (51) ***F17C 13/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2011
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 01.05.2012
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 20.10.2011
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 802 925** (51) ***F25B 49/02***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 802 935** (51) ***F41A 33/06***

(84) AT 21.09.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(84) HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 802 952** (51) ***G01L 9/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
LI 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 802 973**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***G01N 33/543***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 802 995**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***G01S 13/02***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
IE 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 803 040**
(84) BG 07.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(51) ***G05B 19/042***
(84) HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 803 046**
(84) AT 07.10.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 05.09.2010
IE 07.10.2009
LI 30.09.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***G05G 9/047***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.09.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 803 061**
(84) AT 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***G06F 9/38***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 803 077**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 18.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***G06K 9/74***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 803 105**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 17.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***G08B 17/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 803 106**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***G08B 17/10***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 803 119**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 11.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***G11B 7/007***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 803 173**
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H01L 51/00***
(84) HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 803 174**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***H01L 51/50***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 803 175**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***H01L 51/52***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.09.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 803 176**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 14.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(51) ***H01M 2/10***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 803 178**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H01M 6/04***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 20.10.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 803 192**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***H01R 4/30***
(84) AT 12.10.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 803 249**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 22.12.2010
(51) ***H04L 9/28***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010

IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 803 262**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2011
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.05.2012
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 14.10.2011
IE 14.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 803 283**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***H04M 1/02***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.05.2012
EE 09.06.2010
FR 02.11.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 803 288**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 13.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***H04M 9/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 803 334**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***H05B 37/02***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 06.10.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 803 344**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010

(51) ***A01D 78/12***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009

LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

GB 07.07.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 803 360**
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
IS 11.12.2010
MC 31.12.2010
SI 11.08.2010

(51) ***A41C 3/08***
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
FI 11.08.2010
LT 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 803 367**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***A45C 11/16***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 803 398**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***A61B 6/00***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 803 407**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(51) ***A61B 18/14***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 803 413**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***A61B 5/06***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 803 478**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***A61M 16/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 803 481**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(51) ***A61M 25/01***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 803 500**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***B01L 9/06***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 803 570**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***B41J 2/175***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 30.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 803 577**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B41J 19/14***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 803 578**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010

(51) ***B41J 19/20***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010

EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 28.12.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 803 608** (51) ***B60R 11/02***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 20.12.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 803 657** (51) ***B65D 77/06***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 29.12.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 803 662** (51) ***B65D 85/10***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PT 13.05.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 803 707** (51) ***C07C 315/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.09.2010
IE 19.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 03.04.2012
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 803 742** (51) ***C08F 4/645***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 29.08.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
(84) AT 23.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 31.08.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 803 753** (51) ***C08F 293/00***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 803 754** (51) ***C08F 293/00***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 803 819** (51) ***C12P 7/64***
(84) BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 09.05.2010
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 803 853** (51) ***E02D 5/18***
(84) HU 01.04.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 803 861** (51) ***E04B 1/41***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **1 803 864** (51) ***E04B 2/28***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 27.12.2010
IE 27.12.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 803 872** (51) ***E04H 1/12***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **1 803 887** (51) ***E06B 9/17***
(84) AT 06.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DE 01.07.2011
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 803 933** (51) ***F04B 1/04***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 27.12.2010
IE 27.12.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 803 984** (51) ***F16M 7/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 804 006** (51) ***F24F 3/16***
(84) HU 24.12.2010
(84) IT 23.06.2010

(11) **1 804 019** (51) ***F41H 1/02***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010

IE 28.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 804 036** (51) ***G01F 1/66***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 804 040** (51) ***G01K 17/06***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 24.10.2010
IE 05.05.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 804 048** (51) ***G01N 9/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 30.12.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 804 063** (51) ***G01N 33/68***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 28.09.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 804 080** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT 28.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 28.12.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 804 081** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT 29.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 29.12.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 804 082** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT 29.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 29.12.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 804 090** (51) ***G02B 3/12***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 20.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 804 095** (51) ***G02B 6/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 804 160** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 804 161** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 804 240** (51) ***G11B 7/125***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009

(11) **1 804 271** (51) ***H01J 35/10***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 804 306** (51) ***H01L 39/24***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.12.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 804 400** (51) ***H04B 10/17***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 13.09.2010
IE 13.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 804 412**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.05.2011
IE 06.05.2010
LI 31.05.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 804 420**
(84) HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***H04L 12/14***
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 804 440**
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 15.03.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 804 461**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 29.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 804 466**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 27.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 804 508**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
(51) ***H04N 7/167***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 804 526**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***H04W 4/06***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
IE 01.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 804 530**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 13.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(51) ***H04B 7/26***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 804 573**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A01K 43/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 804 591**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***A23G 4/02***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 804 593**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 17.07.2010
IT 09.09.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A23L 1/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 804 605**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***A45D 19/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 804 627**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 29.10.2010
IE 29.10.2010
LI 31.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***A47G 29/12***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 804 642**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61B 1/12***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 804 699**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***A61B 17/80***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 16.09.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 804 715**
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***A61F 2/00***
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 804 835**
(84) BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
(51) ***A61K 39/395***
(84) HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010

EE 09.06.2010
IE 13.09.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
SI 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 804 867** (51) ***A61M 5/32***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 804 954** (51) ***B01D 46/24***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 804 984** (51) ***B22C 9/00***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 25.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 804 991** (51) ***B26B 21/48***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 27.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2011
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 804 992** (51) ***B26D 7/26***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 805 061** (51) ***B60R 1/00***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 31.10.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 805 080** (51) ***B64G 1/00***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 805 083** (51) ***A61N 1/04***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 805 088** (51) ***B65D 43/18***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 805 095** (51) ***B66B 13/30***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 805 104** (51) ***C01B 3/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 805 141** (51) ***C07D 211/34***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.10.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 805 165** (51) ***C07D 401/04***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 805 170** (51) ***C07D 413/04***

(84) BG 14.04.2010
BE 31.10.2011
CY 12.05.2010
DE 01.05.2012
EE 14.04.2010
FR 02.11.2011
GR 03.05.2012
IS 14.08.2010
LI 31.10.2011
LV 14.04.2010
NL 01.05.2012
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 19.10.2011
IE 19.10.2010
IT 19.10.2011
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 19.04.2012
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 805 177** (51) ***C07D 471/04***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 03.09.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
CY 12.05.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 805 202** (51) ***C07J 43/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 31.10.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 02.11.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 27.10.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2011
LT 30.12.2009

LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 805 203** (51) ***C07K 1/04***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
FI 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 805 231** (51) ***C08F 10/08***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 12.10.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IE 12.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 805 232** (51) ***C08F 12/16***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 805 266** (51) ***C09B 56/18***

(84) AT 11.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 11.07.2011
IE 26.08.2009
IT 11.07.2011
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2012
EE 26.08.2009
FR 01.08.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 805 273** (51) ***C09D 175/14***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 26.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 805 288** (51) ***C11D 1/12***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 805 323** (51) ***C12Q 1/26***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 20.09.2010
IE 20.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 805 337** (51) ***C22C 5/02***

(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 17.10.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 805 355** (51) ***D01F 9/12***

(84) AT 29.09.2010
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 805 368** (51) ***E01F 8/00***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.09.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 805 374** (51) ***E02D 3/12***

(84) BG 19.05.2010
BE 31.08.2011
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FR 31.08.2011
GB 24.08.2011
IE 24.08.2010
IT 24.08.2011
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.08.2011
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 805 395** (51) ***E21D 20/02***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 21.10.2010
BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 08.11.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 805 420** (51) ***F04F 9/00***

(84) AT 31.10.2010
BE 31.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 805 429** (51) ***F16D 65/092***

(84) AT 17.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.11.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 805 441** (51) ***F16K 31/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 805 455** (51) ***F21V 7/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.10.2010
IT 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010

LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 805 460** (51) ***F24B 13/04***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 805 472** (51) ***F41A 3/58***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.11.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.04.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 805 565** (51) ***G04C 3/04***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 805 654** (51) ***G06F 17/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 805 718** (51) ***G07B 15/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 805 766** (51) ***G11C 11/00***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 27.09.2010
IE 27.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DE 01.04.2011
EE 05.05.2010
FR 30.09.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 805 768** (51) ***G11C 16/22***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 805 769** (51) ***G21C 3/62***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 20.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 805 804** (51) ***H01L 31/18***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 06.09.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 805 826** (51) ***H01L 51/00***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 26.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 805 851** (51) ***H01R 4/18***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 805 903** (51) ***H04B 1/38***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 24.10.2010
IE 24.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 805 929** (51) ***H04L 9/08***

(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 29.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
GR 12.11.2010
MC 31.10.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 805 953** (51) ***H04W 56/00***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 24.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 805 963** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 07.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 805 964** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 23.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010

PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 805 971**
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 10.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 805 973**
(51) ***H04M 1/02***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 20.09.2011
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 01.04.2012
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 805 974**
(51) ***H04M 1/02***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2011
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 805 976**
(51) ***H04M 1/60***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2010
IE 25.10.2010
LI 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 806 002**
(51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 28.10.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 806 015**
(51) ***H04W 8/24***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
IE 28.10.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
GR 30.12.2010
LI 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(11) **1 806 037**
(51) ***H05K 3/02***
(84) AT 05.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 806 039**
(51) ***H05K 5/02***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 28.09.2010
BE 30.09.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 28.09.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 806 045**
(51) ***A01D 41/127***
(84) BG 14.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 806 107**
(51) ***A61B 17/22***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 806 189**
(51) ***B22D 41/02***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010

(11) **1 806 234**
(51) ***B41J 11/70***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 806 237**
(51) ***B41M 5/44***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
GB 07.09.2010
IE 07.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 806 259**
(51) ***B60P 1/44***
(84) HU 19.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GB 09.01.2010
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 806 270**
(51) ***B62D 21/15***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.01.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 01.02.2010
IE 05.01.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 806 290**
(51) ***B65B 61/02***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
BE 30.04.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009

IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 806 295** (51) ***B65D 51/26***

(84) BG 19.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 806 297** (51) ***B65D 81/26***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 05.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 806 345** (51) ***C07D 265/22***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 05.01.2011
IE 05.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 806 373** (51) ***A61L 33/06***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 806 385** (51) ***C09D 4/00***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 05.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 806 416** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 08.03.2011
EE 14.10.2009
IE 08.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 08.03.2011
HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 806 447** (51) ***D06F 39/12***

(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 806 463** (51) ***E04H 4/14***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.01.2011
EE 11.11.2009
FR 30.06.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 806 465** (51) ***E04H 12/10***

(84) HU 12.08.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
DE 03.08.2010
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
GB 06.01.2010
IE 11.02.2009
IT 11.02.2009
LT 11.02.2009
MC 31.01.2010
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
FR 01.02.2010
GR 12.05.2009
IS 11.06.2009
LI 31.01.2010
LV 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 806 485** (51) ***F01N 1/08***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GB 10.02.2011
IE 28.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 806 508** (51) ***F16B 35/06***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 09.01.2011
BE 31.01.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 806 537** (51) ***F24B 13/00***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 04.01.2011
IE 09.09.2009
LI 31.01.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 806 555** (51) ***F41F 3/077***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 806 618** (51) ***G03F 7/023***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 02.11.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 806 710** (51) ***G08G 1/01***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 29.12.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010

(11) **1 806 736** (51) ***G10L 19/02***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 26.10.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011

RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 806 847** (51) ***H03K 19/173***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 28.10.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.10.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 806 862** (51) ***H04W 76/02***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FR 30.11.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 07.11.2010, IE 07.11.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 806 881** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 05.01.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.01.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.01.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 806 899** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 01.04.2009, BE 01.04.2009, CH 31.01.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 10.01.2010, IT 01.04.2009, LT 01.04.2009, MC 31.01.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LI 31.01.2010, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 806 941** (51) ***H04W 36/14***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GB 20.12.2010, IE 20.12.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 806 957** (51) ***H05K 3/46***
(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, GB 18.11.2010, IE 20.10.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, FR 02.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.10.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 807 068** (51) ***A61K 31/167***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, IE 26.10.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 807 112** (51) ***A61K 47/12***
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
BE 31.10.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 807 130** (51) ***A61L 31/12***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 01.11.2010, IS 05.09.2010, LI 30.11.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 12.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 30.11.2010, GR 06.08.2010, IT 01.11.2010, LT 05.05.2010, MC 30.11.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 807 140** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, MC 30.11.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 05.11.2010, LI 30.11.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 807 192** (51) ***B01J 13/00***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.07.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IT 17.02.2010, LV 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 807 194** (51) ***B01J 19/12***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 31.10.2010, IE 31.10.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 02.11.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 807 233** (51) ***B23C 5/10***
(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.08.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009
HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 30.08.2010, LI 31.08.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 807 234** (51) ***B23C 5/10***
(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.08.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009
HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 30.08.2010, LI 31.08.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 807 274** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 10.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, LI 31.10.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 807 284** (51) ***B60N 3/00***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010
AT 31.03.2010, BE 31.08.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010

FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 807 331**
(51) ***B65G 65/44***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 25.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 807 353**
(51) ***C01G 27/04***
(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 807 393**
(51) ***C07C 317/44***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 26.08.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 807 401**
(51) ***C07D 239/52***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
IE 28.10.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 807 420**
(51) ***C07D 409/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 807 431**
(51) ***C07D 487/04***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.05.2012
EE 08.09.2010
FR 02.11.2011
GR 03.05.2012
IS 08.01.2011
LI 31.10.2011
LV 08.09.2010
NL 01.05.2012
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
BE 31.10.2011
CH 31.10.2011
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 25.10.2011
IE 25.10.2010
IT 25.10.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 807 433**
(51) ***C07D 489/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 26.10.2011
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.05.2012
EE 17.03.2010
FR 02.11.2011
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 807 464**
(51) ***C08G 18/63***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 24.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 807 491**
(51) ***C11D 1/04***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 807 499**
(51) ***C12C 7/00***
(84) AT 29.10.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 807 509**
(51) ***C12N 5/08***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 31.08.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.08.2011
IE 26.08.2010
IT 26.08.2011
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 807 601**
(51) ***E21B 17/10***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 05.10.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 807 602**
(51) ***E21B 33/038***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 807 620**
(51) ***F02D 41/22***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 807 641**
(51) ***F16H 61/21***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 807 644**
(51) ***F16K 11/07***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010

CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 807 645**
(84) AT 14.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 14.10.2011
IE 20.01.2010
LI 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 807 707**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 04.11.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 807 710**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 807 809**
(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 07.09.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 807 815**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***F16L 1/036***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.11.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***G01R 15/18***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 30.11.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(51) ***G01R 31/36***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 02.11.2010
IE 02.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***G07D 11/00***
(84) BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***G08B 21/22***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 21.10.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 807 832**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 24.10.2010
IE 24.10.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 807 840**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 807 844**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 807 870**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 807 913**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.11.2011
GR 18.06.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(51) ***G11B 7/135***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***G11C 16/02***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 17.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***G21G 1/10***
(84) AT 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 20.09.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***H01L 31/045***
(84) AT 28.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***H01S 5/06***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.05.2012
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 20.10.2011
IE 20.10.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 807 961**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 20.09.2011
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
NL 01.04.2012
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 807 977**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 25.10.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 807 981**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FR 02.11.2010
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 808 046**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 24.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(51) ***H04R 19/00***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 22.11.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 808 085**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***A23L 2/38***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 16.09.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 808 097** (51) ***A47C 19/00***

(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, FI 29.04.2009, IE 29.04.2009, LI 31.01.2011, LV 29.04.2009, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SK 29.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, GR 30.07.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 31.01.2010, PT 29.08.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 808 100** (51) ***A47C 27/14***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 23.08.2010, IE 06.01.2010, IT 06.01.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.08.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 31.08.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.08.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 808 132** (51) ***A61B 17/02***

(84) AT 24.11.2009, BG 07.04.2009, CY 07.01.2009, DE 01.06.2010, EE 07.01.2009, FI 07.01.2009, GB 24.11.2009, HU 08.07.2009, IS 07.05.2009, LI 30.11.2009, MC 30.11.2009, PL 24.11.2009, RO 07.01.2009, SI 07.01.2009, TR 07.01.2009
(84) BE 30.11.2009, CH 30.11.2009, CZ 07.01.2009, DK 07.01.2009, ES 25.11.2009, FR 30.11.2009, GR 08.04.2009, IE 07.01.2009, IT 24.11.2009, LU 24.11.2009, NL 01.06.2010, PT 08.06.2009, SE 25.11.2009, SK 07.01.2009

(11) **1 808 179** (51) ***A61K 38/17***

(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, MC 01.03.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 808 216** (51) ***B01D 35/02***

(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 808 227** (51) ***B01J 27/057***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.07.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.07.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 13.07.2010, IE 13.07.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.07.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 808 234** (51) ***B04C 11/00***

(84) AT 11.02.2009, BE 11.02.2009, CH 31.01.2010, CZ 11.02.2009, EE 11.02.2009, FI 11.02.2009, IE 16.01.2010, IT 11.02.2009, LT 11.02.2009, MC 31.01.2010, PL 11.02.2009, RO 11.02.2009, SK 11.02.2009
(84) HU 12.08.2009, BG 11.05.2009, CY 11.02.2009, DK 11.02.2009, ES 22.05.2009, GR 12.05.2009, IS 11.06.2009, LI 31.01.2010, LV 11.02.2009, NL 11.02.2009, PT 13.07.2009, SI 11.02.2009

(11) **1 808 244** (51) ***B22F 9/04***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.10.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 22.11.2010, IE 05.10.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 808 245** (51) ***B23B 29/32***

(84) AT 18.03.2009, BE 18.03.2009, CH 31.01.2011, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, IS 18.07.2009, LT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PT 27.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, IE 15.01.2010, LI 31.01.2011, LV 18.03.2009, NL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 808 246** (51) ***B23B 31/02***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 808 267** (51) ***B23Q 39/02***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 31.01.2011, CZ 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, FR 01.02.2010, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LI 31.01.2011, LV 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DE 03.08.2010, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GB 15.01.2011, IE 15.01.2010, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 31.01.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 808 282** (51) ***B29C 43/36***

(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, EE 01.04.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 31.01.2010, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009
(84) BE 01.04.2009, CH 31.01.2011, CZ 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 10.01.2010, LI 31.01.2011, LV 01.04.2009, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009

(11) **1 808 316** (51) ***B60G 15/06***

(84) BG 26.05.2010, BE 31.12.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.12.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GB 16.12.2010, IE 26.05.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 808 320** (51) ***B60J 7/00***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 01.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.01.2011, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GB 15.01.2011, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.01.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 808 348** (51) ***B60T 13/66***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.01.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 31.01.2011, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 808 352** (51) ***B61D 3/04***

(84) HU 12.09.2009, CY 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, IE 11.03.2009, IT 11.03.2009, LV 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 808 356** (51) ***B62D 5/04***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 30.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 808 369** (51) ***B63B 35/44***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 808 370** (51) ***B63B 59/02***

(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(84) BE 31.12.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 808 376** (51) ***B65B 61/06***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
IE 13.01.2010
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
SI 01.04.2009

(84) BE 01.04.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 808 385** (51) ***B65F 3/04***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 808 408** (51) ***C01B 3/34***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 04.01.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 808 424** (51) ***C04B 41/90***

(84) BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(84) HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 808 432** (51) ***C07D 401/06***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 25.10.2011
IE 25.10.2010
IT 25.10.2011
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.05.2012
EE 24.02.2010
FR 02.11.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 808 448** (51) ***C08F 214/18***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 02.01.2010
LI 31.01.2011
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 808 466** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
IE 11.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 808 468** (51) ***B32B 15/088***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 28.12.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 808 473** (51) ***C09K 19/46***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.07.2011
EE 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 808 480** (51) ***C11D 7/10***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2011
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 09.01.2011
IE 09.01.2010
IT 09.01.2011
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 808 494** (51) ***C07F 17/00***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 11.02.2010
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 808 521** (51) ***D06F 58/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 808 537** (51) ***E03D 9/03***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 16.01.2011
IE 16.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 01.08.2010
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 808 549** (51) ***E04F 19/06***

(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010

(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010

PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 808 605** (51) ***F15B 1/24***

(84) AT 15.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
LI 31.01.2010
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 808 616** (51) ***F16H 9/12***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 808 625** (51) ***F16K 31/00***

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 808 628** (51) ***F16L 3/04***

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 06.11.2010
IE 06.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 808 664** (51) ***F41A 17/16***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 808 683** (51) ***G01L 11/02***

(84) BG 16.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 16.06.2010

(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.11.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 808 696** (51) ***G01N 33/543***

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(84) BE 31.01.2010
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 808 729** (51) ***G03B 17/14***

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 808 757** (51) ***G06F 3/048***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 30.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 808 764** (51) ***G06F 9/445***

(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
FR 15.02.2011
IE 20.12.2010
IT 15.12.2010
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 808 816** (51) ***G07C 9/00***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010

(84) BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 16.12.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 808 924** (51) ***H01M 8/04***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 808 929** (51) ***H01Q 1/24***

(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
IE 13.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 809 052** (51) ***H04W 48/18***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 11.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 809 057** (51) ***H04W 88/02***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 13.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 809 132** (51) ***A41D 13/12***

(84) BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 24.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 809 135** (51) ***A43D 3/02***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FR 30.11.2010, IE 08.11.2010, LI 30.11.2010, LV 10.03.2010, PL 10.03.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 30.11.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 809 143** (51) ***A47B 88/04***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GB 29.12.2010, IE 29.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, NL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 03.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 22.09.2010, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 809 155** (51) ***A47J 43/08***

(84) AT 07.07.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 30.11.2010, PL 07.07.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 30.11.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 809 158** (51) ***A47L 9/00***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.10.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, PL 26.05.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 20.10.2010, LI 31.10.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 809 196** (51) ***A61B 18/18***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.10.2010, PL 09.06.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 12.10.2010, LI 31.10.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 809 211** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 13.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 13.06.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 24.07.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 30.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 809 216** (51) ***A61F 5/01***

(84) AT 08.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LI 30.11.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 12.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 30.11.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 809 244** (51) ***A61K 9/12***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 30.11.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.11.2010, PL 12.05.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 09.11.2010, LI 30.11.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 809 274** (51) ***A61K 31/282***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 30.09.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 30.09.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 12.05.2010, DE 01.04.2011, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 07.09.2010, IE 07.09.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 30.09.2010, PL 28.04.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 809 340** (51) ***A61K 49/00***

(84) AT 20.09.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, FR 30.09.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 30.09.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DE 01.04.2011, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, GB 07.10.2010, IE 07.07.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, PL 07.07.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 809 349** (51) ***A61L 31/10***

(84) HU 15.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, LI 31.07.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009

(84) BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 14.03.2010, SI 14.10.2009

(11) **1 809 360** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PL 25.11.2009, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 02.11.2010, IS 25.03.2010, LI 31.10.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 809 368** (51) ***A61N 1/00***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.07.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.07.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 28.09.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 12.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GB 28.07.2010, IE 20.07.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.07.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 809 386** (51) ***A62B 18/04***

(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.10.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, FR 02.11.2010, IE 07.10.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, PL 04.08.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 809 396** (51) ***A63C 9/00***

(84) AT 13.10.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 13.10.2010, IE 30.12.2009, IT 13.10.2010, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 02.11.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 809 400** (51) ***B01D 29/70***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010

(84) AT 30.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 25.10.2010

IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 809 441**
(84) AT 07.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 809 447**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 04.10.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 809 450**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 809 460**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 809 461**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***B25B 1/24***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 07.11.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***B25J 17/02***
(84) AT 04.10.2010
BE 31.10.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***B26B 21/38***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.05.2012
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 07.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(51) ***B29C 44/08***
(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 10.11.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***B29C 45/14***
(84) AT 17.10.2010
BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 809 462**
(84) AT 17.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 809 465**
(84) AT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 809 467**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 809 493**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 19.10.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.10.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 809 500**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 809 503**
(84) AT 24.10.2010
BE 31.10.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(51) ***B29C 45/14***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
RO 25.08.2010

(51) ***B29C 45/16***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(51) ***B29C 49/54***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***B60F 3/00***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.10.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(51) ***B60H 1/32***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***B60J 7/08***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 809 511**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 19.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 809 525**
(84) AT 28.07.2010
BE 30.09.2011
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 809 536**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 09.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 809 542**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 809 555**
(84) AT 01.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 02.11.2010
IE 25.08.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***B60N 3/12***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***B62B 15/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 03.04.2012
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 22.09.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B65B 11/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B65D 8/02***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***B65G 47/71***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010

GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 809 556**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 30.08.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***B65G 67/60***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 31.08.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 809 563**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***B66C 1/12***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 28.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 809 570**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***C01B 3/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 21.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 809 578**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 19.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***C02F 11/04***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 809 622**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
PL 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***C07D 401/12***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
RO 21.07.2010

(11) **1 809 627**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 03.06.2010

(51) ***C07D 471/04***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.01.2012
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 03.06.2011
IE 03.06.2011
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 809 638**
(84) AT 01.11.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 01.11.2010
IE 01.11.2010
IT 01.11.2010
MC 30.11.2010
PL 01.11.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***C07D 501/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 02.11.2010
FR 30.11.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
NL 01.06.2011
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 809 649**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***C07J 9/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 20.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 809 652**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***C07K 5/08***
(84) AT 01.11.2010
BE 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 809 653**
(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 08.10.2011
IE 20.01.2010
IT 08.10.2011
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***C07K 7/06***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.05.2012
EE 20.01.2010
FR 02.11.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 809 655**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010

(51) ***C07K 7/06***
(84) AT 22.10.2010
BE 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 809 659**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
IE 10.11.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***C07K 14/37***
(84) AT 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 809 679**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***C08G 18/08***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 809 681**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***C08G 18/28***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DE 01.04.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 809 682**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***C08G 18/80***
(84) AT 17.09.2010
BE 30.09.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 809 707**
(84) AT 27.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***C09D 5/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.05.2012
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 809 727**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010

(51) ***C11B 1/10***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010

IE 04.11.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 809 779** (51) ***C22C 21/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 30.09.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 809 781** (51) ***C22F 1/00***
(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 809 794** (51) ***D01D 5/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 809 806** (51) ***D06P 1/94***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 809 810** (51) ***E01B 1/00***
(84) HU 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.10.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 809 815** (51) ***E02B 3/12***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2011
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
CY 23.12.2009
DE 01.05.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 809 842** (51) ***E05C 17/20***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 04.11.2010
IE 04.11.2010
IT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 809 845** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 08.11.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 809 856** (51) ***E21B 23/08***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.11.2010
IE 02.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 809 858** (51) ***E21B 33/06***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
IE 04.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 809 860** (51) ***E21B 43/12***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 809 865** (51) ***F01K 23/06***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 809 911** (51) ***F16B 5/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 19.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 809 931** (51) ***F16K 5/20***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 17.10.2010
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 809 949** (51) ***F24D 3/08***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 809 976** (51) ***F41A 17/06***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 809 979** (51) ***F41J 5/14***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010

FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
SI 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 810 025** (51) ***G01N 33/50***
(84) BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
EE 14.04.2010
IE 20.10.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 810 037** (51) ***G01N 33/74***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 01.05.2012
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 20.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2011
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2011
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 810 089** (51) ***G04B 3/04***
(84) BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 05.05.2010
MC 30.11.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 810 139** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 19.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 810 227** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 810 261** (51) ***G08B 29/18***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FI 27.10.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 810 282** (51) ***G11B 5/09***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 11.01.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.01.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 810 288** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 08.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 810 348** (51) ***H01L 33/00***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 07.09.2010
IE 07.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 810 419** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 02.11.2010
IE 10.10.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 810 435** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2011
IE 04.10.2010
IT 14.04.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 810 447** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 11.10.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 810 523** (51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 18.09.2010
EE 17.03.2010
MC 31.10.2010
CY 17.03.2010
IS 17.07.2010

(11) **1 810 526** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 810 577** (51) ***A23K 1/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 16.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 28.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 810 583** (51) ***A42B 3/32***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 22.01.2011
IS 13.05.2010
LI 31.01.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.06.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 03.08.2010
EE 13.01.2010
FR 15.03.2010
IE 22.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 810 587** (51) ***A44C 13/00***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 19.01.2010
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
BE 31.01.2010
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
FR 01.02.2010
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.09.2009

RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 810 597** (51) ***A47C 27/12***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 25.10.2010
IE 25.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 810 616** (51) ***A61B 5/151***

(84) AT 02.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 810 638** (51) ***A61C 5/06***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.02.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 24.01.2010
IE 24.01.2010
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 810 642** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 01.12.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 810 703** (51) ***A61M 1/16***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 07.03.2010
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 810 769** (51) ***B23D 45/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 13.01.2011
IE 18.11.2009
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 810 780** (51) ***B23Q 7/04***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 06.07.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 810 784** (51) ***B25B 5/10***

(84) HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
SK 01.12.2010
(84) BG 01.03.2011
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LV 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 810 791** (51) ***B25B 27/30***

(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
SK 14.07.2010
(84) BG 14.10.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 810 796** (51) ***B26B 19/06***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 09.01.2011
IE 09.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 810 865** (51) ***B60K 15/04***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2011
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 01.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2011
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 810 878** (51) ***B60P 3/12***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 06.09.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 810 883** (51) ***B60R 3/02***

(84) AT 19.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.01.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.08.2010
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 810 895** (51) ***B60R 22/34***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 19.10.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 810 899** (51) ***B60S 9/08***

(84) AT 25.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GB 16.01.2011
IE 25.03.2009
LI 31.01.2011
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 25.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 03.08.2010
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 810 900** (51) ***B60T 1/06***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2011
PT 11.04.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 810 901** (51) ***B60T 7/10***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010

CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 19.07.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.02.2011
EE 31.03.2010
GB 19.07.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 31.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 810 915** (51) ***B62J 15/02***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.04.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 16.01.2011
IE 16.01.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 810 918** (51) ***B62M 7/12***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 810 923** (51) ***B65B 9/20***

(84) AT 24.06.2009
CH 30.04.2010
DE 03.11.2010
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.11.2009
(84) BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 18.04.2010
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009

(11) **1 810 926** (51) ***B65B 69/00***

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 18.01.2011
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 11.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 810 927** (51) ***B65B 69/00***

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 18.01.2011
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 11.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 810 931** (51) ***B65D 45/18***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 18.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 03.08.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 810 942** (51) ***B65H 19/10***

(84) BG 16.06.2010
BE 31.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 09.12.2010
IE 16.06.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 810 946** (51) ***B67C 3/26***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 11.01.2011
IE 11.01.2010
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 810 960** (51) ***C07C 67/475***

(84) AT 18.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 16.01.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 810 970** (51) ***C07D 403/04***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IT 12.05.2010
NL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 811 007** (51) ***C09K 3/00***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 13.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 811 036** (51) ***C12N 15/85***

(84) AT 01.06.2011
DK 01.06.2011
GR 02.09.2011
SE 01.06.2011
(84) CY 01.06.2011
FI 01.06.2011
MC 29.02.2012

(11) **1 811 090** (51) ***E02F 9/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 811 102** (51) ***E04F 15/024***

(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 811 151** (51) ***F02B 75/04***

(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 811 182** (51) ***F04D 25/08***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 09.01.2010
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009

PL 11.03.2009
SE 11.06.2009
PT 11.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 811 206**
(51) ***F16H 61/30***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 811 225**
(51) ***F21K 7/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 29.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 811 226**
(51) ***F21S 6/00***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.01.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.09.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 811 259**
(51) ***F28F 9/02***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 19.01.2011
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 811 346**
(51) ***G03H 3/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.01.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.12.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 811 359**
(51) ***G06F 3/023***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 20.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 811 479**
(51) ***G08G 1/015***
(84) AT 19.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 811 496**
(51) ***G10H 1/40***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 18.01.2010
LI 31.01.2011
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 811 509**
(51) ***G11B 7/007***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 02.07.2010
MC 31.07.2010
PT 26.10.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 811 624**
(51) ***H02G 3/18***
(84) HU 20.02.2010
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 19.01.2010
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 811 628**
(51) ***H02J 3/14***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.07.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 811 648**
(51) ***H03B 5/12***
(84) AT 02.09.2009
CH 31.05.2010
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 02.02.2010
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 811 670**
(51) ***H03L 7/099***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 811 728**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 04.01.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2011
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 811 744**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 22.01.2011
IE 22.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 811 792**
(51) ***H04W 72/12***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.09.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 28.09.2010
IE 28.09.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 811 882**
(51) ***A47J 37/07***
(84) AT 26.05.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 811 944**
(51) ***A61K 6/027***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 07.11.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 811 953**
(51) ***A61K 8/92***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 811 989**
(51) ***A61K 31/353***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 02.11.2010
BE 30.11.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 02.11.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 811 998**
(51) ***A61K 31/4196***
(84) HU 21.04.2011
(84) PL 21.10.2010

(11) **1 812 035**
(51) ***A61K 38/12***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 04.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 812 076**
(51) ***A61K 38/00***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
BG 11.11.2010
EE 11.08.2010
LT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 812 088**
(51) ***A61L 27/38***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 812 108**
(51) ***A61N 1/365***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 812 134**
(51) ***B01D 29/21***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 812 168**
(51) ***B05B 1/28***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.01.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 812 180**
(51) ***B09C 1/06***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 812 191**
(51) ***B23K 9/025***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 26.07.2010
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
AT 26.07.2010
BE 31.07.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 812 207**
(51) ***B25C 1/00***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 812 227**
(51) ***B29D 29/06***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DE 01.04.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 13.09.2010
IE 13.09.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 812 240**
(51) ***B41J 2/175***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 15.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 812 244**
(51) ***B42D 15/10***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
BE 30.11.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 812 248**
(51) ***B60B 27/00***
(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010

FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 812 252** (51) ***B60G 7/00***
(84) AT 16.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 16.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 812 259** (51) ***B60N 2/07***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.11.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 812 270** (51) ***B60T 7/12***
(84) AT 27.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 27.10.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 812 278** (51) ***B62D 53/08***
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 812 284** (51) ***B63C 9/02***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 812 293** (51) ***B65B 1/28***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 17.11.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 812 297** (51) ***B65B 63/08***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 812 303** (51) ***B65D 33/24***
(84) AT 28.10.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 812 323** (51) ***B65G 47/84***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 10.11.2010
IE 30.06.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 812 325** (51) ***B65G 67/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 812 331** (51) ***B66B 13/26***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 812 346** (51) ***C01B 37/00***
(84) AT 24.11.2010
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GB 24.02.2011
IE 25.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 30.11.2010
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 812 355** (51) ***C03C 17/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 18.10.2010
BE 31.10.2011
CY 12.05.2010
DE 01.05.2012
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 18.10.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 812 360** (51) ***C04B 38/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 10.03.2011
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 01.10.2011
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 09.03.2010
IT 09.03.2011
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 812 474** (51) ***C07K 14/775***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 14.10.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 812 476** (51) ***C07K 16/28***
(84) HU 22.01.2011
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
LT 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010
EE 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 812 486** (51) ***C08G 2/28***

(84) AT 05.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 812 510** (51) ***C08L 37/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 02.11.2010
IE 02.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 812 511** (51) ***C08L 63/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 812 512** (51) ***C08L 63/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 812 513** (51) ***C08L 63/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 812 516** (51) ***C08L 95/00***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 812 517** (51) ***C09B 47/067***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 812 560** (51) ***C12N 5/06***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.05.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 26.10.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 812 592** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 10.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 812 606** (51) ***C12Q 1/70***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 812 612** (51) ***C22C 9/04***

(84) BG 05.05.2010
BE 31.05.2010
CY 12.05.2010
EE 05.05.2010
GB 05.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CH 31.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 812 619** (51) ***C23C 18/12***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 812 680** (51) ***E21B 33/08***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 14.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 812 710** (51) ***F04B 1/14***

(84) AT 13.10.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 13.10.2010
IE 16.12.2009
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 812 759** (51) ***F25B 9/06***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 29.10.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 812 777** (51) ***G01M 3/22***

(84) HU 22.10.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(84) BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 812 791**
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***G01N 30/46***
(84) HU 15.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 812 796**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***G01N 33/574***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 812 832**
(84) AT 02.11.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***G05B 19/418***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 812 836**
(84) AT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 08.11.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***G05D 1/06***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 812 838**
(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 16.11.2010
IE 17.03.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***G05D 16/20***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 30.11.2010
ES 17.11.2010
FR 30.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 812 841**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 08.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***G05F 1/46***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 812 940**
(84) AT 27.10.2010
BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 27.10.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H01H 9/52***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 812 949**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 11.11.2010
IE 11.11.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***H01J 37/32***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 812 984**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 18.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(51) ***H01M 8/02***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 813 012**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***H02M 3/337***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 813 020**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H03M 1/62***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 813 034**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
IE 18.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***H04B 7/08***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 813 055**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 07.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H04L 12/10***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 813 057**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04L 12/10***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 813 073**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
LI 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 813 088**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 08.09.2010
BE 30.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.04.2011
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011

IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 813 134** (51) ***H05B 7/14***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 01.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 813 147** (51) ***A01K 31/00***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 22.01.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 813 189** (51) ***A61B 5/107***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 24.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 813 208** (51) ***A61B 17/072***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 813 214** (51) ***A61B 17/128***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 813 223** (51) ***A61F 2/01***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 813 232** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LI 31.01.2011
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 813 244** (51) ***A61H 3/06***

(84) HU 02.10.2009
CY 01.04.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 813 274** (51) ***A61K 31/4422***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 813 294** (51) ***A61L 31/00***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 17.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 813 297** (51) ***A61M 1/14***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 813 342** (51) ***B01D 46/24***

(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 04.03.2009
LI 31.01.2011
LV 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 813 369** (51) ***B23B 31/00***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 28.11.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 813 376** (51) ***B23K 20/12***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 09.01.2011
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 813 383** (51) ***B24B 7/18***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 813 392** (51) ***B25B 27/00***

(84) BG 02.06.2010
BE 31.10.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 27.10.2010
IE 02.06.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 813 399** (51) ***B27C 1/08***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.01.2011, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 01.02.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.01.2011, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DE 03.08.2010, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 30.01.2011, IE 30.01.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.01.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 813 415** (51) ***B29C 51/26***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, FR 30.09.2010, IE 18.11.2009, LI 30.09.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 813 418** (51) ***B31B 1/84***

(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, IE 31.01.2010, LT 07.10.2009, MC 31.01.2010, SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, RO 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 813 449** (51) ***B60G 15/06***

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LI 31.10.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 813 457** (51) ***B60J 7/14***

(84) HU 09.10.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GR 09.07.2009, IS 08.08.2009, LT 08.04.2009, MC 31.01.2010, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 08.04.2009, LI 31.01.2011, LV 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 813 466** (51) ***B60N 2/22***

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.01.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GB 09.01.2011, IE 22.07.2009, LI 31.01.2011, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 813 467** (51) ***B60N 2/225***

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.01.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GB 09.01.2011, IE 22.07.2009, LI 31.01.2011, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 813 495** (51) ***B61B 10/02***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 30.09.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 30.09.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 09.09.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 30.09.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 813 511** (51) ***B62D 15/02***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 24.06.2010, IE 31.03.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 31.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 25.05.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.03.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 813 512** (51) ***B62D 25/04***

(84) AT 04.11.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 31.01.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 31.01.2011, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 813 513** (51) ***B62D 59/02***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 31.01.2011, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GB 25.01.2011, IE 25.01.2010, LI 31.01.2011, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 03.08.2010, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.01.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 813 515** (51) ***B62J 1/00***

(84) HU 23.10.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GB 26.01.2011, IE 22.04.2009, LT 22.04.2009, MC 31.01.2010, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GR 23.07.2009, IS 22.08.2009, LV 22.04.2009, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 813 542** (51) ***B65D 21/06***

(84) AT 08.04.2009, BG 08.07.2009, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 08.04.2009, IT 08.04.2009, LV 08.04.2009, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GR 09.07.2009, IS 08.08.2009, LT 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 813 543** (51) ***B65D 21/06***

(84) AT 08.04.2009, BG 08.07.2009, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 08.04.2009, IT 08.04.2009, LV 08.04.2009, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GR 09.07.2009, IS 08.08.2009, LT 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 813 589** (51) ***C07C 45/30***

(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, FI 15.04.2009, IE 15.04.2009, IT 15.04.2009, LT 15.04.2009, MC 31.01.2010, PT 15.09.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LI 31.01.2011, LV 15.04.2009, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 813 604** (51) ***C07D 251/62***

(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 31.01.2010, LV 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GB 30.01.2010, IE 30.01.2010, IT 28.10.2009, LT 28.10.2009, MC 31.01.2010, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 813 608**
(51) ***C07D 301/02***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 813 638**
(51) ***C08G 75/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 813 653**
(51) ***B01F 3/10***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 813 667**
(51) ***C11D 7/08***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.02.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.08.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 30.01.2011
IE 30.01.2010
IT 30.01.2011
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 813 740**
(51) ***E04H 15/26***
(84) AT 22.04.2009
BE 31.01.2011
CH 31.01.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 29.01.2011
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 30.01.2011
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 813 761**
(51) ***E06B 1/60***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.02.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 22.01.2011
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 813 795**
(51) ***F02D 41/04***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 18.11.2010
IE 18.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 813 853**
(51) ***F17C 5/00***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 27.01.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.01.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 27.01.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 813 920**
(51) ***G01G 21/28***
(84) BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 814 078**
(51) ***G06T 5/20***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 814 080**
(51) ***G06T 5/40***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
EE 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 814 106**
(51) ***G10L 19/14***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 12.01.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 814 110**
(51) ***G11B 7/0045***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 03.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 814 139**
(51) ***H01J 61/10***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
IE 22.01.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 814 163**
(51) ***H01L 33/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 19.07.2011
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.08.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
NL 01.02.2012
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.02.2012
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 19.07.2011
IE 19.07.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 814 197**
(51) ***H01Q 21/06***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 24.01.2010
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009

PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 814 278** (51) ***H04L 29/06***

(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
LV 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 814 307** (51) ***G06T 1/00***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 814 341** (51) ***H04W 52/04***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2011
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.02.2010
IE 25.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 814 387** (51) ***A01K 67/027***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.11.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 814 415** (51) ***A42B 3/14***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.08.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 814 430** (51) ***A47L 9/02***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 31.10.2010
BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 08.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 814 471** (51) ***A61B 17/56***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 814 507** (51) ***A61K 6/083***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
IE 18.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010

(11) **1 814 517** (51) ***A61K 9/08***

(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
LV 11.08.2010
SE 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
DK 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 814 521** (51) ***A61K 9/12***

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 814 523** (51) ***A61K 9/16***

(84) AT 25.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 21.11.2011
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2011
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 814 566** (51) ***A61K 38/05***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 814 621** (51) ***A61M 16/22***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 814 627** (51) ***A61N 1/36***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 17.11.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 814 640** (51) ***A63C 17/02***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DE 01.04.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 30.09.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 814 688** (51) ***B23K 35/28***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
IE 30.09.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 814 697** (51) ***B25B 11/00***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
(84) AT 28.10.2010
BE 31.10.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010

SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 814 751** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 15.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 30.11.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 814 773** (51) ***B62D 47/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 814 779** (51) ***B63C 11/26***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 814 787** (51) ***B65B 55/20***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 07.11.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 814 799** (51) ***B65D 71/00***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 814 800** (51) ***B65D 75/52***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 814 812** (51) ***B65H 19/26***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 25.11.2010
IT 25.11.2011
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 814 848** (51) ***C07C 405/00***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 814 857** (51) ***C07D 215/54***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 09.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 814 941** (51) ***C08L 23/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 814 947** (51) ***C08L 63/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 814 948** (51) ***C08L 63/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 814 951** (51) ***C08L 77/06***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 814 957** (51) ***C09D 201/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2011
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 814 993** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 31.10.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 815 008** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.11.2011
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.05.2012
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 22.10.2011
IE 22.10.2010
LI 31.10.2011
NL 01.05.2012
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 815 056**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 04.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***D06F 75/12***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 815 059**
(84) BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***D06F 75/38***
(84) HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 11.11.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 815 063**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 18.11.2010
SK 23.12.2009
(51) ***D21F 11/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 815 090**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***E04H 15/40***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 05.11.2010
FR 30.11.2010
IE 04.11.2010
IT 04.11.2011
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 815 094**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***E05B 65/32***
(84) AT 08.09.2010
BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 815 097**
(84) AT 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***E05D 11/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 815 113**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***F01N 3/20***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 815 147**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***F15B 15/14***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 815 169**
(84) AT 22.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***F16H 61/12***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 815 173**
(84) AT 11.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***F16K 31/06***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 815 205**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.11.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***F28F 27/02***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 815 221**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
(51) ***G01L 3/10***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 815 228**
(84) HU 04.05.2011
CY 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
(51) ***G01N 1/22***
(84) BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
FI 03.11.2010
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
PL 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 815 262**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 14.11.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***G01R 31/3193***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 815 304**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 10.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***G05F 3/26***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 815 311**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
(51) ***G06F 1/26***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 18.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010

SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 815 324** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 14.11.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 815 338** (51) ***G06F 11/10***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.11.2010
IE 03.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 815 376** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 28.10.2010
IE 28.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 01.05.2011
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 815 399** (51) ***G06K 9/62***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 21.11.2010
IE 21.11.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 30.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 815 485** (51) ***H01B 3/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 07.11.2010
IE 07.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 815 570** (51) ***H01T 13/50***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
PT 02.08.2010

(11) **1 815 649** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 21.11.2010
IE 21.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 815 711** (51) ***H04R 7/02***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 25.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 815 719** (51) ***H05B 33/08***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 14.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 815 720** (51) ***H05B 33/08***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 18.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 815 733** (51) ***A01D 43/08***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 22.01.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 815 743** (51) ***A22B 5/00***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 815 754** (51) ***A23L 1/236***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 02.02.2010
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 815 759** (51) ***A41D 13/012***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 815 761** (51) ***A42B 3/22***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.09.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 06.02.2011
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 815 769** (51) ***A47C 7/46***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010

CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 28.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 815 776** (51) ***A47K 5/12***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 12.05.2010
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.02.2010
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 02.02.2010
FR 01.03.2010
IE 01.02.2010
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 01.09.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 815 805** (51) ***A61B 17/115***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 815 816** (51) ***A61C 1/00***
(84) BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IE 01.02.2010
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 01.02.2011
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 815 817** (51) ***A61C 1/00***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 02.02.2011
IE 02.02.2010
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 815 819** (51) ***A61C 5/12***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 815 877** (51) ***A61L 26/00***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 02.02.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 28.02.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 815 880** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 26.02.2010
CH 28.02.2010
DK 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 28.02.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
BE 28.02.2010
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010

(11) **1 815 891** (51) ***A63B 49/08***
(84) BE 28.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 815 894** (51) ***A63C 5/12***
(84) BE 03.06.2009
CH 31.01.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2011
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 17.01.2011
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 815 916** (51) ***B08B 3/10***
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009
CY 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 815 924** (51) ***B22C 9/12***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 18.11.2010
IE 18.11.2010
IT 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 815 934** (51) ***B23K 1/00***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 815 935** (51) ***B23K 9/09***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 03.01.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 815 938** (51) ***B23K 37/02***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 06.02.2010
LI 28.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 815 952** (51) ***B26B 21/44***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.03.2010
LI 31.03.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 815 969** (51) ***B29C 70/34***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 815 978** (51) ***B41C 1/10***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
FI 18.01.2012
CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012

IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PL 18.01.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 816 011**
(51) ***B60C 9/02***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 04.12.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 816 019**
(51) ***B60J 5/06***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 816 031**
(51) ***B60P 7/08***
(84) BE 28.02.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
PL 27.05.2009
SE 27.08.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 816 077**
(51) ***B65C 9/26***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 01.11.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 816 084**
(51) ***B65D 47/24***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
GR 24.12.2009
IE 02.02.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 02.02.2011
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 816 102**
(51) ***C01B 3/38***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
HU 30.10.2009
CH 31.01.2011
CY 29.04.2009
DE 03.08.2010
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2011
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 18.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 816 118**
(51) ***C07C 209/54***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 05.11.2010
IE 05.11.2010
IT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.11.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 816 121**
(51) ***C07C 405/00***
(84) AT 21.11.2009
BE 30.11.2009
CH 30.11.2009
CZ 21.11.2009
EE 12.03.2008
GR 13.06.2008
IS 12.07.2008
LI 30.11.2009
LU 21.11.2008
MC 30.11.2008
PL 21.11.2009
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
HU 13.09.2008
BG 12.06.2008
CY 12.03.2008
DK 30.11.2009
FI 21.11.2009
IE 23.11.2009
IT 21.11.2011
LT 12.03.2008
LV 12.03.2008
NL 01.06.2010
PT 21.05.2010
SE 22.11.2009
SK 12.03.2008

(11) **1 816 149**
(51) ***C08F 297/04***
(84) AT 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 816 155**
(51) ***C08J 7/00***
(84) CY 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
SE 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 816 159**
(51) ***C08L 23/26***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 816 175**
(51) ***C09J 9/02***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.08.2010
EE 14.10.2009
FI 29.01.2010
GB 29.01.2011
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2011
LV 14.10.2009
NL 01.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
GR 15.01.2010
IE 29.01.2010
IT 29.01.2011
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 816 181**
(51) ***C10L 1/22***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 816 182**
(51) ***C10M 137/02***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 816 185**
(51) ***C11C 5/00***
(84) AT 24.06.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BE 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 01.03.2010
IE 01.02.2010
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 816 193**
(51) ***C12N 15/09***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 02.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 816 197**
(51) ***C12N 15/10***
(84) AT 16.09.2009
CH 30.04.2010
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
MC 30.04.2010

NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 816 234**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 31.01.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.01.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
SI 13.05.2009
(51) ***C23C 22/53***
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 816 242**
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
LI 28.02.2011
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(51) ***D01D 5/20***
(84) CH 28.02.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 816 277**
(84) AT 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 07.02.2010
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***E04F 10/06***
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 816 290**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***E05B 65/20***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 12.12.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 816 294**
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LI 28.02.2011
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
(51) ***E05D 13/00***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GB 06.02.2011
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
SE 06.08.2009

(11) **1 816 295**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
(51) ***E05F 1/10***
(84) BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.02.2010
GB 23.01.2011
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2011
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 816 312**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***E06C 1/12***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 816 366**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***F16D 13/58***
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 10.01.2011
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 816 374**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***F16H 1/32***
(84) BE 28.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009

(11) **1 816 382**
(84) BE 28.02.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.03.2010
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***F16L 5/10***
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 01.02.2010
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 816 387**
(84) BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***F16L 55/168***
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 02.02.2011
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 816 408**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(51) ***F24F 1/02***
(84) BE 21.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 22.01.2010
LI 31.01.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009

(11) **1 816 460**
(84) AT 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***G01N 1/30***
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 03.02.2010
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 816 478**
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***G01N 33/86***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 816 492**
(84) HU 09.10.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(51) ***G02B 3/14***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 816 535**
(84) HU 30.01.2010
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***G05B 23/02***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 22.01.2010
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 816 548**
(84) BG 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
(51) ***G06F 3/023***
(84) AT 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009

DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 13.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 816 585** (51) ***G06K 7/10***

(84) HU 09.10.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 01.02.2010
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 816 620** (51) ***G08C 17/02***

(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 816 665** (51) ***H01H 71/52***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LI 28.02.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
SI 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009

(11) **1 816 698** (51) ***H01M 8/24***

(84) HU 26.09.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 10.01.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2011
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 816 718** (51) ***H02G 3/18***

(84) AT 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 816 726** (51) ***H02K 5/136***

(84) HU 19.05.2010
BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 816 789** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 29.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 816 803** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 816 839** (51) ***H04M 3/56***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 816 846** (51) ***H04N 1/00***

(84) HU 26.09.2009
BE 25.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 31.01.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2011
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 816 873** (51) ***H04N 9/31***

(84) HU 03.03.2010
BE 02.09.2009
CH 28.02.2011
AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 01.02.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 28.02.2011
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 816 877** (51) ***H04W 36/14***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
IE 05.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 816 880** (51) ***H04W 88/10***

(84) HU 30.10.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2011
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 05.02.2011
IE 05.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 816 887** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 816 892** (51) ***H04R 3/00***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 01.02.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 816 899** (51) ***H05B 3/06***

(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011

EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 816 901** (51) ***H05B 3/44***

(84) LV 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) CY 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
MC 29.02.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 816 925** (51) ***A45D 26/00***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 20.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 816 937** (51) ***A47J 31/54***

(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 816 939** (51) ***A47J 37/08***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) AT 31.10.2010
BE 31.10.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 816 943** (51) ***A47L 9/24***

(84) AT 15.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 15.11.2010
IE 16.12.2009
IT 15.11.2010
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 16.11.2010
FR 30.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.11.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 816 954** (51) ***A61B 5/02***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 816 968** (51) ***A61B 17/34***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 817 057** (51) ***A61K 45/06***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.11.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 817 084** (51) ***A62C 37/08***

(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 817 115** (51) ***B05C 5/00***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 21.11.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 817 123** (51) ***B21B 38/10***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 817 141** (51) ***B25J 13/02***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.11.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 21.10.2010
IE 21.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 817 142** (51) ***B25J 19/00***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.11.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 817 158** (51) ***B31D 5/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 817 166** (51) ***B41C 1/10***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 817 187** (51) ***B60H 1/00***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 30.09.2010
(84) AT 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010

IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 817 201** (51) ***B60N 2/56***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 13.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 817 225** (51) ***B63H 25/42***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 19.10.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 817 235** (51) ***B65D 19/20***
(84) AT 18.11.2010
BE 30.11.2011
CH 30.11.2010
CZ 18.11.2011
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 01.06.2012
RO 11.08.2010
SK 18.11.2011
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 05.06.2012
IT 18.11.2011
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 817 270** (51) ***C07C 1/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 817 272** (51) ***C07C 211/54***
(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.12.2010
LV 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 03.01.2011
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 817 273** (51) ***C07C 227/32***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.11.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 817 278** (51) ***C07C 401/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 817 279** (51) ***C07C 401/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 817 287** (51) ***C07D 211/46***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 817 317** (51) ***C07D 498/18***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 817 320** (51) ***C07H 13/04***
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
RO 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
DK 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 817 351** (51) ***C08F 6/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 17.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 817 352** (51) ***C08F 220/00***
(84) AT 04.11.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 30.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 817 362** (51) ***C08G 69/40***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 21.11.2010
IT 21.11.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 817 363** (51) ***C08G 77/04***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 817 372** (51) ***C08K 5/56***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
AT 27.07.2010
BE 31.07.2010
CY 30.09.2009

CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 817 386**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 817 414**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 817 427**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2011
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 817 445**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 817 449**
(84) AT 13.07.2010
BG 09.03.2010
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010

DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***C09D 175/04***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***C12N 15/11***
(84) BE 30.11.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(51) ***C30B 33/02***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***D03C 9/06***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.07.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009

LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 817 477**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 03.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 817 506**
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 817 517**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 16.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 817 534**
(84) AT 02.12.2009
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.11.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 817 561**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 03.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 817 578**
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010

MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***E21B 19/06***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***F16F 1/40***
(84) BG 06.04.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***F16K 11/20***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***F28D 20/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 30.11.2010
IE 02.12.2009
LI 30.11.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***G01M 11/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***G01N 30/46***
(84) HU 15.01.2011
CH 30.11.2010

CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 817 579**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 817 588**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 15.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 817 613**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 817 683**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 817 786**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 21.11.2010

CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***G01N 30/72***
(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***G01N 33/558***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(51) ***G01V 8/10***
(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***G06F 15/173***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 05.10.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***H01J 5/50***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010

IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 817 793** (51) ***H01L 21/48***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 817 813** (51) ***H01M 8/06***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DE 01.07.2011
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 817 833** (51) ***H02K 15/02***

(84) AT 13.09.2010
BE 25.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.04.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 13.09.2010
IE 13.09.2010
IT 13.09.2011
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 817 850** (51) ***H04B 3/36***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 05.12.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 817 852** (51) ***H04B 7/26***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
FR 07.06.2010
IE 29.04.2010
IT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 817 856** (51) ***H04J 11/00***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 817 868** (51) ***H04W 72/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 29.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 817 926** (51) ***H04W 4/14***

(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 29.11.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 817 931** (51) ***H04W 16/22***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 817 933** (51) ***H04W 28/22***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 03.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 817 959** (51) ***A21C 15/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 817 962** (51) ***A22C 11/00***

(84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011

(11) **1 817 966** (51) ***A23N 7/02***

(84) HU 17.03.2010
BE 16.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 817 977** (51) ***A45F 4/04***

(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 05.02.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 28.02.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 817 997** (51) ***A47J 45/07***

(84) HU 22.04.2010
BE 21.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
IE 09.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.08.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 818 023** (51) ***A61F 2/16***

(84) HU 12.09.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009

RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 818 033**
(51) ***A61F 13/20***

(84) HU 05.09.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 24.01.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009
(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2011
LV 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 818 034**
(51) ***A61F 13/20***

(84) HU 12.09.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 29.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 818 036**
(51) ***A61G 7/012***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 09.02.2011
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 01.09.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 818 071**
(51) ***A61M 25/01***

(84) HU 11.12.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2011
LV 10.06.2009
NL 01.09.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.03.2010
IE 07.02.2010
IT 07.02.2011
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 818 072**
(51) ***A61M 25/06***

(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 818 074**
(51) ***A61N 1/05***

(84) HU 16.10.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 09.02.2011
IE 09.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 818 083**
(51) ***A63B 24/00***

(84) HU 26.08.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IE 25.01.2011
LI 31.01.2011
LV 25.02.2009
NL 01.08.2010
PT 26.10.2010
SE 26.01.2010
SK 25.02.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
GR 02.08.2011
IS 25.06.2009
LT 25.02.2009
MC 31.01.2010
PL 25.01.2010
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 818 104**
(51) ***B05B 3/04***

(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 07.02.2011
IE 07.02.2010
LI 28.02.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.09.2010
EE 23.12.2009
FR 01.03.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 818 105**
(51) ***B05B 7/24***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 818 115**
(51) ***B21D 22/02***

(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
EE 04.03.2009
GB 09.01.2011
IE 04.03.2009
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2011
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 818 196**
(51) ***B60H 1/00***

(84) HU 26.09.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GB 13.02.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 818 219**
(51) ***B60R 9/10***

(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 818 229**
(51) ***B60T 7/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.09.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 08.02.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.03.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 28.02.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 818 239**
(51) ***B62B 7/14***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) AT 28.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 818 252**
(51) ***B62M 3/00***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 818 261**
(51) ***B65B 9/13***

(84) HU 11.12.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.03.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.09.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 07.02.2011
IE 07.02.2010
IT 10.06.2009

LI 28.02.2011
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 818 262** (51) ***B65B 11/02***
(84) HU 27.02.2010, BE 26.08.2009, CH 28.02.2011, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, IE 07.02.2010, LI 28.02.2011, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 01.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 818 267** (51) ***B65D 5/42***
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 02.09.2009, IT 02.09.2009, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 01.03.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 818 277** (51) ***B65D 81/20***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, HU 14.07.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 01.03.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IE 10.02.2010, LI 28.02.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 818 335** (51) ***C07F 9/09***
(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 28.11.2010, LI 30.11.2010, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LT 14.07.2010, MC 30.11.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 818 351** (51) ***C08G 59/68***
(84) HU 25.12.2009, BE 24.06.2009, CH 28.02.2011, CZ 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, FR 01.03.2010, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LI 28.02.2011, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) AT 24.06.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DE 01.09.2010, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GB 07.02.2011, IE 07.02.2010, IT 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 01.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 818 393** (51) ***C12N 9/16***
(84) BE 14.12.2011, CY 14.12.2011, EE 14.12.2011, IS 14.04.2012, LV 14.12.2011, NL 14.12.2011, PT 16.04.2012, SE 14.12.2011, SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012, CZ 14.12.2011, GR 15.03.2012, LT 14.12.2011, MC 29.02.2012, PL 14.12.2011, RO 14.12.2011, SI 14.12.2011

(11) **1 818 431** (51) ***D01D 5/00***
(84) HU 01.04.2010, BE 30.09.2009, CH 28.02.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 01.03.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GB 13.02.2010, IE 13.02.2010, LI 28.02.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 818 448** (51) ***D21F 11/00***
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IE 12.08.2009, LI 28.02.2010, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 01.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 818 463** (51) ***E03F 1/00***
(84) BG 02.02.2012, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, LT 02.11.2011, MC 29.02.2012, SI 02.11.2011
(84) CY 02.11.2011, EE 02.11.2011, IS 02.03.2012, LV 02.11.2011, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011

(11) **1 818 466** (51) ***E03F 5/14***
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 31.01.2011, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 28.10.2009, IT 28.10.2009, LT 28.10.2009, MC 31.01.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 818 479** (51) ***E04G 17/04***
(84) BG 14.03.2012, EE 14.12.2011, IS 14.04.2012, LV 14.12.2011, NL 14.12.2011, RO 14.12.2011, SK 14.12.2011
(84) CY 14.12.2011, IE 14.12.2011, LT 14.12.2011, MC 29.02.2012, PT 16.04.2012, SE 14.12.2011

(11) **1 818 500** (51) ***E21B 10/24***
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 01.09.2010, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, HU 17.06.2010, IS 16.04.2010, LI 28.02.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IE 10.02.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 01.03.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 818 521** (51) ***F01N 1/00***
(84) AT 15.12.2010, BE 15.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 15.12.2010, EE 15.12.2010, GR 16.03.2011, IS 15.04.2011, LT 15.12.2010, MC 31.12.2010, PL 15.12.2010, RO 15.12.2010, SI 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011, BG 15.03.2011, CY 15.12.2010, DK 15.12.2010, FI 15.12.2010, IE 28.12.2010, LI 31.12.2010, LV 15.12.2010, NL 15.12.2010, PT 15.04.2011, SE 15.12.2010, SK 15.12.2010

(11) **1 818 534** (51) ***F02M 27/04***
(84) HU 17.03.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 01.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LI 28.02.2011, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 818 538** (51) ***F04B 17/04***
(84) HU 23.10.2009, BE 22.04.2009, CH 31.01.2011, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, IE 30.01.2010, LI 31.01.2011, LV 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, IS 22.08.2009, LT 22.04.2009, MC 31.01.2010, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 818 548** (51) ***F16B 2/10***
(84) CY 07.09.2011, DK 07.09.2011, FI 07.09.2011, IE 07.09.2011, LT 07.09.2011, MC 29.02.2012, PT 09.01.2012, SE 07.09.2011, SK 07.09.2011
(84) CZ 07.09.2011, EE 07.09.2011, GR 08.12.2011, IS 07.01.2012, LV 07.09.2011, PL 07.09.2011, RO 07.09.2011, SI 07.09.2011

(11) **1 818 572** (51) ***F16H 61/00***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 19.12.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IT 03.03.2010

LI 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
MC 31.12.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 818 579** (51) ***F16J 15/32***
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 818 580** (51) ***F16J 15/32***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 818 585** (51) ***F16K 31/08***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 818 593** (51) ***F16L 37/14***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 01.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
BE 28.02.2010
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.03.2010
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 818 595** (51) ***F16L 59/065***
(84) HU 30.10.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.03.2010
IE 06.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.09.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2011
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 818 596** (51) ***F17C 1/16***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
BE 31.01.2010
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 26.01.2011
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 818 620** (51) ***F24C 15/16***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 818 637** (51) ***F26B 21/08***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 818 660** (51) ***G01L 5/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 22.11.2010
IE 22.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 818 711** (51) ***G02B 26/08***
(84) HU 23.10.2009
BE 31.01.2010
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 818 837** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 10.02.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 818 873** (51) ***G07C 5/00***
(84) HU 19.09.2009
BE 18.03.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 18.01.2010
IT 18.03.2009
LV 18.03.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 818 888** (51) ***G08G 1/017***
(84) HU 09.10.2009
BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
IE 01.02.2010
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 818 891** (51) ***G08G 5/02***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 818 939** (51) ***G11B 33/04***
(84) HU 16.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 818 985** (51) ***H01L 23/522***
(84) HU 03.06.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 819 002** (51) ***H01M 4/24***
(84) HU 30.01.2010
BE 29.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 31.01.2010
IT 29.07.2009
AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.01.2011

LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 819 067** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 819 106** (51) ***H04W 4/02***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BG 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 819 110** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 02.08.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
MC 31.07.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.02.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 29.07.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 819 111** (51) ***H04L 12/56***
(84) HU 25.12.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 819 116** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.09.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 819 176** (51) ***H04Q 1/14***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 819 183** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 10.02.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 819 189** (51) ***H04W 4/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FR 01.02.2010
IE 01.07.2009
LI 31.01.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 819 191** (51) ***H04R 1/44***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 819 195** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 01.06.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 819 207** (51) ***H05B 41/282***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.03.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 819 285** (51) ***A61B 17/42***
(84) AT 24.11.2010
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
HU 25.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 819 369** (51) ***A61L 9/18***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 819 372** (51) ***A61L 27/30***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.12.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 03.01.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.12.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 819 378** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.08.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 24.01.2010
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
DK 31.01.2010
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
GR 17.12.2009
IE 24.01.2010
IT 24.01.2010
LT 16.09.2009
NL 01.08.2010
PT 18.01.2010
SE 25.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 819 392** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 22.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 819 393** (51) ***A61M 37/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010

DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 819 454**
(51) ***B06B 1/02***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 819 480**
(51) ***B23Q 3/10***
(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 819 490**
(51) ***B27B 5/32***
(84) AT 23.08.2010
BE 31.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 819 522**
(51) ***B41M 5/26***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 14.10.2010
BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 819 527**
(51) ***B42D 15/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SK 13.01.2010
BE 30.11.2011
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 819 577**
(51) ***B62D 35/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 01.06.2012
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 819 598**
(51) ***B65D 5/72***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 819 607**
(51) ***B65D 75/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 819 630**
(51) ***B67D 3/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 819 647**
(51) ***C07B 35/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 30.09.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 819 655**
(51) ***C07C 45/53***
(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
HU 18.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2010
LV 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 819 668**
(51) ***C07C 311/16***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 24.11.2011
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2011
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 819 711**
(51) ***C07D 495/14***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 819 728**
(51) ***C07K 14/54***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 08.12.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 819 736**
(51) ***C07K 16/28***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 02.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 819 749**
(51) ***C08G 61/10***
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 819 750**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 27.10.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***C08G 64/30***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 819 758**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***C08J 9/00***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GB 01.12.2010
IE 19.05.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 819 762**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***C08K 3/08***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
IE 27.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 819 771**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***C08L 23/22***
(84) HU 12.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 819 776**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 819 822**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 22.10.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 30.11.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 819 825**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C12P 13/00***
(84) BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 819 827**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 08.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 819 835**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 819 856**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.11.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SK 24.02.2010
(51) ***D03D 15/08***
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 819 864**
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
ES 08.11.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***D06C 15/02***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 819 884**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 01.03.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***E03C 1/086***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 28.02.2010
IE 05.08.2009
LI 28.02.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 819 885**
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***E03C 1/22***
(84) HU 19.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 819 928**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GB 25.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***F15B 15/14***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 819 930**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 18.11.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***F16B 37/08***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 819 942**
(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 01.12.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***F16H 1/32***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 819 953**
(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 19.05.2010
IE 28.10.2009
(51) ***F16K 27/10***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.05.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010

IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 819 963** (51) ***F21V 29/00***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 24.10.2010
IE 24.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.11.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 819 968** (51) ***F24J 2/10***

(84) AT 29.08.2010
BE 31.08.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 819 969** (51) ***F24J 2/10***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 22.05.2012
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 820 012** (51) ***G01N 29/26***

(84) AT 09.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 820 110** (51) ***G06F 13/38***

(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
HU 19.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 820 111** (51) ***G06F 13/40***

(84) AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.11.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 820 143** (51) ***G06K 9/00***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 09.12.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 820 185** (51) ***G11B 7/085***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 820 189** (51) ***G11B 15/68***

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 820 250** (51) ***H02K 3/50***

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 820 260** (51) ***H02P 3/04***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 24.09.2010
BE 30.09.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 820 265** (51) ***H02P 25/08***

(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 820 274** (51) ***H03L 7/10***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 28.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 820 277** (51) ***H04B 1/10***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 12.12.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.12.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 820 332** (51) ***H04M 19/04***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 09.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 820 349**

(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(51) ***H04N 7/173***

(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 820 368**

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 01.11.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(51) ***H04R 25/00***

(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 820 374**

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***H05B 37/03***

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 25.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 820 394**

(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 01.09.2010
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(51) ***A01K 61/00***

(84) BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
IE 21.02.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 820 410**

(84) AT 06.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***A23L 3/00***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 820 413**

(84) HU 15.04.2010
BE 14.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GB 20.02.2011
IE 20.02.2010
LI 28.02.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***A42B 3/24***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 820 433**

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(51) ***A47K 13/30***

(84) AT 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 820 434**

(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***A47L 9/00***

(84) BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 820 444**

(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(51) ***A61B 5/048***

(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 820 446**

(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(51) ***A61B 5/20***

(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
GR 17.12.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
RO 16.09.2009

(11) **1 820 454**

(84) HU 06.02.2010
BE 05.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.02.2010
LI 28.02.2011
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***A61B 17/00***

(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 820 460**

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(51) ***A61B 17/32***

(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 820 468**

(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***A61C 9/00***

(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 820 469**

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***A61C 9/00***

(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 820 479**

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(51) ***A61F 7/00***

(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 820 485**

(84) BE 28.02.2010
CY 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 16.02.2010
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A61J 1/00***

(84) BG 11.02.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 820 525**

(84) HU 09.10.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(51) ***A61M 5/158***

(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 820 535**

(84) HU 10.06.2010
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009

(51) ***A61N 1/39***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009

DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 820 536** (51) ***A61Q 5/06***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 820 539** (51) ***A62B 1/14***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 820 555** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 820 556** (51) ***B01D 46/10***
(84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 820 564** (51) ***B01D 61/48***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 02.11.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 820 571** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
LV 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 820 582** (51) ***B22C 1/02***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GB 16.01.2011
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 820 604** (51) ***B24C 5/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 17.02.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 28.02.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 820 609** (51) ***B25C 1/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
IE 12.05.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 820 610** (51) ***B25J 9/10***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 820 626** (51) ***B29C 70/38***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
(84) CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 820 668** (51) ***B60C 1/00***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 820 697** (51) ***B60R 9/04***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 01.03.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.09.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 20.02.2010
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 820 702** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.03.2010
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
(84) BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 21.02.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 820 708** (51) ***B60T 7/20***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 820 712** (51) ***B61D 39/00***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
(84) CY 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 820 726** (51) ***B62M 3/00***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 820 729** (51) ***B64D 11/06***

(84) BG 01.09.2010, BE 31.12.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, LI 31.12.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 820 738** (51) ***B65D 1/24***

(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 01.03.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 28.02.2011, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 19.02.2011, IE 12.08.2009, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 01.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 820 746** (51) ***B65D 41/04***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 05.05.2010, LT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009, HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 820 758** (51) ***B65G 51/02***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 28.02.2011, ES 27.03.2010, FR 28.02.2011, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 28.02.2011, LV 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, BE 28.02.2011, CH 28.02.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 09.02.2011, IE 09.02.2011, IT 09.02.2011, LT 16.12.2009, MC 01.03.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 820 759** (51) ***B65G 69/00***

(84) HU 20.02.2010, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, MC 01.03.2010, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 19.08.2009, IT 19.08.2009, LV 19.08.2009, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 820 763** (51) ***B65H 45/24***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, HU 10.06.2010, BE 09.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, IE 18.02.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 01.03.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 820 767** (51) ***B66B 13/12***

(84) HU 26.05.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 01.03.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 820 771** (51) ***B67C 7/00***

(84) CY 03.08.2011, DK 03.08.2011, FI 03.08.2011, IE 03.08.2011, LT 03.08.2011, MC 29.02.2012, PT 05.12.2011, SE 03.08.2011, SK 03.08.2011, CZ 03.08.2011, EE 03.08.2011, GR 04.11.2011, IS 03.12.2011, LV 03.08.2011, NL 03.08.2011, RO 03.08.2011, SI 03.08.2011

(11) **1 820 782** (51) ***C02F 3/28***

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 01.03.2010, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LV 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009, BE 31.01.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.01.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 820 792** (51) ***C07C 209/62***

(84) BG 18.04.2012, GR 19.04.2012, LT 18.01.2012, MC 29.02.2012, CY 18.01.2012, IS 18.05.2012, LV 18.01.2012

(11) **1 820 796** (51) ***C07C 267/00***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 09.01.2011, FR 08.03.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 31.01.2011, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010, BE 31.01.2011, CH 31.01.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 08.01.2011, IE 06.01.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 31.01.2010, PL 06.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 820 827** (51) ***C09D 1/00***

(84) HU 11.12.2009, BE 10.06.2009, CH 28.02.2011, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, IE 15.02.2010, IT 10.06.2009, LT 10.06.2009, MC 01.03.2010, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009, AT 10.06.2009, BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, GR 11.09.2009, IS 10.10.2009, LI 28.02.2011, LV 10.06.2009, NL 10.06.2009, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 820 848** (51) ***C12N 1/20***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 30.11.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 30.11.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009, HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GB 04.11.2010, IE 04.11.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 30.11.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 820 857** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CH 30.11.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 29.11.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 30.11.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010, HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 30.11.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 820 884** (51) ***C23F 1/18***

(84) BE 07.10.2009, CH 28.02.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 17.02.2010, LI 28.02.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GB 17.02.2010, HU 08.04.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, MC 01.03.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 820 889** (51) ***D02G 3/04***

(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, IS 18.07.2009, LV 18.03.2009, PL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009, AT 18.03.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, GR 19.06.2009, LT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PT 27.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 820 893** (51) ***D06F 58/24***

(84) AT 08.04.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, FI 08.04.2009, HU 09.10.2009, IS 08.08.2009, LT 08.04.2009, MC 01.03.2010, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009, BE 08.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, GR 09.07.2009, IE 21.02.2010, LI 28.02.2010, LV 08.04.2009, NL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 820 902**
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(51) ***E01B 31/13***
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 820 909**
(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 16.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***E02F 9/22***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 820 914**
(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***E03F 1/00***
(84) CH 28.02.2010
DK 28.02.2011
ES 26.07.2009
GB 21.02.2010
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 820 917**
(84) AT 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 20.02.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(51) ***E04B 5/14***
(84) BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 820 967**
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***F04B 43/12***
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 820 972**
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
(51) ***F04D 29/58***
(84) BE 28.02.2010
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 14.02.2011
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009

(11) **1 820 975**
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(51) ***F15B 21/04***
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 820 976**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***F16B 7/20***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 820 977**
(84) BG 12.01.2012
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
(51) ***F16B 12/20***
(84) CY 12.10.2011
IE 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 820 978**
(84) HU 08.10.2010
CY 12.05.2010
EE 07.04.2010
GB 30.10.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***F16B 25/00***
(84) BG 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 820 991**
(84) HU 12.05.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***F16D 23/04***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 820 995**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 07.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
(51) ***F16F 1/373***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 821 005**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(51) ***F16H 61/30***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 821 020**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 18.02.2010
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***F16L 23/24***
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.03.2010
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 821 032**
(84) HU 16.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GB 19.01.2011
IE 15.07.2009
LI 31.01.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***F21S 8/10***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 821 061**
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(51) ***F41H 7/04***
(84) CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 821 100**
(84) BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***G01N 33/18***
(84) CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 821 161**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
(51) ***G03G 21/18***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010

FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 821 162** (51) ***G03G 21/18***

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 821 164** (51) ***G05B 13/04***

(84) HU 19.05.2010
BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
IE 22.01.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 821 200** (51) ***G06F 9/32***

(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 821 217** (51) ***G06F 13/42***

(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 821 245** (51) ***G06K 19/077***

(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
IE 14.02.2010
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 821 321** (51) ***H01F 1/34***

(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 821 322** (51) ***H01F 1/375***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 821 382** (51) ***H02J 3/38***

(84) CY 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 821 390** (51) ***H02K 5/22***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 10.02.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 821 398** (51) ***H02M 7/08***

(84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 821 403** (51) ***H03D 13/00***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 02.05.2011
GR 09.10.2009
IT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.11.2011
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 02.04.2011
IE 02.04.2010
LI 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 821 407** (51) ***H03H 17/04***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 21.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 821 411** (51) ***H03L 7/00***

(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 821 415** (51) ***H03M 13/29***

(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 01.09.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 16.02.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 01.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BE 11.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.03.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LI 28.02.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 821 465** (51) ***H04W 4/06***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.01.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 821 468** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 821 491** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.08.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.08.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.08.2010, LI 31.08.2010, LV 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 821 505** (51) ***H04M 1/725***

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, FR 01.03.2010, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 01.03.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 28.02.2011, LV 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 824 367** (51) ***A47J 43/25***

(84) BG 22.09.2010, BE 30.11.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 15.11.2010, LI 30.11.2011, NL 01.06.2012, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(84) HU 23.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, MC 30.11.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 824 371** (51) ***A47L 9/04***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.09.2011, IE 28.09.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.09.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 03.04.2012, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.09.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 824 373** (51) ***A47L 15/42***

(84) BG 31.03.2010, BE 31.10.2010, CZ 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 824 432** (51) ***A61F 7/02***

(84) HU 22.01.2011, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 06.12.2010, IT 21.07.2010

(84) BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.12.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 824 435** (51) ***A61G 7/08***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 30.11.2010, PT 08.11.2010, SI 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 29.11.2010, LI 30.11.2010, LV 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 824 443** (51) ***A61K 6/06***

(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DE 01.05.2012, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, GB 28.10.2011, IE 14.07.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.10.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, FR 02.11.2011, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 31.10.2011, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 824 447** (51) ***A61Q 19/08***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.11.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 22.11.2010, IT 22.11.2011, LT 09.06.2010, MC 30.11.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 824 529** (51) ***A61L 27/38***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 824 595** (51) ***B01J 23/30***

(84) AT 24.11.2010, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.11.2010, LV 18.08.2010, PL 18.08.2010

(84) HU 19.02.2011, CH 30.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GB 24.11.2010, IE 18.08.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.11.2010, PT 20.12.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(84) SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 824 602** (51) ***B03C 3/76***

(84) AT 26.05.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.05.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.12.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 824 606** (51) ***B05B 7/12***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 11.11.2010, IS 31.07.2010, LI 30.11.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 30.11.2010, IE 11.11.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.11.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 824 624** (51) ***B21F 15/04***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.10.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 02.11.2010, IE 20.10.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 824 646** (51) ***B25J 9/00***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, MC 30.09.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GB 30.09.2010, IE 30.09.2010, LI 30.09.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 824 655** (51) ***B29C 45/56***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, LI 31.12.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 824 660** (51) ***B29C 53/04***

(84) HU 25.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(84) BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 824 699** (51) ***B60K 6/12***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 824 700** (51) ***B60K 31/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 824 722** (51) ***B62D 25/08***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 824 730** (51) ***B63H 25/46***

(84) AT 07.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 15.11.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 824 751** (51) ***B65D 33/16***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LV 24.11.2011
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 824 753** (51) ***B65D 39/02***

(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(84) BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 12.12.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 824 756** (51) ***B65D 75/30***

(84) AT 09.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 824 760** (51) ***B65D 83/16***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 824 773** (51) ***B66F 11/04***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
DE 01.07.2011
EE 17.11.2010
FR 17.01.2011
IE 09.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 824 819** (51) ***C07D 207/26***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 824 830** (51) ***C07D 215/40***

(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2011
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2011
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 824 857** (51) ***C07D 491/04***

(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
FR 01.02.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DE 01.07.2011
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
GB 01.03.2011
IE 01.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 824 866** (51) ***C07F 9/02***

(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 824 868** (51) ***C07F 17/00***

(84) BG 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 10.11.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 824 919** (51) ***C08K 5/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.12.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.12.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 824 952**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 06.12.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***C11B 9/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 824 958**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 02.11.2010
IE 02.11.2010
IT 02.11.2011
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***C11D 11/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 01.06.2012
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 824 975**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
(51) ***C12N 15/11***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
FI 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 824 980**
(84) HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
FI 28.04.2010
IE 05.12.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(51) ***C12N 15/70***
(84) BG 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 824 997**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 08.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 825 035**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 01.12.2010
IT 13.10.2010
(51) ***D01F 6/04***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 825 068**
(84) HU 11.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***E02D 5/08***
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 825 125**
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***F02D 41/38***
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 825 132**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(51) ***F02M 35/08***
(84) AT 28.04.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 825 144**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***F04B 43/14***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 825 151**
(84) AT 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***F16B 5/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 825 154**
(84) AT 13.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***F16B 39/10***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.12.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 825 163**
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***F16D 65/10***
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 825 168**
(84) AT 29.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 29.11.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***F16H 37/04***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 30.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 825 169**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.10.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***F16H 48/20***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 825 179**
(84) AT 23.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(51) ***F16L 3/223***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 825 185**
(51) ***F16L 59/14***
(84) AT 02.06.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 825 189**
(51) ***F21S 11/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
IE 01.11.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 825 207**
(51) ***F41A 19/69***
(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 825 219**
(51) ***G01C 21/20***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 825 275**
(51) ***G01N 33/68***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 825 290**
(51) ***G01S 1/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 15.12.2010
IT 19.05.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 825 303**
(51) ***G01V 11/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
IE 15.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DE 01.07.2011
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 825 346**
(51) ***G06F 1/20***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.11.2010
LI 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 825 416**
(51) ***G06K 9/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 825 460**
(51) ***G06F 3/033***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.09.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 08.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 825 498**
(51) ***H01J 61/35***
(84) AT 19.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 19.12.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 825 509**
(51) ***H01L 21/84***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 13.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 825 552**
(51) ***H01M 8/24***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 04.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 825 559**
(51) ***H01P 7/04***
(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 825 606**
(51) ***H04B 7/005***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 17.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 825 631**
(51) ***H04L 7/10***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010

RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 825 654** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 31.10.2010
IE 31.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 825 657** (51) ***H04L 29/14***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 15.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 825 700** (51) ***H04W 56/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 825 708** (51) ***G01S 5/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 21.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 825 712** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.01.2011
IE 16.12.2010
IT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 825 723** (51) ***H05B 41/285***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 825 750** (51) ***A01N 25/02***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 22.02.2010
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 825 763** (51) ***A23L 1/015***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 23.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 825 767** (51) ***A24C 5/18***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
IE 30.12.2009
LI 31.01.2011
LV 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 825 768** (51) ***A24C 5/34***

(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
IE 01.11.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 825 796** (51) ***A47J 39/00***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 825 798** (51) ***A47L 9/16***

(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 825 818** (51) ***A61B 17/06***

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LI 31.01.2011
LV 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009
CH 31.01.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 825 819** (51) ***A61B 17/076***

(84) HU 02.10.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2011
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 825 824** (51) ***A61B 17/22***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 825 828** (51) ***A61C 8/00***

(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 825 834**
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(51) ***A61F 2/34***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 825 835**
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
PT 23.08.2011
SI 22.04.2009
(51) ***A61F 5/44***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
FI 23.02.2011
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 825 836**
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
(51) ***A61F 5/44***
(84) CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **1 825 839**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(51) ***A61F 5/445***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 825 842**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.02.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(51) ***A61H 7/00***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 825 843**
(84) BE 28.02.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(51) ***A61K 6/083***
(84) BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 825 919**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 28.02.2011
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
(51) ***B05B 1/16***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.09.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
FR 01.03.2010
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2011
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 825 931**
(84) CY 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
(51) ***B06B 1/02***
(84) BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
MC 29.02.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 825 935**
(84) AT 01.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***B21D 43/20***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 825 958**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 26.01.2011
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***B24C 1/04***
(84) BE 31.01.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 825 968**
(84) HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
ES 02.04.2011
FR 22.02.2011
IE 22.12.2010
IT 22.12.2010
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SK 22.12.2010
(51) ***B25J 9/04***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
FI 22.12.2010
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LI 31.12.2010
LV 22.12.2010
NL 22.12.2010
PT 22.04.2011
SI 22.12.2010

(11) **1 825 975**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***B27G 13/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 17.02.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
GB 26.02.2011
IE 26.02.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 826 001**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(51) ***B41C 1/10***
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 826 002**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B41F 13/02***
(84) BE 31.12.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 826 023**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***B41N 3/08***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.03.2010
IE 23.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 826 039**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 17.11.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 826 056**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(51) ***B60K 37/06***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 826 057**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2011
(51) ***B60L 1/14***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 23.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009

LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 826 067** (51) ***B60R 16/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 826 077** (51) ***B60R 25/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.02.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 826 105** (51) ***B62D 43/10***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
CH 28.02.2011
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 826 123** (51) ***B65B 51/16***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 22.02.2011
IE 22.02.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 826 125** (51) ***B65B 61/24***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 826 129** (51) ***B65D 5/42***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 15.01.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 826 130** (51) ***B65D 5/52***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 826 165** (51) ***B65H 45/24***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 826 169** (51) ***B66C 1/10***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 826 179** (51) ***C01D 3/14***
(84) BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.01.2010
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2010
LV 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 826 183** (51) ***C02F 1/461***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 826 206** (51) ***C07D 333/76***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.02.2010
IE 31.01.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 826 217** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 24.09.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 826 222** (51) ***C08F 110/06***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010

(11) **1 826 252** (51) ***C09D 11/10***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
IE 23.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 826 338** (51) ***E04H 4/16***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 826 343** (51) ***E05B 65/46***
(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 13.02.2010
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 826 413** (51) ***F04D 29/32***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 826 442** (51) ***F16D 48/06***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 14.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 826 459** (51) ***F16H 45/02***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 28.02.2011
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 09.02.2011
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 826 484** (51) ***F23D 11/10***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 07.08.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 826 527** (51) ***F42C 1/08***

(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(84) CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 826 541** (51) ***G01K 15/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
IE 22.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 826 548** (51) ***G01N 1/28***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 20.02.2011
IE 20.02.2010
IT 20.02.2011
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 21.02.2011
FR 28.02.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
NL 01.09.2011
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 826 566** (51) ***G01N 33/558***

(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 27.02.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(84) BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LI 28.02.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 826 568** (51) ***G01N 33/574***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 01.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 28.02.2011
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 826 635** (51) ***G04B 17/34***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(84) BE 28.02.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 826 640** (51) ***G05B 9/00***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 28.02.2011
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(84) LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 826 685** (51) ***G06F 17/30***

(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(84) CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 826 687** (51) ***G06F 17/30***

(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(84) CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 826 747** (51) ***G09G 5/10***

(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(84) BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 826 793** (51) ***H01H 37/76***

(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 826 882** (51) ***H02G 7/00***

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009

(84) BE 31.01.2010
CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.02.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009

(11) **1 826 932** (51) ***H04H 60/37***

(84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011

(84) CY 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012

PL 06.07.2011
SI 06.07.2011
SE 06.07.2011

(11) **1 826 944**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 27.02.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 826 980**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
LT 01.07.2009
MC 29.02.2012
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 826 985**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 25.01.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 826 986**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.01.2011
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 21.01.2010
MC 31.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 827 035**
(51) ***H04W 52/04***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2011
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 27.02.2011
IE 27.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 827 050**
(51) ***H04W 72/08***
(84) CY 22.06.2011
(84) MC 29.02.2012

(11) **1 827 125**
(51) ***A23G 4/00***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 30.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 827 134**
(51) ***A23L 1/237***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 30.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 827 138**
(51) ***A23L 1/30***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
(84) BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 12.12.2010
IE 12.12.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 827 143**
(51) ***A24C 5/32***
(84) AT 13.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 01.05.2012
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.05.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.10.2010
IE 09.12.2009
IT 13.10.2011
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 827 151**
(51) ***A41D 31/00***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 827 162**
(51) ***A45D 33/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 10.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 827 178**
(51) ***A47G 19/16***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 11.11.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 01.06.2012
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 11.11.2011
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 827 194**
(51) ***A47L 9/04***
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GB 20.01.2011
IE 20.10.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 03.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 827 212**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IE 02.11.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 30.11.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 827 217**
(51) ***A61B 5/04***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 11.11.2010
IE 02.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 827 243**
(51) ***A61B 10/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010

CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 04.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 827 303** (51) ***A61F 2/06***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 827 333** (51) ***A61F 13/04***

(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(84) BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 827 345** (51) ***A61G 5/10***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 827 406** (51) ***A61K 31/05***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 827 415** (51) ***A61K 31/215***

(84) AT 30.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 827 423** (51) ***A61K 31/4174***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 827 492** (51) ***A61K 39/395***

(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 827 495** (51) ***A61K 45/06***

(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
FR 15.02.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DE 01.07.2011
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
GB 15.03.2011
IE 15.12.2010
IT 15.12.2010
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 827 510** (51) ***A61L 2/04***

(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 827 522** (51) ***A61L 27/18***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 15.12.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 827 523** (51) ***A61L 27/28***

(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 827 574** (51) ***A61N 1/05***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 08.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 827 596** (51) ***A61N 1/37***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GB 13.01.2011
IE 01.12.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 827 614** (51) ***A63B 23/03***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 23.11.2010
IE 23.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 827 667** (51) ***B01F 5/06***

(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 827 675** (51) ***B01J 19/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010

NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 827 693** (51) ***B01L 3/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.07.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 827 706** (51) ***B05B 5/16***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 827 758** (51) ***B24B 13/01***

(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 21.12.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 827 769** (51) ***B25J 9/00***

(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 827 774** (51) ***B26B 19/14***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 28.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 827 775** (51) ***B26B 19/14***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 827 800** (51) ***B29C 59/00***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.10.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 827 809** (51) ***B31D 5/00***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 22.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 827 823** (51) ***B32B 27/10***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SK 13.01.2010
BE 31.12.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.12.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010

(11) **1 827 840** (51) ***B41J 2/165***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 827 842** (51) ***B41J 2/165***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 827 845** (51) ***B41J 2/19***

(84) HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 827 848** (51) ***B41J 2/365***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 09.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 827 882** (51) ***B60J 3/02***

(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GB 01.03.2011
IE 01.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 827 887** (51) ***B60K 15/00***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 06.01.2011
IE 13.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 827 900**
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IS 10.03.2011
LI 30.11.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(51) ***B60P 1/02***
(84) HU 11.05.2011
CH 30.11.2010
CZ 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 827 901**
(84) AT 07.04.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 05.12.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***B60P 1/38***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 12.05.2010
DE 01.07.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 827 912**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 16.12.2010
IE 16.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B60R 19/56***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 03.01.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 827 917**
(84) AT 15.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B60R 21/16***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 15.11.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 827 924**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 02.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B60R 22/26***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 827 940**
(84) AT 24.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(51) ***B60T 17/18***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 827 945**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 22.12.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***B62B 1/12***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 827 967**
(84) AT 02.12.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
FI 02.12.2011
GB 02.12.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 02.12.2011
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B63G 8/26***
(84) HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
FR 03.01.2011
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
PT 04.06.2012
SI 04.08.2010

(11) **1 827 992**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
MC 31.12.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B65D 5/38***
(84) BG 24.05.2010
GR 25.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 827 996**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***B65D 23/06***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 05.11.2010
FR 30.11.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 828 031**
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
EE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B65G 17/24***
(84) HU 13.11.2010
CY 12.05.2010
GR 13.08.2010
LV 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 828 048**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.12.2010
(51) ***B81B 7/00***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 06.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 828 068**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C03C 8/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 828 075**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(51) ***C03C 21/00***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 828 083**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***C07C 17/00***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 09.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 828 090**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FR 03.01.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***C07C 45/53***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 16.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 828 110**
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
(51) ***C07C 303/38***
(84) BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 18.01.2010
IT 08.04.2009
MC 31.01.2010

NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 828 113** (51) ***C07C 401/00***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 18.11.2010, IE 18.11.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 30.11.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 12.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, FR 30.11.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 30.11.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 828 114** (51) ***C07C 401/00***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 30.11.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 12.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 18.11.2010, LI 30.11.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 828 142** (51) ***C07D 233/58***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 30.11.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
AT 18.11.2010, BE 30.11.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 30.11.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 828 179** (51) ***C07D 453/02***
(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 21.12.2010, LT 20.01.2010, MC 31.12.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010
BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LV 20.01.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 828 182** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 17.11.2010, IE 17.11.2010, IT 17.11.2010, LT 10.03.2010, MC 30.11.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SK 10.03.2010
HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 30.11.2010, ES 18.11.2010, FR 30.11.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 30.11.2010, LV 10.03.2010, NL 01.06.2011, PT 12.07.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 828 213** (51) ***C07F 7/18***
(84) AT 18.08.2010, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
HU 19.02.2011, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 01.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **1 828 257** (51) ***C08F 2/38***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 828 258** (51) ***C08F 4/00***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.10.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 31.10.2010, LI 31.10.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.10.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 828 277** (51) ***C08G 18/81***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 13.10.2010, IE 13.10.2010, IT 13.10.2010, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 01.05.2011, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 828 282** (51) ***C08G 73/02***
(84) AT 24.11.2010, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, GR 07.01.2011, IT 06.10.2010, LV 06.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
HU 07.04.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, FI 06.10.2010, IS 06.02.2011, LT 06.10.2010, MC 30.11.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 828 315** (51) ***C09B 67/22***
(84) HU 11.05.2011, CY 10.11.2010, EE 10.11.2010, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, LV 10.11.2010
BG 10.02.2011, DK 10.11.2010, FI 10.11.2010, IE 10.11.2010, LT 10.11.2010, MC 31.12.2010, PL 10.11.2010, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010
RO 10.11.2010, SI 10.11.2010

(11) **1 828 322** (51) ***C09D 7/12***
(84) AT 23.12.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 26.10.2010, IE 26.10.2010, IT 26.10.2010, LT 23.12.2009, MC 31.10.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 27.10.2010, FR 02.11.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.10.2010, LV 23.12.2009, NL 01.05.2011, PT 23.04.2010, SE 27.10.2010, SK 23.12.2009

(11) **1 828 332** (51) ***C09D 201/10***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 31.10.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.10.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 25.10.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 828 339** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 14.12.2010, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 27.10.2010, LI 31.12.2010, LV 27.10.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010
HU 28.04.2011, CH 31.12.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LT 27.10.2010, MC 31.12.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 828 341** (51) ***C09J 183/12***
(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LV 06.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SK 06.10.2010
HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 20.12.2010, LT 06.10.2010, MC 31.12.2010, PT 07.02.2011, SI 06.10.2010

(11) **1 828 355** (51) ***C10L 3/00***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 31.12.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 12.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GB 19.12.2010, IE 19.12.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.12.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 828 366** (51) ***C11D 9/26***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.04.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 828 380** (51) ***C12N 9/42***

(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
ES 17.12.2010
FR 15.02.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
GB 15.03.2011
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 828 397** (51) ***C12P 13/04***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 12.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 828 406** (51) ***C12Q 1/48***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 828 409** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 828 446** (51) ***C30B 29/36***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 07.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 828 461** (51) ***D04H 3/10***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 20.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 828 462** (51) ***D04H 3/16***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 20.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 828 465** (51) ***D05B 57/00***

(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 23.11.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 828 466** (51) ***D05B 57/14***

(84) BG 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.11.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 828 506** (51) ***E04H 6/12***

(84) BG 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
RO 12.05.2010
HU 13.11.2010
FI 12.05.2010
IE 15.11.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 828 556** (51) ***F01N 3/20***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 828 584** (51) ***F02D 41/20***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 31.12.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 828 595** (51) ***F02N 11/04***

(84) AT 17.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 01.12.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 828 620** (51) ***F15B 13/04***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 828 639** (51) ***F16H 55/08***

(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
HU 23.03.2011
CZ 09.12.2011
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PT 24.01.2011

(11) **1 828 642** (51) ***F16H 61/4157***

(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011

FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 828 643**
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***F16H 61/42***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 828 672**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.10.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(51) ***F21S 8/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 12.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 21.10.2010

(11) **1 828 694**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***F25D 21/14***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 24.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 828 709**
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SI 24.11.2010

(51) ***F42D 1/04***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 828 721**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010

(51) ***G01D 5/20***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 12.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 828 767**
(84) AT 30.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 30.11.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***G01N 33/15***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 828 772**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 12.05.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***G01N 33/53***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 828 801**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(51) ***G01S 19/25***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
IE 21.12.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 828 808**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 05.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***G01T 1/164***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 12.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 828 813**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***G02B 1/04***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 828 884**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
IE 13.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(51) ***G06F 9/315***
(84) HU 26.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 828 889**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
IE 07.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(51) ***G06F 9/45***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 829 004**
(84) AT 10.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 01.07.2011
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***G08B 13/24***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 829 035**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 08.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***G11B 7/241***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 829 045**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***G11C 16/10***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 829 047** (51) ***G11C 16/10***
(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 03.01.2011, IE 14.12.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.12.2010, LV 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 829 064** (51) ***H01H 1/00***
(84) AT 22.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LT 28.07.2010, MC 31.12.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GB 22.12.2010, IE 28.07.2010, LI 31.12.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 829 067** (51) ***H01H 1/00***
(84) AT 22.12.2010, BE 31.12.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PT 20.12.2010, SI 18.08.2010

(11) **1 829 070** (51) ***H01H 3/02***
(84) AT 18.08.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GB 07.12.2010, IE 18.08.2010, LI 31.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **1 829 127** (51) ***H01L 41/08***
(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, MC 30.11.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 01.11.2010, LI 30.11.2010, LV 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **1 829 157** (51) ***H01Q 9/28***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 29.11.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.11.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.11.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 829 158** (51) ***H01Q 9/40***
(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 30.11.2010, LV 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) AT 18.11.2010, BE 30.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 829 176** (51) ***H01T 1/12***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 31.10.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 31.10.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, LI 31.10.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 829 199** (51) ***H02P 7/285***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.12.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.12.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) AT 15.12.2010, BE 31.12.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.12.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 829 206** (51) ***H03F 1/02***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 03.01.2011, IE 21.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 829 214** (51) ***H03K 5/153***
(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 30.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 30.09.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GB 08.12.2010, IE 26.09.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 30.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 829 243** (51) ***H04W 52/26***
(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.12.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) AT 20.12.2010, BE 31.12.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.09.2010, LI 31.12.2010, LV 29.09.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 829 256** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 14.11.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.11.2010, LV 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 829 286** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 22.12.2010, BE 22.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 22.12.2010, EE 22.12.2010, FI 22.12.2010, IE 22.12.2010, IT 22.12.2010, LT 22.12.2010, MC 31.12.2010, PL 22.12.2010, RO 22.12.2010, SI 22.12.2010
(84) HU 23.06.2011, BG 22.03.2011, CY 22.12.2010, DK 22.12.2010, ES 02.04.2011, GR 23.03.2011, IS 22.04.2011, LI 31.12.2010, LV 22.12.2010, NL 22.12.2010, PT 22.04.2011, SE 22.12.2010, SK 22.12.2010

(11) **1 829 290** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 26.10.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.10.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 31.10.2010, LV 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 829 303** (51) ***H04W 88/06***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 14.12.2010
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 12.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010

IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 829 306** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 20.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 829 404** (51) ***H04W 72/08***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 829 415** (51) ***H04W 68/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 20.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 829 423** (51) ***H04S 7/00***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 08.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 12.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 829 432** (51) ***H05B 41/04***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 829 442** (51) ***A01C 17/00***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 829 443** (51) ***A01D 46/247***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 27.02.2011
IE 15.04.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 829 453** (51) ***A23G 9/28***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **1 829 466** (51) ***A47G 19/22***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 829 504** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 28.02.2010
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 829 506** (51) ***A61F 5/00***
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 829 509** (51) ***A61F 5/441***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.09.2010
EE 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 829 515** (51) ***A61F 15/00***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 29.04.2010
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IT 28.04.2010
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 28.04.2010
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 829 573** (51) ***A61M 5/142***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 829 574** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.02.2010
LI 28.02.2011
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 829 581** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 03.03.2011
FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 02.03.2011
IE 02.03.2010
IT 02.03.2011
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 829 587** (51) ***A63C 5/07***
(84) AT 10.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 19.02.2011
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 28.02.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 28.02.2011
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010

RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 829 705** (51) ***B42C 11/00***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 08.06.2010
IE 08.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2011
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 829 719** (51) ***B60G 17/015***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 01.03.2011
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IE 01.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 829 740** (51) ***B60N 2/46***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 25.01.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 829 769** (51) ***B62D 25/10***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 02.12.2010
IE 02.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 829 771** (51) ***B62D 25/14***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
LI 31.03.2011
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 829 775** (51) ***B62J 23/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 829 792** (51) ***B65D 71/00***

(84) HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(84) BG 15.07.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
MT 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 829 801** (51) ***B65G 7/04***

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2011
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 829 806** (51) ***B65H 29/32***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 26.02.2011
IE 14.10.2009
LI 28.02.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 28.02.2011
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 829 853** (51) ***C07C 67/56***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(84) BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 829 900** (51) ***C08F 4/655***

(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(84) HU 19.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 829 902** (51) ***C08F 120/06***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 30.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 829 908** (51) ***C08G 18/10***

(84) HU 15.07.2009
CY 14.01.2009
FI 14.01.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 31.01.2010
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(84) BG 14.04.2009
EE 14.01.2009
GR 15.04.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 829 922** (51) ***C08K 5/54***

(84) HU 05.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(84) BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 04.03.2009
LI 31.01.2011
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 829 955** (51) ***C11D 17/00***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 28.02.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 829 956** (51) ***C11D 17/00***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009

(84) BE 28.02.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010

RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 829 999** (51) ***D06F 37/26***

(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 830 012** (51) ***E04F 11/18***

(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 830 043** (51) ***F01N 3/28***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 29.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 830 064** (51) ***F03G 7/06***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 01.03.2010
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 830 092** (51) ***F16D 23/06***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 02.03.2010
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 830 107** (51) ***F16H 45/02***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 01.04.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2011
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 830 109** (51) ***F16H 57/02***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 08.04.2010
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 830 178** (51) ***G01N 21/88***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 28.02.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 830 349** (51) ***G10L 21/02***

(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 830 353** (51) ***G11B 7/007***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 830 358** (51) ***G11B 7/0065***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 18.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 830 381** (51) ***H01J 35/10***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 28.02.2011
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 01.03.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 830 404** (51) ***H01L 23/48***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 31.01.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 830 419** (51) ***H01L 39/16***

(84) BE 31.03.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 830 426** (51) ***H01M 8/02***

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 28.02.2011
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 21.02.2011
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 830 429** (51) ***H01M 10/16***

(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GB 29.01.2011
IE 08.04.2009
LI 31.01.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 830 474** (51) ***H04B 1/69***

(84) AT 20.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010

LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 830 494** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 31.03.2010, HU 03.06.2010, IS 02.04.2010, LI 31.03.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IE 01.03.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 31.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 830 497** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 31.03.2010, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2010, LV 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GR 14.08.2009, IE 01.03.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 830 513** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.12.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 21.12.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.12.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010, HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.12.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 830 515** (51) ***H04L 12/24***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 05.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010, AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 830 517** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, HU 13.02.2010, IS 12.12.2009, BE 12.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 03.03.2010, IT 12.08.2009

LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 830 584** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.10.2010, LI 31.10.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010, HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 12.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, MC 31.10.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 830 586** (51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 04.08.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, FI 03.02.2010, IE 03.02.2010, NL 03.02.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010, BG 03.05.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, GR 04.05.2010, MC 01.03.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010

(11) **1 830 596** (51) ***H04W 48/18***
(84) AT 29.04.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, IE 02.03.2010, IT 29.04.2009, LT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009, BE 29.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, HU 30.10.2009, IS 29.08.2009, LI 31.03.2010, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 830 621** (51) ***H05K 7/12***
(84) CY 20.07.2011, DK 20.07.2011, FI 20.07.2011, IE 20.07.2011, IT 20.07.2011, LV 20.07.2011, NL 20.07.2011, PT 21.11.2011, SE 20.07.2011, SK 20.07.2011, CZ 20.07.2011, EE 20.07.2011, GR 21.10.2011, IS 20.11.2011, LT 20.07.2011, MC 29.02.2012, PL 20.07.2011, RO 20.07.2011, SI 20.07.2011

(11) **1 830 637** (51) ***A01N 31/02***
(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 05.12.2010, IT 29.09.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010, AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.12.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 830 656** (51) ***A22C 25/18***
(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 03.01.2011, IE 16.12.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010, AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DE 01.07.2011, FI 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.12.2010, LV 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 830 661** (51) ***A23G 4/00***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 21.04.2010, FI 03.10.2011, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 31.10.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SK 21.04.2010, AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 12.05.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, LI 31.10.2011, LV 21.04.2010, NL 01.05.2012, PT 23.08.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 830 667** (51) ***A23L 1/09***
(84) HU 01.07.2010, CH 30.11.2010, EE 30.12.2009, GR 02.06.2011, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 30.11.2010, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 29.11.2010, LI 30.11.2010, LV 30.12.2009, PT 31.08.2011, SI 30.12.2009

(11) **1 830 697** (51) ***A61B 5/029***
(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, GR 24.09.2010, MC 31.10.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010, AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GB 11.10.2010, IE 11.10.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 830 706** (51) ***A61B 5/107***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GR 22.10.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010, HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, FR 03.01.2011, IS 21.11.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 830 716** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.12.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010, HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, LI 31.12.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 830 720** (51) ***A61B 17/34***

(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 30.11.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 12.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GB 30.11.2010, IE 30.11.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 30.11.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 830 750** (51) ***A61F 2/30***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 830 786** (51) ***A61K 6/083***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 11.11.2010, SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 10.11.2010, IE 10.11.2010, LT 08.09.2010, MC 30.11.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 830 814** (51) ***A61K 9/58***

(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CY 01.07.2009, EE 01.07.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CZ 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 04.01.2010, LT 01.07.2009, MC 31.01.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 830 818** (51) ***A61K 9/19***

(84) BG 07.04.2010, BE 31.12.2010, CY 12.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 03.01.2011, IE 07.04.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 31.12.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.12.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 830 836** (51) ***A61K 31/357***

(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, MC 31.12.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, FI 24.11.2010, IE 24.11.2010, LT 24.11.2010, NL 24.11.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010

(11) **1 830 857** (51) ***A61K 31/573***

(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, CZ 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IT 15.09.2010, LV 15.09.2010, PT 17.01.2011, SI 15.09.2010

(11) **1 830 879** (51) ***A61K 41/00***

(84) AT 27.10.2010, BE 27.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 02.12.2010, IT 27.10.2010, LT 27.10.2010, MC 31.12.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LI 31.12.2010, LV 27.10.2010, NL 27.10.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 830 881** (51) ***A61K 39/395***

(84) BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, EE 02.06.2010, IS 02.10.2010, LV 02.06.2010, RO 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, CZ 02.06.2010, FI 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 31.12.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 830 918** (51) ***A61N 1/05***

(84) BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IS 02.10.2010, LV 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, PT 04.10.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 830 946** (51) ***B01F 13/10***

(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.12.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 830 969** (51) ***B05D 1/28***

(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 29.11.2010, LI 30.11.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 19.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 30.11.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 830 979** (51) ***B23K 11/31***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 30.11.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 08.09.2010, LI 30.11.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) AT 30.11.2010, BE 30.11.2010, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 30.11.2010, PL 08.09.2010, SE 08.09.2010

(11) **1 830 988** (51) ***B26D 5/20***

(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 10.11.2010, LI 30.11.2010, LV 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LT 13.10.2010, MC 30.11.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 831 015** (51) ***B32B 27/00***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.12.2010, PL 10.03.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GB 06.12.2010, IE 10.03.2010, LI 31.12.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 831 022** (51) ***B41M 5/00***

(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, IS 03.03.2011, LI 31.12.2010, LV 03.11.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, ES 14.02.2011, IE 12.12.2010, IT 03.11.2010, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010

(11) **1 831 033** (51) ***B60B 17/00***

(84) AT 19.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.11.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, GB 19.11.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.11.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010

SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 831 071**
(51) ***B63B 35/71***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 22.12.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 23.12.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010

(11) **1 831 090**
(51) ***B65H 19/29***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 27.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 831 092**
(51) ***B66B 5/02***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 31.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 831 094**
(51) ***B66C 1/66***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FR 03.01.2011
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 831 129**
(51) ***C04B 35/573***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 831 160**
(51) ***C07C 323/52***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GB 29.12.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 831 166**
(51) ***C07D 211/90***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 831 179**
(51) ***C07D 233/58***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 831 186**
(51) ***C07D 257/04***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 831 201**
(51) ***C07D 403/12***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 21.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 831 211**
(51) ***C07D 451/04***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 831 243**
(51) ***C07K 5/10***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 831 248**
(51) ***C07K 14/285***
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 21.12.2010
IT 15.12.2010
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 831 249**
(51) ***C07K 14/32***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 22.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 831 266**
(51) ***C08G 73/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 11.05.2011
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
MC 31.05.2011
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 831 277**
(51) ***C08G 18/42***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010

PT 13.05.2010
SK 13.01.2010
SE 13.01.2010

(11) **1 831 303**

(51) ***C08L 23/04***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 831 304**

(51) ***C08L 23/10***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 09.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 831 350**

(51) ***C12N 1/21***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 03.01.2011
IE 29.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 831 378**

(51) ***C12N 15/82***

(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
IE 21.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(84) HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 831 387**

(51) ***C12P 19/04***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 831 392**

(51) ***C12Q 1/54***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 22.08.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 831 401**

(51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.07.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 16.12.2010
IE 16.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 831 404**

(51) ***C12Q 1/68***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 30.11.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 831 437**

(51) ***C30B 25/10***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) AT 12.12.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
IE 21.04.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 831 440**

(51) ***B01J 37/02***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 03.01.2011
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 16.11.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 831 469**

(51) ***E01F 15/08***

(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 02.12.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 831 509**

(51) ***F01N 3/08***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) AT 17.12.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 831 564**

(51) ***F04B 39/10***

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(84) BG 24.06.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 18.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 831 565**

(51) ***F04B 39/10***

(84) AT 30.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 831 574**

(51) ***F15B 13/04***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 831 601**

(51) ***F21V 7/00***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010

(84) AT 07.04.2010
CH 31.12.2010

CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 831 659**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 03.01.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***G01K 5/20***
(84) AT 09.12.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DE 01.07.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 09.12.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 831 661**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
IE 27.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(51) ***G01L 1/18***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DE 01.07.2011
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 831 681**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***G01N 33/00***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
IE 30.12.2010
LT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 831 698**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***G01N 33/58***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 831 793**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 20.12.2010
IT 29.09.2010
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 831 826**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***G06K 19/07***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 05.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 831 850**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G08B 21/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 831 873**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 19.12.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(51) ***G11B 7/0037***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 831 896**
(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GB 17.02.2011
IE 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***G21F 3/00***
(84) BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 831 902**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 27.12.2010
IE 27.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(51) ***H01F 27/28***
(84) AT 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 03.01.2011
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 831 906**
(84) AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H01H 33/70***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 831 960**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***H01Q 13/10***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 831 988**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H03B 5/04***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DE 01.07.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 832 026**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***H04J 14/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 22.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 832 050**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 13.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 832 078** (51) ***H04L 29/02***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 21.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 832 082** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 09.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 832 095** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 832 102** (51) ***H04M 3/51***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 23.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 832 104** (51) ***H04M 9/08***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 832 147** (51) ***H05K 3/32***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 832 161** (51) ***A01G 25/16***

(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 832 163** (51) ***A01K 61/00***

(84) AT 06.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 02.03.2010
FR 31.03.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2011
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.10.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
IT 01.03.2011
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 06.09.2009
SE 02.03.2010
SK 06.05.2009

(11) **1 832 173** (51) ***A22B 5/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 832 177** (51) ***A22C 15/00***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 832 189** (51) ***A42B 3/04***

(84) BE 31.03.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 832 221** (51) ***A61B 1/00***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 832 240** (51) ***A61B 17/22***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 05.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 832 249** (51) ***A61F 2/46***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.03.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 832 251** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
LI 31.03.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 832 254** (51) ***A61F 5/00***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 06.03.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 832 266**
(51) ***A61G 5/06***
(84) BG 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FR 31.03.2010
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 832 309**
(51) ***A61N 1/05***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 832 319**
(51) ***A63F 9/00***
(84) CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 832 340**
(51) ***B01J 19/08***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 832 361**
(51) ***B22D 11/043***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FR 31.03.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 08.03.2011
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 832 362**
(51) ***B22D 17/14***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.03.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 832 397**
(51) ***B25F 5/02***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
IE 19.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 832 402**
(51) ***B27F 1/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
LI 31.03.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 832 412**
(51) ***B29D 30/48***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 19.01.2011
IE 11.11.2009
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009

(11) **1 832 460**
(51) ***B60K 6/445***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 832 473**
(51) ***B60R 1/08***
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 832 492**
(51) ***B61D 49/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 13.02.2011
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 832 518**
(51) ***B65B 51/30***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.10.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 07.03.2010
IE 07.03.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 832 523**
(51) ***B65D 35/22***
(84) AT 05.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 832 525**
(51) ***B65D 81/26***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 832 534**
(51) ***B65G 47/90***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2011
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 832 570**
(51) ***C07C 67/14***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 832 623**
(51) ***C08K 3/18***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 832 658**
(51) ***C12P 7/02***
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 832 676**
(51) ***D04H 13/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LT 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 832 711**
(51) ***E21B 43/25***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 832 723**
(51) ***F01L 13/00***
(84) AT 12.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 832 728**
(51) ***F01N 3/025***
(84) AT 07.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 28.02.2011
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 832 802**
(51) ***F16M 13/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 832 807**
(51) ***F21V 17/02***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 19.05.2010
ES 25.07.2010
FR 30.11.2010
IE 23.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 832 844**
(51) ***G01C 21/34***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 09.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 832 851**
(51) ***G01D 3/02***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 06.03.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 832 885**
(51) ***G01R 31/02***
(84) AT 14.01.2009
BE 14.01.2009
CH 31.01.2011
CZ 14.01.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IE 08.01.2010
IT 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 31.01.2010
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) HU 15.07.2009
BG 14.04.2009
CY 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
GR 15.04.2009
IS 14.05.2009
LI 31.01.2011
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 832 888**
(51) ***G01R 31/319***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 09.03.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2010
GR 18.09.2009
IE 09.03.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 833 035**
(51) ***G09F 13/22***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 08.03.2010
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 833 080**
(51) ***H01L 21/027***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 833 126**
(51) ***H01R 13/639***
(84) LV 01.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 833 201**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010

IE 02.03.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 833 235** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 833 272** (51) ***H04W 48/16***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 01.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 833 310** (51) ***A23L 1/162***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 23.12.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
MC 31.12.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 833 325** (51) ***A45F 5/02***
(84) AT 11.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 833 335** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 03.11.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010

NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 833 346** (51) ***A47L 11/34***
(84) AT 18.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 18.11.2010
IE 21.07.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 833 351** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 25.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 833 354** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 833 356** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 833 371** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
BE 25.03.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 05.01.2010
IT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 833 386** (51) ***A61B 17/17***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 833 410** (51) ***A61C 17/028***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 21.12.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 833 431** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 03.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 833 432** (51) ***A61F 5/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 22.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 833 441** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 833 477** (51) ***A61K 31/4162***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
AT 14.12.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010

CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
ES 15.12.2010
FR 03.01.2011
GR 04.07.2011
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 01.07.2011
PT 14.09.2011
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 14.12.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 833 498** (51) ***A61K 36/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 833 508** (51) ***A61K 39/12***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 833 524** (51) ***A61L 27/36***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 833 537** (51) ***A61M 5/315***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 03.08.2010
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009
HU 26.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
LI 31.01.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 833 544** (51) ***A61M 25/10***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 22.12.2010
IS 22.01.2011
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
GR 23.12.2010
IT 22.09.2010
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 833 552** (51) ***A61N 1/04***
(84) BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
EE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 833 583** (51) ***A63G 7/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DE 01.01.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 10.06.2010
IE 10.06.2010
LT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 833 592** (51) ***B01D 33/03***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 833 621** (51) ***B08B 1/04***
(84) AT 29.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 833 636** (51) ***B23K 26/14***
(84) AT 01.11.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 01.11.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 833 642** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.11.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 833 683** (51) ***B43K 24/00***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 31.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 833 697** (51) ***B60K 28/06***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 13.12.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 833 705** (51) ***B60S 1/04***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.11.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 833 717** (51) ***B62D 61/12***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 09.12.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 833 722** (51) ***B03B 9/06***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010

CY 09.12.2009
DE 01.10.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 16.03.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.03.2010
GR 10.03.2010
IE 16.03.2011
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 833 728** (51) ***B65D 19/36***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
GB 21.09.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 833 777** (51) ***C07C 13/62***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 05.01.2010
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 833 778** (51) ***C07C 27/04***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 26.09.2010
IE 26.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 833 786** (51) ***C07C 381/00***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 22.12.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 23.12.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 23.12.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 833 793** (51) ***C07D 213/40***
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 08.12.2010
BE 08.12.2010
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **1 833 811** (51) ***C07D 307/84***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 833 815** (51) ***C07D 401/04***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 30.12.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 30.12.2010
IT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010

(11) **1 833 840** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 833 841** (51) ***C07K 1/14***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 833 851** (51) ***C08F 2/10***
(84) BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
EE 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
RO 19.05.2010

(11) **1 833 854** (51) ***C08F 2/42***
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
HU 14.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 833 857** (51) ***C08F 10/00***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 09.11.2010
IE 09.11.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 833 863** (51) ***C08F 220/38***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 22.12.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 833 865** (51) ***C08F 230/08***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 833 891** (51) ***C08J 7/12***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 02.11.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 26.10.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 833 900** (51) ***C08K 5/07***
(84) HU 29.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 833 904**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C08L 5/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 19.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 833 927**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 05.10.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(51) ***C09D 5/03***
(84) AT 05.10.2010
BE 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 833 937**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 25.10.2010
IE 25.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***C09G 1/00***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 833 955**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***C11D 13/14***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 833 972**
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 23.12.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 834 001**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DE 01.07.2011
EE 17.11.2010
FR 17.01.2011
(51) ***C22B 15/00***
(84) HU 18.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 21.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 834 002**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(51) ***C22B 15/00***
(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 834 003**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 21.11.2010
IE 21.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***C22B 34/12***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 834 042**
(84) AT 11.08.2010
BE 31.08.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***E01B 29/06***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GB 11.08.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 834 080**
(84) AT 06.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(51) ***F02M 61/18***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GB 27.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 834 099**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
(51) ***F16B 2/06***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***F16C 23/04***
(84) HU 08.10.2010
CY 19.05.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 834 105**
(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 30.12.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***F16K 41/10***
(84) CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 834 119**
(84) BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 03.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***F16K 41/10***
(84) CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 834 162**
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(51) ***G01J 5/40***
(84) BE 31.01.2010
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 834 218**
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***G04B 37/04***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 834 245**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
IE 05.01.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***G06F 13/28***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.08.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 834 263**
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
(51) ***G06F 19/00***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010

EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 834 373**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***H01M 8/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 834 407**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***H03M 3/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 834 410**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***H03M 13/03***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 834 434**
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.12.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
IE 21.12.2009
LI 31.12.2009
LU 21.12.2009
MC 01.07.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
TR 15.04.2009
(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 834 495**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
(51) ***H04W 88/18***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FI 10.02.2010
IE 16.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 834 507**
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(51) ***H05B 6/12***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 834 532**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***A41D 1/08***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 834 536**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***A43B 5/02***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 834 543**
(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 09.03.2010
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***A45F 3/12***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 834 544**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A47B 25/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 834 567**
(84) BG 26.01.2012
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
(51) ***A47L 15/48***
(84) CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 834 598**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 24.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***A61B 18/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 834 621**
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 21.02.2011
IE 21.02.2010
LI 28.02.2011
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(51) ***A61H 23/04***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 22.02.2011
FR 28.02.2011
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 834 630**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***A61K 8/49***
(84) BE 28.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 834 658**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***A61M 5/142***
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 30.03.2010
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 834 661**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 08.02.2010
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PT 05.12.2009
(51) ***A61M 25/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009

SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 834 665** (51) ***A61M 39/26***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MT 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 834 705** (51) ***B05B 11/00***

(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 834 758** (51) ***B32B 3/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 04.12.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 834 766** (51) ***B41C 1/10***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2010
IE 13.03.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 834 775** (51) ***B41F 31/00***

(84) LV 01.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
MC 29.02.2012
PL 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 834 810** (51) ***B44B 5/00***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 31.03.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 834 819** (51) ***B60H 1/34***

(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 27.02.2010
GB 26.02.2011
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 26.02.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 834 837** (51) ***B60R 7/02***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 31.03.2010
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2011
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 08.03.2011
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 834 852** (51) ***B60T 7/20***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
IE 16.03.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 834 870** (51) ***B63G 8/41***

(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
IE 24.06.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 834 875** (51) ***B64C 25/42***

(84) AT 08.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 31.03.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 834 877** (51) ***B64D 13/00***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 12.03.2010
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 834 878** (51) ***B65B 3/00***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 14.03.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 834 893** (51) ***B65D 75/62***

(84) AT 10.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2011
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.03.2010
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 834 899** (51) ***B65D 85/804***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 01.03.2011
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 834 905** (51) ***B65G 27/02***

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 31.03.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 834 906** (51) ***B65G 47/84***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 834 911** (51) ***B65H 29/04***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 834 912** (51) ***B65H 29/24***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
BE 31.03.2010
CY 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 834 920** (51) ***B66C 13/06***

(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 834 940** (51) ***C07C 7/11***

(84) HU 21.07.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 15.02.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 834 999** (51) ***C09D 11/02***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 14.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 835 043** (51) ***C22C 23/06***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 835 048** (51) ***C23C 14/50***

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BE 31.03.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 10.03.2011
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 835 061** (51) ***D06B 3/28***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 16.03.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IE 16.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 835 062** (51) ***D06F 37/30***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 835 063** (51) ***D06F 39/02***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 28.02.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 835 067** (51) ***D06F 75/12***

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
AT 06.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 12.03.2011
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 04.10.2011
IS 06.09.2009
LI 31.03.2011
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 835 081** (51) ***E03D 9/03***

(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GB 07.03.2011
IE 07.03.2010
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 835 093** (51) ***E04H 4/14***

(84) AT 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 17.03.2010
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 835 095** (51) ***E05B 19/02***

(84) BG 26.05.2010
BE 31.12.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 22.12.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 835 101** (51) ***E05D 5/12***

(84) HU 26.05.2010
BE 25.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 835 107** (51) ***E05D 15/26***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.09.2009

DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 02.01.2011
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 835 110** (51) ***E05F 1/10***
(84) CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011
CZ 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **1 835 111** (51) ***E05F 3/10***
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 835 174** (51) ***F03D 7/02***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FR 01.03.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 06.02.2011
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 835 179** (51) ***F04B 43/12***
(84) HU 12.09.2009
BE 11.03.2009
CH 28.02.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 01.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 27.02.2010
LI 28.02.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 835 188** (51) ***F16C 32/04***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.10.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 16.03.2011
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 17.03.2011
FR 31.03.2011
GR 29.01.2010
IE 16.03.2010
IT 16.03.2011
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 835 199** (51) ***F16F 9/32***
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 835 201** (51) ***F16H 39/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 27.02.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 835 202** (51) ***F16H 57/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 18.03.2011
GB 17.03.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 17.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 835 203** (51) ***F16H 57/05***
(84) BG 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
AT 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GB 17.03.2010
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 835 204** (51) ***F16H 61/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 835 218** (51) ***F16L 17/02***
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 835 219** (51) ***F16L 23/028***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.12.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 835 222** (51) ***F17C 13/08***
(84) HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 835 251** (51) ***F28D 1/03***
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 835 294** (51) ***G01P 15/125***
(84) HU 04.09.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 835 341** (51) ***G03F 7/039***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
AT 24.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 835 343**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.03.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***G03F 7/039***
(84) AT 14.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 14.03.2011
IE 14.03.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 835 425**
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 31.03.2010
GR 09.07.2009
IE 17.03.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(51) ***G06F 17/50***
(84) BE 08.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 17.03.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 31.03.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 835 444**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(51) ***G06K 9/62***
(84) AT 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 835 512**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***H01B 1/22***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
IE 07.10.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 835 521**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 17.03.2010
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***H01H 71/02***
(84) BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2010
GR 25.09.2009
IE 17.03.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 835 553**
(84) HU 28.11.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 05.03.2011
IE 05.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***H01L 41/047***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 835 585**
(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 13.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H02B 1/38***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 835 586**
(84) HU 06.02.2010
BE 05.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 13.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***H02B 1/38***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 835 598**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 13.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***H02K 11/02***
(84) BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 835 652**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
IE 31.12.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***H04L 9/00***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 835 718**
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 06.04.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.03.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***H04N 1/32***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 12.03.2011
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 835 726**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.08.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***H04N 1/58***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.08.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 835 777**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HU 07.11.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(51) ***H04W 16/02***
(84) BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 835 786**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 24.02.2011
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.09.2010
PT 02.11.2009
SE 25.02.2010
SK 01.07.2009
(51) ***H05B 3/34***
(84) BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 28.02.2011
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 835 796**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 03.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
(51) ***H05K 13/04***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010

PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 835 830**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 835 839**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 835 840**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 835 949**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 03.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 835 990**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 13.12.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(51) ***A47J 43/07***
(84) AT 14.04.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***A47L 15/42***
(84) AT 18.10.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(51) ***A47L 15/42***
(84) BE 31.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***A61L 27/38***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DE 01.07.2011
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GB 20.01.2011
IE 15.12.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(51) ***B01J 19/24***
(84) AT 13.12.2010
BE 31.12.2010
CY 16.06.2010
DE 01.07.2011
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 836 005**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 836 014**
(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 03.08.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 14.01.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 836 015**
(84) HU 18.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010

(11) **1 836 017**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 836 024**
(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 03.01.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 836 026**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010

(51) ***B07C 3/06***
(84) BE 30.11.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(51) ***B22D 19/00***
(84) BE 20.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.02.2010
GR 21.08.2009
IE 14.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(51) ***B22D 35/06***
(84) BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 29.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
SI 17.11.2010

(51) ***B22F 7/00***
(84) BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
IE 12.01.2010
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(51) ***B23Q 5/04***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 15.12.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***B24D 3/28***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 836 042**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(51) ***B29C 65/34***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IE 13.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 836 081**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 06.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***B61D 15/00***
(84) BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 836 086**
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(51) ***B62D 63/06***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 836 099**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***B65D 75/26***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.12.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 836 113**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.09.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***B65G 17/42***
(84) BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.03.2010
GR 19.02.2010
IE 13.02.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 836 115** (51) ***B65G 49/06***
(84) HU 07.07.2010 (84) CY 06.01.2010
MC 31.12.2010

(11) **1 836 132** (51) ***C02F 3/28***
(84) AT 14.07.2010 (84) HU 15.01.2011
BE 14.07.2010 BG 14.10.2010
CH 31.12.2010 CY 14.07.2010
CZ 14.07.2010 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 ES 25.10.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010
IE 15.12.2010 IS 14.11.2010
IT 14.07.2010 LI 31.12.2010
LT 14.07.2010 LV 14.07.2010
MC 31.12.2010 NL 14.07.2010
PL 14.07.2010 PT 15.11.2010
RO 14.07.2010 SE 14.07.2010
SI 14.07.2010 SK 14.07.2010

(11) **1 836 146** (51) ***C07C 5/327***
(84) HU 06.02.2010 (84) BE 31.01.2011
BG 05.11.2009 CH 31.01.2010
CY 05.08.2009 CZ 05.08.2009
DK 31.01.2011 EE 05.08.2009
ES 05.01.2011 FI 05.08.2009
FR 31.01.2011 GB 04.01.2011
GR 06.11.2009 IE 05.08.2009
IS 05.12.2009 IT 04.01.2011
LI 31.01.2010 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 MC 31.01.2010
NL 01.08.2011 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 04.01.2011
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 836 150** (51) ***C07C 59/90***
(84) BG 15.09.2010 (84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011 BE 15.09.2010
CY 15.09.2010 CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010 EE 15.09.2010
FI 15.09.2010 GR 16.12.2010
IE 22.12.2010 IS 15.01.2011
LT 15.09.2010 LV 15.09.2010
MC 31.12.2010 NL 15.09.2010
PL 15.09.2010 PT 17.01.2011
RO 15.09.2010 SE 15.09.2010
SI 15.09.2010 SK 15.09.2010

(11) **1 836 163** (51) ***C07D 207/09***
(84) BG 22.09.2010 (84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011 BE 22.09.2010
CH 31.12.2010 CY 22.09.2010
CZ 22.09.2010 DE 01.07.2011
DK 22.09.2010 EE 22.09.2010
ES 02.01.2011 FI 22.09.2010
FR 03.01.2011 GB 22.12.2010
GR 23.12.2010 IE 21.12.2010
IS 22.01.2011 IT 22.09.2010
LI 31.12.2010 LT 22.09.2010
LV 22.09.2010 MC 31.12.2010
NL 22.09.2010 PL 22.09.2010
PT 24.01.2011 RO 22.09.2010
SE 22.09.2010 SI 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 836 175** (51) ***C07D 241/26***
(84) BG 28.04.2010 (84) AT 28.04.2010
HU 29.10.2010 BE 28.04.2010
CH 31.12.2010 CY 19.05.2010
CZ 28.04.2010 DK 28.04.2010
EE 28.04.2010 FI 28.04.2010
GR 29.07.2010 IE 22.12.2010
IS 28.08.2010 LI 31.12.2010
LT 28.04.2010 LV 28.04.2010
MC 31.12.2010 NL 28.04.2010
PL 28.04.2010 PT 30.08.2010
RO 28.04.2010 SE 28.04.2010
SI 28.04.2010 SK 28.04.2010

(11) **1 836 227** (51) ***C08B 15/00***
(84) BG 19.05.2010 (84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010 BE 19.05.2010
CH 31.12.2010 CY 19.05.2010
CZ 19.05.2010 DK 19.05.2010
EE 19.05.2010 ES 30.08.2010
FI 19.05.2010 GR 20.08.2010
IE 28.12.2010 IS 19.09.2010
IT 19.05.2010 LI 31.12.2010
LT 19.05.2010 LV 19.05.2010
MC 31.12.2010 NL 19.05.2010
PL 19.05.2010 PT 20.09.2010
RO 19.05.2010 SE 19.05.2010
SI 19.05.2010 SK 19.05.2010

(11) **1 836 235** (51) ***C08G 64/14***
(84) AT 17.11.2010 (84) HU 18.05.2011
BE 17.11.2010 BG 17.02.2011
CH 31.12.2010 CY 17.11.2010
CZ 17.11.2010 DK 17.11.2010
EE 17.11.2010 ES 28.02.2011
FI 17.11.2010 GR 18.02.2011
IE 07.12.2010 IS 17.03.2011
IT 17.11.2010 LI 31.12.2010
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010
MC 31.12.2010 NL 17.11.2010
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010

(11) **1 836 243** (51) ***C08J 11/04***
(84) AT 17.11.2010 (84) HU 18.05.2011
BE 17.11.2010 BG 17.02.2011
CY 17.11.2010 CZ 17.11.2010
DK 17.11.2010 EE 17.11.2010
FI 17.11.2010 GR 18.02.2011
IE 05.12.2010 IS 17.03.2011
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010
MC 31.12.2010 NL 17.11.2010
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010

(11) **1 836 250** (51) ***C08K 5/523***
(84) AT 10.03.2010 (84) HU 11.09.2010
BE 10.03.2010 BG 10.06.2010
CH 31.12.2010 CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010 DE 01.07.2011
DK 10.03.2010 EE 10.03.2010
ES 21.06.2010 FI 10.03.2010
FR 03.01.2011 GB 01.12.2010
GR 11.06.2010 IE 01.12.2010
IS 10.07.2010 IT 01.12.2010
LI 31.12.2010 LT 10.03.2010
LV 10.03.2010 MC 31.12.2010
NL 10.03.2010 PL 10.03.2010
PT 12.07.2010 RO 10.03.2010
SE 10.03.2010 SI 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 836 257** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 21.10.2009 (84) HU 22.04.2010
BE 21.10.2009 BG 21.01.2010
CH 31.01.2010 CY 21.10.2009
CZ 21.10.2009 DK 21.10.2009
EE 21.10.2009 ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 GR 22.01.2010
IE 12.01.2010 IS 21.02.2010
IT 21.10.2009 LI 31.01.2010
LT 21.10.2009 LV 21.10.2009
MC 31.01.2010 PL 21.10.2009
PT 22.02.2010 RO 21.10.2009
SE 21.10.2009 SI 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 836 258** (51) ***C08L 23/20***
(84) AT 24.02.2010 (84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010 BG 24.05.2010
CH 31.12.2010 CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
EE 24.02.2010 ES 04.06.2010
FI 24.02.2010 GB 07.12.2010
GR 25.05.2010 IE 07.12.2010
IS 24.06.2010 LI 31.12.2010
LT 24.02.2010 LV 24.02.2010
MC 31.12.2010 NL 24.02.2010
PT 25.06.2010 RO 24.02.2010
SE 24.02.2010 SI 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 836 302** (51) ***C12N 15/10***
(84) BG 14.04.2010 (84) HU 15.10.2010
CY 19.05.2010 CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010 ES 25.07.2010
FI 14.04.2010 GR 15.07.2010
IE 22.12.2010 IS 14.08.2010
LT 14.04.2010 LV 14.04.2010
MC 31.12.2010 PL 14.04.2010
PT 16.08.2010 RO 14.04.2010
SI 14.04.2010 SK 14.04.2010

(11) **1 836 332** (51) ***C30B 7/02***
(84) AT 10.11.2010 (84) HU 11.05.2011
BE 10.11.2010 BG 10.02.2011
CY 10.11.2010 CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010 EE 10.11.2010
ES 21.02.2011 FI 10.11.2010
GR 11.02.2011 IS 10.03.2011
LT 10.11.2010 LV 10.11.2010
MC 31.12.2010 NL 10.11.2010
PL 10.11.2010 PT 10.03.2011
RO 10.11.2010 SE 10.11.2010
SI 10.11.2010 SK 10.11.2010

(11) **1 836 334** (51) ***D02H 3/00***
(84) AT 21.11.2010 (84) HU 14.07.2010
BE 30.11.2010 BG 13.04.2010
CH 30.11.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
FI 13.01.2010 FR 30.11.2010
GB 21.11.2010 GR 14.04.2010
IE 13.01.2010 IS 13.05.2010
LI 30.11.2010 LT 13.01.2010
LV 13.01.2010 MC 30.11.2010
NL 13.01.2010 PL 13.01.2010
PT 13.05.2010 RO 13.01.2010
SE 13.01.2010 SI 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 836 347** (51) ***D21F 5/04***
(84) HU 07.07.2010 (84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010 CH 30.11.2010
CY 06.01.2010 CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010 EE 06.01.2010
FR 30.11.2010 GB 11.11.2010
GR 07.04.2010 IE 11.11.2010
IS 06.05.2010 LI 30.11.2010
LT 06.01.2010 LV 06.01.2010
MC 30.11.2010 NL 06.01.2010
PL 06.01.2010 PT 06.05.2010
RO 06.01.2010 SI 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 836 358** (51) ***E04B 2/88***
(84) HU 23.01.2010 (84) BE 31.01.2010
BG 22.10.2009 CH 31.01.2010
CY 22.07.2009 CZ 22.07.2009

DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 05.01.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 836 393** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 836 405** (51) ***F16C 19/54***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 836 421** (51) ***F16H 63/34***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2010
IE 23.12.2009
IT 03.01.2011
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 836 430** (51) ***F16L 37/62***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 16.12.2010
IE 16.12.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 836 433** (51) ***F16L 59/08***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
FR 01.02.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 836 481** (51) ***G01N 23/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 836 540** (51) ***G05B 21/02***
(84) AT 18.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 836 560** (51) ***G06F 9/318***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 18.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 836 599** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 17.11.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 836 693** (51) ***G08G 1/01***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 10.01.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 836 745** (51) ***H01M 8/24***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
IE 02.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 836 747** (51) ***H01R 9/05***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 01.02.2010
IE 10.01.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.01.2010
LV 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 836 763** (51) ***H02M 7/162***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
GR 03.09.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 836 778** (51) ***H04B 1/707***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
IE 12.01.2010
MC 31.01.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 836 803** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 11.02.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
GR 12.05.2009
IE 12.01.2010
IT 11.02.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
BE 11.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
HU 12.08.2009
IS 11.06.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 836 823** (51) ***H04L 29/08***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 31.12.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010

GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 836 881**
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
IE 08.09.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***H05B 37/02***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 836 888**
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 27.02.2011
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***A01C 17/00***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 836 889**
(84) HU 11.08.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***A01D 17/00***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
IE 21.03.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 836 906**
(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2011
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***A23L 1/305***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.10.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 836 920**
(84) HU 30.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
(51) ***A45D 34/04***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 836 932**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A47C 7/46***
(84) BE 31.03.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 836 935**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***A47C 31/02***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010

(11) **1 836 951**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 24.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A61B 1/12***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 836 969**
(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 14.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***A61B 17/00***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 836 975**
(84) HU 01.04.2010
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
(51) ***A61B 17/15***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 836 977**
(84) HU 19.05.2010
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A61B 17/16***
(84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 836 998**
(84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61F 2/84***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 837 003**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A61G 5/10***
(84) BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 837 031**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 09.06.2011
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A61K 38/16***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.01.2012
EE 14.10.2009
FR 30.06.2011
GR 15.01.2010
IT 09.06.2011
MC 30.06.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 837 090**
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2011
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
(51) ***B21B 1/18***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 01.02.2011
IE 01.04.2009
IT 01.02.2011
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 837 096**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
(51) ***B21F 3/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011

CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 837 101**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***B22D 17/20***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.10.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 837 107**
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(51) ***B23B 31/20***
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 837 123**
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 22.12.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***B24B 53/14***
(84) BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 837 125**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***B24D 11/02***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 837 143**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
GR 13.11.2009
(51) ***B27C 9/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 23.02.2011
IE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LI 28.02.2011
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 837 166**
(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 20.03.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***B29D 11/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 837 210**
(84) HU 30.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009
(51) ***B60G 3/20***
(84) AT 16.03.2010
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 837 237**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***B60R 5/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 26.01.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 837 238**
(84) HU 18.08.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***B60R 5/04***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 22.03.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 837 243**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.01.2011
(51) ***B60R 16/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 837 279**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010
(51) ***B65B 13/18***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 27.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 837 287**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 22.03.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***B65D 43/02***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 01.10.2010
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 837 297**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B65H 23/038***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 837 358**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***C08G 59/40***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 837 369**
(84) BG 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***C08L 9/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 24.03.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 837 370**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(51) ***C08L 9/06***
(84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 24.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 837 401**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***C12N 15/57***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.07.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 837 405**
(84) HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 22.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 837 409**
(84) HU 10.03.2010
BE 09.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***C13D 1/00***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.10.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 21.03.2011
IE 21.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 837 445**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 14.03.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***E02F 3/413***
(84) BE 31.03.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 837 456**
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
(51) ***E04F 11/18***
(84) CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 837 464**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***E05B 17/06***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 837 481**
(84) HU 29.04.2010
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(51) ***E21B 7/20***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 14.03.2011
IE 14.03.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 837 535**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***F16C 19/38***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 15.03.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 837 547**
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.03.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***F16F 1/393***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 09.02.2011
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 837 570**
(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***F16L 3/04***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 23.12.2009
FR 31.03.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 837 576**
(84) HU 23.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2011
LV 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
(51) ***F16L 21/03***
(84) BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GB 19.02.2011
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 837 600**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***F24C 7/08***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 837 620**
(84) HU 30.10.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 06.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(51) ***G01B 3/36***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 837 646**
(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.10.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***G01N 25/68***
(84) BE 31.03.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 837 655** (51) ***G01N 33/535***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 26.12.2010, LI 31.12.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 837 712** (51) ***G03G 15/08***

(84) HU 18.08.2010, BE 17.02.2010, CH 31.03.2011, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 19.03.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.03.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.03.2011, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 837 719** (51) ***G04B 17/06***

(84) AT 03.06.2009, BG 03.09.2009, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, HU 04.12.2009, IS 03.10.2009, LT 03.06.2009, MC 31.03.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IE 03.06.2009, IT 03.06.2009, LV 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 837 739** (51) ***G06F 3/023***

(84) AT 17.06.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 30.03.2010, LI 31.03.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 837 766** (51) ***G06F 11/14***

(84) HU 16.10.2009, BE 15.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FR 01.03.2010, IE 19.02.2010, LI 28.02.2010, NL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, IT 15.04.2009, MC 01.03.2010, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 837 859** (51) ***G10H 3/14***

(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IE 21.03.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, HU 13.02.2010, IS 12.12.2009, LI 31.03.2010, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 837 866** (51) ***G11B 7/0045***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.01.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 13.01.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.01.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.01.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 837 959** (51) ***H01R 25/00***

(84) HU 10.06.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GB 29.01.2011, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.01.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 03.08.2010, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.01.2011, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 837 960** (51) ***H01R 25/00***

(84) HU 10.06.2010, GR 10.03.2010
(84) BE 31.01.2010

(11) **1 837 971** (51) ***H02H 3/08***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 31.05.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.05.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 837 987** (51) ***H02P 23/14***

(84) HU 30.10.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GR 30.07.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 01.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009
(84) AT 29.04.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GB 20.02.2011, IE 29.04.2009, LI 28.02.2011, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 837 991** (51) ***H03K 17/08***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 31.05.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.05.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 837 994** (51) ***H03L 7/085***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 31.03.2011, HU 03.06.2010, IS 02.04.2010, LI 31.03.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IE 22.03.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 31.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 837 995** (51) ***H03L 7/091***

(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.05.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 31.05.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.05.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 19.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 31.05.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 838 011** (51) ***H04B 7/06***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 23.03.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.03.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.03.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 838 038** (51) ***H04L 12/26***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, IE 28.12.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 838 054** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IE 20.03.2010, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 31.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, HU 28.11.2009, IS 27.09.2009, LI 31.03.2010, LV 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 838 119** (51) ***H04W 24/02***
(84) HU 14.11.2009, BE 13.05.2009, CH 31.03.2011, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 21.03.2010, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2011, LV 13.05.2009, MT 13.05.2009, PL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 838 126** (51) ***H04W 24/10***
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.05.2010, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, IE 04.05.2010, LI 31.05.2010, LV 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 838 186** (51) ***A47J 36/02***
(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DE 03.08.2010, EE 18.03.2009, FI 18.03.2009, GB 19.01.2010, IE 18.03.2009, IT 18.03.2009, LT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 18.03.2009, DK 18.03.2009, ES 29.06.2009, FR 01.02.2010, GR 19.06.2009, IS 18.07.2009, LI 31.01.2010, LV 18.03.2009, NL 18.03.2009, PT 27.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009

(11) **1 838 187** (51) ***A47J 37/07***
(84) BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 30.11.2010, RO 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LV 29.09.2010, PT 31.01.2011, SI 29.09.2010

(11) **1 838 197** (51) ***A47L 13/14***
(84) BG 19.05.2010, BE 30.09.2011, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IS 19.09.2010
(84) HU 20.11.2010, CH 30.09.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 30.09.2011, LT 19.05.2010, MC 30.09.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 838 198** (51) ***A47L 13/20***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GB 22.11.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 30.11.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) AT 22.11.2010, BE 30.11.2010, CY 19.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, FR 30.11.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 30.11.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 838 209** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.09.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 19.09.2010, IE 19.09.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 30.09.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.09.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.09.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 838 210** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 23.11.2010, LI 30.11.2010, LV 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LT 13.10.2010, MC 30.11.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **1 838 229** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 31.01.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.01.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 31.01.2011, IS 26.12.2009, LI 31.01.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 838 304** (51) ***A61K 31/4168***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 09.06.2010, IT 09.06.2011, LT 19.08.2009, PL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 838 345** (51) ***A61K 39/385***
(84) AT 22.12.2010, BG 22.03.2011, CZ 22.12.2010, EE 22.12.2010, GR 23.03.2011, IS 22.04.2011, LV 22.12.2010, NL 01.07.2011, PT 22.04.2011, SE 22.12.2010, SK 22.12.2010
(84) HU 23.06.2011, CY 22.12.2010, DK 22.12.2010, FI 22.12.2010, IE 23.12.2010, LT 22.12.2010, MC 31.12.2010, PL 22.12.2010, RO 22.12.2010, SI 22.12.2010

(11) **1 838 375** (51) ***A61M 25/00***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.10.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 27.10.2010, IS 12.09.2010, LI 31.10.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 19.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, FR 02.11.2010, GR 13.08.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 838 384** (51) ***A61M 39/04***
(84) HU 25.09.2010, CY 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, LT 24.03.2010, PL 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IS 24.07.2010, MC 30.06.2010, RO 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 838 402** (51) ***A63G 7/00***
(84) BG 30.09.2009, HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, FR 02.08.2010, IE 19.07.2010, LT 30.09.2009, MC 31.07.2010, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 838 409** (51) ***B01D 29/15***
(84) AT 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 15.07.2010, MC 31.07.2010, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 31.07.2010, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009

(11) **1 838 460** (51) ***B05D 7/08***
(84) BG 28.04.2010, CY 19.05.2010, DK 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, PT 30.08.2010
(84) HU 29.10.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, IE 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.12.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 838 472** (51) ***B21D 41/02***
(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009

CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 838 484**
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PT 07.02.2011
SK 06.10.2010

(11) **1 838 492**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 838 507**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 838 518**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 03.01.2011
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 838 530**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 04.01.2010
LI 31.01.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(51) ***B23K 11/11***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
SI 06.10.2010

(51) ***B23K 37/047***
(84) BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 14.12.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***B28B 3/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***B29C 70/54***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 26.12.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B32B 33/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 838 541**
(84) AT 19.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 838 555**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 838 590**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2010
IE 26.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 838 599**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 838 602**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(51) ***B60H 1/34***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***B60R 13/08***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GB 22.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(51) ***B65D 25/08***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.04.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***B65D 85/10***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***B65G 47/84***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
IE 17.06.2009
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 838 650**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(51) ***C07C 29/56***
(84) AT 17.12.2010
BE 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 838 698**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
PT 03.01.2011
SK 01.09.2010

(51) ***C07D 401/14***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
LT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010

(11) **1 838 699**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
FI 15.12.2011
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 15.06.2012
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***C07D 403/10***
(84) AT 15.12.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 838 707**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 11.01.2011
IE 11.01.2010
IT 11.01.2011
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(51) ***C07D 471/04***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 12.01.2011
FR 31.01.2011
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 838 742**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 01.06.2012
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***C08F 214/18***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 838 757**
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(51) ***C09K 8/80***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009

DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 838 765**
(84) AT 04.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***C08J 3/22***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 30.12.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 838 796**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 18.01.2010
IE 18.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(51) ***C09J 133/08***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 838 805**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.01.2011
GR 03.03.2010
IE 10.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***C09K 11/06***
(84) BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 10.01.2011
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 838 838**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***C12N 1/21***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 16.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 838 859**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 838 903**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***C25D 5/54***
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 838 952**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 11.02.2010
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***F01L 1/25***
(84) BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 12.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 838 960**
(84) AT 21.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 21.11.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***F02M 45/08***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 838 998**
(84) HU 19.08.2009
CY 18.02.2009
EE 18.02.2009
GB 17.01.2010
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.01.2010
PT 27.07.2009
SI 18.02.2009

(51) ***F24C 15/20***
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
FI 18.02.2009
GR 19.05.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 839 007**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.08.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 18.01.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010

(51) ***F27D 23/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 839 025**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 16.12.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***G01L 19/04***
(84) AT 16.12.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 839 047**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 11.01.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***G01N 27/327***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 839 051**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
IE 19.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(51) ***G06F 15/177***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.08.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 839 057**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(51) ***A61B 5/055***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 15.12.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 839 126**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010

(51) ***G06F 7/78***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
IE 13.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 839 165** (51) ***G06F 13/28***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 07.02.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 28.02.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 839 166** (51) ***G06F 13/28***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
IE 05.01.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 839 267** (51) ***G06T 15/10***

(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 12.01.2010
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 839 289** (51) ***G08G 1/0968***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 839 328** (51) ***H01K 1/02***

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 05.01.2010
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 839 343** (51) ***H01L 31/101***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 01.02.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 03.08.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 10.01.2010
IE 10.01.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 839 364** (51) ***H01M 8/24***

(84) AT 29.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 839 368** (51) ***H01Q 1/24***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 839 394** (51) ***H03M 13/29***

(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
FR 15.02.2011
IE 26.12.2010
IT 15.12.2010
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 839 409** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 10.01.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 839 417** (51) ***H04L 12/58***

(84) HU 19.08.2009
BG 18.05.2009
DK 18.02.2009
GR 19.05.2009
LT 18.02.2009
MC 31.01.2010
SI 18.02.2009
(84) BE 18.02.2009
CY 18.02.2009
EE 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
RO 18.02.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 839 442** (51) ***H04N 7/26***

(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 839 478** (51) ***A01D 41/127***

(84) HU 29.04.2010
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 839 481** (51) ***A01G 9/02***

(84) BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
EE 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 839 521** (51) ***A45D 19/02***

(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 839 526** (51) ***A45D 44/14***

(84) HU 23.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.03.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 839 534** (51) ***A47C 19/20***

(84) HU 28.11.2009, BE 27.05.2009, CH 31.03.2011, CZ 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, FR 31.03.2010, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LI 31.03.2011, LV 27.05.2009, MT 27.05.2009, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009
(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DE 01.10.2010, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GB 26.03.2011, IE 26.03.2010, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 31.03.2010, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 839 556** (51) ***A61B 1/018***

(84) HU 04.09.2010, BE 03.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 29.03.2010, LI 31.03.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 839 557** (51) ***A61B 1/018***

(84) HU 07.07.2010, BE 06.01.2010, CH 31.03.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 30.03.2010, LI 31.03.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.03.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 839 577** (51) ***A61B 5/15***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CY 12.08.2009, EE 12.08.2009, FR 30.06.2010, GR 13.11.2009, IT 25.06.2011, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CZ 12.08.2009, ES 26.06.2010, GB 25.06.2010, IE 25.06.2010, MC 30.06.2010, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 839 584** (51) ***A61B 17/04***

(84) HU 08.04.2010, BE 07.10.2009, CH 31.03.2011, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 29.03.2010, LI 31.03.2011, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, MC 31.03.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 839 588** (51) ***A61B 17/04***

(84) HU 17.03.2010, BE 16.09.2009, CH 31.03.2011, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 30.03.2010, LI 31.03.2011, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 31.03.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 839 593** (51) ***A61B 17/04***

(84) HU 01.07.2010, BE 30.12.2009, CH 31.03.2011, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.03.2010, LI 31.03.2011, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.03.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 839 594** (51) ***A61B 17/06***

(84) HU 24.03.2010, BE 23.09.2009, CH 31.03.2011, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 30.03.2010, LI 31.03.2011, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 31.03.2010, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.03.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 839 620** (51) ***A61C 19/04***

(84) HU 23.01.2010, BE 22.07.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GB 29.03.2011, IE 29.03.2010, LT 22.07.2009, MC 31.03.2010, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) AT 22.07.2009, BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LV 22.07.2009, MT 22.07.2009, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 839 645** (51) ***A61K 8/97***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 31.03.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 839 691** (51) ***A61M 1/16***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.03.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.03.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 26.03.2010, LI 31.03.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 839 693** (51) ***A61M 5/142***

(84) HU 30.10.2009, CY 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, IS 29.08.2009, LV 29.04.2009, MT 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, IE 29.03.2010, LT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 839 709** (51) ***A63B 24/00***

(84) HU 27.02.2010, BE 26.08.2009, CH 31.03.2011, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GB 22.03.2011, IE 22.03.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 31.03.2010, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 31.03.2011, LV 26.08.2009, MT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 839 723** (51) ***B01D 46/24***

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GB 29.03.2011, IE 29.07.2009, LI 31.03.2011, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, MC 31.03.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 839 732** (51) ***B01F 9/22***

(84) HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, GR 21.08.2009, IS 20.09.2009, LT 20.05.2009, MC 31.03.2010, PL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 31.08.2009, GB 27.03.2010, IE 20.05.2009, IT 20.05.2009, LV 20.05.2009, NL 20.05.2009, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009

(11) **1 839 758** (51) ***B04C 5/185***

(84) HU 26.05.2010, BE 25.11.2009, CH 31.01.2011, CZ 25.11.2009
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009

EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 839 766** (51) ***B08B 15/02***
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 31.03.2011, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.03.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
BE 31.03.2011, CH 31.03.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 30.03.2011, IE 12.08.2009, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.03.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 839 788** (51) ***B23B 51/10***
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GB 12.03.2011, IE 16.12.2009, IT 12.03.2011, LT 16.12.2009, MC 31.03.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.03.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 839 803** (51) ***B23P 19/06***
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009
BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, LI 31.03.2011, LV 26.08.2009, MT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 839 808** (51) ***B23Q 17/22***
(84) HU 07.07.2010, BE 06.01.2010, CH 31.03.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 27.03.2011, IE 27.03.2010, LI 31.03.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 31.03.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.03.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 839 819** (51) ***B25G 3/02***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010
BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 28.03.2011, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.03.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 839 822** (51) ***B26D 1/00***
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GB 28.02.2011, IE 01.07.2009, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, MC 01.03.2010, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009
BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, FR 01.03.2010, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LI 28.02.2011, LV 01.07.2009, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 839 834** (51) ***B29C 45/14***
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
BE 31.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GB 19.03.2011, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.03.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 839 842** (51) ***B29C 49/74***
(84) AT 08.09.2010, BG 08.09.2010, CY 08.09.2010, DE 01.04.2011, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 30.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
HU 09.03.2011, CH 30.09.2010, CZ 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 29.09.2010, LI 30.09.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 839 853** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 31.03.2011, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LI 31.03.2011, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 31.03.2010, IE 30.03.2010, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, MC 31.03.2010, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 839 877** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 31.03.2011, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 27.03.2010
HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009
FR 31.03.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.03.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
IT 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 31.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
LI 31.03.2011, LV 24.06.2009, MT 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 839 880** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, LI 31.07.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 19.05.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 27.07.2010, MC 31.07.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 839 888** (51) ***B41J 15/04***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.03.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 23.03.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.03.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.03.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 839 905** (51) ***B60B 29/00***
(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 28.02.2011, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 02.02.2010, LI 28.02.2011, LV 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LT 27.05.2009, MC 01.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 839 914** (51) ***B60C 27/10***
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GB 14.02.2011, IE 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 01.03.2010, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
BE 28.02.2010, CY 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LV 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 839 915** (51) ***B60C 27/10***
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LV 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009
BE 28.02.2010, CY 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 01.03.2010, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 839 955** (51) ***B60R 13/08***
(84) AT 13.01.2010, BE 31.03.2010
HU 14.07.2010, BG 13.04.2010

CH 31.03.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.03.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 840 018**
(51) ***B62D 55/116***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 840 022**
(51) ***B62M 3/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 840 032**
(51) ***B65B 19/20***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.03.2010
IE 26.03.2010
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 840 038**
(51) ***B65D 6/18***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2011
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 840 042**
(51) ***B65D 63/10***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010

EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 840 047**
(51) ***B65D 81/34***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 31.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 840 059**
(51) ***B65H 5/24***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 840 062**
(51) ***B65H 9/06***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 840 107**
(51) ***C04B 41/80***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 28.03.2010
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 840 139**
(51) ***C08F 8/50***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
ES 04.06.2010
GB 28.03.2011
IE 28.03.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
IE 30.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 840 177**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.03.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
IE 29.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 840 210**
(51) ***C12N 9/10***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 16.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 840 223**
(51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 840 240**
(51) ***B22F 3/10***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.11.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 840 251**
(51) ***D03C 1/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 26.03.2011
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009

MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 840 254** (51) ***D04B 27/26***
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
MC 29.02.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
BE 04.01.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 840 268** (51) ***E01C 23/088***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 840 270** (51) ***E01F 8/00***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 840 271** (51) ***E01F 8/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 840 316** (51) ***E06B 5/16***
(84) AT 14.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 14.10.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.11.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 840 345** (51) ***F01N 1/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 28.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 840 346** (51) ***F01N 3/021***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 15.03.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 840 430** (51) ***F16K 24/04***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **1 840 451** (51) ***F21S 8/08***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 23.03.2011
IE 23.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2011
EE 02.12.2009
FR 31.03.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 840 455** (51) ***F21V 29/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 06.03.2011
IE 14.10.2009
LI 31.03.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 840 503** (51) ***G01B 11/24***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 27.02.2011
IE 27.02.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 840 513** (51) ***G01C 21/26***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 07.07.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 840 515** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 07.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 840 516** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 26.01.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2011
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 840 517** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 26.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 840 558** (51) ***G01N 21/64***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009

EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 20.03.2011
IE 20.03.2010
IT 20.03.2011
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 840 582** (51) ***G01P 15/10***

(84) AT 09.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 840 656** (51) ***G03F 7/11***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
IE 29.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 840 692** (51) ***G05D 1/12***

(84) AT 18.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 840 736** (51) ***G06F 9/42***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 31.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 840 834** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 26.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 840 888** (51) ***G11B 7/005***

(84) BG 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 31.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 840 930** (51) ***H01J 17/04***

(84) HU 30.01.2010
FR 31.03.2010
NL 01.10.2010
(84) DE 01.10.2010
GB 27.03.2011

(11) **1 841 030** (51) ***H02G 5/08***

(84) HU 16.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 841 097** (51) ***H04B 10/08***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 31.01.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 841 148** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 09.03.2010
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 841 153** (51) ***H04L 12/66***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 28.03.2011
IE 28.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 841 249** (51) ***H04W 52/02***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 841 251** (51) ***H04W 24/02***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.03.2010
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 841 315** (51) ***A01N 25/34***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
GR 08.01.2010
IE 19.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 19.01.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 841 338** (51) ***A42B 3/06***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 841 344** (51) ***A47J 31/60***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009

CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 24.01.2010
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 841 360** (51) ***A61M 5/168***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 841 388** (51) ***A61F 5/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 03.01.2011
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 841 392** (51) ***A61H 1/02***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 27.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 841 400** (51) ***A61K 8/25***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 24.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 841 437** (51) ***A61K 31/7048***

(84) AT 29.04.2009
BE 31.01.2011
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 12.01.2011
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 13.01.2011
FR 31.01.2011
GR 30.07.2009
IE 12.01.2010
IT 12.01.2011
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 841 441** (51) ***A61K 36/36***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 841 470** (51) ***A61L 15/42***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 841 471** (51) ***A61L 31/08***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 841 540** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 841 547** (51) ***B08B 9/42***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 13.01.2010
IE 01.04.2009
LI 31.01.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 841 578** (51) ***B29C 35/08***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 03.01.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 841 583** (51) ***B29C 43/52***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 10.01.2010
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 841 598** (51) ***B41J 2/16***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 841 627** (51) ***B60R 21/20***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.02.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 27.01.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 841 633** (51) ***B60W 10/06***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
IE 30.01.2010
LI 31.01.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2011
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 841 640**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***B62K 21/06***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2012
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 841 641**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B62M 1/04***
(84) BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 841 642**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 30.01.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***B63B 29/02***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 841 650**
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(51) ***B64F 5/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 25.01.2010
IE 18.03.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 841 651**
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 27.01.2010
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(51) ***B65B 25/04***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 841 662**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
(51) ***A47G 19/22***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DE 01.07.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 841 668**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 13.01.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(51) ***B65D 81/34***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 841 669**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***B65D 83/04***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.08.2010
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 841 703**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***C03C 3/091***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 841 732**
(84) HU 24.06.2010
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 23.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***C07C 319/08***
(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 841 741**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***C07D 211/96***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 27.12.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 841 753**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***C07D 301/12***
(84) HU 06.02.2010
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 841 758**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.01.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***C07D 401/14***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 841 763**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
(51) ***C07D 417/04***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2011
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 841 770**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07D 487/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 841 814**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
IE 17.01.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***C08J 7/04***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.08.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 841 816**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
(51) ***C08K 5/00***
(84) AT 31.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010

IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 841 833** (51) ***C09K 8/57***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.01.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 841 836** (51) ***C09K 21/12***
(84) AT 04.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
FR 01.02.2010
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DE 03.08.2010
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GB 23.01.2010
IE 04.03.2009
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 841 871** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GB 17.02.2011
IE 30.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 841 874** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 841 901** (51) ***C25B 11/04***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 20.05.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 841 905** (51) ***D01F 2/00***
(84) BG 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 30.12.2010
IE 30.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 841 908** (51) ***D01G 31/00***
(84) AT 04.11.2010
BE 30.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 841 921** (51) ***E02B 3/00***
(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
HU 05.09.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IE 27.01.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 841 936** (51) ***E05B 75/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 10.09.2010
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
LI 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 841 969** (51) ***F16B 5/02***
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 18.01.2011
GB 17.01.2010
IE 04.03.2009
IT 17.01.2011
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 841 983** (51) ***F16F 15/139***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 30.12.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 841 991** (51) ***F16K 31/00***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009
HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 842 003** (51) ***F17C 6/00***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 24.01.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 842 074** (51) ***G01R 33/34***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 842 118** (51) ***G05D 16/20***
(84) AT 02.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 842 164** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.01.2010
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009

CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.02.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.01.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 842 240** (51) ***H01L 21/28***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 02.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
DE 03.08.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 17.01.2010
IE 17.01.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 842 254** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
GB 15.03.2011
IE 15.12.2010
IT 15.12.2010
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
FR 15.02.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 842 257** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 29.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.01.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 842 308** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 16.01.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 842 345** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 16.01.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 842 375** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.01.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 842 397** (51) ***H05B 6/80***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.01.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 842 417** (51) ***A01F 15/07***
(84) HU 17.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.01.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 18.01.2011
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 842 428** (51) ***A22C 17/10***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 04.04.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 842 457** (51) ***A47C 27/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 04.04.2011
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 04.04.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 842 461** (51) ***A47G 23/02***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 842 485** (51) ***A61B 5/0408***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 842 496** (51) ***A61B 17/128***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 842 505** (51) ***A61B 19/02***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 04.04.2011
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 30.04.2010
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 30.04.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
MT 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 842 516** (51) ***A61F 13/494***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 05.04.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 842 547**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***A61K 36/714***
(84) BE 30.06.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 842 559**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***A61K 41/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 02.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 842 595**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***B02C 25/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 28.03.2011
IE 16.09.2009
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 842 602**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
(51) ***B08B 7/00***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 842 614**
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 31.03.2010
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(51) ***B23D 47/12***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 16.03.2011
IE 20.05.2009
LI 31.03.2011
LV 20.05.2009
MT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 842 620**
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 20.02.2011
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***B23Q 11/08***
(84) BE 28.02.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 01.03.2010
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 842 630**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(51) ***B25J 9/16***
(84) BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 842 674**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B41F 35/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 842 695**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.10.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 29.03.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B60B 33/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 842 717**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 21.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***B60N 2/42***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 842 725**
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 31.03.2011
(51) ***B60Q 1/26***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 842 757**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 03.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***B60W 20/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 842 758**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 03.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B60W 20/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 842 776**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***B65B 31/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 20.03.2010
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 842 784**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***B65D 30/18***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 04.04.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 842 794**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 02.04.2011
IE 02.04.2010
(51) ***B65D 81/26***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009

LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 842 806**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 04.04.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 842 814**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 842 828**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.10.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 28.03.2011
IE 19.08.2009
IT 28.03.2011
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 842 831**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 842 887**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 03.04.2011
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***B65G 17/24***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B65H 19/18***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 02.12.2010
IE 17.02.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***B67D 1/04***
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2011
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***C02F 3/12***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***C09J 5/02***
(84) BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 842 927**
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 21.02.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 842 959**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 842 976**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 842 980**
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 843 001**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 843 008**
(84) AT 17.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***D06N 5/00***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 09.03.2011
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***E04B 1/80***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GB 13.03.2011
IE 05.08.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(51) ***E04F 10/06***
(84) CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(51) ***E06B 1/38***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***F01D 9/02***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2011
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 843 063**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 30.04.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(51) ***F16H 61/28***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 03.05.2010
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 843 081**
(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 06.03.2011
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(51) ***F21S 8/02***
(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 843 082**
(84) BG 16.09.2009
BE 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 03.04.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***F21S 8/04***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 843 086**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***F21V 13/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 843 112**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(51) ***F25D 21/08***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 843 131**
(51) ***G01D 7/00***
(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, IE 15.04.2009, LT 15.04.2009, MC 01.03.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LV 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009

(11) **1 843 171**
(51) ***G01S 7/486***
(84) HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, GR 04.09.2009, IS 03.10.2009, LV 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SI 03.06.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, FI 03.06.2009, IE 03.06.2009, LT 03.06.2009, MC 31.01.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 843 175**
(51) ***G01V 8/12***
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 31.03.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 843 184**
(51) ***G02B 7/182***
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2011, LV 13.05.2009, MT 13.05.2009, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 13.05.2009, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 843 216**
(51) ***G03G 15/00***
(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.01.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.01.2011, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 01.02.2010, IE 26.01.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 843 225**
(51) ***G04B 5/02***
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, IE 15.07.2009, LT 15.07.2009, MC 30.04.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 843 325**
(51) ***G10L 17/00***
(84) HU 19.05.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.04.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 03.04.2010, IT 18.11.2009, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 843 333**
(51) ***G11B 7/0065***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 31.03.2011, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 14.03.2010, IT 19.08.2009, LT 19.08.2009, MC 31.03.2010, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LI 31.03.2011, LV 19.08.2009, MT 19.08.2009, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 843 334**
(51) ***G11B 7/095***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 31.03.2011, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 15.03.2010, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.03.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LI 31.03.2011, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 843 363**
(51) ***H01H 1/00***
(84) AT 22.07.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.03.2010, NL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 22.07.2009, LI 31.03.2011, LV 22.07.2009, MT 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 843 376**
(51) ***H01H 33/90***
(84) HU 04.12.2009, BG 03.09.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GB 05.04.2010, IE 03.06.2009, IT 03.06.2009, LT 03.06.2009, MC 30.04.2010, PL 03.06.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, GR 04.09.2009, IS 03.10.2009, LI 30.04.2010, LV 03.06.2009, NL 03.06.2009, PT 03.10.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009

(11) **1 843 377**
(51) ***H01H 50/64***
(84) HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009, FI 18.03.2009, IE 18.03.2009, LI 31.01.2011, LV 18.03.2009, NL 18.03.2009, PT 27.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 18.03.2009, EE 18.03.2009, GR 19.06.2009, IS 18.07.2009, LT 18.03.2009, MC 31.01.2010, PL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 843 379**
(51) ***H01J 9/20***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 13.12.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.12.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.12.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 843 445**
(51) ***H02J 7/00***
(84) HU 23.01.2010, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 30.04.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 22.07.2009, IT 22.07.2009, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 843 486**
(51) ***H04B 7/06***
(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 05.04.2010, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 30.04.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 843 536**
(51) ***H04L 27/26***
(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 30.04.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 06.04.2010, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, MC 30.04.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LI 30.04.2010, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 843 541**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 30.04.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010

CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 843 549**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 843 616**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
IE 23.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 843 651**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 843 652**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 843 654**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010

DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 04.04.2010
IT 08.07.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(51) ***H04W 68/02***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***H05K 7/12***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***H05K 7/20***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 29.03.2011
IE 28.10.2009
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A01D 45/00***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DE 01.07.2011
EE 24.11.2010
GB 24.02.2011

GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 843 671**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 843 674**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 843 723**
(84) AT 09.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 843 725**
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 843 732**
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009

IE 14.12.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(51) ***A41B 9/02***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***A43B 5/08***
(84) BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 11.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***A61F 2/44***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A61F 9/008***
(84) CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(51) ***A61G 7/012***
(84) BE 31.01.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 843 736**
(84) BG 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
FI 08.09.2010
IS 08.01.2011
LV 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(51) ***A61K 8/00***
(84) HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 843 778**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 02.02.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***A61K 38/01***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 843 800**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 10.01.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(51) ***A61L 24/06***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.01.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 843 821**
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(51) ***A61Q 1/10***
(84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 843 831**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.02.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 13.10.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***B01F 5/10***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.08.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 843 836**
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 03.01.2010
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009

(51) ***B01J 13/00***
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009

RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 843 837**
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 843 851**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.12.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 843 905**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 843 930**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 843 938**
(84) AT 28.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 843 967**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.08.2010
EE 17.06.2009

SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(51) ***B01J 19/00***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 26.01.2010
IT 27.05.2009
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(51) ***B02C 2/04***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B60C 23/04***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***B62B 3/14***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(51) ***B63B 1/06***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***B66F 9/07***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FI 17.06.2009
GB 30.01.2010
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 844 000**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 23.12.2010
FR 03.01.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 844 001**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.02.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 844 004**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 31.01.2010
FR 01.02.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 844 019**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 844 086**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FR 01.02.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***C07C 229/22***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.07.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 22.12.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***C07C 233/00***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 03.08.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 24.01.2010
IE 24.01.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.01.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(51) ***C07C 255/61***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 03.08.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 30.01.2010
IE 30.01.2010
IT 30.01.2010
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 31.01.2010
SK 24.06.2009

(51) ***C07D 233/54***
(84) BE 28.02.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***C08G 63/00***
(84) HU 22.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 844 088**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***C08G 77/08***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 844 100**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.01.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***C08L 23/14***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 28.01.2010
IE 20.01.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 844 117**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***C09D 7/12***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 844 133**
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(51) ***C11D 3/10***
(84) HU 19.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 13.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 844 143**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 03.02.2010
IT 17.06.2009
MC 01.03.2010

(51) ***C12N 15/10***
(84) BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 844 182**
(51) ***C23C 24/08***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 15.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 844 217**
(51) ***F01L 3/02***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.01.2011
IE 12.08.2009
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 844 222**
(51) ***F02B 37/04***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) AT 20.12.2010
BE 31.12.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 844 232**
(51) ***F03G 7/00***

(84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 844 241**
(51) ***F16B 5/02***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CY 19.05.2010
EE 14.04.2010
GB 08.11.2010
IE 14.04.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 844 247**
(51) ***F16D 55/00***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 01.02.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.01.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 12.01.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 844 254**
(51) ***F16L 11/08***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.05.2010
BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 21.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 844 262**
(51) ***F21S 8/00***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 03.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 844 326**
(51) ***G01N 29/24***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 04.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 844 379**
(51) ***F28F 27/02***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010

(11) **1 844 428**
(51) ***G06K 19/077***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 844 460**
(51) ***G09F 3/20***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.09.2010
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 01.02.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 844 465**
(51) ***G10L 19/00***

(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 844 492**
(51) ***H01L 21/28***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 14.12.2010
IE 14.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 844 521**
(51) ***H01Q 1/24***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 01.02.2010
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 01.09.2010
PT 11.01.2010
SE 02.02.2010
SK 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 28.02.2010
ES 02.02.2010
FR 01.03.2010
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 844 525**
(51) ***H01R 4/50***

(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.08.2010
EE 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009

FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 844 532** (51) ***H02G 15/24***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 844 583** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 31.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 844 613** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
LV 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 844 629** (51) ***H05B 3/74***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 844 630** (51) ***H05B 6/12***
(84) BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 844 633** (51) ***H05B 41/04***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IE 16.01.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 844 635** (51) ***H05H 1/24***
(84) CY 06.07.2011
EE 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
RO 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 844 642** (51) ***A01D 41/14***
(84) AT 01.07.2009
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 13.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 12.04.2011
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.11.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 12.04.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 844 644** (51) ***A01D 82/02***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 04.04.2011
IE 01.07.2009
LI 30.04.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 844 648** (51) ***A01J 25/11***
(84) AT 17.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
GB 10.04.2011
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 844 671** (51) ***A42B 3/28***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
AT 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

IE 28.06.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 844 676** (51) ***A45D 31/00***
(84) AT 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BG 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 844 683** (51) ***A47C 7/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 22.03.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 844 685** (51) ***A47J 27/08***
(84) AT 02.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 844 691** (51) ***A47L 9/14***
(84) BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
CH 31.01.2011
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
LI 31.01.2011
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 844 694** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 30.04.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GB 05.04.2011
IE 05.04.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.04.2010
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 30.04.2011
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 844 700** (51) ***A61B 1/12***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009

EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 12.04.2011
IE 12.04.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 844 704** (51) ***A61B 3/103***
(84) BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BG 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
HU 24.03.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 844 705** (51) ***A61B 5/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 13.04.2010
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 14.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 14.04.2010
SK 19.08.2009

(11) **1 844 707** (51) ***A61B 5/05***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.02.2010
GR 23.10.2009
IE 25.01.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 25.01.2010
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 844 721** (51) ***A61B 17/64***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.11.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 05.04.2011
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 844 723** (51) ***A61B 18/14***
(84) CY 14.09.2011
MC 29.02.2012
(84) FI 14.09.2011

(11) **1 844 801** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009

CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 844 813** (51) ***A61N 1/30***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 28.02.2011
ES 03.02.2011
GR 15.01.2010
IE 02.02.2011
IT 02.02.2011
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 02.02.2011
HU 15.04.2010
IS 29.08.2011
LI 28.02.2011
LV 02.02.2011
NL 01.09.2011
PT 15.02.2010
SI 03.02.2011

(11) **1 844 865** (51) ***B07C 5/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 10.04.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 844 866** (51) ***B08B 3/10***
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 844 879** (51) ***B22D 5/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 12.04.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 844 881** (51) ***B22D 19/14***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 844 886** (51) ***B23B 31/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 13.04.2010
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 844 897** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 10.04.2011
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 844 910** (51) ***B26B 21/52***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 844 914** (51) ***B29B 11/16***
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 13.04.2010
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 844 918** (51) ***B29C 47/50***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
GR 10.03.2010
IE 23.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 23.02.2011
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 844 955**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(51) ***B60C 1/00***
(84) BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GB 23.02.2011
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2011
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 844 982**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 31.03.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***B60Q 1/04***
(84) BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 844 996**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 25.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***B60T 8/172***
(84) BE 30.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 845 002**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***B60W 40/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 845 016**
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***B64C 25/50***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 845 024**
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***B65D 25/06***
(84) CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 20.03.2011
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 845 032**
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***B65D 81/38***
(84) BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 12.04.2010
LT 27.05.2009
MC 30.04.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 845 038**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 02.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***B65G 47/26***
(84) BE 30.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.11.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 845 040**
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
(51) ***B65G 47/91***
(84) BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
IE 11.04.2010
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 845 047**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 06.04.2010
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***B65H 45/22***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 05.04.2011
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 845 048**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 06.04.2010
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***B65H 45/28***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 05.04.2011
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 845 088**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 10.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***C07D 215/22***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 845 092**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***C07D 239/36***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 23.12.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 845 093**
(84) HU 11.12.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
(51) ***C07D 257/04***
(84) BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
FI 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
SI 10.06.2009

(11) **1 845 121**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 29.03.2010
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***C08G 18/28***
(84) BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GB 29.03.2011
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 845 180**
(84) BE 28.02.2010
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 26.02.2011
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
(51) ***D01H 4/02***
(84) BG 27.08.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 01.03.2010
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009

SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 845 181**
(51) ***D03C 1/00***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 10.04.2011
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 845 183**
(51) ***D06F 39/02***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 10.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 845 219**
(51) ***E04F 13/08***

(84) BE 31.03.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 845 256**
(51) ***F02M 63/02***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 27.04.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 845 268**
(51) ***F04D 29/34***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 11.04.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 845 275**
(51) ***F16D 13/75***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 22.03.2011
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 845 297**
(51) ***F16L 19/028***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 845 390**
(51) ***G01S 7/03***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 30.03.2011
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.10.2011
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 30.03.2011
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 845 402**
(51) ***G02B 13/00***

(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 13.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 845 404**
(51) ***G02C 1/04***

(84) BE 31.03.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2010
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 16.03.2011
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 845 447**
(51) ***G06F 11/00***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.03.2010
GR 03.12.2009
IE 17.02.2010
IT 17.02.2011
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 17.02.2011
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 845 456**
(51) ***G06F 13/00***

(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 01.10.2010
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 08.04.2009
LI 31.03.2011
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 31.03.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 845 474**
(51) ***G06F 21/20***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 12.04.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 845 499**
(51) ***G08B 25/14***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 02.04.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 845 542**
(51) ***H01H 13/00***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
GR 08.01.2010
IE 17.01.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 17.01.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010

RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 845 570** (51) ***H01M 2/10***
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 19.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 845 608** (51) ***H02N 2/02***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 11.04.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 845 663** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 10.01.2011
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 10.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 845 678** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 30.04.2010
SI 13.05.2009

(11) **1 845 695** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IE 05.02.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 01.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BE 11.03.2009
CH 28.02.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LI 28.02.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 845 699** (51) ***H04M 9/08***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 14.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 845 747** (51) ***H04W 52/02***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 845 766** (51) ***H05K 9/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 845 776** (51) ***A01N 35/06***
(84) AT 18.02.2009
BG 18.05.2009
CY 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
GR 19.05.2009
IE 25.01.2010
IT 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.01.2010
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BE 18.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
HU 19.08.2009
IS 18.06.2009
LI 31.01.2010
LV 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 845 786** (51) ***A01N 65/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 845 807** (51) ***A23L 3/02***
(84) CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
(84) EE 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PT 09.01.2012
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 845 814** (51) ***A41D 19/00***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(84) BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 845 830** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 07.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 845 845** (51) ***A61B 5/04***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 02.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 845 863** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 845 865** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 15.12.2010
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SK 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PT 15.04.2011
SI 15.12.2010

(11) **1 845 876** (51) ***A61B 17/70***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011

LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 845 877**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 845 881**
(84) AT 24.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 845 884**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 06.02.2010
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 845 914**
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 06.01.2011
FR 31.01.2011
GR 10.12.2009
IE 05.01.2011
IT 05.01.2011
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 845 983**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 02.11.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

MC 29.02.2012
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(51) ***A61B 17/70***
(84) BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 04.01.2010
LI 31.01.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***A61B 19/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***A61C 1/08***
(84) BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***A61F 7/00***
(84) BE 09.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 05.01.2011
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.09.2009
NL 01.08.2011
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(51) ***A61K 31/445***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 846 035**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 846 044**
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DE 03.08.2010
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 06.01.2010
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 846 049**
(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 846 058**
(84) AT 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 28.02.2010
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PL 13.02.2010
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 846 064**
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 846 067**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2011
GR 15.01.2010

(51) ***A61K 45/00***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(51) ***A61L 9/12***
(84) BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IE 06.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(51) ***A61L 15/16***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(51) ***A61L 27/54***
(84) BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 13.02.2010
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(51) ***A61M 5/158***
(84) BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IE 12.01.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.01.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(51) ***A61M 5/315***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 17.08.2011
IE 14.10.2009
IS 14.02.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 846 087**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A61M 39/06***
(84) BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 846 118**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 03.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***A63F 3/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 846 160**
(84) AT 23.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***B01L 3/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 846 179**
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(51) ***B21D 22/00***
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 846 186**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(51) ***B23B 51/02***
(84) BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 846 194**
(51) ***B24B 55/04***
(84) BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 846 208**
(51) ***B29B 17/00***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DE 03.08.2010
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 31.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 01.02.2010
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 846 219**
(51) ***B29C 49/56***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
LI 28.02.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 846 226**
(51) ***B31D 5/00***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 26.01.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.01.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 846 264**
(51) ***B60Q 1/00***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 846 266**
(51) ***B60R 13/08***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 25.02.2010
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 28.02.2010
LV 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 846 274**
(51) ***B60S 1/40***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 12.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 846 275**
(51) ***B60S 1/52***
(84) AT 22.11.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 22.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 846 282**
(51) ***B62J 1/18***
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.01.2011
GR 11.09.2009
IE 27.01.2010
IT 27.01.2011
LT 10.06.2009
MC 31.01.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) BE 10.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 27.01.2011
HU 11.12.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2010
LV 10.06.2009
NL 01.08.2011
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 846 293**
(51) ***B64D 15/14***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 28.02.2011
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 03.02.2010
IT 03.02.2011
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 846 303**
(51) ***B65D 41/56***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011

(11) **1 846 306**
(51) ***B65D 75/58***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 846 310**
(51) ***B65G 15/02***
(84) BE 28.02.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 846 322**
(51) ***B82B 1/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 03.08.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 31.01.2010
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.02.2010
GR 08.01.2010
IE 31.01.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 846 345**
(51) ***C04B 38/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
NL 01.08.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 846 349**
(51) ***C07C 17/21***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 846 355**
(51) ***C07C 69/52***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.08.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.03.2010
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2010
(84) BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IE 17.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009

LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 846 370** (51) ***C07C 401/00***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 846 379** (51) ***C07D 263/44***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.08.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 30.01.2010
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LI 31.01.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
GR 20.11.2009
IE 30.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 846 430** (51) ***C07H 17/08***

(84) BG 01.07.2009
EE 01.04.2009
IS 01.08.2009
RO 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
HU 02.10.2009
PT 02.09.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 846 434** (51) ***C07J 1/00***

(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 24.01.2010
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) BE 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HU 26.09.2009
IS 25.07.2009
LI 31.01.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 846 448** (51) ***C07K 14/705***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 03.02.2011
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 28.02.2011
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 846 465** (51) ***C08G 18/08***

(84) BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
HU 12.09.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 846 491** (51) ***C08K 5/01***

(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 17.01.2010
LI 31.01.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 846 524** (51) ***C09D 133/04***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 846 530** (51) ***C09J 133/08***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 846 535** (51) ***C09K 5/04***

(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 846 545** (51) ***C11D 17/04***

(84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 846 570** (51) ***C12Q 1/34***

(84) AT 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
FI 01.06.2011
IE 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **1 846 630** (51) ***E04D 11/02***

(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 846 633** (51) ***E04G 25/08***

(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 846 660** (51) ***F04D 27/02***

(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 28.02.2011
FI 08.04.2009
IE 02.02.2011
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 02.02.2011
RO 02.02.2011
SK 08.04.2009

(11) **1 846 668** (51) ***F16F 1/38***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 846 673** (51) ***F16H 37/08***

(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 846 678**
(51) ***F16K 27/04***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.01.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.09.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GB 06.01.2010
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 846 684**
(51) ***F16K 31/60***
(84) HU 19.09.2009
BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 03.02.2011
IT 03.02.2011
LT 18.03.2009
MC 01.03.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 04.02.2011
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 28.02.2010
LV 18.03.2009
NL 01.09.2011
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 846 715**
(51) ***F28D 9/00***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 12.01.2011
IE 29.04.2009
IT 12.01.2010
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 846 764**
(51) ***G01N 33/543***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 29.12.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 846 765**
(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 28.11.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 846 775**
(51) ***G08B 5/38***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 19.12.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 846 776**
(51) ***G01R 31/36***
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) CY 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 846 816**
(51) ***G06F 19/00***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 846 818**
(51) ***G06F 9/44***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 846 905**
(51) ***G08G 1/042***
(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 846 923**
(51) ***G11B 7/00***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 846 974**
(51) ***H01M 8/10***
(84) BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
HU 05.05.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
IS 04.03.2010
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 846 975**
(51) ***H01M 8/10***
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
(84) CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
MC 29.02.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011

(11) **1 846 980**
(51) ***H01M 10/34***
(84) BG 26.11.2009
EE 26.08.2009
HU 27.02.2010
LT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
MC 01.03.2010
SI 26.08.2009

(11) **1 847 017**
(51) ***H03K 3/00***
(84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 09.01.2011
IE 09.01.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.01.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.01.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 847 030**
(51) ***H04B 1/707***
(84) HU 29.04.2010
BE 28.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.01.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 28.01.2010
IE 19.01.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 847 086**
(51) ***H04L 25/03***
(84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 847 138**
(51) ***H04W 84/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 01.07.2011
LT 05.12.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 03.01.2011
FI 17.02.2010
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
LV 05.12.2010
NL 01.07.2011
PT 17.06.2010
SI 06.12.2010

(11) **1 847 149**
(51) ***H04W 36/08***
(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009

CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
CY 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 847 153** (51) ***H04R 25/00***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 847 162** (51) ***H05K 3/28***

(84) HU 18.12.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 24.01.2010
LI 31.01.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 847 184** (51) ***A24B 15/24***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 14.04.2010
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 847 203** (51) ***A47J 27/62***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
BE 30.06.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 847 206** (51) ***A47L 15/00***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 18.04.2011
FR 02.05.2011
IE 17.04.2010
LI 30.04.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 847 208** (51) ***A47L 15/42***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 17.04.2011
IE 17.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 847 209** (51) ***A47L 15/42***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 17.04.2011
IE 17.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 847 211** (51) ***A47L 15/44***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 17.04.2011
IE 17.04.2010
LI 30.04.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 847 228** (51) ***A61B 17/74***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.11.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 19.04.2011
IE 19.04.2010
IT 19.04.2011
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 847 250** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 30.03.2010
IT 30.03.2011
AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 31.03.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 847 251** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.11.2011
EE 10.06.2009
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IS 10.10.2009
LI 30.04.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PT 03.10.2011
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 02.04.2011
IE 10.06.2009
IT 02.04.2011
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 847 270** (51) ***A61K 31/7028***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 25.11.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 847 292** (51) ***A61N 1/375***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
BE 31.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 847 294** (51) ***A61N 7/00***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
IE 26.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.03.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 847 298** (51) ***A62B 18/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 16.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010

SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 847 327** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
IE 21.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 847 332** (51) ***B21C 37/12***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
IE 27.03.2010
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 847 360** (51) ***B26B 21/22***
(84) AT 15.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 847 380** (51) ***B29D 30/24***
(84) AT 24.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 18.04.2011
IE 24.06.2009
LI 30.04.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 847 390** (51) ***B41F 31/04***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 847 395** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 847 401** (51) ***B41M 5/035***
(84) HU 12.05.2010
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
IE 12.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 847 416** (51) ***B60L 11/12***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 847 418** (51) ***B60P 7/135***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.05.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.04.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 847 445** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 15.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 847 466** (51) ***B65D 19/40***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
GB 16.04.2011
IS 10.07.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.11.2011
EE 10.03.2010
IE 16.04.2010
IT 10.03.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 847 481** (51) ***B65D 81/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 847 502** (51) ***B66B 13/30***
(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 01.03.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 847 508** (51) ***B67D 1/14***
(84) HU 05.05.2010
BE 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.10.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 847 529** (51) ***C07D 209/24***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
LV 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
LT 20.05.2009
MC 30.04.2010
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 847 569** (51) ***C08L 77/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 21.04.2010
IE 06.01.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 847 576** (51) ***C09D 11/10***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
IE 17.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 847 580** (51) ***C09J 133/00***

(84) HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 20.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 847 595** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.05.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.11.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 20.04.2011
IE 20.04.2011
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 847 597** (51) ***C12N 9/04***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 10.03.2010
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 847 641** (51) ***D05B 65/00***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 04.04.2011
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.04.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 847 650** (51) ***E02D 17/13***

(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
IE 16.04.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 847 658** (51) ***E03F 7/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 05.04.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 847 693** (51) ***F01N 3/28***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 847 704** (51) ***F02D 41/14***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 847 710** (51) ***F04B 9/117***

(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
IE 20.04.2010
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
GB 20.04.2010
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 847 712** (51) ***F04B 43/12***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 847 733** (51) ***F16H 63/30***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 02.04.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 847 762** (51) ***F21S 8/00***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 16.04.2010
LI 30.04.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 847 780** (51) ***F24C 1/04***

(84) AT 28.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 17.04.2011
IE 28.10.2009
LI 30.04.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 847 819** (51) ***G01J 5/04***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 847 838** (51) ***G01R 23/16***

(84) HU 17.03.2010
BE 16.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.02.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.08.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 847 949**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 20.04.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***G06Q 10/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 847 960**
(84) HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***G06T 7/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 847 975**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***G08C 19/28***
(84) HU 08.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 847 988**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
(51) ***G10L 19/10***
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 848 015**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H01H 9/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 848 017**
(84) AT 27.05.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
(51) ***H01H 13/702***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 11.04.2011
IE 27.05.2009
LI 30.04.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 848 020**
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
(51) ***H01H 71/74***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GB 17.04.2011
IE 10.06.2009
LI 30.04.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 848 070**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 22.01.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***H01R 13/66***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 848 153**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 20.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 848 168**
(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 27.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***H04L 25/08***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 848 244**
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
(51) ***H04R 25/00***
(84) CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 848 252**
(84) HU 14.11.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009
(51) ***H05B 41/32***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 848 260**
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***H05K 7/20***
(84) BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GB 30.03.2011
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 848 280**
(84) AT 27.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 27.05.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***A22B 5/08***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 848 282**
(84) HU 26.08.2009
BE 25.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.02.2009
FI 25.02.2009
IE 12.01.2010
IT 12.01.2011
LT 25.02.2009
MC 31.01.2010
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
(51) ***A22C 21/00***
(84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
EE 25.02.2009
GR 26.05.2009
IS 25.06.2009
LI 31.01.2010
LV 25.02.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 848 285**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
GR 18.05.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A23C 9/15***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 08.12.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 848 293**
(84) HU 23.01.2010
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 17.02.2010
(51) ***A42B 3/12***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.09.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009

FR 01.03.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 17.02.2010
SK 22.07.2009

(11) **1 848 298** (51) ***A45B 9/02***
(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SK 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(11) **1 848 314** (51) ***A47K 10/38***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
LI 31.01.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
AT 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 848 354** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 03.01.2011
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 01.07.2011
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 848 362** (51) ***A61C 1/04***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 848 366** (51) ***A61C 13/00***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
AT 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 848 403** (51) ***A61K 9/10***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 09.12.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 848 425** (51) ***A61K 31/40***
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 848 439** (51) ***A61K 31/55***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 848 458** (51) ***A61K 47/48***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 28.02.2011
ES 16.02.2011
FR 28.02.2011
GR 05.02.2010
IS 29.08.2011
LI 28.02.2011
LV 15.02.2011
NL 01.09.2011
PT 04.03.2010
SI 16.02.2011
BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 15.02.2011
IE 15.02.2011
IT 15.02.2011
LT 04.11.2009
MC 28.02.2011
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 848 462** (51) ***A61K 47/48***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 848 488** (51) ***A61M 25/00***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
PT 04.05.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 848 495** (51) ***A61N 1/05***
(84) HU 26.05.2010
BE 25.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2010
AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 25.02.2010
IE 25.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 848 496** (51) ***A61N 1/05***
(84) HU 19.05.2010
BE 18.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
IE 31.01.2011
LI 31.01.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.01.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 848 497** (51) ***A61B 17/22***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 848 500** (51) ***A61N 1/362***
(84) HU 02.10.2009
BE 01.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 848 507** (51) ***A61Q 17/04***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 20.01.2010
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 01.02.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 848 513** (51) ***A63C 1/32***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 05.01.2011
EE 11.03.2009
FI 05.01.2011
GB 05.01.2010
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
BE 31.01.2010
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009

PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 848 528** (51) ***B01J 19/12***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 848 588** (51) ***B41F 15/36***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 03.08.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 31.01.2010
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 01.02.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 848 593** (51) ***B41J 2/14***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 848 605** (51) ***B60J 7/057***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 848 606** (51) ***B60J 7/10***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 28.02.2011
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.02.2011
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 10.02.2011
IE 10.02.2010
IT 10.02.2011
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 10.02.2011
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 848 623** (51) ***B62B 5/04***
(84) CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
MC 29.02.2012
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 848 634** (51) ***B65B 7/02***
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
HU 19.09.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IE 18.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 848 645** (51) ***B65D 71/00***
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
LV 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
AT 25.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 848 649** (51) ***B65D 83/16***
(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 848 653** (51) ***B65G 13/12***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 11.01.2010
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 848 691** (51) ***C07D 207/26***
(84) HU 12.05.2010
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 848 695** (51) ***C07D 213/61***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 848 714** (51) ***C07D 417/04***
(84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 848 755** (51) ***C08G 63/44***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
BE 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 848 766** (51) ***C09D 5/00***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 848 784** (51) ***C09D 183/10***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 14.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 848 814** (51) ***C12Q 1/37***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 848 828** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 848 839** (51) ***C23C 18/12***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011

EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 848 851** (51) ***D06F 31/00***
(84) HU 06.02.2010
CH 31.01.2010
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.01.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 848 869** (51) ***E04H 1/00***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 848 874** (51) ***E05G 1/14***
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(84) CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 848 875** (51) ***E21B 43/16***
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 848 876** (51) ***F01D 5/14***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 848 901** (51) ***F16H 59/02***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 16.02.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 848 908** (51) ***F16L 1/14***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 848 910** (51) ***F16L 19/028***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 848 948** (51) ***F28F 9/02***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 31.12.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 848 960** (51) ***F42D 1/055***
(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
MC 29.02.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 849 037** (51) ***G02F 1/015***
(84) HU 14.07.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 02.02.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 28.02.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 849 157** (51) ***G10L 19/00***
(84) HU 30.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 14.02.2010
FR 01.03.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2010
LV 29.07.2009
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.09.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 13.02.2010
IE 29.07.2009
IT 13.02.2010
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 849 167** (51) ***H01C 1/012***
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 849 203** (51) ***H01M 8/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 849 222** (51) ***H02G 3/22***
(84) AT 22.06.2011
CZ 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011
(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 849 242** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
FR 01.03.2010
HU 26.08.2009
IS 25.06.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) BE 25.02.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
GR 26.05.2009
IE 07.02.2010
IT 25.02.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 849 244** (51) ***H04B 7/10***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 849 260** (51) ***H04L 12/28***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009

PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 849 265**
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 28.02.2010
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(51) ***H04L 12/46***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.03.2010
IE 10.02.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 01.03.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 849 271**
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2010
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
IE 27.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 849 272**
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
FR 01.02.2010
IE 27.01.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 849 283**
(84) AT 13.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 849 284**
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
(51) ***H04L 29/06***
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
LV 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 849 324**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
(51) ***H04W 72/04***
(84) AT 22.12.2010
BE 31.12.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 849 330**
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PT 11.05.2012
(51) ***H04W 4/06***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 849 332**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(51) ***H04W 76/02***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 849 345**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 20.04.2011
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***A01C 17/00***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 849 349**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***A01D 57/20***
(84) HU 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 20.04.2011
IE 20.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 849 350**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A01F 12/30***
(84) HU 19.05.2010
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 849 351**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A01F 12/44***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 849 366**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 08.02.2010
LI 28.02.2011
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A22B 5/00***
(84) AT 02.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 849 378**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***A47C 5/06***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 12.04.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 849 420**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***A61B 17/28***
(84) BE 31.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 849 430**
(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***A61C 5/02***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 849 432**
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
(51) ***A61C 8/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009

GB 19.04.2011
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 849 437** (51) ***A61F 2/44***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 27.04.2011
IE 27.04.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 849 447** (51) ***A61G 5/10***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 849 450** (51) ***A61K 6/083***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 849 492** (51) ***A61M 16/16***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 14.02.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 28.02.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 849 493** (51) ***A61M 25/00***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 849 507** (51) ***A63F 13/00***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 25.04.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 849 531** (51) ***B06B 1/02***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 20.01.2011
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 849 537** (51) ***B22C 9/12***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 849 545** (51) ***B23D 59/00***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
IE 12.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 849 585** (51) ***B29C 65/18***

(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 849 594** (51) ***B32B 9/00***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 849 609** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 12.04.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 849 617** (51) ***B41J 11/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
IE 23.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 849 632** (51) ***B60D 1/04***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 849 635** (51) ***B60J 1/20***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.04.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 26.04.2011
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 849 637** (51) ***B60J 3/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.04.2011

LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 849 646** (51) ***B60K 37/06***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 849 702** (51) ***B63B 22/06***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 849 709** (51) ***B65D 30/08***

(84) HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
SI 15.04.2009

(11) **1 849 711** (51) ***B65D 45/32***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.04.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 30.04.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 30.04.2010
CY 03.02.2010
DE 03.11.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 27.04.2011
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 849 715** (51) ***B65D 81/34***

(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 24.04.2010
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 849 730** (51) ***B65H 45/16***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 30.04.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 849 774** (51) ***C07D 221/04***

(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
GR 30.09.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 849 811** (51) ***C08G 18/48***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 849 821** (51) ***C08J 9/28***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 29.11.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 849 858** (51) ***C12N 1/12***

(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 849 876** (51) ***C12Q 1/60***

(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 849 899** (51) ***D03D 15/08***

(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 849 901** (51) ***D04B 27/24***

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 18.04.2010
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 849 904** (51) ***D06F 37/06***

(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 849 906** (51) ***D06F 37/26***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 849 914** (51) ***D21H 21/20***

(84) HU 07.07.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 849 924** (51) ***E03F 3/04***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010

RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 849 934** (51) ***E04H 4/16***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 850 011** (51) ***F04D 19/04***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 850 014** (51) ***F04D 29/02***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 850 018** (51) ***F16C 33/12***

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 30.04.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 850 037** (51) ***F16H 61/26***

(84) HU 25.08.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 850 045** (51) ***F16L 3/04***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 850 066** (51) ***F23D 14/22***

(84) BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 01.09.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
DK 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
SE 02.06.2010

(11) **1 850 079** (51) ***F25D 29/00***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 31.01.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 15.01.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.01.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.01.2011
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 850 087** (51) ***G01B 7/04***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 850 093** (51) ***G01D 5/14***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 26.04.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 850 105** (51) ***G01L 3/10***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 850 171** (51) ***G03B 3/02***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 20.04.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 850 195** (51) ***G05B 19/042***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 25.04.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 850 243** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 28.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 850 272** (51) ***G06K 15/02***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 850 294** (51) ***G07D 7/00***

(84) BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009

DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 12.01.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 09.02.2010
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 850 296** (51) ***G07F 5/02***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.08.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 24.01.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.02.2010
GR 18.09.2009
IE 24.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 850 358** (51) ***H01H 13/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 25.04.2010
IE 25.04.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.11.2010
EE 09.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 850 402** (51) ***H01L 39/24***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 850 474** (51) ***H03F 1/52***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 27.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 850 500** (51) ***H04B 3/54***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 850 523** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
DK 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 850 534** (51) ***H04W 36/02***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 850 537** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
IE 14.03.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 850 560** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 28.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 850 606** (51) ***H04W 88/02***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 25.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 850 617** (51) ***H04W 48/16***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 28.04.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 850 629** (51) ***H04R 1/02***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
IE 27.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 850 640** (51) ***H04S 7/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 850 641** (51) ***H05B 6/68***
(84) AT 31.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 24.04.2011
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.04.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 850 662** (51) ***A01N 25/00***
(84) LV 08.02.2012
CY 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
IS 08.06.2012

(11) **1 850 695** (51) ***A47B 57/26***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 850 703** (51) ***A47C 27/10***
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009

CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 14.02.2010
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 850 713** (51) ***A47J 29/02***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 850 718** (51) ***A47J 37/08***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 01.02.2010
IE 12.08.2009
LI 28.02.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 850 721** (51) ***A47J 43/14***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
SI 27.05.2009

(11) **1 850 739** (51) ***A61B 5/02***

(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 850 748** (51) ***A61B 5/08***

(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 850 758** (51) ***A61B 7/04***

(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 850 789** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 850 801** (51) ***A61F 2/36***

(84) MC 29.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
PT 22.06.2012
(84) CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012

(11) **1 850 809** (51) ***A61F 2/46***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.12.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 850 826** (51) ***A61J 1/03***

(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 850 830** (51) ***A61K 9/107***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SI 25.02.2011

(11) **1 850 837** (51) ***A61K 31/00***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
IE 01.02.2010
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 850 885** (51) ***A61L 9/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.02.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 850 913** (51) ***A61P 31/00***

(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 850 918** (51) ***A62B 35/04***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 28.11.2010
IE 28.11.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 850 952** (51) ***B01F 9/22***

(84) AT 04.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 850 970** (51) ***B05C 17/00***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.09.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 24.02.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 850 973** (51) ***B07C 3/14***

(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
IS 23.04.2010
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009

LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 850 975** (51) ***B08B 3/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 850 983** (51) ***B21D 26/02***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 850 987** (51) ***B22C 9/08***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 28.02.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 851 005** (51) ***B24D 5/00***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.09.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 851 013** (51) ***B26B 13/06***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 851 014** (51) ***B26B 19/04***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 851 020** (51) ***B27M 3/06***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 851 035** (51) ***B29C 59/04***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 851 050** (51) ***C01B 3/00***
(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 851 084** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.02.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 851 090** (51) ***B60R 1/074***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 28.02.2011
IE 27.02.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 851 098** (51) ***B60T 17/08***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 851 105** (51) ***B62M 9/12***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 28.02.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 851 128** (51) ***B65D 41/32***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 851 138** (51) ***B65D 83/20***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.11.2010
IT 21.11.2011
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 851 153** (51) ***B65H 35/06***
(84) CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
MC 29.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 851 159** (51) ***B66C 23/78***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 851 193** (51) ***C07C 271/22***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 851 207** (51) ***C07D 243/08***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009

FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 851 225** (51) ***C07D 487/04***
(84) CY 15.06.2011 (84) CZ 15.06.2011
DK 15.06.2011 EE 15.06.2011
GR 16.09.2011 IS 15.10.2011
LT 15.06.2011 LV 15.06.2011
MC 29.02.2012 PL 15.06.2011
PT 17.10.2011 RO 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011

(11) **1 851 270** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 23.12.2009 (84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010 CH 28.02.2010
CY 23.12.2009 CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009 EE 23.12.2009
ES 03.04.2010 FI 23.12.2009
GR 24.03.2010 IE 15.02.2010
IS 23.04.2010 LI 28.02.2010
LT 23.12.2009 LV 23.12.2009
MC 01.03.2010 NL 23.12.2009
PL 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009 SE 23.12.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009

(11) **1 851 305** (51) ***C12N 5/00***
(84) BE 18.01.2012 (84) MC 29.02.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012

(11) **1 851 317** (51) ***C12N 15/82***
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 MC 29.02.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011

(11) **1 851 319** (51) ***C12N 15/86***
(84) HU 26.09.2009 (84) BG 25.06.2009
CY 25.03.2009 EE 25.03.2009
FI 25.03.2009 GR 26.06.2009
IS 25.07.2009 LT 25.03.2009
LV 25.03.2009 MC 01.03.2010
RO 25.03.2009 SK 25.03.2009

(11) **1 851 344** (51) ***C13K 5/00***
(84) BG 07.04.2010 (84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010 BE 07.04.2010
CY 19.05.2010 CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010 EE 07.04.2010
FI 07.04.2010 GR 08.07.2010
IS 07.08.2010 LT 07.04.2010
LV 07.04.2010 PL 07.04.2010
PT 09.08.2010 RO 07.04.2010
SE 07.04.2010 SI 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 851 349** (51) ***C22B 34/12***
(84) BG 31.03.2010 (84) AT 31.03.2010
HU 01.10.2010 CY 31.03.2010
DK 31.03.2010 EE 31.03.2010
IE 14.12.2010 IS 31.07.2010
LT 31.03.2010 LV 31.03.2010
MC 31.12.2010 SK 31.03.2010

(11) **1 851 377** (51) ***D21F 1/50***
(84) CY 21.09.2011 (84) DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 29.02.2012 PL 21.09.2011
RO 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 851 389** (51) ***E03C 1/04***
(84) AT 18.11.2009 (84) HU 19.05.2010
BE 18.11.2009 BG 18.02.2010
CH 28.02.2010 CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009 DE 01.09.2010
DK 18.11.2009 EE 18.11.2009
ES 28.02.2010 FI 18.11.2009
FR 01.03.2010 GR 19.02.2010
IE 08.02.2010 IS 18.03.2010
IT 18.11.2009 LI 28.02.2010
LT 18.11.2009 LV 18.11.2009
MC 01.03.2010 NL 18.11.2009
PL 18.11.2009 PT 18.03.2010
RO 18.11.2009 SE 18.11.2009
SI 18.11.2009 SK 18.11.2009

(11) **1 851 419** (51) ***F01L 1/34***
(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
BG 02.03.2010 CH 28.02.2010
CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
ES 13.03.2010 FI 02.12.2009
FR 01.03.2010 GB 02.03.2010
GR 03.03.2010 HU 03.06.2010
IE 11.02.2010 IS 02.04.2010
IT 02.12.2009 LI 28.02.2010
LT 02.12.2009 MC 01.03.2010
NL 02.12.2009 PL 02.12.2009
PT 02.04.2010 RO 02.12.2009
SE 02.12.2009 SI 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 851 426** (51) ***F02M 59/48***
(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010 CH 28.02.2010
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009 EE 25.11.2009
FI 25.11.2009 GB 25.02.2010
GR 26.02.2010 HU 26.05.2010
IE 08.02.2010 IS 25.03.2010
LI 28.02.2010 LT 25.11.2009
MC 01.03.2010 NL 25.11.2009
PL 25.11.2009 PT 25.03.2010
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009

(11) **1 851 440** (51) ***F04D 19/04***
(84) HU 12.09.2009 (84) BE 31.01.2010
BG 11.06.2009 CH 31.01.2011
CY 11.03.2009 CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
GR 12.06.2009 IE 11.03.2009
IS 11.07.2009 IT 20.01.2011
LI 31.01.2011 LT 11.03.2009
LV 11.03.2009 MC 31.01.2010
NL 11.03.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 851 452** (51) ***F16C 27/06***
(84) CY 24.08.2011 (84) EE 24.08.2011
GR 25.11.2011 IE 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 MC 29.02.2012
PT 26.12.2011 SI 24.08.2011

(11) **1 851 453** (51) ***F16C 33/10***
(84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
MC 29.02.2012 PT 02.03.2012

(11) **1 851 466** (51) ***F16H 61/10***
(84) HU 16.10.2009 (84) BE 31.01.2010
BG 15.07.2009 CH 31.01.2010
CY 15.04.2009 CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
FI 15.04.2009 FR 01.02.2010
GR 16.07.2009 IE 15.04.2009
IS 15.08.2009 IT 15.04.2009
LI 31.01.2010 LT 15.04.2009
LV 15.04.2009 MC 31.01.2010
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 851 476** (51) ***F16L 47/03***
(84) AT 04.03.2009 (84) BG 04.06.2009
CY 04.03.2009 CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009 FI 04.03.2009
GR 05.06.2009 HU 05.09.2009
IS 04.07.2009 LT 04.03.2009
MC 01.03.2010 PT 18.08.2009
RO 04.03.2009 SI 04.03.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 851 487** (51) ***F24F 13/02***
(84) HU 14.07.2010 (84) BE 28.02.2010
BG 13.04.2010 CH 28.02.2010
CY 13.01.2010 CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010 EE 13.01.2010
ES 24.04.2010 FI 13.01.2010
FR 15.03.2010 GR 14.04.2010
IE 13.01.2010 IS 13.05.2010
IT 13.01.2010 LI 28.02.2010
LT 13.01.2010 LV 13.01.2010
MC 01.03.2010 NL 13.01.2010
PL 13.01.2010 PT 13.05.2010
RO 13.01.2010 SE 13.01.2010
SI 13.01.2010 SK 13.01.2010

(11) **1 851 500** (51) ***F42B 1/02***
(84) AT 01.04.2009 (84) HU 02.10.2009
BE 01.04.2009 BG 01.07.2009
CY 01.04.2009 CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009 ES 12.07.2009
FI 01.04.2009 GR 02.07.2009
IS 01.08.2009 IT 01.04.2009
LT 01.04.2009 LV 01.04.2009
MC 01.03.2010 PL 01.04.2009
PT 02.09.2009 RO 01.04.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009

(11) **1 851 556** (51) ***G01R 15/18***
(84) HU 02.01.2010 (84) BE 28.02.2010
BG 01.10.2009 CY 01.07.2009
CZ 01.07.2009 DK 01.07.2009
EE 01.07.2009 FI 01.07.2009
GB 17.02.2010 GR 02.10.2009
IE 01.07.2009 IS 01.11.2009
LT 01.07.2009 LV 01.07.2009
MC 01.03.2010 NL 01.07.2009
PL 01.07.2009 PT 02.11.2009
RO 01.07.2009 SE 01.07.2009
SI 01.07.2009 SK 01.07.2009

(11) **1 851 565** (51) ***G01S 5/00***
(84) AT 14.10.2009 (84) HU 15.04.2010
BE 14.10.2009 BG 14.01.2010

CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
IE 17.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 851 635**
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(51) ***G06F 11/27***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 851 720**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 06.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***G06T 7/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 851 722**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(51) ***G06T 7/00***
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 851 724**
(84) AT 11.02.2009
BE 11.02.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
IT 11.02.2009
LT 11.02.2009
MC 31.01.2010
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(51) ***G06T 11/00***
(84) HU 12.08.2009
BG 11.05.2009
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
FR 01.02.2010
GR 12.05.2009
IS 11.06.2009
LI 31.01.2010
LV 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 851 817**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010

(51) ***H01M 8/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
IE 27.12.2010
IT 17.03.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 851 847**
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009

(51) ***H02P 6/22***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 851 850**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.03.2010
GR 18.09.2009
IE 25.02.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***H03F 1/00***
(84) BE 17.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 25.02.2010
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 851 855**
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 30.01.2010
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(51) ***H03H 11/32***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2010
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 851 859**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***H03M 1/46***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 21.02.2010
IE 21.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 851 862**
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 06.02.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009

(51) ***H04B 1/00***
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 28.02.2010
LV 04.03.2009
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

MC 01.03.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 851 865**
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 02.02.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(51) ***H04B 1/38***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 28.02.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 851 872**
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012

(51) ***H04B 3/32***
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
LV 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 851 894**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(51) ***H04L 1/20***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 10.02.2010
LI 28.02.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 851 895**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(51) ***H04L 1/20***
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 851 897**
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 28.02.2010
LV 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(51) ***H04L 9/00***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.03.2010
IE 21.02.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 851 918**
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
MC 29.02.2012

(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
LT 15.06.2011
PL 15.06.2011

PT 17.10.2011
SI 15.06.2011
RO 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 851 940** (51) ***H04M 1/725***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 30.08.2011
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2011
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 31.08.2011
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.08.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.08.2011
LV 19.05.2010
NL 01.03.2012
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 851 946** (51) ***H04M 15/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 03.02.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 851 985** (51) ***H04W 64/00***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **1 851 988** (51) ***H04W 4/06***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 08.02.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 851 996** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **1 852 006** (51) ***A01B 45/02***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LT 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
MT 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 852 010** (51) ***A01D 78/10***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 24.04.2011
IE 24.04.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 852 011** (51) ***A01F 29/20***
(84) HU 15.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 24.04.2011
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 852 013** (51) ***A01G 23/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009

(11) **1 852 017** (51) ***A01N 63/02***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 31.05.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 04.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 852 043** (51) ***A47J 31/00***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 04.05.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 852 150** (51) ***A63B 5/11***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.05.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 02.05.2011
IE 02.05.2010
IT 02.05.2011
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 01.02.2010
SI 03.05.2011
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2011
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 852 152** (51) ***A63B 21/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 27.04.2011
IE 27.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 852 170** (51) ***B01D 27/07***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 852 201** (51) ***B23B 45/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 18.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 852 204** (51) ***B23D 49/16***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.06.2010
IE 14.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 852 205**
(84) HU 16.01.2010
CH 30.04.2011
DK 15.07.2009
FI 04.04.2011
IE 15.07.2009
LI 30.04.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(51) ***B23K 7/00***
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 852 211**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 27.03.2011
IE 27.03.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***B23P 19/04***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.03.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.03.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 852 215**
(84) HU 14.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***B23Q 11/00***
(84) BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 852 240**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***B29C 55/30***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 27.04.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 852 258**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 25.04.2010
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***B41G 7/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 852 288**
(84) AT 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***B60J 7/00***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 02.05.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 852 289**
(84) AT 05.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***B60J 7/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 02.05.2011
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 852 313**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 03.05.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B60R 7/04***
(84) BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.05.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 852 342**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***B62K 5/04***
(84) BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 852 345**
(84) AT 03.06.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 04.05.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.05.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***B63B 21/22***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.05.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.05.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 852 347**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***B64D 31/00***
(84) HU 02.01.2010
CH 31.05.2011
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 852 348**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***B64D 37/32***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 03.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 852 360**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***B65D 33/00***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 852 361**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.04.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***B65D 33/01***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.11.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.04.2011
IE 13.04.2010
IT 13.04.2011
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 852 369**
(84) HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
ES 25.07.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B65G 17/48***
(84) BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010

(11) **1 852 370**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
(51) ***B65G 23/30***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 03.11.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 20.04.2011
IE 20.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010

LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 852 371**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***B65G 25/06***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 04.05.2011
IE 04.05.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 852 373**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 30.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***B65G 27/20***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 852 376**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 04.05.2010
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***B65G 69/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 05.05.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 852 380**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 14.11.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***B65H 35/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 852 398**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 08.03.2010
LT 01.07.2009

(51) ***C02F 1/46***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 852 409**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 25.10.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***C07C 7/14***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 852 434**
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(51) ***A61K 31/403***
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 852 469**
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(51) ***C08L 83/14***
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 852 484**
(84) AT 15.04.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 06.02.2011
IE 06.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(51) ***C09J 133/06***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 28.02.2011
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 852 531**
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(51) ***D03C 3/24***
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 852 534**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***D06F 25/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 852 535**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***D06F 25/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 852 543**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***D06F 58/28***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 852 557**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 22.09.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(51) ***E02F 9/28***
(84) HU 22.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 30.09.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 852 558**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(51) ***E03C 1/04***
(84) BE 31.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GB 03.05.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 852 579**
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.05.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***F01M 11/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 02.05.2011
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 852 580**
(51) ***F01N 1/08***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 852 628**
(51) ***F16D 66/02***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
IE 04.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 852 642**
(51) ***F16K 17/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 852 700**
(51) ***G01N 33/52***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 21.02.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 28.02.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 852 702**
(51) ***G01N 33/569***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 05.05.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 852 704**
(51) ***G01N 35/10***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 852 727**
(51) ***G02B 23/16***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 03.05.2010
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 852 739**
(51) ***G02F 1/1347***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 852 762**
(51) ***G05D 1/06***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 852 802**
(51) ***G06F 21/24***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 04.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 852 839**
(51) ***G08B 13/24***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.05.2012
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.11.2011
GR 11.06.2010
IT 18.10.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 18.10.2011
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 852 867**
(51) ***G11B 23/40***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2011
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
NL 01.04.2012
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 03.04.2012
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 22.09.2011
IE 22.09.2011
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 852 883**
(51) ***H01H 21/50***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 852 930**
(51) ***H01M 8/04***
(84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 852 936**
(51) ***H01P 7/06***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 852 938**
(51) ***H01Q 1/42***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 31.05.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2010
AT 07.04.2010
BE 31.05.2011
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 05.05.2011
IE 05.05.2010
IT 05.05.2011
LT 07.04.2010

LV 07.04.2010
NL 01.12.2011
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 852 949** (51) ***H02G 15/18***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 852 981** (51) ***H04B 1/707***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 04.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 852 995** (51) ***H04L 1/18***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 02.05.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 853 026** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 853 029** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 02.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 853 032** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 853 033** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 28.11.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 853 081** (51) ***H04W 76/02***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 853 084** (51) ***H04W 48/18***

(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 26.02.2010
LI 28.02.2010
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 853 088** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 24.01.2010
IT 08.04.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 853 105** (51) ***A01C 7/10***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 28.02.2010
IE 27.05.2009
LI 28.02.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.10.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 853 129** (51) ***A42B 3/04***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 853 145** (51) ***A47J 43/07***

(84) AT 04.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 16.02.2010
IE 04.11.2009
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.09.2010
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 853 163** (51) ***A61B 5/097***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.02.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 853 171** (51) ***A61B 8/08***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.01.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GB 18.01.2010
IE 18.01.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 853 187** (51) ***A61B 18/14***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 853 203**
(51) ***A61F 2/82***
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LT 01.07.2009, MC 01.03.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 01.07.2009, LI 28.02.2010, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 853 217**
(51) ***A61K 8/60***
(84) AT 01.04.2009, BE 01.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 16.02.2010, LI 28.02.2010, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 853 227**
(51) ***A61K 9/16***
(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, LT 05.08.2009, MC 31.03.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 853 241**
(51) ***A61K 31/122***
(84) CY 14.09.2011, EE 14.09.2011, IS 14.01.2012, LV 14.09.2011, PL 14.09.2011, SI 14.09.2011
(84) CZ 14.09.2011, FI 14.09.2011, LT 14.09.2011, MC 29.02.2012, RO 14.09.2011, SK 14.09.2011

(11) **1 853 280**
(51) ***A61K 31/77***
(84) BE 22.02.2012, CY 22.02.2012, GR 23.05.2012, LT 22.02.2012, NL 22.02.2012
(84) MC 29.02.2012, FI 22.02.2012, IS 22.06.2012, LV 22.02.2012, PT 22.06.2012

(11) **1 853 291**
(51) ***A61K 38/02***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.07.2010, CZ 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 02.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.07.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 19.05.2010, DE 01.02.2011, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 05.08.2010, IE 20.07.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.07.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 853 325**
(51) ***A61L 2/14***
(84) AT 27.05.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 26.01.2011, FR 31.01.2011, GR 28.08.2009, IE 25.01.2010, IT 25.01.2011, LT 27.05.2009, NL 01.08.2011, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009
(84) BE 27.05.2009, CH 31.01.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GB 25.01.2011, HU 28.11.2009, IS 27.09.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 853 367**
(51) ***B01D 33/03***
(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 28.02.2010, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 01.03.2010, IE 28.02.2010, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 01.03.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DE 01.09.2010, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 28.02.2010, LV 05.08.2009, NL 01.09.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 853 379**
(51) ***B01J 19/24***
(84) AT 04.03.2009, BE 04.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 04.03.2009, ES 15.06.2009, GR 05.06.2009, IS 04.07.2009, LT 04.03.2009, MC 31.01.2010, PT 18.08.2009, SE 04.06.2009, SK 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009, BG 04.06.2009, CY 04.03.2009, EE 04.03.2009, FI 04.03.2009, IE 18.01.2010, LI 31.01.2010, LV 04.03.2009, PL 04.03.2009, RO 04.03.2009, SI 04.03.2009

(11) **1 853 409**
(51) ***B25C 1/04***
(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 853 410**
(51) ***B26D 1/14***
(84) CY 10.08.2011, EE 10.08.2011, GR 11.11.2011, LT 10.08.2011, PT 12.12.2011, SI 10.08.2011
(84) CZ 10.08.2011, FI 10.08.2011, IS 10.12.2011, MC 29.02.2012, RO 10.08.2011, SK 10.08.2011

(11) **1 853 416**
(51) ***B29C 49/48***
(84) AT 01.04.2009, BE 01.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 03.02.2010, LI 28.02.2010, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 853 429**
(51) ***B41J 2/165***
(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 02.03.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.03.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.03.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 853 452**
(51) ***B60K 6/20***
(84) AT 15.07.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 01.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 15.07.2009, LI 28.02.2010, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 853 462**
(51) ***B60R 1/12***
(84) HU 07.11.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 17.08.2009, GR 07.08.2009, IS 06.09.2009, LT 06.05.2009, MC 01.03.2010, PL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, IE 06.05.2009, LI 28.02.2010, LV 06.05.2009, NL 06.05.2009, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 853 481**
(51) ***B64D 37/32***
(84) AT 27.05.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IE 27.05.2009, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 31.01.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LI 31.01.2010, LV 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(11) **1 853 490**
(51) ***B65D 41/34***
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 01.10.2011, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 01.03.2011, IE 22.07.2009, IT 01.03.2011, LT 22.07.2009, MC 31.03.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.03.2011, FR 31.03.2011, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 31.03.2011, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 853 505**
(51) ***B66B 5/28***
(84) BE 12.10.2011, CY 12.10.2011, DK 12.10.2011, GR 13.01.2012
(84) BG 12.01.2012, CZ 12.10.2011, EE 12.10.2011, IS 12.02.2012

LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 853 583** (51) ***C07D 401/12***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 853 587** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 853 591** (51) ***C07D 403/10***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 01.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 28.02.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.09.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 25.02.2010
IE 23.02.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 853 616** (51) ***C07H 13/08***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 853 681** (51) ***C09K 11/08***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 10.02.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 28.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 853 687** (51) ***C11D 1/72***

(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
HU 09.01.2010
IT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
FI 08.07.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 853 688** (51) ***C11D 3/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 25.01.2010
LI 31.01.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 853 708** (51) ***C12N 15/29***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 853 719** (51) ***C12P 31/00***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 06.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 853 722** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 03.03.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 853 724** (51) ***C12Q 1/68***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.03.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 853 739** (51) ***C14C 9/00***

(84) BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 04.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
SI 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 853 764** (51) ***E01B 1/00***

(84) AT 29.04.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 10.02.2011
IE 10.02.2011
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 11.02.2011
FR 28.02.2011
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
LV 29.04.2009
NL 01.09.2011
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 853 773** (51) ***E04B 1/343***

(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **1 853 785** (51) ***E06B 3/673***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 03.03.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2011
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 853 796** (51) ***F01L 13/00***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 28.02.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 853 805** (51) ***F02C 9/26***

(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011

MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011

(11) **1 853 814** (51) ***F02M 63/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.01.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 853 835** (51) ***F16D 65/14***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.03.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 853 842** (51) ***F16L 37/084***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 853 845** (51) ***F16N 25/00***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 853 853** (51) ***F24C 15/20***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.03.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 853 859** (51) ***F25B 43/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 853 870** (51) ***F41H 9/10***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
HU 26.09.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 28.02.2011
IE 22.02.2011
IT 25.03.2009
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 853 872** (51) ***F42B 5/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 01.03.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 853 874** (51) ***G01B 9/02***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 19.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 853 893** (51) ***G01N 3/12***
(84) CY 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 853 915** (51) ***G01N 33/53***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 853 924** (51) ***G01N 33/74***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 27.01.2010
IT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 853 925** (51) ***G01N 33/86***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 853 946** (51) ***G02B 1/04***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 853 953** (51) ***G02B 6/25***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 10.01.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
RO 21.10.2009

(11) **1 853 964** (51) ***G02F 1/125***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 02.03.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 853 972** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 853 984** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009

FR 31.03.2010
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 853 990**
(51) ***G06F 3/033***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 854 005**
(51) ***G06F 11/00***
(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 27.02.2010
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 28.02.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 854 006**
(51) ***G06F 11/14***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FR 01.02.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 11.01.2010
IE 11.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 854 070**
(51) ***G07D 7/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.03.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.10.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 06.03.2010
IE 06.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 854 084**
(51) ***G08B 21/22***
(84) HU 13.02.2010
CZ 12.08.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
LV 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 854 096**
(51) ***G10L 21/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 24.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 854 102**
(51) ***G11C 11/56***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
IE 28.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 854 112**
(51) ***H01H 9/00***
(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 854 150**
(51) ***H01L 31/055***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 854 151**
(51) ***H01L 31/055***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 16.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 854 203**
(51) ***H02P 7/29***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 01.03.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 02.02.2010
IE 10.06.2009
LI 28.02.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 854 243**
(51) ***H04L 12/26***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 20.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 854 250**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 854 257**
(51) ***H04L 25/49***
(84) HU 23.01.2010
CH 28.02.2010
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
IE 22.07.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 854 262**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 14.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 28.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 854 277**
(51) ***H04N 1/60***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 24.02.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010

RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 854 299** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 27.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 854 343** (51) ***A01D 34/30***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 07.05.2010
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 854 353** (51) ***A01N 31/16***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MT 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 854 383** (51) ***A47J 27/09***
(84) AT 21.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 26.11.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 854 384** (51) ***A47J 31/40***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 854 386** (51) ***A47J 31/54***
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 12.05.2011
(84) BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 12.05.2011
RO 08.07.2009
MC 31.05.2011

(11) **1 854 398** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 07.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 854 401** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 30.01.2010
IE 30.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 854 404** (51) ***A61B 5/0476***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
IE 30.04.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 854 406** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CH 31.05.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 854 428** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
LI 31.07.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 854 455** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 10.05.2010
IE 10.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 854 470** (51) ***A61K 36/185***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 04.05.2010
LI 31.05.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 854 502** (51) ***A61M 39/24***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
LI 31.12.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 854 525** (51) ***B01D 29/41***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.05.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 854 549** (51) ***B05B 17/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 11.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 854 571** (51) ***B22D 41/50***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.05.2010
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009

CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 854 593**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***B26B 19/38***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 16.12.2010
IE 16.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 854 594**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***B26D 1/08***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 10.05.2010
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 854 601**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 17.02.2010
FR 01.03.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 16.02.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***B27C 9/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.09.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 16.02.2011
IE 16.02.2010
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 854 608**
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***B29B 13/02***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 03.02.2011
IE 23.09.2009
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 854 614**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010

(51) ***B29C 51/06***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GB 03.05.2011

IE 07.04.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 854 629**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 26.04.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(51) ***B41F 13/00***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 854 659**
(84) AT 19.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 03.04.2011
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***B60N 2/30***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 854 665**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***B60Q 1/076***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 854 689**
(84) AT 10.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***B60W 50/06***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 854 695**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009

(51) ***B61D 15/06***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010

FI 04.11.2009
IE 03.05.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 854 709**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***B62D 53/12***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2010
IE 01.05.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 854 712**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B62K 25/08***
(84) BE 30.04.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 854 723**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.03.2010
IE 17.06.2009
LI 28.02.2011
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***B65B 9/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 854 727**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(51) ***B65B 61/20***
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(11) **1 854 745**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***B65F 3/00***
(84) HU 18.09.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 04.05.2011
IS 17.07.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 854 749** (51) ***B65G 47/30***

(84) HU 17.06.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, LT 16.12.2009, MC 31.05.2010, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 854 753** (51) ***B65H 45/18***

(84) HU 09.10.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, GR 09.07.2009, IS 08.08.2009, LI 31.01.2011, LV 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 08.04.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IE 08.04.2009, IT 08.04.2009, LT 08.04.2009, MC 31.01.2010, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 854 769** (51) ***C03B 20/00***

(84) BE 25.01.2012, BG 25.04.2012, FI 25.01.2012, IS 25.05.2012, LV 25.01.2012, PL 25.01.2012
(84) MC 29.02.2012, CY 25.01.2012, GR 26.04.2012, LT 25.01.2012, NL 25.01.2012, PT 25.05.2012

(11) **1 854 782** (51) ***C07C 235/28***

(84) BG 30.09.2009, BE 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 05.05.2010, LT 30.09.2009, MC 31.05.2010, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 854 791** (51) ***C07D 333/22***

(84) AT 13.07.2011, CY 13.07.2011, DK 13.07.2011, FI 13.07.2011, IS 13.11.2011, LT 13.07.2011, MC 29.02.2012, PL 13.07.2011, RO 13.07.2011, SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011, CZ 13.07.2011, EE 13.07.2011, GR 14.10.2011, IT 13.07.2011, LV 13.07.2011, NL 13.07.2011, PT 14.11.2011, SE 13.07.2011, SK 13.07.2011

(11) **1 854 801** (51) ***C07F 7/00***

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DE 03.11.2010, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GB 25.04.2011, IE 29.07.2009, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 30.04.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, FR 30.04.2010, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LI 30.04.2011, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 854 818** (51) ***C08G 18/32***

(84) HU 02.01.2010, CH 30.04.2011, DK 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 01.07.2009, LI 30.04.2011, LV 01.07.2009, MT 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, EE 01.07.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LT 01.07.2009, MC 30.04.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 854 834** (51) ***C08J 7/12***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 02.08.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 31.08.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.08.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 854 842** (51) ***C08L 69/00***

(84) BE 11.01.2012, BG 11.04.2012, FI 11.01.2012, IS 11.05.2012, LV 11.01.2012, PL 11.01.2012, SI 11.01.2012
(84) MC 29.02.2012, CY 11.01.2012, GR 12.04.2012, LT 11.01.2012, NL 11.01.2012, PT 11.05.2012

(11) **1 854 883** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 28.09.2011, CY 28.09.2011, DK 28.09.2011, FI 28.09.2011, IS 28.01.2012, LT 28.09.2011, MC 29.02.2012, PT 30.01.2012, SE 28.09.2011, SK 28.09.2011
(84) BE 28.09.2011, CZ 28.09.2011, EE 28.09.2011, GR 29.12.2011, IT 28.09.2011, LV 28.09.2011, PL 28.09.2011, RO 28.09.2011, SI 28.09.2011

(11) **1 854 894** (51) ***C12Q 1/60***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.05.2010, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 10.05.2010, IT 22.07.2009, LV 22.07.2009, MT 22.07.2009, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 854 916** (51) ***D06F 58/20***

(84) AT 15.07.2009, BE 15.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 31.05.2010, PT 15.11.2009
(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 09.05.2010, LI 31.05.2010, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 854 942** (51) ***E05B 17/18***

(84) AT 10.02.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GB 02.05.2011, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.05.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DE 01.12.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.05.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 854 965** (51) ***F01L 3/08***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.05.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 02.05.2010, LI 31.05.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, MC 31.05.2010, NL 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 854 982** (51) ***F02D 41/00***

(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, GB 08.05.2010, IE 08.05.2010, LI 31.05.2010, LV 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 855 019** (51) ***F16B 47/00***

(84) HU 30.10.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 31.01.2010, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, IE 29.04.2009, IT 29.04.2009, LV 29.04.2009, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 855 022** (51) ***F16D 48/06***

(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 30.04.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 30.04.2011, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GB 25.04.2011, IE 07.10.2009, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 30.04.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010

RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 855 032** (51) ***F16H 61/34***
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.05.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 10.05.2010, LI 31.05.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 855 036** (51) ***F16K 1/36***
(84) HU 25.08.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 09.03.2011, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, RO 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FR 26.04.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.03.2010, PT 25.06.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 855 037** (51) ***F16K 17/196***
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 30.04.2011, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 31.05.2010, IS 31.07.2010, LI 30.04.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DE 01.11.2011, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 11.04.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.04.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 855 047** (51) ***F17C 7/04***
(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 01.07.2009, DK 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 12.05.2010, LI 31.05.2010, LV 01.07.2009, PL 01.07.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DE 01.12.2010, EE 01.07.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LT 01.07.2009, MC 31.05.2010, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 855 088** (51) ***G01D 11/30***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.05.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 855 097** (51) ***G01M 5/00***
(84) BG 28.04.2010, CH 31.05.2010
(84) HU 29.10.2010, CY 19.05.2010
DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.05.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010
EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.05.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 855 139** (51) ***G02B 21/00***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.05.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.05.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GB 09.05.2011, IE 09.05.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.05.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 855 166** (51) ***G04D 1/02***
(84) AT 12.08.2009, BE 31.05.2010, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GB 12.05.2010, IE 12.08.2009, IT 12.08.2009, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 855 177** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.05.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 12.05.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.05.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.05.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 855 202** (51) ***G06F 9/50***
(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 10.05.2010, IT 08.07.2009, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 855 260** (51) ***G08B 25/10***
(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, ES 06.12.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, EE 25.08.2010, FR 25.10.2010
GB 25.11.2010, IE 08.09.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SK 25.08.2010
GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 30.09.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SI 25.08.2010

(11) **1 855 354** (51) ***H01R 4/48***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.05.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 03.05.2011, IE 03.05.2010, LI 31.05.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 31.05.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.05.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 855 375** (51) ***H02M 7/487***
(84) AT 09.09.2009, BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LI 30.04.2011, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 30.04.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 855 384** (51) ***H03M 3/02***
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GB 25.11.2010, IE 26.09.2010, LI 30.09.2010, NL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 855 399** (51) ***H04B 10/18***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 08.05.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.05.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 31.05.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 855 435** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 31.05.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GR 20.11.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, FR 31.05.2010, IE 08.05.2010

IS 19.12.2009
LI 31.05.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 855 443**
(84) HU 17.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 11.05.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SK 11.05.2011
(51) ***H04L 29/08***
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 11.05.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009

(11) **1 855 456**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 08.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***H04M 9/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 855 457**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 10.05.2010
IT 10.05.2011
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***H04M 9/08***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 855 497**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 25.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***H04W 4/12***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 855 510**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 12.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
(51) ***H05K 1/03***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 855 550**
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
SK 05.10.2011
(51) ***A23L 1/30***
(84) CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 855 558**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***A45C 13/02***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 855 593**
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
ES 18.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***A61B 5/22***
(84) BG 07.01.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 855 600**
(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
(51) ***A61B 17/10***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 855 603**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A61B 10/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 855 638**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(51) ***A61Q 5/10***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 855 643**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(51) ***A61K 8/40***
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 855 645**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 25.01.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***A61K 8/46***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 855 646**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 25.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A61K 8/46***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 855 692**
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011
(51) ***A61K 31/683***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **1 855 693**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2010
EE 29.07.2009
FI 07.03.2010
GB 07.03.2010
HU 30.01.2010
IS 01.10.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***A61K 31/70***
(84) BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.03.2010
DK 29.07.2009
ES 08.03.2010
FR 31.03.2010
GR 30.10.2009
IE 07.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 01.10.2010
PT 07.12.2010
SE 08.03.2010
SK 29.07.2009

(11) **1 855 728**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(51) ***A61L 2/025***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 855 731** (51) ***A61L 15/44***

(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CY 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009, HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 10.03.2010, LT 05.08.2009, MC 31.03.2010, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 855 739** (51) ***A61M 5/30***

(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 01.03.2010, PT 18.01.2010, SI 16.09.2009, HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 13.02.2010, IT 16.09.2009, LV 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 855 740** (51) ***A61M 5/315***

(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DK 31.01.2011, ES 22.06.2009, FR 31.01.2011, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LI 31.01.2011, LV 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 11.03.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, GB 11.01.2011, IE 11.03.2009, IT 11.03.2009, LT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009

(11) **1 855 754** (51) ***A61M 25/02***

(84) HU 03.03.2010, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, IS 02.01.2010, LV 02.09.2009, PT 04.01.2010, SI 02.09.2009, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, GR 03.12.2009, LT 02.09.2009, MC 01.03.2010, RO 02.09.2009

(11) **1 855 778** (51) ***B01D 35/147***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GB 17.05.2010, IE 17.02.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.03.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.03.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 855 811** (51) ***B05B 12/00***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 06.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.03.2010, PT 11.03.2010, HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 855 829** (51) ***B23B 31/26***

(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FR 01.02.2010, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009, BE 31.01.2010, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, FI 24.06.2009, GB 21.01.2010, IE 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 31.01.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 855 840** (51) ***B24B 41/04***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 28.02.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LI 28.02.2010, LV 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009, HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, FR 01.03.2010, IE 27.02.2010, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 01.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 855 869** (51) ***B29C 65/56***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 28.02.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009, HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GB 23.03.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2011, LT 23.12.2009, MC 01.03.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 855 872** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 29.04.2009, BE 29.04.2009, CH 31.03.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GR 30.07.2009, IT 29.04.2009, LT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009, HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, FR 31.03.2010, IS 29.08.2009, LI 31.03.2010, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 855 873** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 31.03.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.03.2010, PL 30.12.2009, HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 30.03.2010, IE 08.03.2010, IT 30.12.2009, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 855 875** (51) ***B31B 23/00***

(84) MC 29.02.2012, CY 11.01.2012, GR 12.04.2012, LT 11.01.2012, PL 11.01.2012, SI 11.01.2012, BG 11.04.2012, FI 11.01.2012, IS 11.05.2012, LV 11.01.2012, PT 11.05.2012

(11) **1 855 876** (51) ***B31F 1/07***

(84) BE 08.02.2012, CY 08.02.2012, GR 09.05.2012, LT 08.02.2012, NL 08.02.2012, PT 08.06.2012, MC 29.02.2012, FI 08.02.2012, IS 08.06.2012, LV 08.02.2012, PL 08.02.2012

(11) **1 855 900** (51) ***B60J 3/02***

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 15.07.2009, LI 28.02.2010, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 01.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 855 901** (51) ***B60J 5/04***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 28.02.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 01.03.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 855 945** (51) ***B65B 47/02***

(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009, BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GB 01.03.2010, IE 17.06.2009, LI 31.03.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 855 946** (51) ***B65B 47/02***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009, BE 31.03.2010, CY 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LV 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 01.03.2011

(11) **1 855 968** (51) ***B65G 47/36***

(84) AT 29.07.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 29.07.2009, HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009

EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 28.02.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 855 970**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 25.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***B65G 59/02***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 855 986**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***B81B 7/04***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 855 991**
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***C01B 25/32***
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
RO 30.12.2009

(11) **1 856 041**
(84) HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
IT 03.03.2010
LV 13.05.2009
SE 04.03.2010
SK 13.05.2009
(51) ***C07D 207/12***
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 856 043**
(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(51) ***C07D 207/34***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 856 065**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
SI 11.11.2009
(51) ***C07D 253/06***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 856 070**
(84) CY 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
(51) ***C07D 265/18***
(84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 856 073**
(84) BG 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 19.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***C07D 281/16***
(84) HU 13.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
IE 21.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 856 082**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***C07D 309/10***
(84) BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 20.02.2010
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 856 095**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011
(51) ***C07D 401/12***
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 856 110**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***C07D 405/14***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
GR 23.09.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 856 124**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(51) ***C07D 491/04***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 856 160**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 23.02.2010
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
(51) ***C08F 2/24***
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 28.02.2011
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LI 28.02.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 856 165**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 10.03.2011
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***C08F 6/16***
(84) BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 856 166**
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(51) ***C08F 8/14***
(84) CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 856 170**
(84) AT 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C08F 255/00***
(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 856 192**
(84) AT 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***C08G 77/20***
(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 07.02.2010
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 856 193**
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LI 28.02.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***C08J 3/09***
(84) CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 10.08.2011
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 856 196**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
(51) ***C08J 7/04***
(84) BE 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009

ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 856 206** (51) ***C08L 83/04***

(84) BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011

(11) **1 856 223** (51) ***C09J 153/02***

(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 856 256** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 20.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.01.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 856 267** (51) ***C12N 15/85***

(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 03.03.2010
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 03.03.2010
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 856 284** (51) ***C12Q 1/68***

(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.03.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 08.03.2011
IT 08.03.2011
LT 22.07.2009
MC 31.03.2011
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 856 287** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 856 288** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 856 319** (51) ***D06F 39/04***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 09.03.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 856 327** (51) ***D21H 27/18***

(84) BE 21.09.2011
DK 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
SI 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 856 358** (51) ***E05F 11/06***

(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 856 363** (51) ***E05G 1/00***

(84) BE 31.03.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 856 374** (51) ***E21B 43/04***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PT 02.03.2012
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
EE 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 856 375** (51) ***F01C 9/00***

(84) BG 19.05.2010
BE 31.12.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 856 388** (51) ***F02B 37/04***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 24.02.2010
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LI 28.02.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.03.2010
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 856 414** (51) ***F04B 39/00***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 27.02.2010
HU 02.10.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 01.03.2010
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 856 415** (51) ***F04B 43/06***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.09.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 28.02.2010
HU 09.01.2010
IS 08.11.2009
LI 28.02.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 856 416** (51) ***F04D 19/04***

(84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 856 418** (51) ***F16B 37/12***

(84) BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IE 19.08.2009, LT 19.08.2009, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, HU 20.02.2010, IS 19.12.2009, LV 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 856 423** (51) ***F16H 3/089***

(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IE 03.03.2010, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, HU 27.02.2010, IS 26.12.2009, LI 31.03.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 856 429** (51) ***F16H 61/02***

(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 31.03.2010, GR 09.10.2009, IE 08.07.2009, IT 06.03.2010, LT 08.07.2009, MC 31.03.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DE 01.10.2010, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 06.03.2010, HU 09.01.2010, IS 08.11.2009, LI 31.03.2010, LV 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 856 438** (51) ***F16L 55/10***

(84) BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FR 31.03.2010, HU 06.02.2010, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009
(84) CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IE 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 31.03.2010, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 856 458** (51) ***F25B 40/00***

(84) AT 22.06.2011, CY 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, LT 22.06.2011, NL 22.06.2011, PT 24.10.2011, SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011, CZ 22.06.2011, FI 22.06.2011, IS 22.10.2011, MC 29.02.2012, PL 22.06.2011, RO 22.06.2011, SK 22.06.2011

(11) **1 856 486** (51) ***G01D 5/353***

(84) BG 12.01.2012, CZ 12.10.2011, EE 12.10.2011, IE 12.10.2011, IT 12.10.2011, LV 12.10.2011, NL 12.10.2011, PT 13.02.2012, SE 12.10.2011, SK 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011, DK 12.10.2011, GR 13.01.2012, IS 12.02.2012, LT 12.10.2011, MC 29.02.2012, PL 12.10.2011, RO 12.10.2011, SI 12.10.2011

(11) **1 856 538** (51) ***G01N 33/68***

(84) BG 13.08.2009, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, GR 14.08.2009, IE 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009
(84) CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LV 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 856 554** (51) ***G01S 13/56***

(84) AT 17.08.2011, CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, IS 17.12.2011, LT 17.08.2011, MC 29.02.2012, PL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IT 17.08.2011, LV 17.08.2011, NL 17.08.2011, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011

(11) **1 856 571** (51) ***G02B 26/02***

(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 17.02.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BE 30.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HU 01.07.2010, IS 30.04.2010, LI 28.02.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 856 596** (51) ***G06F 3/033***

(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, HU 12.05.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.03.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IE 10.03.2010, IT 11.11.2009, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 856 611** (51) ***G06F 11/10***

(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, HU 11.12.2009, IS 10.10.2009, LT 10.06.2009, MC 01.03.2010, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009
(84) BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, GR 11.09.2009, IE 10.06.2009, LI 28.02.2010, LV 10.06.2009, NL 10.06.2009, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 856 616** (51) ***G06F 13/16***

(84) AT 09.09.2009, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 01.02.2010, GR 10.12.2009, IE 11.01.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.01.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, CH 31.01.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 11.01.2010, HU 10.03.2010, IS 09.01.2010, LI 31.01.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 856 677** (51) ***G08B 13/189***

(84) AT 08.04.2009, BG 08.07.2009, CY 08.04.2009, DE 01.09.2010, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, GR 09.07.2009, IE 01.02.2010, IT 08.04.2009, LT 08.04.2009, MC 01.03.2010, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009
(84) BE 08.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, FR 01.03.2010, HU 09.10.2009, IS 08.08.2009, LI 28.02.2010, LV 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 856 688** (51) ***H04B 1/66***

(84) AT 27.07.2011, CY 27.07.2011, DK 27.07.2011, FI 27.07.2011, IS 27.11.2011, LV 27.07.2011, PL 27.07.2011, RO 27.07.2011, SI 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011, CZ 27.07.2011, EE 27.07.2011, GR 28.10.2011, LT 27.07.2011, MC 29.02.2012, PT 28.11.2011, SE 27.07.2011, SK 27.07.2011

(11) **1 856 691** (51) ***G11B 5/09***

(84) BE 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, IT 05.10.2011, LV 05.10.2011, NL 05.10.2011, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IS 05.02.2012, LT 05.10.2011, MC 29.02.2012, PL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011

(11) **1 856 727** (51) ***H01L 23/48***

(84) BE 23.11.2011, CY 23.11.2011, DK 23.11.2011, GR 24.02.2012, IT 23.11.2011, LV 23.11.2011, NL 23.11.2011, PT 23.03.2012, SE 23.11.2011, SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012, CZ 23.11.2011, EE 23.11.2011, IS 23.03.2012, LT 23.11.2011, MC 29.02.2012, PL 23.11.2011, RO 23.11.2011, SI 23.11.2011

(11) **1 856 785** (51) ***H02J 7/00***

(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 20.04.2010, HU 21.07.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 31.03.2010, GR 21.04.2010, IE 20.01.2010, LI 31.03.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 856 795** (51) ***H02P 9/00***

(84) HU 29.04.2010, BE 28.10.2009
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010

CH 28.02.2010
CZ 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
IS 28.02.2010
LI 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 856 802** (51) ***H03K 17/16***
(84) HU 16.01.2010
BE 15.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 24.02.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 856 811** (51) ***H04B 1/69***
(84) HU 09.10.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DE 01.09.2010
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 22.02.2010
IE 22.02.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 856 815** (51) ***H04B 7/08***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
BE 31.03.2010
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 856 819** (51) ***H04B 7/185***
(84) HU 12.05.2010
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
IE 10.03.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 856 827** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
ES 09.08.2009
HU 30.10.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 856 831** (51) ***H04L 1/00***
(84) HU 16.01.2010
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2011
IE 08.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 856 856** (51) ***H04L 12/56***
(84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 03.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 856 868** (51) ***H04L 25/02***
(84) HU 25.12.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.03.2011
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.10.2011
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 10.03.2011
IE 10.03.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 856 891** (51) ***H04L 29/08***
(84) HU 18.08.2010
BE 17.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 856 892** (51) ***H04L 29/08***
(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 25.01.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2010
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 856 914** (51) ***H04N 7/26***
(84) HU 28.07.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 08.03.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 09.03.2011
FR 31.03.2011
IE 08.03.2010
IT 08.03.2011
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 856 918** (51) ***H04N 7/68***
(84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 11.03.2011
FR 31.03.2011
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.10.2011
EE 12.08.2009
FI 10.03.2011
GB 10.03.2011
IE 10.03.2010
IT 10.03.2011
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 856 942** (51) ***H04W 28/18***
(84) HU 23.10.2009
BE 22.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 07.03.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.03.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 856 954** (51) ***H05B 41/08***
(84) HU 10.06.2010
BE 09.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 17.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 856 966** (51) ***A01D 41/12***
(84) HU 19.05.2010
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 02.03.2011
IE 18.11.2009
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009

SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 856 989**
(51) ***A23L 3/375***
(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 856 995**
(51) ***A41D 1/06***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 857 005**
(51) ***A43B 13/18***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 857 018**
(51) ***A47B 77/08***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.05.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 857 028**
(51) ***A47J 31/44***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 15.05.2011
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 857 037**
(51) ***A61B 1/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
LI 31.05.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 857 046**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 17.06.2009
BE 31.05.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.05.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 857 052**
(51) ***A61B 17/00***
(84) HU 03.03.2010
BE 02.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 857 084**
(51) ***A61F 9/007***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 16.05.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 857 085**
(51) ***A61G 3/06***
(84) HU 27.02.2010
CH 31.05.2011
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 857 119**
(51) ***G01N 33/68***
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 857 128**
(51) ***A61M 1/00***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 16.05.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 857 137**
(51) ***A61M 39/24***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
LI 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 857 172**
(51) ***B01F 5/06***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 857 193**
(51) ***B21B 25/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 12.05.2011
IE 20.01.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 857 219**
(51) ***B23Q 9/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 16.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 857 222**
(51) ***B23Q 11/12***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009

FR 31.05.2010
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 857 229** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 16.05.2010
IE 16.05.2010
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 857 233** (51) ***B26D 7/02***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 857 249** (51) ***B29C 44/58***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 857 262** (51) ***B29D 30/16***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 27.03.2011
IE 13.05.2009
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 857 267** (51) ***B32B 25/20***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 16.05.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009

GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 857 282** (51) ***B41J 2/165***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 857 283** (51) ***B41J 2/165***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 857 300** (51) ***B60C 17/00***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 857 311** (51) ***B60J 7/00***
(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 27.02.2011
IE 27.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.09.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 857 313** (51) ***B60J 7/22***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009

RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 857 322** (51) ***B60P 7/15***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 857 341** (51) ***B61D 23/02***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 16.05.2011
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 857 343** (51) ***B61G 11/18***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 857 379** (51) ***B65G 1/04***
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
IE 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **1 857 385** (51) ***B65G 53/52***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 02.11.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 14.10.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 857 391** (51) ***B65H 29/52***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010

FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

GB 28.04.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 857 423** (51) ***C03C 27/06***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GB 15.05.2011
IE 16.05.2011
IT 15.05.2011
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2011
LV 05.08.2009
NL 01.12.2011
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 857 441** (51) ***C07C 403/24***

(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
IE 16.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 857 462** (51) ***C07K 5/083***

(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
MC 29.02.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 857 478** (51) ***C08F 236/20***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(84) BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
IE 12.01.2010
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 857 481** (51) ***C08G 61/10***

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 17.02.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 857 510** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 19.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 857 512** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 19.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 857 515** (51) ***C09J 7/02***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SK 17.03.2010

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 857 595** (51) ***E02B 3/10***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 14.05.2011
IE 27.01.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 857 600** (51) ***E03B 3/03***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 24.10.2011
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 857 604** (51) ***E04B 9/18***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009

(84) BE 31.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 857 614** (51) ***E04H 7/20***

(84) HU 18.09.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
MT 17.03.2010
SI 17.03.2010

(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
FI 17.03.2010
IT 17.03.2010
MC 30.04.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 857 623** (51) ***E05D 1/04***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 11.05.2011
IE 11.05.2010
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 857 625** (51) ***E05D 9/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 15.05.2011
IE 15.05.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 857 664** (51) ***F02M 25/07***

(84) AT 01.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 857 667** (51) ***F02M 59/46***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009

SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 857 684**
(84) AT 13.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***F15B 13/04***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.05.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 857 687**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***F16B 2/14***
(84) BE 31.03.2011
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 857 688**
(84) BG 23.02.2012
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
MC 29.02.2012
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011

(51) ***F16B 5/06***
(84) CY 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011

(11) **1 857 700**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.12.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 05.05.2011
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***F16D 25/10***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 857 705**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(51) ***F16D 65/14***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 09.05.2010
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 857 729**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009

(51) ***F21K 7/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 857 732**
(84) AT 02.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GB 15.05.2011
IE 02.09.2009
LI 31.05.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***F21S 8/12***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 857 733**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***F21V 1/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 07.05.2011
IE 07.05.2010
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 857 766**
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(51) ***F41F 3/052***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 857 767**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***F41G 1/52***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 11.05.2011
IE 18.11.2009
IT 11.05.2011
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 857 776**
(84) AT 23.12.2009
BE 31.05.2010

(51) ***G01C 5/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 857 828**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 20.02.2010
LI 28.02.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***G01R 31/36***
(84) BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 857 893**
(84) AT 16.12.2009
BE 31.05.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 18.05.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***G04G 19/12***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 857 895**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 05.05.2011
IE 09.12.2009
LI 31.05.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***G05B 15/02***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 857 934**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 16.05.2010
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***G06F 11/00***
(84) BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 857 958**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010

(51) ***G06K 7/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 13.10.2010
IT 03.03.2010

LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 857 979** (51) ***G06T 7/20***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.12.2010
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 857 995** (51) ***G09F 13/04***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 858 105** (51) ***H01M 8/04***
(84) HU 29.10.2010

(11) **1 858 110** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 08.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 858 116** (51) ***H01R 4/72***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 858 200** (51) ***H04W 48/16***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 15.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 858 233** (51) ***H04M 1/02***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 16.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 858 262** (51) ***H04N 7/16***
(84) HU 02.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 858 299** (51) ***H05B 6/12***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 12.05.2011
IE 26.08.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 858 342** (51) ***A23D 9/00***
(84) HU 07.11.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 858 356** (51) ***A24C 5/34***
(84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 858 385** (51) ***A47J 37/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 858 387** (51) ***A47K 7/03***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 28.02.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 858 391** (51) ***A47L 13/22***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 13.03.2010
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 858 392** (51) ***A47L 13/22***
(84) HU 29.04.2010
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 28.02.2011
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 23.02.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 858 427** (51) ***A61B 17/90***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.11.2010
IE 18.11.2010
IT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 858 439** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010

FI 20.01.2010
IE 07.12.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 858 457** (51) ***A61F 5/00***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 858 562** (51) ***A61L 27/48***

(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
IE 02.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 858 618** (51) ***B01D 46/24***

(84) HU 17.03.2010
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.03.2010
IE 21.02.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 858 633** (51) ***B01F 15/00***

(84) HU 02.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 858 646** (51) ***B04B 5/00***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 11.01.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 858 671** (51) ***B25C 1/08***

(84) HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 13.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 858 708** (51) ***B41J 2/145***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
AT 07.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 27.02.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 858 709** (51) ***B41J 2/175***

(84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 858 724** (51) ***B60K 15/04***

(84) HU 04.08.2010
BE 03.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 06.04.2010
IS 03.06.2010
LI 28.02.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.09.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 01.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 858 729** (51) ***B60R 11/00***

(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 01.10.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 10.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 10.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 858 759** (51) ***B64F 1/32***

(84) HU 06.02.2010
BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 13.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 858 765** (51) ***B65D 5/46***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.01.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
AT 06.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 858 774** (51) ***B65D 51/28***

(84) HU 01.07.2010
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 858 777** (51) ***B65D 83/14***

(84) HU 24.03.2010
BE 23.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 07.03.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 858 778** (51) ***B65D 88/16***

(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 858 793** (51) ***B65H 75/22***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.03.2010
GR 09.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 08.03.2010
IE 08.07.2009

IS 08.11.2009
LI 31.03.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 858 836**
(51) ***C07C 69/94***
(84) HU 19.05.2010
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 17.03.2011
FR 31.03.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 16.03.2011
IE 16.03.2010
IT 16.03.2011
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 858 843**
(51) ***C07D 201/08***
(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
IE 15.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 858 852**
(51) ***C07D 213/24***
(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.03.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.10.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 02.03.2010
IE 02.03.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 858 865**
(51) ***C07D 295/08***
(84) HU 17.03.2010
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 28.02.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 858 866**
(51) ***C07D 295/088***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
AT 10.06.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 23.02.2010
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 858 898**
(51) ***C07D 495/04***
(84) HU 27.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 858 910**
(51) ***C07J 71/00***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 29.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 858 939**
(51) ***C08F 287/00***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 858 947**
(51) ***C08G 18/08***
(84) HU 03.06.2010
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 858 976**
(51) ***C08L 65/00***
(84) HU 15.04.2010
BE 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 858 977**
(51) ***C08L 65/02***
(84) HU 11.12.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 07.03.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2010
LV 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 858 995**
(51) ***C09D 133/14***
(84) HU 05.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 04.03.2009
LI 31.03.2010
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
MC 31.03.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 858 999**
(51) ***C09J 133/04***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 27.02.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
AT 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 01.09.2011
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 859 066**
(51) ***C14C 11/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 31.03.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 859 070**
(51) ***C23C 14/16***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 859 082**
(51) ***D01D 5/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010

SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 859 091** (51) ***D06C 7/02***
(84) HU 17.06.2010, BE 16.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.03.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 03.03.2010, LI 31.03.2010, LV 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 859 135** (51) ***F02B 75/04***
(84) HU 23.10.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, FR 01.03.2010, GR 23.07.2009, IS 22.08.2009, LI 28.02.2010, LV 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) AT 22.04.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DE 01.09.2010, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, GB 27.02.2010, IE 22.04.2009, IT 22.04.2009, LT 22.04.2009, MC 01.03.2010, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 859 150** (51) ***F02D 41/24***
(84) AT 06.07.2011, CY 06.07.2011, DK 06.07.2011, FI 06.07.2011, IS 06.11.2011, LT 06.07.2011, MC 29.02.2012, PL 06.07.2011, RO 06.07.2011, SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011, CZ 06.07.2011, EE 06.07.2011, GR 07.10.2011, IT 06.07.2011, LV 06.07.2011, NL 06.07.2011, PT 07.11.2011, SE 06.07.2011, SK 06.07.2011

(11) **1 859 156** (51) ***F02M 25/07***
(84) HU 27.02.2010, BE 26.08.2009, CH 28.02.2010, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 01.03.2010, PT 28.12.2009, SK 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, IE 28.02.2010, LI 28.02.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 859 160** (51) ***F02M 61/14***
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GB 10.05.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.03.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.03.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 859 178** (51) ***F16D 65/12***
(84) CY 06.07.2011, DK 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011, EE 06.07.2011, FI 06.07.2011, IE 06.07.2011, IT 06.07.2011, LV 06.07.2011, NL 06.07.2011, PT 07.11.2011, SE 06.07.2011, SK 06.07.2011

(11) **1 859 179** (51) ***F16H 25/22***
(84) BG 09.09.2009, HU 10.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 30.07.2010, LI 31.07.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 859 182** (51) ***F16H 61/00***
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 31.03.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.03.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 15.03.2010, IE 14.10.2009, IT 15.03.2010, LT 14.10.2009, MC 31.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 859 195** (51) ***F16L 59/00***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 01.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 859 205** (51) ***F24F 13/28***
(84) HU 02.10.2009, BE 01.04.2009, CH 28.02.2010, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 01.03.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) AT 01.04.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 22.02.2010, LI 28.02.2010, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 859 242** (51) ***G01J 11/00***
(84) HU 03.03.2010, BE 02.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 17.03.2010, LI 31.03.2010, LV 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 31.03.2010, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 859 275** (51) ***G01N 33/53***
(84) BE 14.12.2011, CY 14.12.2011, EE 14.12.2011, IS 14.04.2012, LV 14.12.2011, NL 14.12.2011, PT 16.04.2012, SE 14.12.2011, SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012, CZ 14.12.2011, GR 15.03.2012, LT 14.12.2011, MC 29.02.2012, PL 14.12.2011, RO 14.12.2011, SI 14.12.2011

(11) **1 859 276** (51) ***G01N 33/53***
(84) BE 14.12.2011, CY 14.12.2011, EE 14.12.2011, IS 14.04.2012, LV 14.12.2011, NL 14.12.2011, PT 16.04.2012, SE 14.12.2011, SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012, CZ 14.12.2011, GR 15.03.2012, LT 14.12.2011, MC 29.02.2012, PL 14.12.2011, RO 14.12.2011, SI 14.12.2011

(11) **1 859 305** (51) ***G02B 5/30***
(84) HU 28.07.2010, BE 27.01.2010, CH 28.02.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 27.04.2010, IE 15.02.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 01.03.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 29.03.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 28.02.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 859 313** (51) ***G02F 1/01***
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CZ 01.04.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 01.04.2009, IT 01.04.2009, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 31.01.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009

(11) **1 859 327** (51) ***G05B 19/02***
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, IT 26.08.2009, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 859 343** (51) ***G06F 7/00***
(84) HU 05.05.2010, BE 04.11.2009, CH 31.03.2010, CZ 04.11.2009
(84) AT 04.11.2009, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DE 01.10.2011

DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.03.2011
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 17.03.2011
IE 17.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 859 405** (51) ***G06T 7/00***

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 859 408** (51) ***G06T 7/00***

(84) HU 26.09.2009
BE 25.03.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 01.03.2010
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 859 418** (51) ***G07F 13/00***

(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.02.2010
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 859 426** (51) ***G08G 1/087***

(84) HU 05.05.2010
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 27.02.2010
IT 27.02.2011
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 859 428** (51) ***G08G 5/04***

(84) HU 28.07.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 859 435** (51) ***G10G 7/02***

(84) BE 31.03.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 859 438** (51) ***G10L 15/22***

(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 859 448** (51) ***G11C 11/56***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 10.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 859 454** (51) ***G21K 1/02***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 31.03.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 859 466** (51) ***H01H 73/26***

(84) BG 02.02.2012
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
CY 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 859 482** (51) ***H01L 23/26***

(84) HU 18.08.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.03.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 859 490** (51) ***H01L 51/00***

(84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 859 527** (51) ***H02P 6/14***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 10.02.2010
IE 12.08.2009
LI 28.02.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 859 533** (51) ***H04B 1/38***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 859 539** (51) ***H04B 7/005***

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 859 546** (51) ***H04B 7/185***

(84) HU 10.03.2010
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.10.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 16.03.2010
IE 16.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 859 571** (51) ***H04L 12/26***

(84) HU 04.12.2009
BE 03.06.2009
AT 03.06.2009
BG 03.09.2009

CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 16.03.2010
IE 16.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 859 638**
(51) ***H04W 24/06***
(84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2011
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 859 671**
(51) ***A01F 7/06***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 25.05.2010
LI 31.05.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 859 678**
(51) ***A01K 89/027***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 25.05.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 859 679**
(51) ***A01N 1/02***
(84) BE 31.05.2010
CY 28.10.2009
FI 28.10.2009
MC 31.05.2010
SI 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
EE 28.10.2009
IE 28.10.2009
PT 01.03.2010
SK 28.10.2009

(11) **1 859 691**
(51) ***A23L 1/30***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.12.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 859 707**
(51) ***A47C 1/121***
(84) HU 20.02.2010
BE 19.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
IE 08.03.2010
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.10.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 859 711**
(51) ***A47J 27/21***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 24.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 859 731**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 23.05.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 859 749**
(51) ***A61B 17/16***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 859 760**
(51) ***A61F 2/16***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 30.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 859 769**
(51) ***A61H 1/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 25.05.2011
IE 25.05.2010
LI 31.05.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 859 782**
(51) ***A61K 8/49***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.12.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 04.05.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 859 800**
(51) ***A61K 31/4164***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 859 816**
(51) ***A61L 15/28***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
IE 22.12.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 859 840**
(51) ***A63B 53/14***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 31.08.2010
IE 11.08.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010

RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 859 857**
(51) ***B01J 4/00***
(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IT 29.04.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 859 877**
(51) ***B22C 9/06***
(84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 01.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 859 902**
(51) ***B24C 9/00***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 859 912**
(51) ***B27M 1/00***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 859 918**
(51) ***B29C 63/34***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 14.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 859 932**
(51) ***B32B 27/18***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 859 935**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 859 936**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 859 941**
(51) ***B41J 2/045***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 09.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 859 979**
(51) ***B60J 7/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.05.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.12.2010
EE 03.06.2009
FR 31.05.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.05.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 859 980**
(51) ***B60J 7/043***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 22.05.2011
IE 22.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 859 986**
(51) ***B60N 2/02***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 859 991**
(51) ***B60Q 1/12***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 859 996**
(51) ***B60R 3/02***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 859 999**
(51) ***B60R 21/13***
(84) AT 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 03.05.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.12.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 860 016**
(51) ***B62D 1/02***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010

EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 23.05.2011
IE 23.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 860 022** (51) ***B62D 29/00***

(84) HU 16.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 860 028** (51) ***B65B 3/00***

(84) AT 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 01.12.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 860 031** (51) ***B65B 11/10***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 860 035** (51) ***B65D 19/12***

(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GB 25.05.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
CH 31.05.2011
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 860 036** (51) ***B65D 19/44***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.05.2011

(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 15.05.2011
IE 15.05.2010
LI 31.05.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 860 039** (51) ***B65D 47/08***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 04.10.2011
IE 04.10.2010
IT 04.10.2011
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.05.2012
EE 20.01.2010
FR 02.11.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 860 044** (51) ***B65G 57/00***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 23.05.2011
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 860 047** (51) ***B65H 23/10***

(84) AT 10.09.2010
BE 30.09.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
MC 30.09.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 860 076** (51) ***C03C 17/38***

(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 16.05.2010
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 860 106** (51) ***C07D 405/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
MC 30.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

FI 20.01.2010
LI 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 860 119** (51) ***C07K 16/28***

(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 860 145** (51) ***C08K 5/42***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 860 183** (51) ***C12N 9/04***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 860 209** (51) ***C25B 9/08***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 06.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 860 214** (51) ***D01F 6/30***

(84) HU 30.10.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
LI 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 11.03.2010
MC 31.03.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 860 222** (51) ***D05B 27/04***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.05.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 09.05.2011, IS 31.07.2010, LI 31.05.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010, HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 31.05.2011, IE 09.05.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 860 226** (51) ***D06F 35/00***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 01.11.2011, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, LI 30.04.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 30.04.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 860 241** (51) ***E01C 23/08***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, LI 31.05.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.05.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 860 242** (51) ***E01F 9/011***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.12.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010, HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, IE 29.12.2010, LI 31.12.2010, LV 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 860 246** (51) ***E04B 1/00***

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GB 30.01.2011, IE 14.10.2009, LI 31.01.2011, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.01.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 860 260** (51) ***E05B 7/00***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, MC 31.05.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009, HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 05.05.2010, LI 31.05.2010, LV 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 860 268** (51) ***E06B 3/54***

(84) LV 08.02.2012, FI 08.02.2012, IS 08.06.2012, MC 29.02.2012, PL 08.02.2012, CY 08.02.2012, GR 09.05.2012, LT 08.02.2012, NL 08.02.2012, PT 08.06.2012

(11) **1 860 288** (51) ***F01M 11/00***

(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.05.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.05.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 09.05.2011, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.05.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 860 306** (51) ***F02D 41/20***

(84) BG 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 02.08.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009, AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CY 23.09.2009, DE 01.02.2012, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GB 11.07.2010, IE 11.07.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 860 324** (51) ***F04D 29/42***

(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 31.05.2011, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GB 03.05.2011, IE 03.05.2010, LI 31.05.2011, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009, HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, MC 31.05.2010, NL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 860 327** (51) ***F15B 11/05***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.05.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009, HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 26.05.2010, LI 31.05.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 860 344** (51) ***F16H 48/06***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GB 24.05.2010, IE 24.05.2010, LI 31.05.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010, HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.05.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 860 358** (51) ***F16K 11/22***

(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.06.2010, CZ 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 24.06.2010, FR 30.06.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010, AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 19.05.2010, DE 01.01.2011, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GB 21.07.2010, IE 23.06.2010, IT 23.06.2010, LT 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 860 360** (51) ***F16K 31/52***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 31.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.05.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 14.05.2011, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.05.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 860 362** (51) ***F16L 21/08***

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 31.05.2010, NL 29.07.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009, BE 31.05.2010, CY 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 860 365** (51) ***F16M 11/16***

(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 08.07.2009, IT 08.07.2009, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009, BE 31.05.2010, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 860 438**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***G01N 33/53***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 860 476**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.05.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***G02B 13/18***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 25.05.2011
IE 25.05.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 860 492**
(84) BG 05.05.2010
BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.05.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***G03B 5/00***
(84) HU 06.11.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 24.05.2011
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 860 519**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
(51) ***G06F 1/00***
(84) BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011

(11) **1 860 524**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 13.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***G06F 3/023***
(84) BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 860 525**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 08.05.2011
(51) ***G06F 3/03***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 08.05.2010
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 860 561**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G06F 11/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
IE 22.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 860 597**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***G06K 19/077***
(84) BE 31.05.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 860 647**
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***G10L 17/00***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 24.05.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 860 722**
(84) AT 07.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***H01M 10/04***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 860 733**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
(51) ***H01Q 17/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 19.05.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 860 739**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 09.05.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***H01R 12/16***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 860 794**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***H04B 7/185***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 860 795**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04B 7/185***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 860 815**
(84) HU 16.10.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(51) ***H04L 7/02***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 860 830**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***H04L 12/44***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 18.01.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 860 862**
(51) ***H04M 3/493***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 22.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 860 873**
(51) ***H04N 5/44***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 24.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 860 908**
(51) ***H04W 24/08***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
IE 17.07.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 860 909**
(51) ***H04W 48/18***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 28.02.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
AT 30.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 26.02.2010
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 860 925**
(51) ***H05B 41/295***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 860 948**
(51) ***A01N 59/04***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
AT 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 860 953**
(51) ***A22C 7/00***
(84) HU 23.10.2009
BE 28.02.2011
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 01.03.2011
GB 28.02.2011
IE 22.04.2009
IT 28.02.2011
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 28.02.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 860 964**
(51) ***A42B 1/24***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 860 965**
(51) ***A42B 3/32***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 13.04.2010
IE 21.02.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 860 968**
(51) ***A44B 5/00***
(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.02.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 860 969**
(51) ***A44B 11/22***
(84) HU 07.11.2009
BE 06.05.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 27.02.2010
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.10.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 860 972**
(51) ***A45C 1/00***
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 860 982**
(51) ***A47L 13/58***
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **1 860 999**
(51) ***A61B 5/0205***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 861 000**
(51) ***A61B 5/026***
(84) HU 03.06.2010
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 06.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 861 051**
(51) ***A61F 5/01***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 04.11.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.11.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 861 073**
(51) ***A61K 9/16***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
IE 06.03.2010
AT 06.05.2009
CY 06.05.2009
IS 06.09.2009

MC 31.03.2010
SI 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 861 113**
(51) ***A61K 36/8962***
(84) HU 10.06.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 14.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.10.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 861 172**
(51) ***A61Q 11/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 09.03.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 861 206**
(51) ***B05C 5/00***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 28.01.2010
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
BE 31.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 861 226**
(51) ***B25B 23/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 28.02.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 861 271**
(51) ***B60J 3/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 861 283**
(51) ***B60Q 1/00***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
HU 29.04.2010
CH 31.03.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 861 297**
(51) ***B60T 8/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 861 298**
(51) ***B60T 8/40***
(84) AT 05.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 861 306**
(51) ***B62D 53/08***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 861 308**
(51) ***B62M 3/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.10.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 14.03.2011
IE 17.02.2010
IT 14.03.2011
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.03.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 861 314**
(51) ***B65B 35/40***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.02.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 18.01.2010
IE 12.08.2009
LI 31.01.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 861 327**
(51) ***B65H 31/30***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
BE 31.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 861 328**
(51) ***B65H 45/16***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.03.2011
IE 13.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.10.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 861 418**
(51) ***C07K 14/05***
(84) AT 20.01.2010
BE 28.02.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 861 447**
(51) ***C08G 18/79***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FR 01.02.2010
IE 04.11.2009
LI 31.01.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 861 458**
(51) ***C08K 5/00***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 20.03.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BG 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 861 463**
(51) ***C08L 33/06***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009

IE 26.08.2009
LI 31.01.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 861 472** (51) ***C09D 11/02***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 861 476** (51) ***C09K 3/18***
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **1 861 477** (51) ***C09K 19/32***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.03.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 861 496** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
IE 02.03.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 861 504** (51) ***C12P 21/00***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 861 527** (51) ***D03D 47/23***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 861 553** (51) ***E04B 1/348***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 28.02.2010
CY 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 861 557** (51) ***E04B 5/40***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.09.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 28.02.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 08.03.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 861 569** (51) ***E05B 27/00***
(84) HU 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 861 572** (51) ***E05D 15/46***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 861 583** (51) ***F01D 25/24***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009

(11) **1 861 585** (51) ***F01D 25/24***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 30.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009

(11) **1 861 603** (51) ***F02D 41/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 861 617** (51) ***F02M 63/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.09.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 21.02.2010
IE 15.07.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 861 624** (51) ***F04D 7/04***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 16.02.2010
LI 28.02.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 861 637** (51) ***F16H 61/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 861 643** (51) ***F16K 3/22***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 23.03.2010
LI 31.03.2010
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009

LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 861 649**
(84) HU 08.04.2010
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.03.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 861 652**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 861 689**
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 861 695**
(84) AT 02.09.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 861 787**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 861 849**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***F16L 59/12***
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.10.2011
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***F21S 8/02***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***G01M 11/00***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(51) ***G01N 21/64***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***G06F 13/362***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 01.03.2011
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 01.10.2011
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(51) ***G11B 7/0065***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 861 858**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 09.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 861 863**
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 861 877**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.03.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 861 890**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 861 966**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 20.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 07.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***H01F 38/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***H01J 61/52***
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(51) ***H01L 23/473***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 08.03.2010
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(51) ***H01M 8/24***
(84) BE 28.02.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 861 970**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 861 972**
(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 31.03.2011
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.03.2010
LV 22.04.2009
NL 01.10.2011
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(51) ***H04L 25/02***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 01.10.2011
EE 22.04.2009
FI 01.03.2011
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
IT 01.03.2011
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 861 985**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 22.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H04L 29/08***
(84) BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 862 046**
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(51) ***H05K 13/04***
(84) BE 28.02.2010
CY 15.04.2009
DE 01.09.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 862 056**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010

(51) ***A01D 41/127***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010

SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 862 057** (51) ***A01D 43/08***
(84) HU 03.06.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 27.04.2011
IE 02.12.2009
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 862 060** (51) ***A01F 15/07***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 31.05.2010
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 862 074** (51) ***A23B 4/06***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 31.05.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.05.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 29.05.2011
IE 29.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 862 075** (51) ***A23B 7/02***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 03.11.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 23.04.2011
IE 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 862 085** (51) ***A41D 13/01***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 29.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 862 114** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
GR 24.12.2009
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 862 148** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LI 31.05.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 862 190** (51) ***A61M 5/168***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 25.05.2011
IE 25.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 862 195** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 862 229** (51) ***B08B 3/02***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 25.05.2011
IE 02.09.2009
LI 31.05.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 862 248** (51) ***B23K 9/32***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 03.06.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 862 250** (51) ***B23K 23/00***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 862 267** (51) ***B25F 5/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.04.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 19.04.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 862 274** (51) ***B26D 7/06***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 862 305** (51) ***B41F 23/04***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 862 311** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 16.05.2011
IE 16.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
NL 17.03.2010

PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 862 312** (51) ***B41J 2/16***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 22.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 862 331** (51) ***B60B 3/14***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 862 332** (51) ***B60B 27/00***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.05.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 862 334** (51) ***B60F 1/00***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 862 335** (51) ***B60G 11/27***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 29.05.2011
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 862 382** (51) ***B62J 1/26***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 01.06.2011
IE 01.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.06.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 862 390** (51) ***B65B 61/06***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 08.05.2011
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 862 391** (51) ***B65C 9/18***

(84) HU 08.10.2010
BE 07.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 31.05.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 862 397** (51) ***B65D 75/36***

(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 862 406** (51) ***B65G 1/137***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 18.05.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 862 476** (51) ***A61K 38/39***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 26.03.2010
LI 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 862 485** (51) ***C08F 220/10***

(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BG 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 862 487** (51) ***C08G 61/12***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 29.05.2011
IE 29.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 862 554** (51) ***C12P 7/64***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 23.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 862 567** (51) ***C23C 16/54***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 29.05.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 862 595** (51) ***E01H 1/12***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009

GB 19.05.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 862 597**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 07.05.2011
IE 07.05.2010
LI 31.05.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 862 634**
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DE 01.10.2010
EE 13.05.2009
FR 31.03.2010
GR 14.08.2009
IE 21.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 862 637**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 31.05.2011
ES 26.10.2009
FR 31.05.2011
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 862 638**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 07.05.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 862 640**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010

GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***E02D 29/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.05.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***E06B 9/78***
(84) BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 21.03.2010
HU 14.11.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(51) ***E21D 9/04***
(84) BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 18.05.2011
IE 18.05.2011
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***F01D 5/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***F01D 5/14***
(84) BE 31.05.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 862 663**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 24.05.2011
IE 27.01.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 862 675**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 31.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 862 694**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 862 712**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 10.05.2010
IT 10.05.2011
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 862 715**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009

ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***F02M 35/12***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***F04D 29/58***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***F16F 7/09***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 30.03.2011
IE 15.07.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(51) ***F16K 11/085***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***F16L 13/16***
(84) BE 31.05.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 18.05.2011
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 862 721**
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 28.03.2011
LV 22.04.2009
MT 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 862 738**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.12.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 09.05.2011
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 862 751**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 21.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 862 823**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 862 838**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 19.08.2009

ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***F16L 39/06***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(51) ***F23M 5/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(51) ***F25D 23/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***G01V 3/08***
(84) HU 30.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 25.05.2010
LI 31.05.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***G02B 21/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009

EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
LI 31.05.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.05.2011
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 862 852** (51) ***G03C 5/26***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 31.05.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 862 874** (51) ***G04G 9/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 862 927** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 862 989** (51) ***B60Q 1/52***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 16.05.2011
IE 16.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 863 041** (51) ***H01B 7/295***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 31.05.2010
IE 31.05.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 863 054** (51) ***H01H 33/90***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 29.05.2010
IE 29.05.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 863 106** (51) ***H01M 2/10***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 01.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 863 202** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 28.05.2010
LI 31.05.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 863 206** (51) ***H04H 60/23***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.05.2010
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 863 252** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FI 17.03.2010
IE 06.07.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 863 254** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 02.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 863 271** (51) ***H04N 5/21***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 30.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 863 311** (51) ***H04W 72/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 863 331** (51) ***H05K 13/08***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 29.11.2010
IE 18.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 863 402** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.03.2010

GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LI 31.03.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 863 443** (51) ***A61K 9/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 02.03.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.03.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 863 464** (51) ***A61K 31/137***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 23.03.2011
FR 31.03.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.10.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
IT 22.03.2011
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 863 488** (51) ***A61K 31/454***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 863 555** (51) ***A61M 16/20***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 02.03.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 863 600** (51) ***B07C 3/02***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 16.09.2009
DE 01.10.2011
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 863 604** (51) ***B21D 7/04***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 20.03.2010
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 863 605** (51) ***B21D 28/20***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 02.04.2011
FR 02.05.2011
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.11.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 01.04.2011
IE 01.04.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 863 651** (51) ***B42D 15/00***

(84) HU 21.11.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LV 20.05.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 863 654** (51) ***B60C 17/02***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 863 662** (51) ***B60H 1/22***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 01.10.2010
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GB 31.03.2010
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
FR 31.03.2010
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 863 667** (51) ***B60K 25/02***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 15.02.2010
IE 19.08.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 863 692** (51) ***B61B 7/06***

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 08.02.2010
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 863 694** (51) ***B62B 5/02***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 863 717** (51) ***B65D 5/74***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.11.2011
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 03.04.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 04.04.2011
FR 02.05.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 863 723** (51) ***B65D 47/34***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.03.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.10.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 06.04.2010
IE 16.03.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 863 740**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009
(51) ***C01F 7/00***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
GB 21.03.2010
IE 21.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 863 741**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
IT 22.03.2011
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(51) ***C01F 7/56***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 23.03.2011
FR 31.03.2011
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 863 744**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 29.03.2010
IE 29.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***C04B 28/36***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.03.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 863 785**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 14.03.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C07D 333/38***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 863 790**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2011
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***C07D 401/04***
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 863 822**
(84) AT 29.03.2011
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.10.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 29.03.2011
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2011
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***C07D 501/06***
(84) BE 14.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 30.03.2011
FR 31.03.2011
GR 15.01.2010
IE 29.03.2010
IT 29.03.2011
LT 14.10.2009
NL 01.10.2011
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 863 827**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***C07H 19/16***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 22.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 863 846**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 23.03.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***C07K 16/18***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 863 871**
(84) AT 12.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***C08K 5/3415***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 15.03.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 863 875**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***C08L 83/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.03.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 863 876**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
DE 01.10.2010
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 27.03.2010
IE 27.03.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 863 877**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 27.03.2010
IE 27.03.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 863 893**
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 22.03.2011
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***C11D 3/00***
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.03.2011
LV 23.09.2009
NL 01.10.2011
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 863 934**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 20.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 863 944**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.10.2010
EE 30.09.2009
GB 23.03.2011
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***C22B 15/00***
(84) HU 01.04.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
FR 31.03.2010
GR 31.12.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 863 961**
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
(51) ***D05B 75/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009

EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 22.02.2010
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 863 976**
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DE 01.10.2010
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 20.03.2010
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(51) ***E03C 1/32***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
FR 31.03.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 31.03.2010
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 863 989**
(84) BG 09.02.2012
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(51) ***E05B 65/32***
(84) CY 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 864 007**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***F01N 11/00***
(84) HU 30.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 864 014**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***F02M 55/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 864 015**
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 01.02.2010
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
(51) ***F02M 55/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 25.01.2010
IE 20.05.2009
IT 25.01.2010
LI 31.01.2010
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 864 017**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***F02M 63/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 864 025**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***F16B 19/14***
(84) HU 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 16.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 864 028**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
(51) ***F16C 43/06***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.03.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 864 034**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***F16H 3/66***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 864 041**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***F16K 7/10***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 864 043**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 31.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***F16K 11/085***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 864 051**
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GB 21.02.2010
HU 09.10.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***F16L 55/027***
(84) BE 08.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 21.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 864 111**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***G01N 21/35***
(84) BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 22.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 864 133**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.10.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 30.03.2011
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***G01N 33/569***
(84) BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.03.2011
GR 11.06.2010
IE 30.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 864 154**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(51) ***G01S 7/35***
(84) BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 864 176** (51) ***G02B 21/00***

(84) AT 03.02.2010, BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, GR 04.05.2010, IE 11.03.2010, IT 03.02.2010, LT 03.02.2010, MC 31.03.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010
(84) BE 03.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, HU 04.08.2010, IS 03.06.2010, LI 31.03.2010, LV 03.02.2010, NL 03.02.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010

(11) **1 864 189** (51) ***G03G 15/10***

(84) AT 07.09.2011, CY 07.09.2011, DK 07.09.2011, FI 07.09.2011, IS 07.01.2012, LT 07.09.2011, NL 07.09.2011, PT 09.01.2012, SE 07.09.2011, SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011, CZ 07.09.2011, EE 07.09.2011, GR 08.12.2011, IT 07.09.2011, MC 29.02.2012, PL 07.09.2011, RO 07.09.2011, SI 07.09.2011

(11) **1 864 211** (51) ***G06F 7/72***

(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.03.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, LI 31.03.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 864 246** (51) ***G06K 9/66***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.10.2010, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 16.03.2010, HU 10.06.2010, IS 09.04.2010, LI 31.03.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.03.2010, GR 10.03.2010, IE 16.03.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.03.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 864 273** (51) ***G09F 11/29***

(84) AT 17.11.2010, HU 18.05.2011, CH 31.12.2010, CZ 17.11.2010, DK 17.11.2010, ES 28.02.2011, GB 17.02.2011, IE 17.11.2010, IT 17.11.2010, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010
(84) BE 31.12.2010, BG 17.02.2011, CY 17.11.2010, DE 01.07.2011, EE 17.11.2010, FI 17.11.2010, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LI 31.12.2010, LV 17.11.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(11) **1 864 279** (51) ***G10L 19/00***

(84) BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, HU 18.12.2009, IT 17.06.2009, LV 17.06.2009, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 864 289** (51) ***G11C 7/00***

(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 27.03.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.03.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HU 18.08.2010, IS 17.06.2010, LI 31.03.2010, LV 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 864 292** (51) ***G11C 16/04***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IE 29.03.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.03.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, HU 11.08.2010, IS 10.06.2010, LI 31.03.2010, LV 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 864 347** (51) ***H01M 8/02***

(84) BE 28.02.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, HU 26.05.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IE 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 01.03.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 864 419** (51) ***H04L 1/00***

(84) AT 16.09.2009, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, HU 17.03.2010, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 31.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IE 27.03.2010, LI 31.03.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 864 451** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 01.07.2009, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IE 01.07.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, HU 02.01.2010, IS 01.11.2009, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, MC 31.03.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) LI 31.03.2010, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 864 463** (51) ***H04L 12/413***

(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IE 15.03.2010, IT 15.07.2009, LT 15.07.2009, MC 31.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009, CH 31.03.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, HU 16.01.2010, IS 15.11.2009, LI 31.03.2010, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 864 519** (51) ***H04W 76/00***

(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IE 02.03.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.03.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CH 31.03.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FR 31.03.2010, HU 28.07.2010, IS 27.05.2010, LI 31.03.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 864 530** (51) ***H04W 4/02***

(84) BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, HU 04.09.2010, LT 03.03.2010, MC 31.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 864 551** (51) ***H05B 3/28***

(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, HU 14.11.2009, IS 13.09.2009, LI 31.03.2010, LV 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SI 13.05.2009
(84) BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IE 13.05.2009, IT 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, PL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 864 564** (51) ***A01D 34/68***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 25.04.2010, LI 30.04.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, MC 30.04.2010, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009

(11) **1 864 565** (51) ***A01D 34/68***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 864 569** (51) ***A01G 9/22***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.01.2011
EE 24.02.2010
GB 01.06.2011
IE 01.06.2010
IT 01.06.2011
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 864 608** (51) ***A61B 3/12***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 31.05.2011
IE 31.05.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.05.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 864 617** (51) ***A61B 17/16***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
LI 31.05.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 864 628** (51) ***A61D 19/04***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.01.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 06.06.2011
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PL 14.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 864 632** (51) ***A61F 7/00***

(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
LI 30.11.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 05.11.2010
MC 30.11.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 864 633** (51) ***A61F 7/00***

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IT 28.04.2010
MC 30.11.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 30.11.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 864 688** (51) ***A61L 29/12***

(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 864 721** (51) ***B05B 17/06***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 30.06.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 864 728** (51) ***B22C 1/22***

(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 864 767** (51) ***B26D 1/40***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 09.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 864 768** (51) ***B26D 5/20***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 28.05.2010
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 864 777** (51) ***B29C 33/38***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.06.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 08.06.2010
IE 08.06.2010
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 864 782** (51) ***B29C 49/20***

(84) HU 11.09.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 864 862** (51) ***B60R 5/04***

(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 864 863** (51) ***B60R 16/04***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 864 864** (51) ***B60R 19/02***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 30.06.2011, CZ 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 30.06.2011, IE 06.06.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.06.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DE 03.01.2012, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, GB 06.06.2011, IS 31.07.2010, LI 30.06.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 864 893** (51) ***B62J 1/08***

(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 18.08.2010, LT 20.01.2010, MC 31.08.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LV 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 864 896** (51) ***B62K 3/00***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 07.06.2010, IE 06.06.2011, IT 19.08.2009, LT 19.08.2009, MC 30.06.2010, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DE 01.01.2011, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IS 19.12.2009, LI 30.06.2011, LV 19.08.2009, MT 19.08.2009, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 864 897** (51) ***B62K 11/10***

(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 30.06.2011, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 30.06.2010, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 08.06.2010, LI 30.06.2011, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 864 921** (51) ***B65G 21/14***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 05.06.2011, IE 05.06.2010, LI 30.06.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 30.06.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 30.06.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 864 926** (51) ***B65H 1/06***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.06.2010, IE 06.06.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 864 942** (51) ***B67C 7/00***

(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.06.2011, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 30.06.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 01.06.2010, LI 30.06.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 865 028** (51) ***C08L 69/00***

(84) HU 01.07.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 30.06.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(84) BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 865 037** (51) ***C09D 123/04***

(84) BG 23.09.2009, HU 24.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 30.06.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 06.06.2010, LI 30.06.2010, LV 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 865 044** (51) ***C09K 11/82***

(84) AT 18.11.2009, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 27.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(84) BE 18.11.2009, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, HU 19.05.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 865 094** (51) ***C25D 7/06***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 30.06.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 30.06.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 865 105** (51) ***D21H 17/29***

(84) BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, IE 09.06.2011, MC 30.06.2010, SK 16.09.2009

(84) HU 17.03.2010, CZ 16.09.2009, GR 05.01.2012, IS 16.01.2010, RO 16.09.2009

(11) **1 865 128** (51) ***E04H 17/16***

(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(84) HU 22.04.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LT 21.10.2009, MT 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 865 134** (51) ***E05C 17/56***

(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 24.06.2009, ES 05.10.2009, GB 06.03.2011, HU 25.12.2009, IS 24.10.2009, LT 24.06.2009, MC 31.03.2010, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GR 25.09.2009, IE 24.06.2009, LI 31.03.2011, LV 24.06.2009, MT 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 865 195** (51) ***F02M 63/00***

(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, MC 30.04.2010, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 19.08.2009, LI 30.04.2011, LV 19.08.2009, MT 19.08.2009, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 865 204** (51) ***F04D 27/00***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.05.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SI 24.02.2010

(84) BE 31.05.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 865 232** (51) ***F16H 61/06***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010

GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 865 233** (51) ***F16H 61/06***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 865 234** (51) ***F16H 61/06***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 865 253** (51) ***F21V 17/00***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CH 30.06.2011
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 865 254** (51) ***F23B 40/02***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 08.06.2010
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 865 280** (51) ***G01B 5/18***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 01.03.2010
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 28.02.2011
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 865 292** (51) ***G01D 5/38***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
IE 16.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 865 298** (51) ***G01J 5/04***

(84) BG 27.04.2010
DE 01.09.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 865 299** (51) ***G01J 11/00***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 06.06.2011
IE 06.06.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.06.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 865 316** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 865 349** (51) ***G02B 6/32***

(84) BE 31.12.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 865 352** (51) ***G02B 15/173***

(84) AT 01.04.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
(84) BE 01.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
HU 02.10.2009
IE 15.02.2010
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 865 358** (51) ***G02B 26/08***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
IE 05.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 865 363** (51) ***G02C 5/22***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 23.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 865 365** (51) ***G02F 1/13***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 31.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 865 424** (51) ***G06F 17/30***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 09.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 865 524** (51) ***H01H 13/85***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 03.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009

MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 865 579** (51) ***H01R 4/24***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 06.04.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 865 613** (51) ***H04B 1/69***

(84) AT 17.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.06.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 865 621** (51) ***H04B 7/14***

(84) AT 26.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 865 641** (51) ***H04J 14/02***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 01.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 865 660** (51) ***H04L 12/18***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 05.06.2011
IE 05.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 865 679** (51) ***H04L 27/26***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 07.06.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 865 681** (51) ***H04L 29/12***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
IE 23.05.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 865 748** (51) ***H04R 25/00***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 31.05.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 865 781** (51) ***A21C 1/02***

(84) AT 17.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 865 797** (51) ***A24C 5/47***

(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 865 806** (51) ***A46B 17/08***

(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 865 808** (51) ***A47B 88/04***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 31.03.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 865 866** (51) ***A61B 17/80***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 865 874** (51) ***A61B 19/08***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 865 880** (51) ***A61C 13/00***

(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 865 885** (51) ***A61F 2/16***

(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DE 01.04.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 06.09.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010

RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 865 922**
(51) ***A61K 9/08***
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 01.03.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 865 935**
(51) ***A61K 31/00***
(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 865 966**
(51) ***A61K 31/60***
(84) AT 28.10.2009
CH 31.03.2010
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
HU 29.04.2010
LI 31.03.2010
LV 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 866 001**
(51) ***A61L 27/16***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IE 09.02.2010
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
BE 22.04.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
HU 23.10.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 866 037**
(51) ***A62B 7/10***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FR 30.04.2010
IE 05.04.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.04.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 866 066**
(51) ***B01F 13/00***
(84) BG 09.03.2010
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 866 087**
(51) ***B01J 31/24***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 866 097**
(51) ***B05B 5/047***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IE 10.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 10.03.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 866 102**
(51) ***B05D 1/04***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 866 103**
(51) ***B05D 7/24***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 24.03.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 866 105**
(51) ***B07C 3/00***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 866 108**
(51) ***B21D 26/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 866 111**
(51) ***B22D 11/103***
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 866 129**
(51) ***B26B 19/20***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 17.03.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 866 151**
(51) ***B32B 15/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 30.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 866 176**
(51) ***B60J 7/06***
(84) HU 25.12.2009
CH 30.04.2010
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 866 177**
(51) ***B60J 10/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 04.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010

PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 866 180** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HU 25.09.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 866 223** (51) ***B65G 47/14***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 28.02.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 866 228** (51) ***B65H 75/22***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
LI 31.03.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HU 04.12.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 866 239** (51) ***C01B 7/04***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
PL 18.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 866 247** (51) ***C01B 33/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 11.03.2010
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 866 286** (51) ***C07D 213/74***
(84) BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 28.03.2010
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IE 27.03.2010
IT 27.03.2010
LT 27.05.2009
(84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 01.10.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 27.03.2010
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
LV 27.05.2009

MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 866 291** (51) ***C07D 245/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 866 306** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 29.03.2011
HU 18.12.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CH 31.03.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 30.03.2011
FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IE 29.03.2010
IT 29.03.2011
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 866 322** (51) ***C07F 17/00***
(84) AT 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 866 329** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 11.10.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 866 365** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 07.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009

PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 866 382** (51) ***C09C 1/36***
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 20.03.2010
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
GR 03.12.2009
IE 20.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 866 432** (51) ***C12Q 1/26***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.01.2011
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.01.2011
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 31.01.2010
IT 31.01.2011
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 866 433** (51) ***C12Q 1/48***
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
FI 13.05.2009
HU 14.11.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 866 471** (51) ***D04H 3/03***
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HU 28.11.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 866 495** (51) ***E04C 1/42***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 866 503** (51) ***E04F 19/04***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 04.04.2011
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 04.04.2011
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009

IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 30.04.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 04.04.2011
IS 29.08.2009
LI 30.04.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 866 512** (51) ***E05D 15/06***

(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 01.10.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 15.03.2010
HU 21.11.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 866 549** (51) ***F16B 7/04***

(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DE 03.11.2010
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GB 03.04.2010
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 30.04.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
FR 30.04.2010
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LI 30.04.2010
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 866 566** (51) ***F16L 55/033***

(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
LT 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 866 571** (51) ***F21V 21/14***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IE 01.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 866 589** (51) ***F27D 17/00***

(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
CH 31.03.2010
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HU 03.03.2010
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 866 591** (51) ***F28F 27/02***

(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
LI 31.03.2010
LV 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
CH 31.03.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 866 602** (51) ***G01B 7/012***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IE 24.03.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 866 659** (51) ***G01R 33/28***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 28.02.2011
GR 28.04.2010
IE 24.02.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 24.02.2011
HU 28.07.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2011
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 866 741** (51) ***G06F 7/533***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 23.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HU 16.01.2010
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 866 870** (51) ***G06T 15/00***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 05.04.2011
FR 02.05.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.11.2011
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 04.04.2011
IE 04.04.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 866 884** (51) ***G08B 29/04***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 866 889** (51) ***G08G 5/06***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 866 893** (51) ***G09F 3/02***

(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 27.02.2010
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HU 16.10.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 866 919** (51) ***G11B 7/26***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 02.01.2010
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 866 960** (51) ***H01L 23/00***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 867 012** (51) ***H01S 3/06***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009

EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 867 021**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***H02B 1/36***
(84) BE 31.03.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 867 056**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***H04B 1/28***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 867 057**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2011
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***H04B 1/30***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2011
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 867 096**
(84) AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
SI 10.06.2009
(51) ***H04L 9/08***
(84) HU 11.12.2009
CY 10.06.2009
EE 10.06.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
PT 10.10.2009

(11) **1 867 109**
(84) AT 27.10.2010
HU 28.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 30.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 867 110**
(84) AT 10.02.2010
HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PT 11.06.2010
SK 10.02.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 867 113**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 29.03.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 867 130**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
IE 22.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 867 134**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 867 188**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 30.04.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 06.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***H04W 8/18***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 867 190**
(84) AT 19.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***H04W 12/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 867 211**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(51) ***H05B 6/38***
(84) BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 867 234**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***A23C 9/156***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 12.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 867 259**
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***A47J 31/44***
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 867 261**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 15.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A47J 31/52***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 867 262**
(84) HU 29.10.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A47J 31/54***
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 12.06.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 867 263**
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
(51) ***A47J 37/06***
(84) HU 13.11.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010

IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 867 309**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A61F 5/56***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 14.06.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 867 313**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A61G 5/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 867 316**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***A61K 6/00***
(84) HU 17.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 11.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 867 335**
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
SI 29.06.2011
(51) ***A61K 31/711***
(84) CZ 29.06.2011
FI 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 867 352**
(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 30.06.2010
LT 15.07.2009
MC 30.06.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(51) ***A61M 1/10***
(84) BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 867 361**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
(51) ***A61N 1/37***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 867 365**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***A63B 21/072***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 11.06.2010
LI 30.06.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 867 375**
(84) BE 31.10.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B01D 46/10***
(84) HU 11.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 13.10.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 867 376**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***B01D 46/10***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 05.02.2011
IE 21.10.2009
LI 28.02.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 867 396**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***B65D 83/16***
(84) BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 867 418**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***B23B 27/16***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 20.07.2010
FR 01.08.2011
GR 05.02.2010
IT 19.07.2010
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 867 419**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 15.06.2011
IE 15.06.2010
LI 30.06.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***B23D 59/00***
(84) BE 05.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FR 30.06.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 867 426**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***B23K 15/06***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 867 430**
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B24B 13/005***
(84) BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 867 431**
(84) BG 02.09.2009
BE 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***B24B 41/04***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 867 449**
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 14.05.2011
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***B26D 7/18***
(84) BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 867 470**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
(51) ***B31F 1/07***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009

GR 02.12.2010
LT 17.06.2009
MC 31.05.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 867 500** (51) ***B60D 1/46***
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 30.04.2010, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 30.04.2010, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, LI 30.04.2011, LV 22.07.2009, MT 22.07.2009, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 867 508** (51) ***B60J 1/02***
(84) AT 08.07.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 08.07.2009, LI 31.05.2011, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 867 511** (51) ***B60J 7/185***
(84) AT 06.01.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 30.06.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 30.06.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 867 548** (51) ***B62B 3/10***
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 30.06.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, LI 30.06.2011, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 867 561** (51) ***B62D 55/205***
(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.06.2011, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
HU 26.05.2010, CH 30.06.2011, CZ 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.06.2010, IE 04.06.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 30.06.2010, NL 25.11.2009

(11) **1 867 562** (51) ***B62J 15/02***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 08.06.2011, IE 08.06.2010, LI 30.06.2011, LV 19.08.2009, MT 19.08.2009, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, FR 30.06.2010, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, MC 30.06.2010, NL 01.01.2011, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 867 570** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT 18.11.2009, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 15.06.2010, LI 30.06.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
HU 19.05.2010, CH 30.06.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.06.2010, PL 18.11.2009, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 867 577** (51) ***B65D 61/00***
(84) HU 20.11.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 31.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 867 580** (51) ***B65D 75/34***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 30.06.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 30.06.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, LI 30.06.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 867 582** (51) ***B65D 81/20***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 30.04.2011, CZ 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 30.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 30.04.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DE 03.11.2010, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GB 02.04.2011, IE 02.04.2010, LI 30.04.2011, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 867 588** (51) ***B65G 25/06***
(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 14.01.2010, IE 12.01.2010, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 01.02.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 867 614** (51) ***C03C 17/22***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, LI 31.08.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 30.08.2010, MC 31.08.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 867 653** (51) ***C07F 7/18***
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.06.2011, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 30.06.2011, LV 14.04.2010, MT 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 19.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GB 13.06.2011, IE 13.06.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 30.06.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 867 671** (51) ***C08G 59/00***
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 31.01.2010, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009
HU 12.05.2010, CH 31.01.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 08.01.2010, LI 31.01.2010, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009

(11) **1 867 690** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 30.06.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 11.06.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 30.06.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 30.06.2011, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 867 715** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 18.03.2009, BE 18.03.2009, CH 31.01.2011, CZ 18.03.2009
HU 19.09.2009, BG 18.06.2009, CY 18.03.2009, DK 18.03.2009

EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 31.01.2011
GR 19.06.2009
IT 31.01.2011
MC 31.01.2010
PT 27.08.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 867 741** (51) ***C22C 29/08***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 14.05.2010
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 867 765** (51) ***D03C 3/20***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 867 770** (51) ***D04H 1/42***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 867 774** (51) ***D06F 37/20***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 867 811** (51) ***E05B 27/00***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 30.06.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009

(11) **1 867 818** (51) ***E05C 9/02***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 31.05.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 03.05.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 867 819** (51) ***E05C 9/18***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 867 820** (51) ***E05C 19/16***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 867 823** (51) ***E05D 15/52***
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 18.05.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 867 848** (51) ***F01N 3/32***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.05.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 23.05.2011
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 867 891** (51) ***F16F 7/09***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 07.02.2011
IE 06.05.2009
LI 28.02.2011
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 867 899** (51) ***F16H 63/32***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 31.05.2010
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 867 906** (51) ***F16L 33/01***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 23.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.11.2010
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 867 913** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 31.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 12.06.2011
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 867 914** (51) ***F21S 8/12***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 12.06.2011
IE 26.08.2009
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 867 920** (51) ***F21V 29/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2011
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010

CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 15.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 867 952**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 13.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 867 960**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 867 962**
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 867 974**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 868 022**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 11.06.2010
IT 05.08.2009

DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***G01C 21/34***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***G01D 5/36***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***G01F 1/684***
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 15.05.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***G01N 3/04***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***G02B 15/177***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2011

LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 868 148**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 12.06.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 868 175**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 868 288**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 868 330**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 16.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 868 341**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010

LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***G06Q 10/00***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***B61L 23/06***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H02P 21/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009

LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 868 396**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***H04W 28/16***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
IE 14.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 868 450**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***A23L 1/09***
(84) BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 868 452**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 09.03.2010
IE 09.03.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***A23L 1/226***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.03.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 868 464**
(84) BG 19.05.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***A45C 13/00***
(84) AT 04.10.2010
HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 868 500**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 30.04.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***A61B 5/151***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 868 556** (51) ***A61H 1/02***

(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 01.02.2010, IE 09.09.2009, LI 31.01.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.01.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 868 574** (51) ***A61K 9/14***

(84) HU 07.07.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IS 06.05.2010, LV 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, LT 06.01.2010, MC 30.04.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 868 702** (51) ***B01D 33/03***

(84) AT 16.03.2010, BE 31.03.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, IE 16.09.2009, LT 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, MC 31.03.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 868 709** (51) ***B01F 3/04***

(84) AT 03.03.2010, BE 30.04.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IS 03.07.2010, MC 30.04.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, IE 03.03.2010, LT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 868 740** (51) ***B07C 3/00***

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LV 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 30.09.2009, DE 01.10.2011, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.03.2010, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009

(11) **1 868 742** (51) ***B07C 3/00***

(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, IT 26.08.2009, LV 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 26.08.2009, DE 01.10.2011, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 868 743** (51) ***B07C 3/08***

(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, GB 16.02.2010, IE 08.07.2009, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, MC 01.03.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LI 28.02.2010, LV 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 868 746** (51) ***B08B 9/42***

(84) HU 07.11.2009, CH 31.03.2010, DK 06.05.2009, FI 06.05.2009, IE 06.05.2009, LI 31.03.2010, LV 06.05.2009, NL 06.05.2009, SE 06.08.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 06.05.2009, EE 06.05.2009, GR 07.08.2009, IS 06.09.2009, LT 06.05.2009, MC 31.03.2010, PT 06.09.2009, SK 06.05.2009

(11) **1 868 752** (51) ***B21J 15/28***

(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 31.03.2010, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 07.03.2010, LI 31.03.2010, LV 05.08.2009, NL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LT 05.08.2009, MC 31.03.2010, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 868 769** (51) ***C09G 1/02***

(84) BE 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, IT 05.10.2011, LV 05.10.2011, NL 05.10.2011, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IS 05.02.2012, LT 05.10.2011, MC 29.02.2012, PL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011

(11) **1 868 773** (51) ***B25B 21/02***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.04.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 13.04.2010, LI 30.04.2010, MC 30.04.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 868 775** (51) ***B25B 27/02***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 30.04.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 10.04.2010, LI 30.04.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.04.2010, PT 02.08.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 868 778** (51) ***B26B 21/44***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.03.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 31.03.2011, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.03.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 01.10.2011, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 23.03.2011, IE 23.03.2010, IT 23.03.2011, LT 03.03.2010, MC 31.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 868 790** (51) ***B29C 49/54***

(84) AT 30.12.2009, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 30.04.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, CH 30.04.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 13.04.2010, LI 30.04.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 868 800** (51) ***B29D 99/00***

(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 04.04.2010, LI 30.04.2010, LV 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, CH 30.04.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 30.04.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 868 801** (51) ***B31D 5/00***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, MC 31.03.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 27.03.2010, LI 31.03.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 868 810** (51) ***B32B 27/40***

(84) AT 23.12.2009, HU 24.06.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 12.11.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.11.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 868 815**
(51) ***B41F 13/58***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 30.04.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 868 832**
(51) ***B60K 6/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 868 833**
(51) ***B60K 7/00***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 04.04.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 868 834**
(51) ***B60K 17/04***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2010
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 01.04.2010
IE 01.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009

(11) **1 868 856**
(51) ***B60R 21/207***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 13.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 868 869**
(51) ***B62D 1/19***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 12.04.2010
IE 05.08.2009
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 868 873**
(51) ***B62D 47/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 868 874**
(51) ***B62D 63/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
IE 05.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 868 894**
(51) ***B65B 13/02***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 30.04.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 03.11.2010
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 868 896**
(51) ***B65B 51/14***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 13.04.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 868 897**
(51) ***B65B 55/02***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
FI 06.05.2009
IE 30.03.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 868 903**
(51) ***B65D 5/74***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.11.2011
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 03.04.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 04.04.2011
FR 02.05.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 868 925**
(51) ***B65G 19/26***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
BE 28.02.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 868 932**
(51) ***B65H 45/103***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 31.03.2010
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
BE 31.03.2010
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 24.03.2010
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 868 945**
(51) ***C02F 1/34***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 10.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 868 958**
(51) ***C04B 35/482***
(84) AT 16.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PT 16.04.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009

SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 868 961** (51) ***C04B 35/64***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
IE 13.04.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 868 977** (51) ***C07C 43/13***
(84) HU 15.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 30.04.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
LV 14.10.2009
NL 01.11.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 05.04.2010
IE 14.10.2009
IT 05.04.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 868 978** (51) ***C07C 43/29***
(84) AT 20.10.2010
BG 20.01.2011
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
IE 29.11.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 869 018** (51) ***C07D 403/12***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 12.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 869 058** (51) ***C07F 7/18***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 869 066** (51) ***C07K 1/04***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
EE 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
SI 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 869 098** (51) ***C08G 18/67***
(84) HU 02.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 01.04.2009
LI 31.03.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 869 121** (51) ***C08L 59/02***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 01.04.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 869 122** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 869 133** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.03.2010
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 869 138** (51) ***C09K 8/32***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.03.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 869 161** (51) ***C12N 1/20***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
RO 06.01.2010

(11) **1 869 163** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 869 172** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
IE 12.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 869 179** (51) ***C12N 15/10***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 30.04.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 869 199** (51) ***C12P 13/00***
(84) AT 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 869 282** (51) ***E21B 19/09***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2010
LV 07.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 30.03.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010

NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 869 311** (51) ***F02M 61/16***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.04.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 869 312** (51) ***F02M 63/00***
(84) HU 29.04.2010

(11) **1 869 323** (51) ***F04B 39/12***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 30.03.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 869 327** (51) ***F04F 1/02***
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 01.10.2011
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 16.03.2011
IE 16.03.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
HU 23.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
DK 31.03.2011
ES 17.03.2011
FR 31.03.2011
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.03.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 869 330** (51) ***F15B 15/20***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 09.03.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 869 331** (51) ***F16B 5/10***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
IE 24.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 869 336** (51) ***F16D 13/75***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 16.03.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 869 341** (51) ***F16G 11/10***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 869 347** (51) ***F16H 61/14***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 869 356** (51) ***F16L 23/18***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.05.2011
IE 03.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 869 363** (51) ***F21V 21/35***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 869 387** (51) ***F26B 21/02***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 869 436** (51) ***G01N 27/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 06.03.2010
IE 06.03.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 869 443** (51) ***G01N 29/14***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 13.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 869 534** (51) ***G05D 16/16***
(84) BG 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
AT 30.12.2009
BE 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.05.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 869 563** (51) ***G06F 13/40***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 869 615** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
BE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010

GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 869 646** (51) ***G07C 9/00***

(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
FR 01.03.2010
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DE 01.09.2010
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
GB 22.02.2010
IE 22.02.2010
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 869 649** (51) ***G07F 1/00***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 11.04.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 869 668** (51) ***G10L 19/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 869 671** (51) ***G10L 19/14***

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(84) BE 30.04.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 869 678** (51) ***G11B 33/02***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010

(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010

SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 869 681** (51) ***G11C 16/34***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 27.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 869 757** (51) ***H02K 55/00***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.11.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 869 766** (51) ***H03G 9/02***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 04.04.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 869 771** (51) ***H03M 1/12***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 15.04.2010
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 869 802** (51) ***H04B 7/216***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011

(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 869 841** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009

CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 869 853** (51) ***H04L 25/03***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
LV 24.03.2010
NL 01.10.2011
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 869 857** (51) ***H04L 27/26***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.03.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.10.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 09.03.2011
IE 09.03.2011
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 869 861** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 23.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 869 887** (51) ***H04N 7/24***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 28.03.2010
LI 31.03.2010
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 869 896** (51) ***H04N 7/68***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010

CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 10.03.2011
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 01.10.2011
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 869 926** (51) ***H04W 72/04***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2011
IE 07.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 869 966** (51) ***A01D 43/08***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 14.06.2010
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 869 968** (51) ***A01D 87/10***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.01.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 19.06.2011
IE 19.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 01.01.2011
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 869 973** (51) ***A01K 63/04***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 13.04.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 869 975** (51) ***A01N 1/02***

(84) BG 02.09.2009
BE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 20.06.2010
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 869 992** (51) ***A45D 2/12***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 19.06.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 870 005** (51) ***A47J 37/06***

(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 870 037** (51) ***A61B 5/11***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 870 042** (51) ***A61B 17/064***

(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
FI 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
SI 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009

(11) **1 870 053** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 02.10.2010
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 870 106** (51) ***A61K 38/18***

(84) AT 20.05.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
LT 20.05.2009
MC 01.03.2010
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
LV 20.05.2009
PL 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 870 119** (51) ***A61M 1/36***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 21.05.2010
LI 31.05.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 870 120** (51) ***A61M 1/36***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 870 165** (51) ***B05B 12/00***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 11.05.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 870 184** (51) ***B23B 13/12***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FR 30.06.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 20.06.2011
IE 20.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 870 196** (51) ***B23P 15/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009

CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 870 200**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 870 203**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 15.06.2011
IE 21.10.2009
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 870 219**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
IE 25.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 870 267**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 870 304**
(84) AT 02.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(51) ***B23Q 3/155***
(84) BE 30.06.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***B23Q 11/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***B29C 45/16***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.11.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***B60G 17/0195***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 13.06.2011
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***B60T 8/52***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 870 305**
(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 870 309**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.06.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 870 312**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 870 320**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 870 321**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***B60T 11/22***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***B62D 1/185***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***B62D 5/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***B62D 35/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(51) ***B62D 35/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 19.06.2010
LI 30.06.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 870 340**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***B65D 3/26***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
IE 16.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 870 355**
(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 11.06.2011
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***B65G 47/90***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.01.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 870 365**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.08.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***B65H 75/34***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.02.2012
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 04.07.2011
IE 04.07.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 870 375**
(84) HU 27.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***B66F 9/065***
(84) BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 870 382**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 04.06.2010
IT 29.07.2009

(51) ***C03B 37/012***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011

LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 870 406** (51) ***C07D 307/42***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
IE 31.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 870 426** (51) ***C08J 5/02***

(84) AT 27.10.2010
HU 28.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
IE 09.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
BE 27.10.2010
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DE 01.07.2011
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 870 435** (51) ***C08L 33/12***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 08.03.2010
IE 08.03.2010
IT 08.03.2010
LT 11.03.2009
MC 31.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 31.03.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.03.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 870 454** (51) ***C12N 15/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.03.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 870 479** (51) ***C21B 3/06***

(84) LV 18.01.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 29.02.2012

(11) **1 870 487** (51) ***C23C 14/56***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 30.06.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 870 503** (51) ***D06C 3/06***

(84) AT 22.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 30.06.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 870 522** (51) ***E01F 7/04***

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
BE 31.05.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GB 21.05.2011
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.05.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 870 529** (51) ***E04B 2/00***

(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 870 542** (51) ***E05B 15/02***

(84) HU 20.11.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 20.06.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 870 547** (51) ***E05B 73/00***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PL 02.10.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 870 559** (51) ***E21D 11/00***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.06.2010
IE 18.06.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 870 583** (51) ***F02D 13/02***

(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 870 602** (51) ***F16B 21/02***

(84) AT 14.04.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.06.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 870 612** (51) ***F16F 1/32***

(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 870 616** (51) ***F16H 61/16***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
IE 07.05.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 870 625** (51) ***F16L 41/08***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 16.05.2011
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
BE 31.05.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009

IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
SI 09.09.2009

(11) **1 870 631** (51) ***F21L 4/02***

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 31.05.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 870 663** (51) ***F41J 2/02***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 870 750** (51) ***G02B 6/44***

(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 870 764** (51) ***G02B 27/22***

(84) AT 03.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.06.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 870 784** (51) ***G04B 15/08***

(84) AT 19.08.2009
BE 30.06.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 870 832** (51) ***G06F 21/20***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 23.06.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 870 864** (51) ***G08B 21/04***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 24.11.2010
IT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 870 866** (51) ***G08B 29/14***

(84) BG 14.04.2010
BE 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 870 907** (51) ***H01B 1/02***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 22.06.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 870 954** (51) ***H01M 10/48***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 20.04.2011
IE 29.07.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 870 985** (51) ***H02K 7/102***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 20.06.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 870 994** (51) ***H02M 5/42***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
FR 30.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 870 996** (51) ***H02M 7/48***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 30.06.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 24.06.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 870 997** (51) ***H02M 7/48***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 871 007** (51) ***H03H 9/56***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 04.04.2010
IE 04.04.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.04.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 871 035** (51) ***H04L 7/033***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
IE 22.06.2010

IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 871 040** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
IE 13.06.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 871 058** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.12.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.05.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 871 059** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 871 068** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 31.05.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 04.05.2011
IE 04.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 871 134** (51) ***H04W 36/14***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 01.09.2010
IT 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 871 144** (51) ***H05B 33/08***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 871 154** (51) ***H05K 7/14***
(84) BE 31.12.2010
BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 13.12.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 871 175** (51) ***A23G 9/10***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 25.03.2010
FR 31.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 871 196** (51) ***A47B 1/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 871 198** (51) ***A47C 7/46***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 871 205** (51) ***A47J 37/07***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 28.11.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 871 206** (51) ***A47J 45/06***
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 871 215** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 871 220** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 871 272** (51) ***A61C 1/14***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.01.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 02.03.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 871 327**
(51) ***A61H 23/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
IT 09.03.2011
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 871 381**
(51) ***A61K 31/5575***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 871 433**
(51) ***A61L 15/44***
(84) AT 22.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 13.02.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 28.02.2010
FI 22.04.2009
IE 13.02.2010
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 01.09.2010
PT 22.08.2009
SE 14.02.2010
SK 22.04.2009

(11) **1 871 447**
(51) ***A61M 5/24***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 871 453**
(51) ***A61M 25/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 871 466**
(51) ***A61N 1/36***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 871 471**
(51) ***A61N 1/37***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GB 30.03.2010
IE 30.03.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 871 491**
(51) ***A63B 9/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 871 534**
(51) ***B05B 7/04***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 871 572**
(51) ***B24B 13/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
SE 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 871 575**
(51) ***B26B 19/04***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 871 584**
(51) ***B29C 39/14***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 06.03.2010
IE 06.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 871 603**
(51) ***B41F 31/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 28.02.2011
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 15.02.2011
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 871 611**
(51) ***B41J 25/308***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 12.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 871 612**
(51) ***B41M 5/52***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
IE 03.04.2010
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 871 615**
(51) ***B42D 15/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 29.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 871 656**
(51) ***B63B 29/02***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009

EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 20.04.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 871 658** (51) ***B63C 11/48***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 871 674** (51) ***B65C 9/18***

(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 12.04.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 871 678** (51) ***B65D 47/24***

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 871 686** (51) ***B65D 83/00***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 11.04.2011

(11) **1 871 697** (51) ***B65G 53/60***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
IE 19.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.11.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 871 698** (51) ***B65G 69/18***

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
IT 10.06.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 871 721** (51) ***C04B 24/08***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 11.04.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 871 765** (51) ***C07D 403/04***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.01.2010
IT 24.01.2011
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 25.01.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 871 788** (51) ***C07K 14/325***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 03.04.2010
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 871 798** (51) ***C07K 14/715***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 10.04.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 871 815** (51) ***C08F 297/08***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 15.03.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
LI 31.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 871 829** (51) ***C08K 5/32***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 12.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 871 847** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 871 848** (51) ***C09D 11/00***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 871 895** (51) ***C12Q 1/60***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 12.04.2010
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 871 900** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 02.05.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
NL 01.11.2011
PT 11.06.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.11.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 07.04.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2011
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010

SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 871 903** (51) ***C12Q 1/68***

(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 871 922** (51) ***C23C 14/08***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 24.03.2010
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 871 960** (51) ***E04F 19/06***

(84) HU 29.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 30.04.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 871 976** (51) ***E21B 33/068***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 871 982** (51) ***E21B 36/04***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 871 983** (51) ***E21B 36/04***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 871 985** (51) ***E21B 43/24***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 871 990** (51) ***E21B 47/06***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 872 010** (51) ***F02M 61/14***

(84) AT 02.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 872 019** (51) ***F15B 15/14***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
ES 15.02.2010
IE 04.11.2009
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 872 023** (51) ***F16C 11/06***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 03.11.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 872 035** (51) ***F16K 7/06***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 872 161** (51) ***G02B 5/30***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 03.11.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 05.04.2010
IE 05.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 872 166** (51) ***G02B 7/00***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 30.04.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 872 196** (51) ***G06F 3/023***

(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 872 350** (51) ***G08C 17/02***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 872 363** (51) ***G10L 19/02***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009

IE 20.04.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 872 372** (51) ***G21K 1/087***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 872 402** (51) ***H01L 27/01***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 13.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 872 427** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 872 428** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 29.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 872 429** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
IE 11.04.2010
IT 07.10.2009
LI 30.04.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 872 478** (51) ***H03M 1/10***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 872 516** (51) ***H04L 9/28***
(84) AT 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 22.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 872 549** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 09.03.2011
IE 09.03.2011
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 872 550** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.03.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.10.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 09.03.2011
IE 09.03.2011
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 872 551** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
FI 30.12.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 872 562** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 872 619** (51) ***H04R 1/40***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 872 647** (51) ***A01F 12/44***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 872 649** (51) ***A01F 29/10***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 872 671** (51) ***A24C 5/18***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
RO 31.03.2010

SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 872 674** (51) ***A41C 3/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 28.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 872 689** (51) ***A47C 7/46***
(84) BE 31.10.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.05.2012
ES 10.04.2010
FR 02.11.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
NL 01.05.2012
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 23.10.2011
IE 30.12.2009
IT 23.10.2011
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 872 698** (51) ***A47J 31/44***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 02.07.2010
LI 31.07.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 02.08.2010
IE 02.07.2010
MC 31.07.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 872 701** (51) ***A47L 1/06***
(84) HU 04.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.05.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 31.05.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 872 704** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 17.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 29.06.2011
IE 17.02.2010
LI 30.06.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 872 712** (51) ***A61B 3/024***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 872 729** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 872 739** (51) ***A61C 8/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 872 742** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IT 20.05.2009
MC 01.03.2010
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
LI 28.02.2010
NL 20.05.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 872 743** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 872 748** (51) ***A61F 2/44***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 872 756** (51) ***A61F 9/01***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 872 761** (51) ***A61G 5/10***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
DK 30.06.2011
ES 08.05.2010
FR 30.06.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
LV 27.01.2010
NL 01.01.2012
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.01.2012
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 30.06.2011
IE 30.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 872 803** (51) ***A61L 27/18***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 872 819** (51) ***A61M 25/00***
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 872 824** (51) ***A61M 39/10***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.06.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.01.2012
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 22.06.2011
IE 22.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 01.01.2012
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 872 830** (51) ***A61Q 9/02***

(84) AT 05.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 872 848** (51) ***B01F 9/06***

(84) BG 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 27.06.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.06.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2010
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 872 859** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 26.06.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 872 877** (51) ***B08B 9/032***

(84) AT 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 872 880** (51) ***B21D 17/02***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 30.06.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 872 898** (51) ***B23Q 1/01***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 21.06.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 872 921** (51) ***B27L 11/02***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 872 927** (51) ***B29C 47/90***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 872 981** (51) ***B60G 3/20***

(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 872 985** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 25.06.2011
IE 25.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 872 993** (51) ***B60J 10/10***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 19.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 872 994** (51) ***B60J 10/10***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 19.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 872 998** (51) ***B60K 31/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 19.04.2010
IE 14.03.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 873 005** (51) ***B60N 2/22***

(84) AT 20.04.2011
BE 30.04.2011
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 21.04.2011
FR 02.05.2011
IE 20.04.2010
IT 20.04.2011
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.11.2011
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 20.04.2011
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 873 014** (51) ***B60R 7/04***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010

RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 873 045** (51) ***B62D 65/06***

(84) HU 05.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 873 058** (51) ***B64D 1/12***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 30.06.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 873 063** (51) ***B65B 7/22***

(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 873 065** (51) ***B65B 61/12***

(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 29.06.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 873 080** (51) ***B65D 73/00***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 873 085** (51) ***B65D 90/34***

(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
(84) BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 873 096** (51) ***B65H 1/02***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 27.06.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 873 099** (51) ***B65H 27/00***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.06.2010
IE 29.07.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 873 120** (51) ***C02F 3/06***

(84) BG 02.06.2010
BE 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 01.08.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 873 146** (51) ***C07D 223/10***

(84) AT 08.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 873 178** (51) ***C08G 18/12***

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 873 215** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 05.06.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 873 219** (51) ***C09J 4/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 13.04.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 873 221** (51) ***C09J 7/02***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 28.02.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 19.02.2010
MC 01.03.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 873 292** (51) ***D04H 13/00***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 26.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 873 315** (51) ***E01F 13/12***

(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 31.01.2011
IE 08.01.2010
LI 31.01.2010
NL 01.08.2011
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 873 326** (51) ***E04F 13/06***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 03.01.2012
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2011

GB 29.06.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 873 362** (51) ***F01L 13/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 12.03.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 873 407** (51) ***F16B 45/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 26.06.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 873 422** (51) ***F16H 59/38***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 873 449** (51) ***F21V 33/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 873 474** (51) ***F41F 3/042***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 30.06.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 873 475** (51) ***F42B 8/04***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 873 500** (51) ***G01F 23/24***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 873 506** (51) ***G01K 1/14***
(84) HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 08.05.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 873 516** (51) ***G01N 27/327***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 27.03.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 873 596** (51) ***G05B 15/02***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 873 641** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 873 642** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 29.06.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 873 712** (51) ***G06T 3/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 31.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 873 779** (51) ***G11B 23/40***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 25.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 873 788** (51) ***G21G 4/06***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 29.06.2011
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 873 848** (51) ***H01M 4/62***

(84)			(84)	
AT	07.10.2009		HU	08.04.2010
BE	30.06.2010		BG	07.01.2010
CH	30.06.2011		CY	07.10.2009
CZ	07.10.2009		DK	07.10.2009
EE	07.10.2009		FI	07.10.2009
GR	08.01.2010		IE	07.10.2009
IS	07.02.2010		LI	30.06.2011
LT	07.10.2009		LV	07.10.2009
MC	30.06.2010		MT	07.10.2009
NL	07.10.2009		PT	08.02.2010
RO	07.10.2009		SE	07.10.2009
SI	07.10.2009		SK	07.10.2009

(11) **1 873 865** (51) ***H01R 9/26***

(84)			(84)	
HU	19.05.2010		BE	30.06.2010
BG	18.02.2010		CH	30.06.2011
CY	18.11.2009		CZ	18.11.2009
DK	18.11.2009		EE	18.11.2009
ES	28.02.2010		FI	18.11.2009
GB	05.06.2011		GR	19.02.2010
IE	18.11.2009		IS	18.03.2010
LI	30.06.2011		LT	18.11.2009
LV	18.11.2009		MC	30.06.2010
MT	18.11.2009		NL	18.11.2009
PL	18.11.2009		PT	18.03.2010
RO	18.11.2009		SE	18.11.2009
SI	18.11.2009		SK	18.11.2009

(11) **1 873 876** (51) ***H01S 3/30***

(84)			(84)	
AT	12.05.2010		HU	13.11.2010
BE	30.06.2010		BG	12.05.2010
CH	30.06.2011		CY	19.05.2010
CZ	12.05.2010		DK	12.05.2010
EE	12.05.2010		ES	23.08.2010
FI	12.05.2010		GR	13.08.2010
IE	12.05.2010		IS	12.09.2010
LI	30.06.2011		LT	12.05.2010
LV	12.05.2010		MC	30.06.2010
MT	12.05.2010		NL	12.05.2010
PL	12.05.2010		PT	13.09.2010
RO	12.05.2010		SE	12.05.2010
SI	12.05.2010		SK	12.05.2010

(11) **1 873 962** (51) ***H04L 9/30***

(84)			(84)	
AT	19.08.2009		HU	20.02.2010
BE	19.08.2009		BG	19.11.2009
CH	30.06.2010		CY	19.08.2009
CZ	19.08.2009		DK	19.08.2009
EE	19.08.2009		ES	30.11.2009
FI	19.08.2009		GB	29.06.2010
GR	20.11.2009		IE	29.06.2010
IS	19.12.2009		LI	30.06.2010
LT	19.08.2009		LV	19.08.2009
MC	30.06.2010		NL	19.08.2009
PL	19.08.2009		PT	21.12.2009
RO	19.08.2009		SE	19.08.2009
SI	19.08.2009		SK	19.08.2009

(11) **1 873 967** (51) ***H04L 12/24***

(84)			(84)	
AT	31.03.2010		HU	01.10.2010
BE	31.03.2010		BG	31.03.2010
CH	30.06.2010		CY	31.03.2010
CZ	31.03.2010		DK	31.03.2010
EE	31.03.2010		ES	12.07.2010
FI	31.03.2010		IE	27.06.2010
IS	31.07.2010		IT	31.03.2010
LI	30.06.2010		LT	31.03.2010
LV	31.03.2010		MC	30.06.2010
NL	31.03.2010		PL	31.03.2010
PT	02.08.2010		RO	31.03.2010
SE	31.03.2010		SI	31.03.2010
SK	31.03.2010			

(11) **1 873 971** (51) ***H04L 12/28***

(84)			(84)	
AT	01.07.2009		HU	02.01.2010
BE	01.07.2009		BG	01.10.2009
CH	30.04.2010		CY	01.07.2009
CZ	01.07.2009		DK	01.07.2009
EE	01.07.2009		ES	12.10.2009
FI	01.07.2009		GB	20.04.2010
GR	02.10.2009		IE	20.04.2010
IS	01.11.2009		IT	01.07.2009
LI	30.04.2010		LT	01.07.2009
LV	01.07.2009		MC	30.04.2010
NL	01.07.2009		PL	01.07.2009
PT	02.11.2009		RO	01.07.2009
SE	01.07.2009		SI	01.07.2009
SK	01.07.2009			

(11) **1 873 977** (51) ***H04L 12/56***

(84)			(84)	
AT	28.10.2009		HU	29.04.2010
BE	28.10.2009		BG	28.01.2010
CH	30.06.2010		CY	28.10.2009
CZ	28.10.2009		DK	28.10.2009
EE	28.10.2009		ES	08.02.2010
FI	28.10.2009		GR	29.01.2010
IE	30.06.2010		IS	28.02.2010
IT	28.10.2009		LI	30.06.2010
LT	28.10.2009		LV	28.10.2009
MC	30.06.2010		PL	28.10.2009
PT	01.03.2010		RO	28.10.2009
SE	28.10.2009		SI	28.10.2009
SK	28.10.2009			

(11) **1 873 978** (51) ***H04W 40/02***

(84)			(84)	
AT	12.08.2009		HU	13.02.2010
BE	12.08.2009		BG	12.11.2009
CH	30.06.2011		CY	12.08.2009
CZ	12.08.2009		DK	12.08.2009
EE	12.08.2009		ES	23.11.2009
FI	12.08.2009		GR	13.11.2009
IE	08.06.2010		IS	12.12.2009
IT	12.08.2009		LI	30.06.2011
LT	12.08.2009		LV	12.08.2009
MC	30.06.2010		MT	12.08.2009
NL	12.08.2009		PL	12.08.2009
PT	12.12.2009		RO	12.08.2009
SE	12.08.2009		SI	12.08.2009
SK	12.08.2009			

(11) **1 873 984** (51) ***H04L 12/56***

(84)			(84)	
AT	17.06.2009		HU	18.12.2009
BE	17.06.2009		BG	17.09.2009
CH	30.04.2010		CY	17.06.2009
CZ	17.06.2009		DK	17.06.2009
EE	17.06.2009		ES	28.09.2009
FI	17.06.2009		GR	18.09.2009
IE	04.04.2010		IS	17.10.2009
LI	30.04.2010		LT	17.06.2009
MC	30.04.2010		PL	17.06.2009
PT	17.10.2009		RO	17.06.2009
SE	17.09.2009		SI	17.06.2009
SK	17.06.2009			

(11) **1 873 985** (51) ***H04L 12/56***

(84)			(84)	
AT	09.09.2009		HU	10.03.2010
BE	09.09.2009		BG	09.09.2009
CH	30.04.2010		CY	09.09.2009
CZ	09.09.2009		DK	09.09.2009
EE	09.09.2009		ES	20.12.2009
GR	10.12.2009		IE	04.04.2010
IS	09.01.2010		IT	09.09.2009
LI	30.04.2010		LT	09.09.2009
MC	30.04.2010		NL	09.09.2009
PL	09.09.2009		PT	11.01.2010
RO	09.09.2009		SI	09.09.2009
SK	09.09.2009			

(11) **1 874 072** (51) ***H04L 1/00***

(84)			(84)	
AT	20.01.2010		HU	21.07.2010
BE	20.01.2010		BG	20.04.2010
CH	31.03.2010		CY	20.01.2010
CZ	20.01.2010		DK	20.01.2010
EE	20.01.2010		FI	20.01.2010
GR	21.04.2010		IE	29.03.2010
IS	20.05.2010		IT	20.01.2010
LI	31.03.2010		LT	20.01.2010
LV	20.01.2010		MC	31.03.2010
NL	20.01.2010		PL	20.01.2010
PT	20.05.2010		RO	20.01.2010
SI	20.01.2010		SK	20.01.2010

(11) **1 874 076** (51) ***H04W 36/14***

(84)			(84)	
BE	18.01.2012		FI	18.01.2012
GR	19.04.2012		MC	29.02.2012
NL	18.01.2012		PT	18.05.2012

(11) **1 874 094** (51) ***H04R 27/00***

(84)			(84)	
AT	26.08.2009		HU	27.02.2010
BG	26.11.2009		CH	30.06.2010
CY	26.08.2009		CZ	26.08.2009
DK	26.08.2009		EE	26.08.2009
ES	07.12.2009		FI	26.08.2009
GR	27.11.2009		IE	28.06.2010
IS	26.12.2009		IT	26.08.2009
LI	30.06.2010		LT	26.08.2009
LV	26.08.2009		MC	30.06.2010
NL	26.08.2009		PL	26.08.2009
PT	28.12.2009		RO	26.08.2009
SE	26.08.2009		SI	26.08.2009
SK	26.08.2009			

(11) **1 874 122** (51) ***A22C 11/02***

(84)			(84)	
HU	03.06.2010		BE	31.03.2010
BG	02.03.2010		CY	02.12.2009
CZ	02.12.2009		DK	02.12.2009
EE	02.12.2009		FI	02.12.2009
GB	11.03.2010		GR	03.03.2010
IE	02.12.2009		IS	02.04.2010
LT	02.12.2009		LV	02.12.2009
MC	31.03.2010		NL	02.12.2009
PL	02.12.2009		PT	02.04.2010
RO	02.12.2009		SE	02.12.2009
SI	02.12.2009		SK	02.12.2009

(11) **1 874 151** (51) ***A45D 26/00***

(84)			(84)	
AT	31.03.2010		HU	01.10.2010
BE	31.03.2010		BG	31.03.2010
CH	30.04.2010		CY	31.03.2010
CZ	31.03.2010		DK	31.03.2010
EE	31.03.2010		ES	12.07.2010
FI	31.03.2010		IE	12.04.2010
IS	31.07.2010		IT	31.03.2010
LI	30.04.2010		LT	31.03.2010
LV	31.03.2010		MC	30.04.2010
NL	31.03.2010		PL	31.03.2010
PT	02.08.2010		RO	31.03.2010
SE	31.03.2010		SI	31.03.2010
SK	31.03.2010			

(11) **1 874 161** (51) ***A47C 1/032***

(84)			(84)	
AT	07.04.2010		HU	08.10.2010
BE	07.04.2010		BG	07.04.2010
CH	30.04.2010		CY	19.05.2010
CZ	07.04.2010		DK	07.04.2010
EE	07.04.2010		FI	07.04.2010
GR	08.07.2010		IE	24.04.2010
IS	07.08.2010		LI	30.04.2010
LT	07.04.2010		LV	07.04.2010
MC	30.04.2010		NL	07.04.2010
PT	09.08.2010		RO	07.04.2010
SE	07.04.2010		SI	07.04.2010
SK	07.04.2010			

(11) **1 874 166**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A47F 7/00***
(84) AT 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 874 169**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A47K 5/12***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 874 173**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A47L 15/42***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 874 174**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A47L 15/42***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 874 196**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 874 199**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 26.04.2010
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
(51) ***A61B 17/34***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 874 213**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 18.04.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***A61B 18/20***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 874 214**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 06.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***A61B 19/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 874 278**
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
GR 25.09.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
SI 24.06.2009
(51) ***A61K 9/48***
(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 874 285**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2011
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***A61K 31/194***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.04.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 874 304**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***A61K 31/4192***
(84) HU 16.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 874 329**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 28.04.2010
(51) ***C07K 5/08***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.11.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
FR 30.04.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
NL 01.11.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 27.04.2010
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 874 361**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***A61L 9/03***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 874 402**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 18.04.2010
IE 18.04.2010
IT 18.04.2011
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A61N 1/36***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.04.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 874 412**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A62C 31/12***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.11.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 13.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 874 451**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B01J 2/12***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 07.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 874 476**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
(51) ***B03B 9/06***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009

ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 874 502** (51) ***B23P 21/00***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GB 11.04.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 874 524** (51) ***B29C 59/04***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 06.03.2010
IE 06.03.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.03.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 31.03.2010
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.03.2010
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 874 528** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 874 585** (51) ***B60R 1/072***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 874 598** (51) ***B60S 1/40***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 20.04.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.04.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 874 623** (51) ***B64C 3/10***
(84) AT 10.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LI 30.04.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 874 631** (51) ***B65B 25/04***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 874 637** (51) ***B65B 63/02***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
IE 20.04.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 874 662** (51) ***B65G 11/10***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 03.03.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 874 748** (51) ***C07D 295/18***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 13.04.2010
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 874 778** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 874 784** (51) ***C07F 5/05***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 12.04.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 874 787** (51) ***C07H 7/06***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 11.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 874 797** (51) ***C07K 1/00***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 874 806** (51) ***C07K 14/21***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
IE 13.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 874 853** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
GB 11.04.2010
IE 11.04.2010
IT 15.04.2009
HU 16.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FR 30.04.2010
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LI 30.04.2010

LT 15.04.2009
MC 30.04.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 874 854** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 874 886** (51) ***C09K 3/18***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 874 943** (51) ***C12P 13/02***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 874 966** (51) ***C13D 1/10***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 23.03.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.03.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 874 977** (51) ***C23C 14/35***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 20.04.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 875 009** (51) ***E04D 1/30***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.11.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 26.04.2010
IE 26.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
CZ 26.04.2011
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.05.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 875 017** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 20.01.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.01.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.01.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 875 020** (51) ***E05B 7/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.01.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 21.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 875 022** (51) ***E05C 3/24***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 875 028** (51) ***E05F 15/14***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 30.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 875 037** (51) ***E21B 34/02***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 875 038** (51) ***E21B 43/12***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 01.07.2011
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 875 047** (51) ***F01L 13/00***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
BE 30.04.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 875 054** (51) ***F01N 11/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 14.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 875 066** (51) ***F02M 61/16***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 07.03.2010
IE 11.11.2009
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 875 070** (51) ***F03B 13/18***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LI 30.04.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
RO 04.11.2009

SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 875 087** (51) ***F16C 1/22***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 18.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 875 091** (51) ***F16C 27/06***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 875 099** (51) ***F16F 1/373***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 875 119** (51) ***F16L 37/48***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 27.04.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 875 120** (51) ***F16L 47/12***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 875 139** (51) ***F24F 11/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 875 143** (51) ***F25B 49/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 875 172** (51) ***G01D 5/20***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.01.2010
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 04.01.2010
IE 04.01.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 875 177** (51) ***G01J 1/42***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 11.04.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 875 180** (51) ***G01K 1/16***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 07.02.2010
IE 02.09.2009
LI 28.02.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 875 224** (51) ***G01N 30/60***
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
(84) HU 30.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 15.03.2010
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 875 226** (51) ***G01N 30/88***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 06.04.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 875 233** (51) ***G01N 33/497***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 875 250** (51) ***G01N 33/94***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 27.04.2010
IE 05.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.04.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 875 256** (51) ***G01R 31/317***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 875 258** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 13.04.2010
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009

IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 875 264** (51) ***G01S 1/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 18.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 875 299** (51) ***G02B 27/01***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 875 301** (51) ***G02C 5/12***

(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 875 307** (51) ***G03F 1/00***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 28.02.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 875 321** (51) ***G05D 7/06***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 875 328** (51) ***G06F 1/26***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 24.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 875 372** (51) ***G06F 17/00***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 18.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 875 436** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 875 437** (51) ***G06T 11/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 28.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 875 449** (51) ***G08B 13/181***

(84) AT 17.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 01.11.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 11.04.2010
IE 11.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 875 455** (51) ***G09G 3/34***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 13.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 875 470** (51) ***G11B 20/00***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 12.04.2010
IE 12.04.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 875 474** (51) ***G11C 7/20***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 28.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 875 532** (51) ***H01M 2/10***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 875 563** (51) ***H01R 43/042***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 13.04.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 875 588**
(84) CY 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
(51) ***H02K 15/095***
(84) DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011

(11) **1 875 608**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H03K 17/689***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 875 638**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***H04B 17/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 875 664**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 12.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 875 696**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***H04L 27/26***
(84) BE 30.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 30.04.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 875 699**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 27.04.2011
FR 02.05.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
(51) ***H04L 27/26***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 26.04.2011
GB 26.04.2011
IE 26.04.2010
IT 26.04.2011
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 01.11.2011
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 875 700**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 18.05.2011
IE 18.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***H04L 27/36***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 875 794**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 27.04.2011
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***A01D 89/00***
(84) BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 875 829**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2012
EE 09.09.2009
GB 04.07.2011
IE 09.09.2009
IT 04.07.2011
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(51) ***A45F 5/02***
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 04.07.2011
DK 31.07.2011
FI 04.07.2011
GR 02.02.2012
IS 09.01.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 875 857**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***A61B 3/15***
(84) BE 31.07.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 875 869**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2011
PL 31.03.2010
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 875 886**
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(51) ***A61F 7/02***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 875 937**
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
MC 31.08.2010
SI 26.05.2010
(51) ***A61M 16/04***
(84) BG 26.05.2010
EE 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 875 940**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***A61M 25/06***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.02.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 01.07.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 875 956**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B01D 69/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 875 969**
(84) AT 09.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B05B 17/06***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 875 987**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.08.2010
(51) ***B24B 37/04***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.03.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010

IE 27.08.2010
LI 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
IT 27.08.2010
MC 31.08.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 876 045** (51) ***B60H 1/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.08.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 05.07.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 876 049** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 876 072** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 27.06.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 876 097** (51) ***B64G 1/22***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 876 098** (51) ***B64G 1/40***
(84) AT 02.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 876 112** (51) ***B65D 75/30***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 03.07.2010
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 876 115** (51) ***B65D 88/12***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DE 03.01.2012
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 27.06.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 876 117** (51) ***B65H 1/30***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 876 118** (51) ***B65H 15/02***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 876 143** (51) ***C01B 33/037***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 29.06.2011
IE 16.06.2010
LI 30.06.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 876 174** (51) ***C07D 215/38***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 15.07.2010
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 876 205** (51) ***C08L 67/04***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 25.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 876 214** (51) ***C09K 19/32***
(84) AT 05.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
IE 06.10.2010
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 876 303** (51) ***E02F 9/08***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 876 314** (51) ***E04F 13/08***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010

(11) **1 876 331** (51) ***F01N 3/20***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 05.06.2011
IE 12.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009

LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 876 353** (51) ***F04B 45/02***
(84) AT 21.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.06.2010
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 27.06.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.01.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 876 362** (51) ***F16B 37/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2011
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 03.07.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 876 385** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LI 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 02.07.2010
MC 31.07.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 876 450** (51) ***G01N 33/80***
(84) BG 16.09.2009
BE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 876 469** (51) ***G01S 7/497***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 31.07.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 876 470** (51) ***G01S 13/90***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 876 515** (51) ***G06F 3/033***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 29.06.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 876 561** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 876 576** (51) ***G09B 29/10***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 876 586** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 27.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 876 615** (51) ***H01H 1/22***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PL 21.10.2009
FI 24.03.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 876 748** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 06.06.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 876 749** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 06.06.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 876 760** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 15.09.2010
BE 15.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 876 761** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 15.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 876 765** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 03.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 876 879** (51) ***H05K 13/04***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 30.05.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 876 903** (51) ***A23C 19/10***

(84) AT 12.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 30.03.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.10.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 876 906** (51) ***A23D 9/02***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 876 910** (51) ***A23L 1/217***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 876 919** (51) ***A45F 3/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 876 920** (51) ***A46B 7/04***

(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 876 931** (51) ***A47C 27/08***

(84) AT 22.04.2009
BE 22.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 16.03.2011
IT 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LI 31.03.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 876 937** (51) ***A47L 13/16***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 877 003** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 877 028** (51) ***A61K 8/02***

(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 877 095** (51) ***A61K 47/02***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 04.05.2010
LI 31.05.2010
LV 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 877 106** (51) ***A61L 9/12***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 877 107** (51) ***A61L 27/12***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 30.04.2010
IE 21.04.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 877 124** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 877 136** (51) ***A61N 1/37***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 23.03.2010
IE 23.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 877 152** (51) ***B01D 11/00***

(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 10.03.2010
HU 24.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010

LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 877 171**
(51) ***B01J 2/08***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 877 172**
(51) ***B01J 8/00***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 06.04.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 03.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.03.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 877 225**
(51) ***B24D 15/02***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
IE 26.04.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.11.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 877 241**
(51) ***B29C 73/16***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LI 28.02.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 877 242**
(51) ***B31D 5/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.04.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 877 264**
(51) ***B42C 19/08***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 03.05.2010
IE 03.05.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.05.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 877 269**
(51) ***B60G 17/052***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 877 278**
(51) ***B60R 1/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 27.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 877 285**
(51) ***B60R 19/22***
(84) AT 25.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.04.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 877 289**
(51) ***B60R 21/34***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 877 292**
(51) ***B62B 7/06***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 27.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 877 299**
(51) ***B62K 19/36***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 877 317**
(51) ***B65C 9/44***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 877 322**
(51) ***B65D 71/14***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.11.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 877 325**
(51) ***B65D 81/05***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 10.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 877 331**
(51) ***B65G 47/91***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010

CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 24.04.2010
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 877 367** (51) ***C07C 271/24***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.11.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 24.04.2011
IE 24.04.2010
IT 24.04.2011
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2011
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
NL 01.11.2011
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 877 397** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 28.04.2010
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
NL 01.11.2010
PT 05.12.2009
SE 28.04.2010
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.11.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 27.04.2010
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 877 398** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 28.04.2010
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
NL 01.11.2010
PT 05.12.2009
SE 28.04.2010
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 03.11.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 27.04.2010
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 877 405** (51) ***C07D 413/04***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 877 432** (51) ***C07K 14/47***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 877 457** (51) ***C08F 283/06***

(84) AT 12.08.2009
BE 30.04.2011
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 02.05.2011
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.11.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 24.04.2011
IE 24.04.2010
IT 24.04.2011
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 877 461** (51) ***C08G 18/83***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 24.03.2010
IS 06.09.2009
LI 31.03.2010
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 877 479** (51) ***C08K 5/00***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 21.04.2010
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 877 494** (51) ***C09B 47/06***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
IE 11.04.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 877 518** (51) ***C09K 11/06***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 877 552** (51) ***C12N 9/88***

(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
IE 21.08.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 877 602** (51) ***D01D 10/02***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 27.03.2010
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 877 605** (51) ***D02G 3/44***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 27.04.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 30.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 877 606** (51) ***D02G 3/44***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 877 608** (51) ***D21F 7/08***

(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
BE 10.06.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009

GB 24.04.2011
IE 24.04.2010
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 877 613** (51) ***D06F 37/06***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 877 615** (51) ***D06F 58/28***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 877 656** (51) ***F02B 75/20***

(84) BG 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 19.05.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 877 660** (51) ***F02M 61/16***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 06.04.2010
IE 06.01.2010
LI 31.03.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 877 670** (51) ***F15B 15/26***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 30.04.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 877 690** (51) ***F16L 23/04***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 877 714** (51) ***F27B 1/21***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 877 715** (51) ***F27B 3/18***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 877 722** (51) ***F42D 5/045***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 877 731** (51) ***G01C 21/36***

(84) AT 27.12.2010
HU 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 27.12.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 31.12.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 877 806** (51) ***G01R 19/165***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 20.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 877 821** (51) ***G01S 1/00***

(84) AT 14.07.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2011
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 877 877** (51) ***G05B 19/418***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 877 887** (51) ***G06F 21/20***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 877 897** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 26.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 877 899** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009

GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 877 911** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 01.05.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 877 913** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 01.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 877 914** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 01.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 877 916** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 01.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 877 932** (51) ***G06F 17/30***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 10.05.2011
(84) AT 10.05.2010
BE 31.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IE 04.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 877 952** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 25.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 878 006** (51) ***G10D 3/18***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.05.2011
IE 18.04.2010
IT 18.04.2011
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 878 053** (51) ***H01L 27/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 04.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 878 097** (51) ***H01S 3/09***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 21.03.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 878 154** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 30.04.2010
IE 10.04.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 878 183** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 28.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 878 201** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 25.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 878 281** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 03.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 878 298** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.05.2011
IE 26.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 878 308** (51) ***H04S 7/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010

NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 878 334**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***A01G 7/00***
(84) AT 09.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 878 344**
(84) AT 12.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 02.08.2010
IE 12.08.2009
LI 31.07.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***A01N 25/18***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.07.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 878 362**
(84) HU 08.10.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(51) ***A47C 20/04***
(84) BG 07.04.2010
DE 01.12.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010

(11) **1 878 363**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 01.08.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A47C 23/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 12.07.2011
IE 12.07.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 878 389**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.01.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.06.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61B 17/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 878 395**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***A61B 17/28***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 878 418**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 07.10.2009
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 02.08.2010
IE 06.07.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***A61K 6/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.02.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 878 455**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IE 03.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***A61M 15/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 878 461**
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***A61M 25/00***
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 878 465**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***A61N 1/368***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 878 472**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
(51) ***A63B 21/062***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 878 484**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***B01D 46/42***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 26.06.2011
IE 02.12.2009
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 878 505**
(84) BG 16.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***B03C 1/22***
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 878 523**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B23B 31/10***
(84) BE 30.06.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 878 545**
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***B26B 19/38***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 878 546**
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 22.06.2011
IE 22.06.2010
LI 30.06.2011
LV 09.06.2010
(51) ***B26B 11/00***
(84) BE 09.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010

MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 878 586** (51) ***B41M 5/26***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 13.07.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009
BE 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 878 592** (51) ***B60C 19/08***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 09.05.2011
IE 28.04.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 878 593** (51) ***B60C 19/08***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 14.05.2011
IE 12.08.2009
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 878 599** (51) ***B60G 21/055***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 20.06.2011
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 878 616** (51) ***B60Q 1/52***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2011
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
IE 27.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 878 624** (51) ***B60R 19/48***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 04.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 878 647** (51) ***B62K 25/08***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.01.2012
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 27.06.2011
IE 27.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 878 654** (51) ***B63C 11/02***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 15.01.2010
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 878 672** (51) ***B65D 75/58***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 878 674** (51) ***B65G 21/20***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 12.07.2010
IE 28.10.2009
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
MC 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 878 685** (51) ***B66B 13/30***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 878 723** (51) ***C07D 231/14***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 878 760** (51) ***C08G 77/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 878 799** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 08.06.2011
DK 08.06.2011
GR 09.09.2011
MC 29.02.2012
SE 08.06.2011
(84) CY 08.06.2011
FI 08.06.2011
IT 08.06.2011
PT 10.10.2011

(11) **1 878 817** (51) ***D02G 3/44***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 12.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 878 822** (51) ***D04B 9/52***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 12.07.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 878 830**
(51) ***D21H 27/40***
(84) BG 02.09.2009, HU 03.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 11.07.2010, LI 31.07.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 878 880**
(51) ***F01D 25/26***
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 02.08.2010, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.07.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.07.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 878 888**
(51) ***F01N 3/20***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.07.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 12.07.2010, IE 12.07.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.07.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 02.08.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.07.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 878 930**
(51) ***F16C 27/00***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 11.07.2010, LI 31.07.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 878 951**
(51) ***F16H 61/46***
(84) AT 28.04.2010, BG 28.04.2010, CY 19.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.07.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, CH 31.07.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 05.07.2010, LI 31.07.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 878 961**
(51) ***F16L 11/04***
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DE 01.10.2011, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GB 26.03.2011, IE 05.08.2009, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 31.03.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 31.03.2010, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 31.03.2011, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 878 967**
(51) ***F21V 19/00***
(84) AT 19.05.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GB 09.07.2011, IE 19.05.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 31.07.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CH 31.07.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.07.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 878 981**
(51) ***F24H 1/10***
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.06.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BE 30.06.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 879 007**
(51) ***G01M 3/38***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 31.07.2011, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 13.07.2010, LI 31.07.2011, LV 26.08.2009, MT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 879 008**
(51) ***G01M 3/38***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.07.2011, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 13.07.2010, LI 31.07.2011, LV 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MT 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 879 030**
(51) ***G01N 33/58***
(84) AT 29.04.2009, BE 29.04.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, MC 31.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 879 040**
(51) ***G01S 1/00***
(84) AT 14.04.2010, BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 31.07.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 19.05.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.04.2010, LI 31.07.2011, LV 14.04.2010, MT 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 879 094**
(51) ***G05G 1/08***
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 30.06.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.06.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 27.06.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.06.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 879 179**
(51) ***G10L 19/12***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CY 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 16.07.2010, IT 02.12.2009, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.07.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 879 261**
(51) ***H01R 13/436***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 10.07.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 31.07.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 879 308**
(51) ***H04B 10/08***
(84) AT 26.05.2010, BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010

EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 879 334** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 879 340** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 08.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 879 372** (51) ***H04M 3/533***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.07.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 879 470** (51) ***A23L 1/22***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 19.04.2010
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 879 476** (51) ***A45D 26/00***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 02.05.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 879 485** (51) ***A47J 31/06***

(84) AT 10.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 879 564** (51) ***A61K 31/166***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 07.04.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 879 642** (51) ***A61M 39/10***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 879 653** (51) ***A61N 1/37***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 17.04.2010
IE 17.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 879 670** (51) ***A63B 37/08***

(84) AT 24.03.2010
CH 31.05.2010
EE 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CZ 24.03.2010
IE 20.05.2011
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 879 679** (51) ***B01D 27/10***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.06.2010
IE 10.03.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 879 692** (51) ***B01J 19/24***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 879 700** (51) ***B03C 1/247***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 879 711** (51) ***B22F 3/105***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 879 723** (51) ***B25B 27/10***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.05.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 879 761** (51) ***B60H 1/00***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 08.05.2010
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 879 767** (51) ***B60K 15/05***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.05.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.05.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 879 787** (51) ***B62J 1/00***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 07.04.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 31.05.2011, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.05.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 19.05.2010, DE 01.12.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GB 07.07.2010, IE 05.05.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 31.05.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 879 808** (51) ***B65D 41/04***

(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 11.05.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.05.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.05.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 879 815** (51) ***B65G 17/08***

(84) AT 02.09.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 31.05.2010, PL 02.09.2009, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 02.09.2009, LI 31.05.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 879 818** (51) ***B65G 47/84***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 30.04.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 19.04.2010, IE 19.04.2010, LT 11.11.2009, MC 30.04.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 879 821** (51) ***B65G 63/02***

(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SK 31.03.2010
(84) BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010

(11) **1 879 828** (51) ***B67C 3/26***

(84) HU 18.09.2010, CH 31.05.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GB 17.06.2010, IE 17.03.2010, LI 31.05.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.05.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010

(11) **1 879 843** (51) ***C07C 51/12***

(84) BG 19.01.2012, DK 19.10.2011, GR 20.01.2012, LT 19.10.2011, MC 29.02.2012, PT 20.02.2012, SI 19.10.2011
(84) CY 19.10.2011, EE 19.10.2011, IS 19.02.2012, LV 19.10.2011, PL 19.10.2011, RO 19.10.2011, SK 19.10.2011

(11) **1 879 846** (51) ***C07C 51/44***

(84) HU 16.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LI 30.04.2010, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GB 26.04.2010, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, LT 15.07.2009, MC 30.04.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 879 899** (51) ***C07D 495/04***

(84) AT 04.08.2010, HU 05.02.2011, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 09.12.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.12.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 879 907** (51) ***C07H 21/04***

(84) AT 20.05.2009, BE 20.05.2009, CH 30.04.2010, CZ 20.05.2009, DK 20.05.2009, ES 31.08.2009, FR 30.04.2010, GR 21.08.2009, IS 20.09.2009, LI 30.04.2010, LV 20.05.2009, NL 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CY 20.05.2009, DE 03.11.2010, EE 20.05.2009, FI 20.05.2009, GB 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 20.05.2009, LT 20.05.2009, MC 30.04.2010, PL 20.05.2009, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009, SK 20.05.2009
(84) RO 20.05.2009, SI 20.05.2009

(11) **1 879 945** (51) ***C08J 3/20***

(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 05.08.2009, LI 30.04.2010, LV 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LT 05.08.2009, MC 30.04.2010, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 879 968** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 09.03.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.03.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.03.2010, LV 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 879 982** (51) ***C10G 11/18***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.03.2010, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 09.03.2010, IE 03.03.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.03.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 31.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.03.2010, LV 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 879 998** (51) ***C12N 1/00***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, LV 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 880 001** (51) ***C12N 1/20***

(84) AT 08.06.2011, CY 08.06.2011, EE 08.06.2011, GR 09.09.2011, LT 08.06.2011, MC 29.02.2012, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011, CZ 08.06.2011, FI 08.06.2011, IS 08.10.2011, LV 08.06.2011, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011

(11) **1 880 006** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 01.04.2009, BE 01.04.2009, CH 28.02.2010
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009

CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LI 28.02.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 01.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 880 051** (51) ***D06M 15/19***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 02.05.2010
IE 02.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 880 087** (51) ***F01L 13/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.06.2010
IE 15.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 880 109** (51) ***F04C 2/344***

(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 880 110** (51) ***F04D 15/02***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 28.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 28.02.2010
LV 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 880 111** (51) ***F04D 19/04***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2011
LV 30.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 02.05.2011
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 880 125** (51) ***F16H 57/02***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 18.04.2010
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 880 129** (51) ***F16H 61/20***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 30.04.2010
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 30.04.2010
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GB 20.04.2010
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 880 132** (51) ***F16K 7/17***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.05.2010
LI 31.05.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 880 176** (51) ***G01J 5/20***

(84) AT 17.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.04.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 880 187** (51) ***G01M 17/02***

(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 880 198** (51) ***G01N 21/86***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FR 31.05.2010
IE 05.05.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.05.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.05.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 880 348** (51) ***G06K 19/06***

(84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 880 373** (51) ***G08B 21/08***

(84) AT 28.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 25.04.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 03.11.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 880 391** (51) ***G11C 16/34***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 11.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 880 445** (51) ***H01R 12/16***

(84) AT 17.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 17.03.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 880 453** (51) ***H01T 4/06***
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 30.04.2010, NL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, GB 05.04.2011, IE 08.07.2009, LI 30.04.2011, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 880 517** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.04.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 03.05.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.04.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 03.11.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 03.06.2010, IE 28.04.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.04.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 880 521** (51) ***H04L 12/56***
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, FR 02.05.2011, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LI 30.04.2010, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, GB 27.04.2011, IE 24.06.2009, IT 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 30.04.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 880 536** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.05.2010, CZ 13.01.2010, IE 10.05.2010, LI 31.05.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, MC 31.05.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 880 566** (51) ***H04W 74/08***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 28.02.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, MC 01.03.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 09.02.2010, LI 28.02.2010, LV 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 880 570** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.05.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 01.05.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.05.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.05.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 880 590** (51) ***A01B 61/04***
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, LI 31.07.2011, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009

(11) **1 880 591** (51) ***A01D 13/00***
(84) HU 10.03.2010, CH 31.07.2011, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LI 31.07.2011, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 880 613** (51) ***A23C 20/00***
(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, FR 31.05.2010, IE 19.05.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.05.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DE 01.12.2010, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GB 19.05.2010, IS 30.01.2010, LI 31.05.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 880 621** (51) ***A42B 3/22***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.03.2011, CZ 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 31.03.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.03.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DE 01.10.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 07.03.2011, IE 07.03.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.03.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 880 622** (51) ***A43B 5/00***
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 20.07.2010, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LV 02.09.2009, MT 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 880 623** (51) ***A43B 5/04***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 14.07.2011, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.07.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 880 634** (51) ***A47B 21/02***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.07.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 30.09.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 30.08.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 880 636** (51) ***A47B 46/00***
(84) BG 07.04.2010, BE 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, CY 19.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 880 655** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 31.07.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 19.07.2010, LI 31.07.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 31.07.2010, PT 01.03.2010, SK 28.10.2009

(11) **1 880 698** (51) ***A61F 9/008***
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BE 31.07.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.07.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 880 745**
(51) ***A63B 23/10***
(84) BG 23.09.2009
BE 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 18.07.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 02.08.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 880 746**
(51) ***A63C 5/07***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 12.07.2011
IE 12.07.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 880 804**
(51) ***B25C 1/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 28.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 880 810**
(51) ***B26B 19/04***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 11.07.2011
IE 11.07.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
NL 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 880 811**
(51) ***B26B 19/20***
(84) AT 10.03.2010
BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 06.07.2011
IE 10.03.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2012
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 880 823**
(51) ***B29C 47/06***
(84) AT 14.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 880 825**
(51) ***B29C 49/42***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 880 860**
(51) ***B41M 7/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.07.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 16.07.2011
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 880 868**
(51) ***B43K 7/03***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 880 878**
(51) ***B60D 1/14***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 18.06.2011
IE 18.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 880 881**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 13.04.2011
IE 13.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 880 889**
(51) ***B60J 7/22***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 19.07.2011
IE 19.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 880 910**
(51) ***B60S 1/52***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 06.07.2011
IS 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 880 924**
(51) ***B62D 21/02***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 04.07.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 880 930**
(51) ***B62D 33/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.03.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.10.2010
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 29.03.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010

RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 880 933** (51) ***B62J 1/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 14.05.2011
IE 14.05.2010
LI 31.05.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 31.05.2011
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 880 948** (51) ***B65D 1/24***
(84) HU 27.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 26.07.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 19.06.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 880 974** (51) ***B66F 9/12***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 19.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 881 025** (51) ***C08K 5/103***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 20.07.2010
IE 17.02.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 881 083** (51) ***C22C 38/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 19.07.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 881 092** (51) ***C30B 11/12***
(84) AT 23.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.07.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 881 095** (51) ***D02G 3/44***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 881 097** (51) ***D04B 1/14***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 881 109** (51) ***E01B 27/10***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 13.07.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 881 123** (51) ***E04B 2/96***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 881 132** (51) ***E05B 3/00***
(84) HU 15.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
ES 25.01.2010
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 04.07.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
SI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 881 133** (51) ***E05B 7/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 17.07.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 881 140** (51) ***E05C 9/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.02.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
IT 19.07.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 02.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 881 151** (51) ***E21B 7/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 09.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 881 190** (51) ***F02M 55/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 04.06.2011
IE 18.11.2009
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 881 210** (51) ***F16B 25/00***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010

NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 881 236**
(51) ***F16H 25/22***
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
BE 31.01.2010
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 881 237**
(51) ***F16H 55/24***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 28.06.2011
IE 28.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 881 247**
(51) ***F16K 11/087***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 881 265**
(51) ***F21S 8/10***
(84) AT 23.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 23.07.2011
IE 23.12.2009
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 881 289**
(51) ***F28D 1/053***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 12.07.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 881 292**
(51) ***F41A 19/01***
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
ES 21.02.2011
IE 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 881 301**
(51) ***G01D 5/48***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 12.07.2011
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 881 333**
(51) ***G01R 31/36***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.06.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 881 357**
(51) ***G02B 15/173***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 17.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 881 376**
(51) ***G03G 15/08***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 01.07.2009
FI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 881 377**
(51) ***G03G 15/08***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 881 415**
(51) ***G06F 17/14***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 19.05.2010
DE 01.02.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 18.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 881 487**
(51) ***G10L 19/02***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 11.05.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 881 507**
(51) ***H01B 3/44***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 881 508**
(51) ***H01B 3/44***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 10.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 881 513**
(51) ***H01H 13/83***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 08.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010

RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 881 518** (51) ***H01K 1/24***
(84) BG 30.09.2009, HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, FR 02.08.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.07.2010, LV 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009, CH 31.07.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GB 20.07.2010, IE 20.07.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.07.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 881 575** (51) ***H02B 1/44***
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, GB 17.07.2010, IE 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 881 586** (51) ***H02K 9/19***
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.07.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 31.07.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 881 639** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 29.04.2010, IT 28.10.2009, LT 28.10.2009, MC 30.04.2010, PT 01.03.2010, SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 30.04.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 881 641** (51) ***H04L 12/16***
(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 30.04.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 26.04.2010, LI 30.04.2010, LV 17.06.2009, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 881 650** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 02.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 29.07.2009, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 881 729** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 02.09.2009, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, IS 02.01.2010, LI 31.07.2011, LV 02.09.2009, MT 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, CH 31.07.2011, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, IE 18.07.2010, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 881 764** (51) ***A22C 13/00***
(84) HU 10.06.2010, CH 30.04.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 29.04.2010, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 30.04.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 30.04.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 881 765** (51) ***A22C 13/00***
(84) HU 10.06.2010, CH 30.04.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 29.04.2010, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 30.04.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 30.04.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 881 771** (51) ***A45D 40/00***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 31.05.2011, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.05.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.12.2010, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 01.05.2010, IE 01.05.2010, IT 01.05.2010, LT 23.12.2009, MC 31.05.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 881 792** (51) ***A61B 17/68***
(84) AT 08.07.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) LI 31.05.2010, LV 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 881 804** (51) ***A61F 2/02***
(84) BG 09.09.2009, HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, LT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IS 09.01.2010, MC 31.05.2010, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009

(11) **1 881 809** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 03.02.2010, BE 03.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, GB 09.05.2010, IE 09.05.2010, IT 03.02.2010, LT 03.02.2010, NL 03.02.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010, BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, FR 31.05.2010, GR 04.05.2010, IS 03.06.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010

(11) **1 881 852** (51) ***A61K 49/12***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 21.04.2010, IT 19.08.2009, LV 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 19.01.2010, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, MC 30.04.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 881 861** (51) ***A62B 18/08***
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 19.05.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.04.2010, LI 30.04.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 30.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 881 886** (51) ***B28B 7/44***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 08.05.2010, IS 02.04.2010, LI 31.05.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DE 01.12.2010, EE 02.12.2009, FR 31.05.2010, IE 08.05.2010, IT 08.05.2010, LT 02.12.2009, MC 31.05.2010, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 881 904**
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B41M 3/14***
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 881 915**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B60R 21/04***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 10.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 881 954**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C07C 209/08***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.05.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 881 958**
(84) AT 09.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 28.04.2010
FR 30.04.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 01.11.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***C07C 243/38***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 03.11.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 27.04.2010
IE 27.04.2010
IT 27.04.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 882 000**
(84) HU 01.10.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***C08F 4/00***
(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 27.04.2011
LI 30.04.2011
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 882 003**
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(51) ***C08J 3/03***
(84) BE 31.05.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.05.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 882 067**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.05.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***E04D 13/17***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 882 068**
(84) HU 18.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 27.10.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***E04F 15/02***
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.10.2010
FR 02.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 27.07.2011
SI 17.03.2010

(11) **1 882 083**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(51) ***F01D 5/30***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 882 105**
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LI 31.03.2010
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(51) ***F16B 5/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 882 121**
(84) AT 20.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 20.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***F16J 15/04***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 882 122**
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GB 01.04.2010
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***F16K 31/06***
(84) BE 30.04.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 882 177**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(51) ***G01N 21/53***
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 882 223**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 24.04.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***G06F 11/14***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 882 245**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 17.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 882 278**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H01M 4/66***
(84) HU 24.06.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 882 289**
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
(51) ***H02G 3/12***
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009

DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
SI 25.11.2009
EE 25.11.2009
IE 12.05.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 882 291** (51) ***H02J 5/00***
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 24.06.2009, LI 28.02.2010, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, GR 25.09.2009, IS 24.10.2009, LT 24.06.2009, MC 01.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 882 299** (51) ***H02M 7/797***
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
BE 30.04.2010, CY 06.01.2010, EE 06.01.2010, GB 29.04.2010, IE 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 30.04.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 882 316** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 24.03.2010, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, LI 31.05.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.05.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 882 337** (51) ***H04W 28/26***
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 12.05.2010, LI 31.05.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.05.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 882 340** (51) ***H04W 40/24***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 12.05.2010, LI 31.05.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 31.05.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 882 358** (51) ***H04M 11/04***
(84) HU 25.08.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.03.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 882 386** (51) ***H04R 25/00***
(84) BE 08.02.2012, CY 08.02.2012, GR 09.05.2012, LT 08.02.2012, NL 08.02.2012, PT 08.06.2012
MC 29.02.2012, FI 08.02.2012, IS 08.06.2012, LV 08.02.2012, PL 08.02.2012

(11) **1 882 418** (51) ***A23G 9/36***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 31.07.2011, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 31.07.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 13.07.2010, LI 31.07.2011, LV 04.11.2009, MT 04.11.2009, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 882 439** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.07.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.07.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GB 25.07.2011, IE 25.07.2010, LI 31.07.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 882 484** (51) ***A61M 1/10***
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
BE 31.07.2010, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 31.07.2010, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 882 491** (51) ***A61M 37/00***
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 14.10.2009, LI 31.07.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 882 499** (51) ***A63B 39/02***
(84) AT 02.09.2009, BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 02.09.2009, LI 31.07.2011, LV 02.09.2009, MT 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 882 500** (51) ***A63B 69/40***
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.07.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
BE 31.07.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.05.2010, IT 26.05.2010, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 882 501** (51) ***A63C 7/04***
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.07.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
BE 31.07.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 23.07.2011, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 882 533** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 12.04.2010, LT 10.02.2010, MC 30.04.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 882 541** (51) ***B23K 9/067***
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, EE 09.12.2009, IE 09.12.2009, LI 30.06.2011, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009
BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.06.2010, NL 01.01.2012, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009

(11) **1 882 548** (51) ***B23Q 23/00***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010
BE 31.07.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LT 02.12.2009

LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 882 557**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B25C 5/16***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 882 561**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(51) ***B26B 3/00***
(84) BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
ES 22.02.2010
IE 26.07.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 882 578**
(84) AT 09.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***B29C 47/22***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 25.06.2011
IE 09.09.2009
LI 30.06.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 882 621**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.07.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 28.07.2010
IE 28.04.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B62D 1/19***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 882 624**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.07.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 09.07.2011
IE 09.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009

(51) ***B62D 15/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.08.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 882 626**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B62D 33/06***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 882 633**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***B65C 9/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 882 635**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
MC 31.08.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B65C 9/46***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 882 641**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***B65D 19/00***
(84) BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 882 643**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***B65D 81/22***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 882 697**
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 24.07.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***C07K 16/22***
(84) HU 22.10.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 882 709**
(84) AT 25.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***C08F 293/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.05.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 882 732**
(84) BG 05.05.2010
CH 31.07.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
PT 06.09.2010
SK 05.05.2010

(51) ***C11D 3/39***
(84) HU 06.11.2010
CY 19.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
RO 05.05.2010

(11) **1 882 734**
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 19.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***C12M 1/107***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 23.07.2011
IE 05.05.2010
LI 31.07.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 882 740**
(84) HU 15.10.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***C12N 15/52***
(84) BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 882 741**
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 31.07.2011
FI 30.06.2010
IE 25.07.2011
IT 25.07.2011
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 25.07.2011

(51) ***C12N 15/63***
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 25.07.2011
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2011
LV 30.06.2010
NL 01.02.2012
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 882 764** (51) ***D04B 21/14***

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, FR 30.06.2010, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LI 30.06.2011, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GB 02.06.2011, IE 29.07.2009, IT 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 30.06.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 882 798** (51) ***E05B 3/06***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LV 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BE 31.07.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GB 27.07.2010, IE 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.07.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010

(11) **1 882 808** (51) ***E21B 17/042***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 30.06.2011, CZ 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 30.06.2010, IE 19.06.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 30.06.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DE 01.01.2011, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 30.06.2011, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 882 845** (51) ***F02M 61/20***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.07.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GB 27.07.2010, IE 27.07.2010, LI 31.07.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 882 919** (51) ***G01K 3/04***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.05.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 31.05.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 882 949** (51) ***G01N 35/02***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 26.07.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.07.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 883 058** (51) ***G09F 3/00***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, IE 06.09.2010, MC 30.09.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, GR 10.03.2010, LI 30.09.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 883 143** (51) ***H02J 7/00***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.07.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 24.07.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.07.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 883 181** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 31.05.2010, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GB 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 883 218** (51) ***H04M 19/04***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.07.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 27.07.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.07.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 883 259** (51) ***H04W 48/18***

(84) BG 30.09.2009, HU 01.04.2010, CH 31.07.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 28.07.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.07.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.07.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 883 265** (51) ***H04W 36/00***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.07.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.07.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 02.08.2010, IE 26.07.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.07.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 883 274** (51) ***H04R 25/00***

(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, IT 26.08.2009, LV 26.08.2009, MT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 883 292** (51) ***A01K 5/00***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 31.05.2010, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.05.2010, LV 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DE 01.12.2010, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 09.05.2010, IE 09.05.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.05.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 883 309** (51) ***A23F 3/14***

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 31.01.2010, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LV 29.07.2009, NL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 883 314** (51) ***A23K 1/16***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, GR 10.12.2009, LI 31.05.2010, LV 09.09.2009

MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 883 319** (51) ***A24C 5/32***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 18.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 883 340** (51) ***A61B 5/00***

(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 883 348** (51) ***H01Q 1/24***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 07.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 883 358** (51) ***A61B 17/28***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 26.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 883 380** (51) ***A61F 2/90***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 883 390** (51) ***A61K 8/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009

CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 883 428** (51) ***A61K 49/04***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 19.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 883 436** (51) ***A61M 5/42***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.05.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.12.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 883 443** (51) ***A61M 25/09***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 883 447** (51) ***A61M 31/00***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 883 450** (51) ***A61N 1/37***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.04.2010
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 883 454** (51) ***A61Q 5/04***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 883 470** (51) ***B01J 31/18***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 04.04.2010
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 883 490** (51) ***B23K 9/32***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 31.05.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 883 527** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2010
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 883 538** (51) ***B41J 11/06***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
BE 31.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009

SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 883 545** (51) ***B60C 9/20***
(84) AT 15.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 883 550** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 24.06.2010
IE 04.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 883 587** (51) ***B65D 81/00***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 29.03.2010
IE 29.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 883 595** (51) ***B65G 57/24***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 04.01.2010
LI 31.01.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 883 605** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.11.2011
EE 16.09.2009
FI 28.04.2011
GB 28.04.2011
IE 28.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 883 616** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 883 618** (51) ***C07C 211/30***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 883 624** (51) ***C07C 261/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.05.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 883 693** (51) ***C12M 1/33***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 03.05.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 883 695** (51) ***C12N 1/00***
(84) AT 27.05.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 31.03.2010
IT 27.05.2009
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 883 736** (51) ***E02F 3/36***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 883 756** (51) ***F16D 59/02***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.05.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GB 17.05.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 883 760** (51) ***F16H 48/00***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 17.02.2010
IE 09.09.2009
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 883 821** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 883 832** (51) ***G01R 33/3415***
(84) HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 883 837** (51) ***G01S 13/95***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 17.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 883 869** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010

CH 31.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 883 876**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 883 918**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 883 923**
(84) HU 20.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 883 957**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 884 080**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009

CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***G05D 23/13***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 09.05.2010
IT 09.05.2011
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***G09G 3/20***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***G11B 7/09***
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***H01L 21/768***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 19.05.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***H04W 72/12***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.05.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 884 089**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 25.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 884 104**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 30.03.2010
IE 30.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 884 150**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 884 153**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
LI 31.07.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010

(11) **1 884 155**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***H04W 8/06***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***H05K 9/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 09.05.2010
IE 09.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***A01D 34/82***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SK 17.03.2010

(51) ***A01D 90/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LI 31.07.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 884 191**
(84) BG 23.09.2009
BE 31.08.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***A61B 5/15***
(84) HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 884 282**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.07.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B01J 19/30***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 884 293**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***B05B 15/04***
(84) BE 30.06.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 884 313**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***B23Q 11/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 884 317**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 05.08.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***B25B 1/12***
(84) BE 31.08.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 884 344** (51) ***B29C 53/82***

(84) AT 28.07.2010, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
HU 29.01.2011, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 06.08.2010, LT 28.07.2010, MC 31.08.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 884 378** (51) ***B60D 1/52***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.03.2011, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 24.03.2011, FR 31.03.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.03.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DE 01.10.2011, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 23.03.2011, IE 23.03.2010, IT 23.03.2011, LT 12.08.2009, MC 31.03.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 884 379** (51) ***B60G 9/00***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 31.07.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 01.08.2011, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.07.2011, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 19.07.2011, IE 19.07.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.07.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 884 395** (51) ***B60K 23/04***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.08.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 04.08.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.08.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.08.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 884 403** (51) ***B60P 1/44***

(84) HU 10.06.2010, CH 31.08.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.08.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GB 01.08.2010, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.08.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 884 424** (51) ***B60S 1/40***

(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 31.08.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LT 28.07.2010, MC 31.08.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 03.08.2010, LI 31.08.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 884 432** (51) ***B61B 12/06***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GB 06.07.2011, IE 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.07.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
BE 31.07.2010, CY 27.01.2010, DE 01.02.2011, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 884 435** (51) ***B61L 15/00***

(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, FR 30.04.2010, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LI 30.04.2011, LV 01.07.2009, MT 01.07.2009, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GB 30.04.2011, IE 01.07.2009, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, MC 30.04.2010, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 884 443** (51) ***B62D 1/06***

(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.07.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 884 479** (51) ***B65D 45/32***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.07.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
BE 18.11.2009, CH 31.07.2011, CZ 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 20.07.2011, IE 20.07.2010, LI 31.07.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 884 581** (51) ***D01F 6/84***

(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 10.06.2010, MC 30.06.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, LI 30.06.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 884 582** (51) ***D04H 1/46***

(84) BG 30.09.2009, BE 31.08.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GB 04.08.2010, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
HU 01.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.08.2010, LV 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 884 616** (51) ***E05F 15/16***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.07.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 26.07.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.07.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.07.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 884 636** (51) ***F02B 31/06***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GB 02.08.2010, IE 02.08.2010, LI 31.08.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009
HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.08.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009

(11) **1 884 651** (51) ***F02M 21/02***

(84) BG 30.09.2009, BE 31.08.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
HU 01.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 30.09.2009, LI 31.08.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 884 656** (51) ***F02M 59/10***

(84) AT 25.11.2009, BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 25.11.2009
HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 01.02.2011

DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 25.07.2011
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 884 697**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***F16K 31/04***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
NL 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 884 700**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.07.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***F16K 31/60***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 884 729**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***F25D 17/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 23.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 884 735**
(84) AT 17.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.07.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***F41G 3/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 884 743**
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010

(51) ***G01C 21/36***
(84) BE 31.07.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 884 758**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 03.08.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***G01M 11/00***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 884 760**
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 02.08.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.07.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(51) ***G01M 17/02***
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 18.07.2011
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 884 775**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 04.08.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***G01N 33/564***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 884 844**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***G05B 19/042***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 884 848**
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 11.07.2011
IE 02.09.2009
LI 31.07.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***G05B 19/042***
(84) HU 03.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 884 972**
(84) AT 26.05.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 23.07.2011
IE 26.05.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***H01H 31/10***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 885 004**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***H01L 35/30***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 885 006**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(51) ***H01L 43/08***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 885 068**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 12.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***H03M 1/60***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 885 081**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.12.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 885 084** (51) ***H04L 12/26***

(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CH 31.07.2011, CZ 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, FR 02.08.2010, IE 31.07.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 31.07.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(84) HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CY 19.05.2010, DE 01.02.2011, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.07.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 885 103** (51) ***H04M 1/04***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 04.08.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 31.08.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 19.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.08.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 885 142** (51) ***H04W 16/02***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.08.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.08.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 01.08.2010, LI 31.08.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 885 316** (51) ***A61F 13/56***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 01.06.2010, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.06.2010, IE 01.06.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 02.06.2010, SK 12.08.2009

(11) **1 885 323** (51) ***A61K 8/64***

(84) AT 15.07.2009, BE 28.02.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 01.03.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 885 346** (51) ***A61K 31/047***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.05.2010, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 31.05.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.05.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 01.12.2010, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 24.05.2010, IE 24.05.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.05.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 885 364** (51) ***A61K 31/4745***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.05.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.05.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 12.05.2010, LI 31.05.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 885 443** (51) ***A61N 1/362***

(84) AT 27.05.2009, BE 27.05.2009, CH 31.03.2010, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, GR 28.08.2009, IS 27.09.2009, LI 31.03.2010, LV 27.05.2009, NL 27.05.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009

(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GB 23.03.2010, IE 23.03.2010, IT 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 31.03.2010, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 885 444** (51) ***A61N 1/365***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 16.03.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.03.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.03.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 885 448** (51) ***A61N 1/378***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 30.04.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 30.04.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 26.10.2009, GB 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 30.04.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 885 477** (51) ***B01D 69/14***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.02.2010, FI 17.02.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.05.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, LI 31.05.2010, LV 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 885 500** (51) ***B02B 3/00***

(84) AT 19.08.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 19.08.2009, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 19.08.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DE 01.01.2011, EE 19.08.2009, GB 03.06.2010, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 885 506** (51) ***B05B 13/02***

(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 31.05.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GB 20.05.2010, IE 23.09.2009, LI 31.05.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 885 509** (51) ***B05D 1/02***

(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 03.05.2010, IE 03.05.2010, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 31.05.2010, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 31.05.2010, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 885 521** (51) ***B24B 41/06***

(84) AT 15.07.2009, BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, FR 30.04.2010, GR 16.10.2009, IS 15.11.2009, LI 30.04.2011, LV 15.07.2009, NL 15.07.2009, PT 15.11.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CY 15.07.2009, DE 01.11.2011, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GB 12.04.2010, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, LT 15.07.2009, MC 30.04.2010, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 885 528**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 26.04.2010
IE 26.04.2010
LI 30.04.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***B26D 5/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.11.2010
EE 01.07.2009
FR 30.04.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 885 532**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***B27K 3/50***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
EE 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 885 555**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B32B 17/10***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 885 571**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***B60J 7/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 885 580**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 29.05.2010
IE 18.11.2009
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B60R 1/07***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 885 581**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
(51) ***B60R 19/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 885 590**
(84) AT 28.10.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***B61B 12/02***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.04.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 15.09.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 885 633**
(84) AT 24.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B65G 25/02***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 24.06.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 885 634**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.12.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 08.05.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***B65G 47/54***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.05.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 885 640**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***B66B 1/28***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.05.2010
IE 09.05.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 885 658**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
(51) ***C03C 17/34***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
ES 01.02.2010
GB 09.05.2010
IE 09.05.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 885 721**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***C07D 471/04***
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 885 727**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***C07D 491/10***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.12.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 03.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 885 731**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.05.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***C07F 7/18***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 885 732**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 30.05.2010
IE 22.07.2009
IT 30.05.2010
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***C07F 15/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 01.12.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 885 746**
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
(51) ***C07K 14/435***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012

LV 11.01.2012
PT 11.05.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 885 761** (51) ***C08F 265/04***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 16.05.2011, GB 16.05.2011, IE 24.02.2010, IT 16.05.2011, LT 24.02.2010, MC 31.05.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FR 31.05.2011, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.05.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 885 764** (51) ***C08G 59/50***
(84) AT 20.05.2009, BE 20.05.2009, CY 20.05.2009, DK 20.05.2009, FI 20.05.2009, IE 28.02.2010, LT 20.05.2009, MC 01.03.2010, PL 20.05.2009, RO 20.05.2009, SI 20.05.2009
HU 21.11.2009, BG 20.08.2009, CZ 20.05.2009, EE 20.05.2009, GR 21.08.2009, IS 20.09.2009, LV 20.05.2009, NL 20.05.2009, PT 20.09.2009, SE 20.08.2009

(11) **1 885 790** (51) ***C08K 7/24***
(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.05.2010, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
HU 17.06.2010, CH 31.05.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, LI 31.05.2010, LV 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 885 794** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 26.08.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 31.05.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, IE 26.08.2009, LI 31.05.2010, LV 26.08.2009, NL 01.12.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 885 810** (51) ***C09D 133/00***
(84) HU 25.12.2009, CY 24.06.2009, EE 24.06.2009, LT 24.06.2009, PL 24.06.2009, SK 24.06.2009
BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, IS 24.10.2009, LV 24.06.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 885 830** (51) ***C11D 1/83***
(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 30.04.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 20.04.2010, LI 30.04.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 885 834** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 31.05.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.05.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 01.12.2010, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 24.05.2010, IE 24.05.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.05.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 885 835** (51) ***C11D 9/00***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 31.05.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 31.05.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 08.05.2010, LI 31.05.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 885 844** (51) ***C12N 5/02***
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 31.05.2011, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.05.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 29.05.2011, IE 29.05.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 885 850** (51) ***C12N 9/90***
(84) HU 11.09.2010, CY 10.03.2010, EE 10.03.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, IE 30.05.2010, LT 10.03.2010, MC 31.05.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 886 024** (51) ***F04C 18/02***
(84) AT 22.07.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GB 23.05.2010, IE 22.07.2009, LI 31.05.2010, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 01.12.2010, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 886 026** (51) ***F04D 1/04***
(84) HU 24.06.2010, CH 31.12.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.12.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.12.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 886 054** (51) ***F16K 31/60***
(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 30.04.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, IE 05.04.2010, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 30.04.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 30.04.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 886 056** (51) ***F16L 15/00***
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, DK 12.08.2009, IE 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.05.2010, PT 12.12.2009
BE 31.05.2010, CY 12.08.2009, EE 12.08.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009

(11) **1 886 079** (51) ***F25B 43/02***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 19.05.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 31.05.2010, LI 31.05.2010, MC 31.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 886 087** (51) ***F42B 8/04***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, FI 03.03.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010
HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, LT 03.03.2010, MC 31.05.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 886 100** (51) ***G01F 1/84***
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 31.05.2010, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LI 31.05.2010, LV 08.07.2009, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009
BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 08.05.2010, IE 08.07.2009, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009

SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 886 110** (51) ***G01L 5/16***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 30.05.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 886 120** (51) ***G01N 21/41***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 886 168** (51) ***G01S 13/93***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 886 175** (51) ***G02B 6/42***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 05.06.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 886 223** (51) ***G06F 15/02***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 02.06.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 886 264** (51) ***G06K 19/077***

(84) AT 17.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.05.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 886 292** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 17.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 886 293** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 886 294** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 17.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 886 295** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 18.05.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 886 296** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 886 302** (51) ***G10L 13/00***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 886 303** (51) ***G10L 15/16***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 886 320** (51) ***G11C 16/26***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 886 347** (51) ***H01L 27/148***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 886 366** (51) ***H01M 4/21***

(84) HU 30.01.2010
CH 31.05.2010
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 24.05.2010
IE 29.07.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 886 368**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
GB 30.06.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(51) ***H01M 8/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 886 375**
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(51) ***H01M 10/44***
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 886 406**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***H03G 11/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 13.03.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 886 407**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 31.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***H03H 7/40***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 886 466**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 17.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 886 517**
(84) AT 19.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***H04W 64/00***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.05.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 886 542**
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***H05G 2/00***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 886 548**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***A01C 7/08***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 886 579**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***A23G 9/46***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 04.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 886 586**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***A23L 3/005***
(84) HU 18.08.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 886 589**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 03.08.2011
IE 03.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***A24D 3/02***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 31.08.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 886 590**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 07.08.2010
IE 07.08.2010
IT 07.08.2011
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***A41D 19/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 886 591**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 10.12.2010
LI 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(51) ***A43B 13/26***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 886 600**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.03.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A47C 19/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.10.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
IT 22.03.2011
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 886 616**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***A47L 15/50***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 31.07.2011
IE 23.12.2009
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 886 630**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***A61B 17/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 886 642**
(84) AT 05.09.2010
BE 30.09.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010

(51) ***A61C 3/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010

ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 886 656** (51) ***A61G 7/10***

(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 886 674** (51) ***A61K 9/20***

(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 886 733** (51) ***B05B 3/06***

(84) BG 02.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 886 736** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 31.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 19.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 886 751** (51) ***B23B 31/16***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 31.08.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 02.08.2011
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 886 752** (51) ***B23D 45/04***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 886 760** (51) ***B23P 19/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 886 761** (51) ***B23Q 1/62***

(84) HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 886 781** (51) ***B28C 9/02***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 12.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 19.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 886 794** (51) ***B29D 29/10***

(84) BE 31.12.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.07.2011
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 22.12.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 03.01.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.12.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 886 796** (51) ***B29D 29/10***

(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
EE 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 886 797** (51) ***B29D 29/10***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.08.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 886 818** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.08.2011
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.08.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.03.2011
EE 09.06.2010
FR 31.08.2010
IE 07.08.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 886 827** (51) ***B41M 3/14***

(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 11.08.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 886 853** (51) ***B60J 1/20***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.12.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 10.05.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 886 865** (51) ***B60K 35/00***

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
BE 31.07.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009

MC 31.07.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 886 872** (51) ***B60Q 1/44***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.03.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 05.08.2010
IE 05.08.2010
IT 05.08.2010
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 886 896** (51) ***B62D 1/183***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 886 909** (51) ***B62K 19/16***

(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 28.09.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 886 919** (51) ***B64D 39/02***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 10.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 886 933** (51) ***B65D 75/52***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 03.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 886 942** (51) ***B65D 85/804***

(84) HU 12.05.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
SK 11.11.2009
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 886 955** (51) ***B65H 45/28***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 31.08.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 886 959** (51) ***B66B 7/06***

(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 886 960** (51) ***B66B 7/06***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 886 961** (51) ***B66B 7/06***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.08.2010
CH 23.12.2009
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 886 968** (51) ***B67B 3/20***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 06.03.2010
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 886 977** (51) ***C03B 9/453***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 10.08.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 886 980** (51) ***C04B 28/02***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 31.03.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 887 005** (51) ***C07D 413/12***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 19.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 30.05.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 887 024** (51) ***C08G 77/388***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 887 031** (51) ***C08J 5/24***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 10.05.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 887 035** (51) ***C08L 1/26***

(84) HU 12.05.2010
CH 31.08.2011
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 03.08.2011
IE 11.11.2009

IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 887 039**
(51) ***C08L 27/08***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.02.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 28.02.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 887 055**
(51) ***C09D 7/12***
(84) AT 06.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.11.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 06.04.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 887 091**
(51) ***C22B 1/16***
(84) HU 14.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 11.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 887 112**
(51) ***D01F 9/08***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 30.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 887 128**
(51) ***D06N 3/14***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BG 14.01.2010
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 887 140**
(51) ***E01F 7/04***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 27.07.2011
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 887 144**
(51) ***E01H 10/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 01.08.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 31.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 887 147**
(51) ***E02F 9/08***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 887 164**
(51) ***E04G 17/04***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 20.07.2011
IE 20.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 887 170**
(51) ***E05B 65/10***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 887 205**
(51) ***F02D 41/20***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2011
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 09.07.2011
IE 09.07.2010
IT 09.07.2011
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 887 251**
(51) ***F16F 13/26***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 887 261**
(51) ***F16H 61/68***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 16.07.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 887 267**
(51) ***F16K 27/04***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.07.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 17.07.2011
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 887 283**
(51) ***F23N 1/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 31.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 887 330**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***G01F 25/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
IE 11.08.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 887 339**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 09.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G01M 11/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 887 379**
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(51) ***G01S 1/00***
(84) BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 04.07.2010
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 887 400**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 01.08.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***G02B 9/06***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 887 459**
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 10.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***G06F 7/58***
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 887 463**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 31.07.2010
(51) ***G06F 9/445***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 887 515**
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
(51) ***G06T 3/40***
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 887 540**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***G08G 1/16***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 887 557**
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***G10D 13/02***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 887 562**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 11.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***G10L 15/18***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 19.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 887 568**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FR 31.08.2010
IE 02.08.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***G11B 5/84***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 887 609**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
LI 31.07.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***H01J 37/32***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 16.07.2011
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 887 650**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 19.05.2010
DE 01.02.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 10.07.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***H01Q 1/24***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 887 666**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H01S 5/02***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 09.08.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 887 694**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***H03K 17/16***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 08.08.2010
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 887 704**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 19.07.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(51) ***H04Q 1/10***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 887 709**
(51) ***H04B 7/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 10.08.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 887 710**
(51) ***H04B 7/005***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
BE 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012

(11) **1 887 718**
(51) ***H04B 10/17***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 10.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 887 811**
(51) ***H04W 4/12***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 19.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 887 824**
(51) ***H04W 8/26***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 20.06.2010
IE 20.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 887 878**
(51) ***A23G 9/14***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 02.02.2010
IE 02.02.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.09.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 887 892**
(51) ***A23L 3/015***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 02.06.2010
LI 30.06.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 887 901**
(51) ***A44B 11/25***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 30.04.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GB 13.04.2010
IE 29.04.2009
LI 30.04.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 887 941**
(51) ***A61B 17/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 887 957**
(51) ***A61B 18/02***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 888 020**
(51) ***A61K 8/49***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 20.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 888 046**
(51) ***A61K 9/51***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 12.04.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 888 069**
(51) ***A61K 47/48***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 31.05.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 17.05.2011
IE 17.05.2011
IT 17.05.2011
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 888 094**
(51) ***A61K 38/00***
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
IE 31.03.2010
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 888 129**
(51) ***A61L 9/014***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 888 144**
(51) ***A61M 5/14***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 26.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 888 165**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 08.05.2010
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(51) ***A61N 1/362***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 888 215**
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
LV 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(51) ***B01F 5/06***
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DE 01.07.2011
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GB 08.03.2011
IE 29.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 888 223**
(84) HU 12.08.2009
BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
GR 12.05.2009
IS 11.06.2009
LV 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(51) ***B01J 13/22***
(84) BE 31.01.2010
CY 11.02.2009
DK 11.02.2009
FI 11.02.2009
IE 11.02.2009
LT 11.02.2009
MC 31.01.2010
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 888 240**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B02B 1/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 888 255**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 08.06.2010
IE 08.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***B05B 15/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 888 269**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 01.08.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***B21D 24/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 888 284**
(84) HU 28.11.2009
BG 31.10.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 31.03.2010
IE 27.05.2009
LI 31.03.2010
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(51) ***B23D 31/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 888 285**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B23F 21/02***
(84) BE 30.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 888 306**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(51) ***B26D 7/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 888 363**
(84) AT 03.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***B60K 20/06***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 888 372**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009

(51) ***B60R 16/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 02.06.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 888 383**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***B60T 8/1755***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 888 387**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***B60T 8/48***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 888 389**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 31.03.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(51) ***B60T 17/18***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 888 390**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.06.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B62B 5/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 888 401**
(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009

(51) ***B64C 25/16***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
IE 29.07.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009

RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 888 410**
(51) ***B65B 11/34***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 19.04.2010
IE 19.04.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 888 417**
(51) ***B65D 27/00***
(84) BE 31.12.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GB 13.12.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 888 421**
(51) ***B65D 47/30***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 02.05.2010
IT 02.05.2011
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 888 435**
(51) ***B65G 21/14***
(84) BE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 30.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 888 439**
(51) ***B65H 19/10***
(84) HU 01.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 04.04.2010
IE 30.12.2009
LI 30.04.2010
LV 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 03.11.2010
EE 30.12.2009
FR 30.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 888 446**
(51) ***B65H 67/08***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 03.05.2010
IE 03.05.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 888 551**
(51) ***C07D 309/10***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 02.05.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 888 567**
(51) ***C07D 409/12***
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 888 574**
(51) ***C07D 417/12***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 24.05.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 888 580**
(51) ***C07D 471/04***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
PT 05.07.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 888 614**
(51) ***C07J 9/00***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 19.05.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 888 625**
(51) ***C07K 14/445***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 26.05.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 888 631**
(51) ***C07K 14/51***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 888 658**
(51) ***C08F 20/34***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 29.05.2011
IE 29.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2011
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 888 701**
(51) ***C09D 167/06***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
SE 03.09.2009
BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 888 712**
(51) ***C09K 19/56***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
IE 16.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.12.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 888 737**
(51) ***C11D 17/04***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 888 740**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.01.2012
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 01.06.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***C12N 1/20***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 888 746**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 07.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***C12N 15/10***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 888 853**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 06.06.2010
FR 30.06.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 01.01.2011
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***E04B 1/08***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 05.06.2010
DE 01.01.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 05.06.2010
IE 05.06.2010
IT 05.06.2010
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 888 867**
(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***E05F 11/38***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 888 885**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2010
LV 20.01.2010
NL 01.12.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(51) ***F01N 3/021***
(84) HU 21.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 31.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 888 927**
(84) AT 09.06.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***F16C 11/06***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 888 943**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***F16H 3/72***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 888 948**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***F16H 61/30***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 07.06.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 888 955**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***F16K 24/04***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 22.05.2010
IE 22.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 888 956**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***F16K 31/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 888 960**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 31.03.2010
FI 15.03.2010
GR 20.10.2009
IS 01.10.2010
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***F16L 37/091***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 31.03.2010
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 888 983**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
(51) ***F25B 49/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010

(11) **1 889 007**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***G01C 21/36***
(84) BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 889 064**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.06.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.06.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.01.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 889 070**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.12.2010
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 13.05.2010
IE 24.06.2009
LI 31.05.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***G01N 33/68***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FR 31.05.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.05.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 889 073**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 26.07.2010
(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 26.08.2010

GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 889 078**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***G01R 15/18***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 889 083**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 12.05.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***G01R 31/28***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.05.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 889 084**
(84) AT 26.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***G01R 31/319***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 26.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 889 086**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 30.04.2010
IE 21.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***G01R 33/28***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 889 092**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
(51) ***G01S 13/95***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 889 112**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 10.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***G02B 26/08***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 889 211**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 22.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***G06K 19/07***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 889 238**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 23.11.2011
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***G08B 29/26***
(84) BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 23.05.2010
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 889 240**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 26.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 889 241**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 30.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PT 02.11.2009
(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 889 251**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***G09G 5/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 889 279**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***H01J 37/32***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 889 302**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 10.05.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H01L 33/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 889 308**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
DE 01.12.2010
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.05.2010
IE 26.05.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***H01L 45/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.12.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 889 361**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 07.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
(51) ***H03K 3/42***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010

RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 889 362** (51) ***H03K 3/42***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 07.06.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 889 366** (51) ***H03L 7/00***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 08.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 889 388** (51) ***H04J 3/06***

(84) AT 02.12.2009
BE 31.05.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 889 416** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 05.06.2010
LI 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 889 419** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 17.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 889 422** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 24.05.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.05.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 889 443** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.05.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 889 506** (51) ***H04W 4/02***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 23.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 889 531** (51) ***A01B 63/112***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 889 533** (51) ***A01D 75/28***

(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 889 554** (51) ***A45C 11/36***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
RO 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 889 560** (51) ***A47J 43/10***

(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 889 575** (51) ***A61B 17/04***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 15.08.2010
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 889 688** (51) ***B25B 31/00***

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 889 743** (51) ***B60K 17/04***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 889 776** (51) ***B62D 29/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 17.08.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 889 783**
(51) ***B65B 9/02***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2010
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 29.03.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.03.2010
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 889 794**
(51) ***B65D 77/02***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.08.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 15.08.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 889 855**
(51) ***C08F 6/20***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.07.2010
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 889 869**
(51) ***C08K 5/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 10.04.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.04.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 889 894**
(51) ***C09K 19/42***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.07.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 889 907**
(51) ***C12N 15/09***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 889 986**
(51) ***E04G 19/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 17.07.2011
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 889 987**
(51) ***E04H 12/08***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.08.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.02.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 30.07.2011
IE 30.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 889 995**
(51) ***E06B 3/663***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.08.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 890 041**
(51) ***F04D 19/04***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 890 043**
(51) ***F04D 29/70***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 20.07.2011
IE 09.09.2009
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 890 092**
(51) ***F24H 6/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 890 103**
(51) ***F28F 9/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 08.08.2010
IE 08.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 890 176**
(51) ***G02B 7/10***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 02.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 890 177**
(51) ***G02B 7/192***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.07.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 890 198**
(51) ***G03G 15/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010

EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 890 207**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 890 226**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 890 234**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 08.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 890 255**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.08.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 890 309**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 06.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***G05B 13/04***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009

(51) ***G06F 9/44***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***G06F 11/22***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***G06Q 10/00***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H01H 13/70***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 890 310**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 18.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***H01H 13/83***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 890 339**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***H01L 31/18***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GB 20.08.2011
IE 20.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 890 360**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***H01R 4/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.03.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 15.08.2011
IE 15.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 890 427**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***H04L 12/26***
(84) HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 890 436**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.04.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 890 454**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(51) ***H04L 29/02***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
IE 26.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 890 466**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 11.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 890 526**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***H05K 9/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 18.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 890 552**
(84) HU 17.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***A22B 7/00***
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 08.06.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 890 559**
(84) HU 01.10.2010
CH 31.05.2010
EE 31.03.2010
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***A23L 1/317***
(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 890 564**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010

(51) ***A24F 17/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 07.04.2010

IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 890 578**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 12.04.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 890 581**
(84) AT 22.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 890 591**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 890 612**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 890 660**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 14.06.2010
LI 30.04.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***A47J 31/06***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***A47J 43/046***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***A61B 5/04***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 02.05.2011
IE 10.04.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***A61B 17/12***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***A61F 5/442***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 890 662**
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 08.06.2010
IE 08.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 890 667**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IE 12.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 890 698**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 890 733**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 24.05.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 890 776**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A61F 13/15***
(84) HU 03.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***A61H 33/06***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.01.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***A61K 31/465***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(51) ***A61L 9/12***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***A62B 17/04***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 890 789**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.03.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***B01D 45/08***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.02.2010
IE 18.11.2009
LI 28.02.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 890 799**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***B01J 3/06***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 30.05.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 890 822**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***B05B 5/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 31.05.2010
IE 31.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 890 850**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 04.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***B26B 21/52***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 890 851**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2010
LV 09.09.2009
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B26B 29/06***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010

NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 890 856** (51) ***B29C 33/04***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.12.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 890 868** (51) ***B32B 5/28***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 30.06.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 890 885** (51) ***B41J 25/304***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 30.05.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 890 902** (51) ***B60K 26/02***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 14.06.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 890 910** (51) ***B60P 3/39***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 890 912** (51) ***B60R 11/02***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IE 02.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 890 917** (51) ***B60R 21/34***
(84) AT 02.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.01.2012
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 890 923** (51) ***B61B 13/04***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.01.2011
EE 09.09.2009
FR 30.06.2011
GR 05.01.2012
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 12.06.2010
IE 09.09.2009
IT 12.06.2011
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 890 926** (51) ***B62D 3/12***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 890 928** (51) ***B62D 55/24***
(84) HU 09.10.2009
CZ 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 890 935** (51) ***B64C 13/02***
(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 890 950** (51) ***B65G 17/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
FI 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 890 951** (51) ***B65G 17/08***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 02.06.2010
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 890 957** (51) ***B67D 3/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.01.2011
EE 26.05.2010
FR 26.07.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 890 958** (51) ***B81C 1/00***
(84) AT 01.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GB 10.01.2011
IE 01.04.2009
IT 10.01.2011
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
FR 31.01.2011
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 890 977** (51) ***C03C 13/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 19.05.2011
IE 19.05.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 31.05.2011
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 891 029** (51) ***C07D 295/16***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 22.05.2011, IE 22.05.2010, IT 22.05.2011, LT 06.01.2010, MC 31.05.2010, PT 22.11.2011, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.05.2011, CH 31.05.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FR 31.05.2011, GR 02.12.2011, IS 06.05.2010, LI 31.05.2011, LV 06.01.2010, NL 01.12.2011, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 891 064** (51) ***C07D 451/04***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FR 31.05.2011, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 31.05.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, GB 30.05.2011, IE 30.05.2010, IT 30.05.2011, LT 02.09.2009, MC 31.05.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 891 077** (51) ***C07D 513/04***

(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 31.05.2010, LV 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 21.06.2010, IE 11.05.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.05.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 891 094** (51) ***C07K 14/195***

(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IS 05.09.2010, LI 31.05.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 26.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 891 102** (51) ***C07K 14/54***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, NL 01.12.2011, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 31.05.2011, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.05.2011, LT 03.03.2010, MC 31.05.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 891 103** (51) ***C07K 14/54***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 26.05.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.05.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.05.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 891 104** (51) ***C07K 1/04***

(84) AT 26.08.2009, BG 26.11.2009, EE 26.08.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, PL 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, CY 26.08.2009, FI 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 31.05.2010, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 891 117** (51) ***C08B 31/06***

(84) BG 16.02.2012, CZ 16.11.2011, EE 16.11.2011, IE 16.11.2011, IT 16.11.2011, LV 16.11.2011, NL 16.11.2011, PT 16.03.2012, SE 16.11.2011, SK 16.11.2011
(84) CY 16.11.2011, DK 16.11.2011, GR 17.02.2012, IS 16.03.2012, LT 16.11.2011, MC 29.02.2012, PL 16.11.2011, RO 16.11.2011, SI 16.11.2011

(11) **1 891 127** (51) ***C08F 290/04***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, LI 30.06.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 30.06.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 891 135** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 30.03.2010, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 31.03.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 891 138** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 30.03.2010, IT 30.03.2011, LT 23.09.2009, MC 31.03.2010
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.03.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 891 157** (51) ***C08L 67/02***

(84) AT 17.06.2009, BE 17.06.2009, CH 31.03.2010, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 30.03.2010, IT 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 31.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LI 31.03.2010, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 891 181** (51) ***C09K 19/04***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 31.05.2010, IE 17.02.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.05.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.05.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 891 193** (51) ***C11D 3/37***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.05.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.05.2010, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 23.05.2010, LI 31.05.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 891 204** (51) ***C12N 5/00***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CH 31.05.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FR 31.05.2011, IE 10.05.2010, IT 10.05.2011, LT 07.04.2010, MC 31.05.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 31.05.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 891 215** (51) ***C12N 15/09***

(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 30.04.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 20.04.2010, IT 20.04.2010, LT 28.10.2009, MC 30.04.2010, PT 01.03.2010
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 30.04.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009

SE 21.04.2010
SK 28.10.2009

(11) **1 891 237** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 15.06.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 891 259** (51) ***D04H 1/46***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GB 17.01.2010
IE 24.06.2009
LI 31.01.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 891 323** (51) ***F02M 59/36***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 891 368** (51) ***F21S 8/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 08.05.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 891 380** (51) ***F24F 7/06***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 891 429** (51) ***G01N 29/32***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010

IE 20.04.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 891 443** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 891 452** (51) ***G01R 15/20***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 23.05.2010
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 891 512** (51) ***G06F 7/72***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 19.05.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 891 521** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 24.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 891 617** (51) ***G08C 25/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
IE 01.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009

IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 891 620** (51) ***G09F 13/22***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 23.05.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.05.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 891 637** (51) ***G11B 19/28***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 16.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 891 670** (51) ***H01L 21/768***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 891 714** (51) ***H01R 39/06***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 12.06.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 891 756** (51) ***H04B 7/212***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2011
IE 12.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009

LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 891 757** (51) ***H04B 7/212***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.06.2011
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 891 787** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 15.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 891 791** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 02.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 891 794** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 891 822** (51) ***H04W 8/06***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 11.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 891 851** (51) ***A01D 34/73***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 16.08.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 891 852** (51) ***A01D 46/30***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
FR 31.08.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.08.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 27.08.2011
IE 27.08.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.08.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 891 875** (51) ***B32B 3/12***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PT 29.11.2009
BE 31.03.2010
CY 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 891 895** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.08.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 891 918** (51) ***A61F 13/02***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 31.08.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 891 921** (51) ***A61G 5/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 21.08.2010
IE 21.08.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 891 960** (51) ***A61K 31/57***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 31.08.2011
FI 30.09.2009
GB 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LT 30.09.2009
MC 31.08.2011
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 31.08.2011
CH 31.08.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FR 31.08.2011
GR 02.03.2012
IS 30.01.2010
LI 31.08.2011
LV 30.09.2009
NL 01.03.2012
PT 17.02.2012
SI 30.09.2009

(11) **1 892 006** (51) ***G06M 1/24***
(84) AT 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
BE 14.09.2011
FI 14.09.2011
IT 14.09.2011
NL 14.09.2011

(11) **1 892 018** (51) ***A63B 23/12***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 892 019** (51) ***A63B 53/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BE 31.08.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 892 024** (51) ***A63G 19/16***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LI 31.08.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 892 045** (51) ***B05C 17/01***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 14.08.2011
LI 31.08.2011
LV 10.03.2010

MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 892 057** (51) ***B23Q 17/22***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 892 092** (51) ***B32B 27/08***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 25.09.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 892 115** (51) ***B41M 7/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 07.08.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 892 159** (51) ***B60R 21/04***

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
IE 10.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 892 169** (51) ***B61B 13/04***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 892 177** (51) ***B62D 7/14***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 22.08.2011
IE 22.08.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.08.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 892 190** (51) ***B65D 5/02***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.08.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 24.08.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 892 261** (51) ***C08K 5/00***

(84) AT 11.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
LI 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
MC 30.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 892 311** (51) ***C23C 4/08***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 892 343** (51) ***E03F 5/12***

(84) BG 12.05.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 892 370** (51) ***E06C 9/12***

(84) AT 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 18.07.2011
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 892 401** (51) ***F02D 41/04***

(84) AT 20.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 892 407** (51) ***F02M 47/02***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 04.07.2011
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 892 414** (51) ***F04B 43/00***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
IE 21.10.2009
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 892 417** (51) ***F04C 2/12***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 16.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010

SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 892 435**
(51) ***F16D 66/02***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 14.06.2010
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 892 445**
(51) ***F16K 17/16***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 23.08.2010
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 892 471**
(51) ***F23D 11/38***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.08.2010
IE 11.11.2009
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 892 650**
(51) ***G01R 31/01***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 02.08.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 892 691**
(51) ***G09F 9/33***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 892 703**
(51) ***G10L 21/02***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 22.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 892 736**
(51) ***H01H 13/70***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 892 797**
(51) ***H01Q 1/42***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2010
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 892 936**
(51) ***H04M 1/725***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 01.03.2011
LI 31.03.2011
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
MC 31.03.2011
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 892 983**
(51) ***H04W 4/22***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 23.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 892 992**
(51) ***H04W 72/04***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
IE 09.02.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 893 019**
(51) ***A01N 43/653***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.12.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 893 020**
(51) ***A01N 43/653***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 30.05.2010
IT 30.05.2011
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 31.05.2011
FR 31.05.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.05.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 893 029**
(51) ***A22B 5/20***
(84) AT 09.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 01.06.2010
IE 01.06.2010
IT 01.06.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.01.2011
ES 02.06.2010
FR 30.06.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 893 032**
(51) ***A23C 9/123***
(84) AT 03.02.2010
BE 31.05.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
LT 03.02.2010
MC 31.05.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
FI 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 893 049**
(51) ***A45D 27/29***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 05.04.2010
IT 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2010

LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 893 143**
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 893 185**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 22.06.2011
IE 22.06.2010
IT 22.06.2011
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 893 191**
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LT 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 893 197**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 03.06.2010
FR 30.06.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 893 269**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 17.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 893 291**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010

LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***A61F 5/01***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***A61K 31/00***
(84) BE 16.09.2009
CH 30.06.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FR 30.06.2011
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***A61K 31/192***
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(51) ***A61K 31/4184***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.01.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***A61M 16/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***A61P 15/10***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 893 304**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 29.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 893 320**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 17.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 893 366**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 03.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 893 371**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 893 400**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009

DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A62C 5/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B01D 53/32***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B22D 11/12***
(84) BE 31.05.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B22D 41/18***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009

(51) ***B29D 11/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010

NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 893 411**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.04.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 05.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***B41J 2/175***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 893 422**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.05.2011
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***B60C 23/04***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 29.05.2011
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 893 440**
(84) AT 04.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***B60N 3/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 893 444**
(84) AT 19.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***B60R 5/04***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 893 455**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 23.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010

(51) ***B60R 22/40***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010

RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 893 459** (51) ***B60T 11/30***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 893 466** (51) ***B62D 5/07***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 893 473** (51) ***B62K 5/08***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 15.05.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 893 487** (51) ***B64D 37/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 893 489** (51) ***B64G 1/64***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 893 492** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009

CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.12.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 17.05.2010
IE 17.05.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 893 510** (51) ***B65G 47/31***
(84) AT 17.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 893 512** (51) ***B65G 59/02***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2010
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
GB 18.01.2010
IE 18.01.2010
IT 18.01.2010
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
FR 01.02.2010
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2010
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 893 581** (51) ***C07D 231/38***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 893 609** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 06.06.2010
IE 06.06.2011
IT 06.06.2011
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.01.2012
EE 18.11.2009
FR 30.06.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 893 630** (51) ***C07J 63/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009

CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 17.06.2010
FR 30.06.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 01.01.2011
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.01.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 893 660** (51) ***C08G 2/08***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 30.06.2011
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 12.06.2011
IE 03.03.2010
IT 12.06.2011
LT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 12.06.2011
SI 03.03.2010

(11) **1 893 668** (51) ***C08G 71/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 893 671** (51) ***C08J 3/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 893 681** (51) ***C08K 5/54***
(84) AT 16.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 11.05.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 893 691**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 08.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***C08L 69/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 893 695**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***C09B 23/14***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 07.06.2010
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 893 699**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***C09C 1/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 893 703**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***C09D 5/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
LI 30.06.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 893 704**
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***C09D 11/00***
(84) HU 01.10.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 20.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 893 717**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***C09K 8/58***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 893 733**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 14.06.2011
IE 14.06.2010
IT 14.06.2011
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***C11D 3/37***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 03.01.2012
EE 02.06.2010
FR 30.06.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 893 787**
(84) HU 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***C23C 22/53***
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 893 809**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.06.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***D21H 25/04***
(84) BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 08.06.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 893 820**
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
GR 20.08.2010
LI 30.06.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***E02F 3/90***
(84) HU 20.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
IS 19.09.2010
MC 30.06.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 893 836**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.01.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 28.06.2011
IE 26.08.2009
IT 28.06.2011
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***E05D 7/04***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 29.06.2010
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 29.06.2010

(11) **1 893 850**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 14.06.2010
IE 14.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***F01M 13/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 893 866**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 10.04.2010
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***F02M 47/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 893 884**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***F16D 67/06***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 893 896**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***F16H 61/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 893 898**
(84) HU 03.12.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
(51) ***F16J 15/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 893 904**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
(51) ***F16L 39/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010

CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FR 31.05.2011
IE 11.05.2010
LI 31.05.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 893 937**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 893 955**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 03.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 893 981**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 894 022**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 894 068**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 21.09.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***G01B 7/012***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 15.06.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***G01G 19/08***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***G01N 21/85***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***G01R 1/04***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.05.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(51) ***G05B 19/4069***
(84) AT 21.09.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 894 112**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***G06F 13/16***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
IE 23.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 894 181**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 22.06.2010
IE 22.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***G06Q 10/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 894 191**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***G11B 7/0065***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.12.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 30.05.2010
IE 30.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 894 192**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 15.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***G11B 7/085***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 894 210**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 05.06.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***H01B 1/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 894 211**
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 12.06.2010
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***H01B 3/00***
(84) BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 894 212**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 07.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***H01B 7/00***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 894 264**
(84) AT 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***H01M 2/02***
(84) HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
IE 20.06.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 894 291**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***H02M 3/335***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 894 325**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010

(51) ***H04B 7/26***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010

FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 894 457**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 01.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***A01B 71/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 894 460**
(84) AT 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 08.08.2011
IE 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***A01D 34/81***
(84) HU 24.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 894 464**
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***A01D 45/26***
(84) HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 894 483**
(84) AT 28.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A42B 3/00***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 30.07.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 894 485**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010

(51) ***A45B 9/02***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 29.08.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LI 31.08.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 894 509**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(51) ***A47L 15/42***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 894 522**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(51) ***A61B 5/04***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 19.01.2011
IE 19.01.2010
LI 31.01.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 894 532**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 06.07.2011
IE 06.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A61B 17/22***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 894 537**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.08.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***A61B 18/14***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 894 580**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010

(51) ***A61L 17/04***
(84) BE 25.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 894 607**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.08.2011
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.08.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***A63B 57/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.03.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 23.08.2011
IE 23.08.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 894 634**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 29.05.2010
IE 29.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***B05B 5/057***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 894 637**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(51) ***B07C 3/08***
(84) BE 31.08.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 894 642**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 16.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***B21B 27/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 894 651**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010

(51) ***B23B 31/12***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010

PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 894 653**
(51) ***B23B 47/34***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 894 676**
(51) ***B25B 7/12***
(84) AT 28.04.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 07.08.2011
IE 28.04.2010
LI 31.08.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 894 685**
(51) ***B26B 19/06***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 29.08.2011
IE 29.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 894 691**
(51) ***B27J 1/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 894 718**
(51) ***B41C 1/05***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 894 753**
(51) ***B60G 3/20***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 30.06.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 894 754**
(51) ***B60G 11/113***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 24.07.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 894 761**
(51) ***B60K 6/24***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 894 777**
(51) ***B60Q 3/02***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 894 779**
(51) ***B60R 1/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 01.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 894 783**
(51) ***B60R 5/04***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 894 808**
(51) ***B61G 3/16***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 894 826**
(51) ***B62J 99/00***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 24.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 894 828**
(51) ***B62K 19/38***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 894 830**
(51) ***B62K 25/08***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 29.08.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 894 831**
(51) ***B62L 3/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
RO 11.11.2009

SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 894 847** (51) ***B65D 1/26***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 31.05.2010, IE 24.02.2010, MC 31.05.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
BE 31.05.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010, NL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 894 849** (51) ***B65D 6/18***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.08.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FR 31.08.2010, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.08.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 894 852** (51) ***B65D 85/52***
(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CY 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, RO 25.08.2010
HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 27.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.08.2010, PT 27.12.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 894 854** (51) ***B65D 85/804***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 13.04.2010, LT 18.11.2009, MC 30.04.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 894 917** (51) ***C07D 213/85***
(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IS 20.05.2010, MC 31.12.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, LT 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 894 934** (51) ***C07F 7/08***
(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 31.08.2011, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.08.2010, PL 16.06.2010
HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 31.08.2010, LI 31.08.2011, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PT 18.10.2010
RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 894 937** (51) ***C07F 9/00***
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DE 01.02.2012, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, GB 26.07.2011, IE 16.09.2009, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.07.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, FR 01.08.2011, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LI 31.07.2011, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 894 945** (51) ***C07K 14/78***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 26.03.2010, LI 31.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 31.03.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 894 977** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.08.2011, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 29.08.2011, IE 29.08.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.08.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 31.08.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.08.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 894 980** (51) ***C09J 7/00***
(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.08.2010, NL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, IE 28.08.2010, LI 31.08.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **1 895 016** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 31.08.2011, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 31.08.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.08.2010, NL 14.07.2010
HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 31.08.2011, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, PL 14.07.2010
PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 895 036** (51) ***D04B 1/18***
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 28.08.2010, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
BE 31.08.2010, CY 07.10.2009, DK 31.08.2010, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, NL 01.03.2011, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 895 057** (51) ***E02D 29/02***
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 31.08.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010
BE 31.08.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 10.08.2011, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 895 066** (51) ***E03D 5/092***
(84) HU 08.04.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GB 30.07.2011, IE 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.07.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 895 067** (51) ***E03D 5/092***
(84) HU 10.03.2010, CY 09.09.2009, EE 09.09.2009, GB 30.07.2011, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
BG 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 895 078** (51) ***E05B 19/04***
(84) AT 21.10.2009, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, MC 31.08.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GB 30.08.2010, IE 21.10.2009, LI 31.08.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 895 121** (51) ***F02B 51/04***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.03.2011, CZ 17.02.2010
HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DE 01.10.2011

DK 17.02.2010
ES 21.03.2011
FR 31.03.2011
IE 20.03.2010
IT 20.03.2011
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 895 150** (51) ***F02M 51/06***

(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GB 19.01.2011
IE 19.01.2010
IT 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.02.2010
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LI 31.01.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 895 165** (51) ***F04D 29/38***

(84) HU 29.10.2010
GB 23.08.2011
(84) FR 31.08.2011
IT 23.08.2011

(11) **1 895 188** (51) ***F16F 9/348***

(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 11.08.2011
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 895 193** (51) ***F16H 9/18***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 30.08.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 895 225** (51) ***F16M 11/10***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 28.08.2011
IE 28.08.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 895 227** (51) ***F21S 6/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 13.06.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 895 232** (51) ***F21V 29/00***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 895 255** (51) ***F28D 1/04***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 895 265** (51) ***F42B 35/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.08.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 895 316** (51) ***G01R 33/422***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 895 318** (51) ***G01S 1/02***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 895 324** (51) ***G01T 1/29***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 895 325** (51) ***G01T 1/29***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 895 326** (51) ***G01T 1/29***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 895 360** (51) ***G03B 15/00***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 01.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 895 365** (51) ***G03F 7/20***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009

CH 31.01.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 05.01.2010
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 895 379**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***G05D 23/19***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 895 486**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***G08G 1/14***
(84) HU 19.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.08.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 895 547**
(84) HU 17.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
(51) ***G21C 3/334***
(84) BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 895 659**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***H03H 9/54***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 895 673**
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
(51) ***H04B 3/54***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 895 721**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.08.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 895 750**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***H04W 12/08***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 895 752**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 28.08.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***H04M 9/08***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.08.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 895 758**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***H04N 1/028***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 895 764**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 01.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
(51) ***H04N 5/225***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 895 781**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***H04N 9/68***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 895 784**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 01.09.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 895 789**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 31.08.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***H04W 88/02***
(84) BE 04.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 895 834**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 30.04.2010
IS 17.10.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***A01K 61/00***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 03.11.2010
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 19.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 895 863**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 03.05.2010
IE 03.05.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(51) ***A24D 3/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FR 31.05.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 895 864**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.12.2010
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 29.05.2010
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***A41D 31/00***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.05.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 895 882**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***A47J 43/07***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 03.05.2010
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 895 886**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***A61B 1/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 895 902**
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***A61B 5/053***
(84) BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 895 921**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
FI 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(51) ***A61B 18/14***
(84) BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 895 930**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 25.05.2010
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***A61B 19/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 895 933**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61D 19/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 08.06.2010
IE 08.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 895 954**
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***A61F 5/01***
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
GR 29.01.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 895 958**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***A61F 9/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 896 090**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 29.06.2010
IE 29.06.2010
IT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A61L 29/14***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 896 110**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***A61M 25/10***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 896 139**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 12.05.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
(51) ***A61Q 5/04***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 896 143**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***A62C 35/68***
(84) HU 21.07.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 896 204**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***B22D 11/128***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 31.05.2010
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 896 236**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 11.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***B29B 11/14***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 896 237**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***B29B 17/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 896 241**
(84) AT 05.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B29C 44/12***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 896 247**
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***B29C 67/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 896 255**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.06.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B32B 5/26***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 896 256**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.06.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***B32B 13/04***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 22.06.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 896 260**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.01.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 16.06.2011
IE 06.01.2010
IT 16.06.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***B41F 27/12***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.06.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2011
LV 06.01.2010
NL 01.01.2012
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 896 264**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2011
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B41M 3/12***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.05.2011
IS 31.07.2010
LI 31.05.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 896 269**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.05.2010
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***B44C 1/17***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009

(11) **1 896 278**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B60C 27/18***
(84) BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 896 281**
(84) AT 24.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***B60K 20/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 896 301**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***B60R 22/36***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 896 302**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 30.06.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.06.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***B60R 22/48***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.01.2011
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.06.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 896 326**
(84) AT 28.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
(51) ***B64D 27/26***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 896 331**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 27.06.2010
IE 29.07.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***B65C 9/22***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 896 335**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***B65D 6/08***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 896 340**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***B65D 50/04***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 11.05.2010
IE 11.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 896 379**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***C04B 38/00***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 896 383**
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
(51) ***C07C 5/48***
(84) HU 10.03.2010
CH 30.04.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 28.04.2010
LI 30.04.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009

PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 896 397** (51) ***C07C 253/30***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.06.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.06.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.01.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 896 431** (51) ***C07D 251/70***
(84) HU 15.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 896 453** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 896 456** (51) ***C07D 405/06***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 896 460** (51) ***C07D 405/12***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
GR 23.10.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 896 507** (51) ***C07K 16/28***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 14.06.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010

PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 896 513** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 09.05.2010
IE 09.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 896 532** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.06.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 896 544** (51) ***C08L 75/16***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 21.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 896 552** (51) ***C09K 19/32***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.06.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 896 584** (51) ***C12N 15/10***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 01.01.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 21.06.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.06.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010

RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 896 588** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 896 592** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.01.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 21.06.2010
IE 21.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 896 627** (51) ***C23C 4/18***
(84) HU 29.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 896 675** (51) ***E04G 23/02***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 896 733** (51) ***F16B 19/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 896 742**
(51) ***F16D 3/223***
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LI 30.06.2010, LV 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 19.08.2009, IT 19.08.2009, LT 19.08.2009, MC 30.06.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 896 745**
(51) ***F16D 41/08***
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DE 01.12.2010, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 06.05.2010, IE 22.07.2009, LI 31.05.2010, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 31.05.2010, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 896 747**
(51) ***F16D 48/06***
(84) AT 12.05.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 30.06.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 30.06.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 896 758**
(51) ***F16L 1/12***
(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 30.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DE 01.01.2011, FI 02.06.2010, IE 15.06.2010, LI 30.06.2010, LV 02.06.2010, PL 02.06.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 896 769**
(51) ***F21V 8/00***
(84) AT 02.12.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 30.06.2011, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 30.06.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DE 01.01.2011, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 30.06.2010, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 30.06.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 896 777**
(51) ***F24C 15/10***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.04.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 12.04.2010, LI 30.04.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 896 793**
(51) ***G01B 11/27***
(84) HU 27.02.2010, CH 30.04.2010, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 26.08.2009, IT 26.08.2009, LT 26.08.2009, MC 30.04.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 30.04.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 896 869**
(51) ***G01S 7/40***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.05.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 31.05.2010, LI 31.05.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.05.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 896 896**
(51) ***G02F 1/39***
(84) AT 13.01.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.06.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.06.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 896 919**
(51) ***G06F 7/74***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 28.06.2011, FR 30.06.2011, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.06.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DE 03.01.2012, EE 03.03.2010, FI 27.06.2011, GB 27.06.2011, IE 27.06.2010, IT 27.06.2011, LT 03.03.2010, MC 30.06.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 896 923**
(51) ***G06F 1/26***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, LI 30.06.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 30.06.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 897 024**
(51) ***G06F 21/24***
(84) AT 22.07.2009, BE 22.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 12.05.2010, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, MC 31.05.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 31.05.2010, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 897 038**
(51) ***G06K 19/07***
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, IT 24.03.2010, LV 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.05.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 897 060**
(51) ***G06T 7/20***
(84) AT 29.07.2009, BE 29.07.2009, CH 30.06.2010, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, MC 30.06.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, FR 30.06.2010, IE 06.06.2010, LI 30.06.2010, LV 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 897 076**
(51) ***G08B 21/00***
(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.06.2011, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 03.01.2012, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 29.06.2010, IE 29.06.2010, IT 29.06.2011, LT 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 897 077**
(51) ***G08B 21/04***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010

CH 30.06.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
CY 16.12.2009
DE 01.01.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 13.06.2011
IE 13.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 897 090** (51) ***G11B 19/20***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
IE 28.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 897 094** (51) ***G21F 5/012***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 897 119** (51) ***H01L 21/00***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 07.06.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 897 130** (51) ***H01L 21/336***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 897 192** (51) ***H01T 4/06***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 18.04.2011
IE 29.07.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 897 215** (51) ***H03B 28/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.06.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 897 227** (51) ***H04B 1/16***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.01.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 897 231** (51) ***H04B 1/38***

(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 30.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 897 259** (51) ***H04L 1/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 26.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 897 278** (51) ***H04W 72/04***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 01.06.2010
LI 30.06.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 897 310** (51) ***H04L 27/26***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 897 314** (51) ***H04L 27/26***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 897 343** (51) ***H04L 29/14***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
IE 21.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 897 360** (51) ***H04M 15/00***

(84) AT 10.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 897 393** (51) ***H04W 48/18***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010

CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 897 417**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***H05B 41/26***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 897 424**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 23.06.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***H05K 1/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 897 440**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.08.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(51) ***A01K 89/016***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
GR 20.11.2009
IT 02.08.2010
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 897 453**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***A24C 5/32***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 03.09.2011
IE 04.08.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 897 454**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
IE 21.07.2010
LI 30.09.2011

(51) ***A24C 5/47***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 897 467**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***A47C 5/12***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 897 468**
(84) AT 18.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***A47C 17/50***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.04.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 04.09.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 897 482**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A47L 15/44***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 897 497**
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***A61B 6/04***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DE 01.04.2011
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 05.09.2011
IE 05.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 897 506**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 08.09.2011

(51) ***A61B 17/32***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 897 515**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***A61C 15/04***
(84) BE 30.09.2010
CY 02.12.2009
DE 03.04.2012
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 03.09.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 897 518**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A61F 2/44***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.08.2010
IE 30.08.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 897 552**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(51) ***A61K 38/18***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
MC 30.04.2010
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 897 563**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***A61L 2/14***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 897 568**
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 31.07.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(51) ***A61M 1/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 897 587**
(51) ***A61N 1/362***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 897 600**
(51) ***A63C 11/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 30.09.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 08.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 897 646**
(51) ***B23K 7/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 30.08.2011
GB 30.08.2011
IE 28.04.2010
IT 30.08.2011
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 01.03.2012
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
BE 31.08.2011
CH 31.08.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 31.08.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 897 648**
(51) ***B23K 20/00***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 30.09.2010
IE 05.09.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 897 671**
(51) ***B29C 47/12***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 29.05.2011
IE 27.01.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 897 683**
(51) ***B32B 7/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.06.2010
IE 08.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 08.06.2010
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 897 705**
(51) ***B60C 17/06***
(84) AT 29.07.2009
BE 30.06.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 13.06.2011
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 897 709**
(51) ***B60C 25/138***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 07.09.2010
LI 30.09.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 897 712**
(51) ***B60H 1/32***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.09.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 05.09.2011
IE 05.09.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 897 737**
(51) ***B60J 7/22***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 06.09.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 897 754**
(51) ***B60R 5/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 897 781**
(51) ***B61L 27/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 17.08.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.08.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.08.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 897 788**
(51) ***B62D 25/20***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 897 790**
(51) ***B62D 53/08***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 06.09.2011
IE 06.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 897 799**
(51) ***B63G 8/26***
(84) AT 24.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 897 803** (51) ***B64C 1/12***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 897 809** (51) ***B65B 13/02***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 02.12.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 897 821** (51) ***B65F 1/14***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.04.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 06.09.2011
IE 06.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 01.04.2011
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 897 824** (51) ***B65G 17/34***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.02.2011
EE 28.10.2009
FR 01.08.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.10.2009
DK 31.07.2011
FI 28.10.2009
GB 13.07.2011
IE 28.10.2009
IT 13.07.2011
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 897 825** (51) ***B65G 43/10***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 07.09.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 897 830** (51) ***B65H 18/20***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.08.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 897 833** (51) ***B65H 75/12***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.04.2010
IE 06.04.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 897 834** (51) ***B66B 7/04***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.09.2010
GB 04.09.2011
IE 24.03.2010
IT 04.09.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 897 893** (51) ***C08B 37/00***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 29.08.2011
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.08.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 897 962** (51) ***C22C 23/06***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 897 986** (51) ***D06F 35/00***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 897 998** (51) ***E01C 19/38***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 20.08.2011
IS 31.07.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 898 019** (51) ***E04D 11/00***

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 898 036** (51) ***E05F 15/12***

(84) BG 14.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 05.09.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 898 097** (51) ***F04D 13/06***

(84) HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 898 099** (51) ***F04D 29/36***

(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 11.08.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
BE 31.08.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010

PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 898 136** (51) ***F16K 31/06***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 20.06.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 898 141** (51) ***F16L 39/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.08.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.08.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.03.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 03.08.2011
IE 03.08.2010
IT 03.08.2011
LT 09.09.2009
MC 31.08.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 898 152** (51) ***F23C 9/00***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.08.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 21.08.2011
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 898 153** (51) ***F23D 14/04***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 06.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 898 176** (51) ***F42B 12/36***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
BE 30.09.2010
CY 11.11.2009
DE 03.04.2012
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 21.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 898 199** (51) ***G01M 3/26***

(84) AT 14.04.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 24.08.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.03.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 898 234** (51) ***G01T 1/29***

(84) HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 898 319** (51) ***G06F 17/30***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 07.09.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.09.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.09.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 898 337** (51) ***G06K 7/10***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 29.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 898 361** (51) ***G07C 5/00***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 06.09.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 898 371** (51) ***G07F 17/08***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 03.09.2011
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 30.09.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 898 397** (51) ***G10L 19/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 27.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 898 436** (51) ***H01R 9/26***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SK 02.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 01.09.2011
IE 02.12.2009
LI 30.09.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 898 503** (51) ***H01R 43/042***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
BE 31.07.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 898 557** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 898 584** (51) ***H04J 3/14***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
GB 20.12.2010
HU 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010

IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 898 588** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 08.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 898 658** (51) ***H04W 76/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 22.08.2010
IE 22.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 898 697** (51) ***A01K 31/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.01.2011
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 898 699** (51) ***A01L 7/02***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 898 721** (51) ***A23L 1/275***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
BE 30.06.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 898 732** (51) ***A41D 1/00***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 898 735** (51) ***A42B 3/04***

(84) HU 25.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 02.12.2010
IT 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 24.06.2009
PL 23.05.2010
SK 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
GB 23.05.2010
IS 24.10.2009
LI 31.05.2010
LT 24.06.2009
MC 31.05.2010
SI 24.06.2009

(11) **1 898 742** (51) ***A45D 34/00***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 898 753** (51) ***A47D 9/02***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.06.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 898 757** (51) ***A47J 31/56***

(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IE 17.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 898 758** (51) ***A47J 31/56***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 12.05.2010
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
LI 31.05.2010
LV 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 898 760** (51) ***A47J 37/08***

(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 898 761** (51) ***A47J 43/07***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 898 779** (51) ***A61B 5/00***

(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
IE 17.05.2011
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
RO 09.09.2009
SK 17.05.2011
BG 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 18.05.2011

(11) **1 898 965** (51) ***A61L 9/01***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 898 966** (51) ***A61L 9/03***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GB 22.02.2011
IE 22.02.2010
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 898 972** (51) ***A61M 1/14***

(84) AT 17.02.2010
BE 31.03.2011
CH 31.03.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 31.03.2011

FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
IE 30.03.2010
IT 30.03.2011
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 898 977** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 24.05.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 898 998** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 17.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 899 045** (51) ***B01F 13/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
BE 30.06.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 16.06.2010
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 899 079** (51) ***B05C 17/005***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 15.06.2010
IT 15.06.2010
LV 29.07.2009
NL 01.01.2011
PT 15.03.2011
SE 16.06.2010
SK 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 30.06.2010
ES 16.06.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 899 086** (51) ***B21B 38/06***
(84) HU 27.02.2010
CH 31.05.2010
DK 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.05.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 899 098** (51) ***B23B 29/08***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.06.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 899 100** (51) ***B23C 5/20***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 899 118** (51) ***B26B 21/20***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 31.05.2010
IE 31.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.05.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 899 134** (51) ***B29C 45/27***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 04.07.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 899 137** (51) ***B29C 47/34***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 19.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 899 147** (51) ***B29C 70/38***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2010
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 899 153** (51) ***B31B 23/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 29.05.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 899 172** (51) ***B60C 9/20***
(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 28.06.2010
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 899 179** (51) ***B60C 9/22***
(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 28.06.2010
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 899 181** (51) ***B60C 9/22***
(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 28.06.2010
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 899 182** (51) ***B60C 9/22***
(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 28.06.2010
IE 12.08.2009

IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 899 183** (51) ***B60C 9/22***

(84) AT 12.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 28.06.2010
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 899 185** (51) ***B60G 11/28***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.08.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 03.07.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 899 187** (51) ***B60H 1/32***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 23.06.2011
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 899 195** (51) ***B60P 1/08***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.07.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 899 196** (51) ***B60R 1/00***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
IE 27.01.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PT 27.05.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 899 222** (51) ***B65B 7/28***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 09.05.2010
IE 09.05.2010
LI 31.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 899 244** (51) ***B65G 21/14***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
GB 18.04.2010
IE 18.04.2010
LI 30.04.2010
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 30.04.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 899 255** (51) ***B66C 1/12***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 899 273** (51) ***C02F 3/06***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 899 284** (51) ***C07C 1/24***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 899 331** (51) ***C07D 413/10***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
DE 03.01.2012
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 30.06.2010
ES 21.06.2010
FR 30.06.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2010
LV 25.11.2009
NL 01.01.2011
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 20.06.2010
GB 20.06.2010
IE 20.06.2011
IT 20.06.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 899 335** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 19.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 899 359** (51) ***C07F 15/00***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 899 389** (51) ***C08F 136/06***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
CH 30.04.2010
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 30.04.2010
LV 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 899 399** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 30.03.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 899 400** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009

MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 899 465** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 16.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 899 474** (51) ***C12P 21/02***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.08.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 04.07.2010
IE 04.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 899 485** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.04.2010
BE 30.06.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 899 508** (51) ***C30B 11/00***
(84) HU 20.11.2010
FI 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
CY 26.05.2010
IE 30.06.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010

(11) **1 899 518** (51) ***D04B 1/24***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 13.06.2010
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.01.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 13.06.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 899 524** (51) ***D06F 58/04***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 899 567** (51) ***E06B 3/673***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 14.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 899 596** (51) ***F02M 37/22***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 28.06.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 899 610** (51) ***F15B 1/04***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 03.06.2010
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 899 611** (51) ***F15B 15/14***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 899 631** (51) ***F16H 61/66***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
FR 31.05.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
GB 26.05.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 899 700** (51) ***G01L 1/24***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 16.08.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 899 706** (51) ***G01N 15/06***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 899 742** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IE 01.07.2010
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 899 743** (51) ***G01S 5/02***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
SI 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 04.05.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 899 778** (51) ***G05D 1/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 24.05.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.05.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 899 788**
(51) ***G06F 1/20***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 30.06.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 899 830**
(51) ***G06F 13/38***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.06.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 30.06.2010, IE 28.06.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 30.06.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 899 832**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 30.06.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 30.06.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 30.06.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 899 955**
(51) ***G10L 15/22***
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 31.03.2010, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009, CH 31.03.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, IE 20.03.2010, LI 31.03.2010, LV 02.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 899 980**
(51) ***G11C 27/02***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 30.06.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 30.06.2010, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 899 982**
(51) ***G21F 5/018***
(84) AT 08.07.2009, BE 08.07.2009, CH 31.05.2010, CZ 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 13.05.2010, FR 31.05.2010, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LI 31.05.2010, LV 08.07.2009, NL 01.12.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DE 01.12.2010, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 12.05.2010, IE 12.05.2010, IT 12.05.2010, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 900 025**
(51) ***H01L 23/538***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 30.06.2011, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.06.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DE 03.01.2012, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 07.06.2011, IE 07.06.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 30.06.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 900 090**
(51) ***H02P 3/04***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.05.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.05.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 900 091**
(51) ***H02P 25/02***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 06.07.2010, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 900 135**
(51) ***H04L 1/00***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 27.06.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 30.06.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 30.06.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 900 138**
(51) ***H04L 7/00***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.06.2010, CZ 18.11.2009, DE 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 26.06.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.06.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 30.06.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 900 169**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.02.2010, BG 03.05.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, GR 04.05.2010, IS 03.06.2010, LI 31.07.2010, LV 03.02.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, IE 07.07.2010, IT 03.02.2010, LT 03.02.2010, MC 31.07.2010, PT 03.06.2010, SI 03.02.2010

(11) **1 900 178**
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 29.04.2009, BE 29.04.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, IT 29.04.2009, LV 29.04.2009, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 31.03.2010, PT 29.08.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 900 212**
(51) ***H04N 7/167***
(84) AT 23.09.2009, BE 31.07.2010, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, FI 23.09.2009, IS 23.01.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, GR 24.12.2009, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 900 239**
(51) ***H04W 36/18***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 31.07.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 04.07.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 31.07.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 31.07.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 900 250**
(51) ***H04R 27/00***
(84) HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.06.2010, PT 20.09.2010
(84) BE 30.06.2010, CY 26.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GB 19.08.2010, IE 19.05.2010, IT 19.05.2010, LV 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010

SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 900 267** (51) ***A01B 1/22***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 12.09.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 900 306** (51) ***A47B 96/00***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 900 312** (51) ***A47J 31/00***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 20.09.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 900 314** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 900 323** (51) ***A61B 5/0408***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 900 338** (51) ***A61C 1/08***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.09.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 900 361** (51) ***A61K 31/14***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IE 31.08.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.03.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 31.08.2011
IS 31.07.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 900 395** (51) ***A63B 19/00***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 08.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.05.2012
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 26.10.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 900 398** (51) ***A63B 69/16***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.09.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.04.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 12.09.2010
IE 12.09.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 900 443** (51) ***B01F 7/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 31.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 24.08.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 900 446** (51) ***B07C 5/34***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 09.08.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 900 448** (51) ***B08B 3/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 28.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 900 449** (51) ***B21B 45/08***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.08.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 900 460** (51) ***B22D 41/50***
(84) HU 29.01.2011
CH 31.08.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.08.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 900 469** (51) ***B23K 26/14***
(84) AT 21.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 08.08.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 900 475** (51) ***B23Q 5/04***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 10.09.2011, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 30.09.2010, IE 10.09.2010, IT 10.09.2011, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PL 10.09.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.04.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 30.09.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 900 497** (51) ***B29C 47/48***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, LI 31.08.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 10.08.2011, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 900 499** (51) ***B29C 65/08***

(84) BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IE 26.10.2011, NL 26.10.2011, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011
(84) CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, MC 29.02.2012, RO 26.10.2011, SI 26.10.2011

(11) **1 900 550** (51) ***B60C 17/06***

(84) BG 26.05.2010, BE 30.09.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 13.09.2011, GB 13.09.2011, IE 26.05.2010, IT 13.09.2011, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CH 30.09.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 30.09.2011, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.09.2011, LV 26.05.2010, NL 01.04.2012, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 900 551** (51) ***B60C 17/06***

(84) AT 29.07.2009, BE 30.06.2010, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GB 13.06.2011, IE 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 30.06.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **1 900 552** (51) ***B60D 1/06***

(84) AT 28.01.2010, BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, NL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GR 30.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 900 575** (51) ***B60R 19/00***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CH 31.08.2011, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.08.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 31.08.2010, LI 31.08.2011, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 900 584** (51) ***B60T 13/575***

(84) AT 07.04.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.08.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LI 31.08.2011, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 900 590** (51) ***B61C 5/00***

(84) HU 10.12.2010, CY 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 30.08.2011, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, SE 09.06.2010
(84) BG 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 31.08.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 900 592** (51) ***B61G 9/22***

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.08.2011, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.08.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009

(11) **1 900 600** (51) ***B62D 1/184***

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CH 30.09.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 06.09.2011, IE 06.09.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 30.09.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 30.09.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 30.09.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 900 610** (51) ***B62D 13/00***

(84) HU 11.08.2010, CH 30.06.2011, CZ 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, LI 30.06.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 30.06.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 900 618** (51) ***B62D 53/08***

(84) HU 17.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, LI 30.06.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 30.06.2010, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 900 620** (51) ***B62D 53/12***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 30.09.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 12.09.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 900 639** (51) ***B65B 9/02***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.09.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 30.09.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 30.09.2010, IE 15.09.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.09.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 900 644** (51) ***B65D 6/18***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 30.11.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 07.11.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 30.11.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 900 654** (51) ***B65G 1/04***

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009
(84) BE 31.08.2011, CH 31.08.2011, CZ 14.10.2009

DK 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
EE 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 21.02.2012
SI 14.10.2009

(11) **1 900 657** (51) ***B65G 43/08***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 900 660** (51) ***B65H 9/10***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 17.08.2011
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 900 665** (51) ***B65H 19/12***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 11.09.2011
IE 12.05.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 900 687** (51) ***C01B 39/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 30.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 06.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 900 709** (51) ***C04B 35/565***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.09.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 14.09.2010
IE 14.09.2010
IT 09.06.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 900 772** (51) ***C08L 33/14***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 900 784** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 14.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 900 792** (51) ***C09K 19/20***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 900 801** (51) ***C11D 7/28***
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
IE 07.09.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 900 866** (51) ***D06F 37/26***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2011
LV 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 900 877** (51) ***E01F 9/012***
(84) AT 04.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.04.2011
EE 04.11.2009
GB 11.09.2011
IE 04.11.2009
LI 30.09.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 900 879** (51) ***E02D 17/08***
(84) AT 27.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 13.06.2011
IE 27.01.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 900 886** (51) ***E04B 1/88***
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.03.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 900 953** (51) ***F16D 21/04***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 12.09.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 900 971** (51) ***F16H 47/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2011
LV 04.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 03.09.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010

MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 900 972** (51) ***F16H 47/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 900 973** (51) ***E21B 43/16***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
IE 13.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 900 978** (51) ***F16J 15/06***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 15.09.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 900 979** (51) ***F16J 15/06***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 12.09.2011
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 900 983** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
IE 04.09.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 900 985** (51) ***F16K 3/08***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009
CH 30.09.2010
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 901 060** (51) ***G01N 25/72***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 13.09.2011
IE 13.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 901 071** (51) ***G01N 33/576***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.06.2010
IE 02.06.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 901 072** (51) ***G01N 33/68***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 15.09.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 901 124** (51) ***G03F 7/09***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
IE 22.08.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 901 143** (51) ***G05B 17/02***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 901 144** (51) ***G05B 17/02***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 901 151** (51) ***G05B 19/4061***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 14.09.2010
IE 14.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 901 178** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 901 181** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 13.09.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 901 208** (51) ***G06M 1/00***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CH 31.08.2011, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 24.08.2011, IE 24.08.2011, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, MC 31.08.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 31.08.2011, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 31.08.2011, LV 14.10.2009, MT 14.10.2009, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 901 323** (51) ***H01H 31/00***

(84) AT 26.05.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GB 12.09.2011, IE 26.05.2010, LI 30.09.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 901 396** (51) ***H01R 12/04***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.09.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 03.09.2011, IE 03.09.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 30.09.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.09.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 901 526** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.09.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 13.09.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 30.09.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 901 534** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 18.09.2010, LI 30.09.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011

(84) HU 02.03.2011, BG 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 901 569** (51) ***H04W 4/06***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 30.06.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 30.06.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GB 30.06.2010, IE 30.06.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 30.06.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 901 602** (51) ***A01G 3/053***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 16.05.2010, LI 31.05.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.05.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 901 617** (51) ***A23L 1/22***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IS 21.02.2010, LI 31.05.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.05.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 901 640** (51) ***A47J 43/07***

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 22.06.2011, FR 30.06.2011, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 30.06.2010, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 21.06.2010, IE 22.07.2009, IT 21.06.2011, LT 22.07.2009, MC 30.06.2010, PT 21.12.2011, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 901 658** (51) ***A61B 5/155***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 30.06.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CY 26.05.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 22.06.2010, LI 30.06.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 901 672** (51) ***A61B 18/12***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.05.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.05.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GB 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 31.05.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 901 685** (51) ***A61F 5/02***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 30.04.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IT 25.11.2009, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 901 688** (51) ***A61F 9/06***

(84) AT 09.09.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 30.06.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 30.06.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 901 748** (51) ***A61K 31/519***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, FR 03.01.2011, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DE 01.07.2011, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, GB 09.12.2010, IE 09.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 901 750** (51) ***A61K 31/548***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 30.06.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 21.06.2010, IT 24.02.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 901 768**
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
MC 29.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(51) ***A61K 38/20***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 901 787**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 16.06.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(51) ***A61L 17/10***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 901 818**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A62C 99/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 901 852**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 11.07.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B05D 1/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 901 864**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 12.06.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***B21D 39/04***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.06.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 901 870**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 26.04.2010
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***B22F 1/00***
(84) BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 901 895**
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***B27M 3/04***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 901 897**
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***B28D 5/00***
(84) BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 901 907**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.12.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***B29C 47/14***
(84) HU 30.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 29.05.2010
IE 29.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 901 908**
(84) AT 17.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B29C 49/56***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 901 913**
(84) AT 04.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***B29C 70/86***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 901 914**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B29C 73/22***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 22.06.2010
LI 30.06.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 901 916**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B31F 5/04***
(84) AT 26.04.2010
BE 30.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 901 921**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B32B 27/32***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 901 929**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 30.06.2010
IE 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***B60C 11/04***
(84) HU 13.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 901 931**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 28.06.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***B60G 11/40***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.06.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 901 934**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 06.06.2010
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***B60G 17/052***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 901 946**
(84) AT 30.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***B60R 21/34***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 901 955**
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***B62D 25/20***
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 03.07.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 901 963**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B65D 5/50***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 20.07.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 901 969**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***B65D 55/08***
(84) BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 31.05.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 901 974**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 07.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***B65D 85/00***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 901 976**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B65D 85/60***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 901 981**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***B65G 47/14***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 19.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 901 988**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.05.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***B66D 1/38***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 901 994**
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C01B 21/14***
(84) HU 28.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 04.07.2010
IE 04.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 902 033**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
ES 23.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***C07D 231/16***
(84) BE 30.06.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 902 036**
(84) HU 25.09.2010
FI 24.03.2010
(51) ***C07D 239/42***
(84) CY 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
NL 24.03.2010
SE 24.03.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010

(11) **1 902 042**
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***C07D 275/02***
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 902 046**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***C07D 401/12***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.06.2010
LI 30.06.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 902 061**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***C07F 15/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 28.06.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 902 080**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.01.2012
EE 24.02.2010
FR 30.06.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***C08F 257/02***
(84) BE 24.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 29.06.2011
IE 29.06.2010
IT 29.06.2011
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 902 116**
(84) HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
EE 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 03.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***C10G 45/62***
(84) BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 902 121**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
(51) ***C11D 3/22***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009

GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 902 142** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 902 164** (51) ***D01D 4/02***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 902 194** (51) ***E06B 9/264***

(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.08.2011
IS 16.01.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 902 196** (51) ***E21B 47/01***

(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 902 207** (51) ***F02D 41/02***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 26.06.2010
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 902 213** (51) ***F02M 57/02***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 28.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 902 222** (51) ***F16B 37/04***

(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BG 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 04.07.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 902 239** (51) ***F16J 15/34***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.07.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 902 258** (51) ***F24F 7/00***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
BG 28.01.2010
EE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 902 262** (51) ***F25D 3/14***

(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.06.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 902 279** (51) ***G01G 19/04***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 06.07.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.07.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 902 287** (51) ***G01L 3/10***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 11.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 902 293** (51) ***G01M 13/04***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 12.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 902 295** (51) ***G01N 1/38***

(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 902 319** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 902 320** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 19.05.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 902 346** (51) ***G05D 1/00***

(84) AT 23.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010

MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 23.11.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 902 349** (51) ***G05F 1/67***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 902 369** (51) ***G06F 12/08***

(84) AT 10.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.06.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 902 370** (51) ***G06F 12/08***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.06.2011
IE 02.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 902 397** (51) ***G06F 19/00***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 902 407** (51) ***G06K 9/03***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 902 424** (51) ***G06T 11/00***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 06.07.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 902 438** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 30.05.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 902 455** (51) ***H01J 9/52***

(84) AT 26.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.07.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 902 479** (51) ***H01L 39/14***

(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 902 518** (51) ***H03B 5/12***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 23.06.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.06.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.06.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 902 566** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 07.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 21.12.2011
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 902 571** (51) ***H04L 29/12***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.01.2012
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 29.06.2011
IE 21.10.2009
IT 29.06.2011
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 902 609** (51) ***A01D 41/127***

(84) HU 15.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 902 649** (51) ***A47C 23/06***

(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 21.09.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 902 654** (51) ***A47J 41/00***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 902 691**
(51) ***A61F 5/02***
(84) HU 16.10.2009, CY 15.04.2009, EE 15.04.2009, IE 15.04.2009, LT 15.04.2009, MC 01.03.2010, RO 15.04.2009, SK 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009, CZ 15.04.2009, FI 15.04.2009, IS 15.08.2009, LV 15.04.2009, PT 15.09.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 902 757**
(51) ***A62C 35/02***
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 30.09.2010, PL 21.04.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 902 779**
(51) ***B01J 19/00***
(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IT 29.06.2011, NL 29.06.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, MC 29.02.2012, PT 31.10.2011, SI 29.06.2011

(11) **1 902 781**
(51) ***B01J 19/00***
(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IT 29.06.2011, NL 29.06.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, MC 29.02.2012, PT 31.10.2011, SI 29.06.2011

(11) **1 902 812**
(51) ***B23K 26/24***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.09.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LI 30.09.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 902 922**
(51) ***B61D 17/08***
(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CH 30.09.2011, CZ 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, GB 17.09.2011, IE 17.09.2010, IT 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 30.09.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CY 16.06.2010, DE 01.04.2011, EE 16.06.2010, FR 30.09.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LI 30.09.2011, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 902 923**
(51) ***B61L 1/16***
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 26.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GB 31.07.2011, IE 31.07.2010, LT 14.04.2010, MC 31.07.2010, NL 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, DE 01.02.2011, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LV 14.04.2010, MT 14.04.2010, PT 16.08.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 902 949**
(51) ***B64D 11/06***
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 902 961**
(51) ***B65D 5/00***
(84) AT 09.12.2009, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, LI 30.09.2011, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.09.2010, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 902 970**
(51) ***B65D 41/34***
(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.07.2011, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 25.07.2010, LI 31.07.2011, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, MC 31.07.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 902 976**
(51) ***B65G 1/04***
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 30.09.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 902 993**
(51) ***B66B 5/22***
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, IE 07.10.2009, LI 30.09.2011, LV 07.10.2009, MC 30.09.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 903 012**
(51) ***C03C 3/097***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, IE 20.09.2010, LI 30.09.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 30.09.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 903 066**
(51) ***C08G 18/28***
(84) HU 19.05.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009

(11) **1 903 075**
(51) ***C08L 51/00***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.09.2011, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 12.09.2011, IE 12.09.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 30.09.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 30.09.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 30.09.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 903 094**
(51) ***C11B 1/06***
(84) AT 24.03.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GB 20.09.2011, IE 24.03.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.09.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 01.04.2011, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.09.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 903 101**
(51) ***C12M 1/00***
(84) AT 11.11.2009, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 30.09.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009

PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 903 109** (51) ***C12N 9/14***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 903 141** (51) ***D21F 3/08***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 18.07.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 903 147** (51) ***E02F 3/34***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BE 30.09.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 903 160** (51) ***E04F 19/08***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.04.2011
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 903 166** (51) ***E05B 15/02***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
IE 11.09.2010
IT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.04.2011
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2011
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 903 167** (51) ***E05B 15/02***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
IT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.04.2011
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2011
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 903 176** (51) ***E06B 9/68***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 15.03.2010
LT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
MC 31.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 903 203** (51) ***F02D 41/22***

(84) AT 16.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 903 216** (51) ***F04D 7/04***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.04.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 18.09.2010
IE 18.09.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.09.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 903 246** (51) ***F16D 65/08***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 31.08.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 903 330** (51) ***G01N 21/64***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 20.09.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 903 339** (51) ***G01N 33/68***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 20.09.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 903 362** (51) ***G02B 6/44***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 903 363** (51) ***G02B 7/10***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.04.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 25.09.2010
IE 25.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 903 447** (51) ***G06F 13/24***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 16.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 903 449** (51) ***G06F 13/38***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 903 478**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***G06K 9/48***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 903 516**
(84) AT 25.11.2009
BE 30.09.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 01.04.2012
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***G07F 1/04***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GB 21.09.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 903 519**
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***A47J 31/00***
(84) BE 31.08.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 903 524**
(84) HU 05.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 21.09.2010
LI 30.09.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G08B 17/107***
(84) BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 22.09.2010
GB 21.09.2011
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 903 528**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 14.07.2011
IE 09.12.2009
IT 14.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***G08B 29/14***
(84) BE 31.07.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 01.02.2011
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 903 579**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
(51) ***H01B 3/44***
(84) HU 25.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 903 591**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 25.09.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***H01H 31/12***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 903 615**
(84) AT 11.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***H01L 31/18***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 903 619**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
IE 19.09.2010
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***H01L 33/00***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 903 634**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***H01Q 1/38***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 30.06.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 903 639**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
(51) ***H01R 13/436***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
LI 30.09.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H04B 10/12***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 903 693**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 03.03.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***H04W 76/04***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2010
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 903 720**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 21.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***H04N 5/232***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 903 785**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 21.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***H05K 5/02***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 903 848**
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***A01N 35/02***
(84) BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 903 864**
(84) HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
EE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***A22C 17/12***
(84) HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009

(11) **1 903 879**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009

EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 903 897** (51) ***A24B 3/14***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 903 902** (51) ***A45D 27/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 06.06.2010
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 903 903** (51) ***A45D 27/29***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 07.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 903 908** (51) ***A47B 46/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 31.05.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 903 913** (51) ***A47C 4/54***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
AT 25.11.2010
BE 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 903 917** (51) ***A47C 27/14***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 903 921** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 02.06.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 903 926** (51) ***A47L 23/20***
(84) HU 06.11.2010
CY 26.05.2010
IE 17.05.2010
MC 31.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
BG 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 903 940** (51) ***A61B 5/053***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 08.06.2010
LI 30.06.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 903 991** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 14.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 904 002** (51) ***A61F 5/02***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 29.06.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009

(11) **1 904 033** (51) ***A61K 9/16***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 904 057** (51) ***A61K 31/395***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 904 077** (51) ***A61K 31/7088***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 904 082** (51) ***A61K 38/00***
(84) HU 20.11.2010
CY 26.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
BG 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 904 102** (51) ***A61K 39/395***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 904 186** (51) ***A61Q 17/04***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 01.03.2010
LI 31.03.2010
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009

LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 904 240** (51) ***B05B 11/00***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

MC 31.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 07.07.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 904 255** (51) ***B23B 29/034***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 904 260** (51) ***B23K 26/04***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.05.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 904 267** (51) ***B23Q 5/40***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.06.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.06.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 07.06.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.06.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 904 273** (51) ***B25F 5/02***

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 904 302** (51) ***B32B 27/08***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.07.2010

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009

CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 904 326** (51) ***B60J 7/02***

(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 904 363** (51) ***B62D 37/02***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.05.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 904 366** (51) ***B64C 1/12***

(84) AT 23.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 904 390** (51) ***B65H 19/10***

(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 904 405** (51) ***C01G 49/06***

(84) BG 30.09.2009
BE 30.06.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010

(84) HU 01.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009

PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 904 423** (51) ***C07C 1/24***

(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(84) HU 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 904 426** (51) ***C07C 29/151***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 29.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 904 461** (51) ***C07D 251/16***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 26.06.2010
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 904 465** (51) ***C07D 263/24***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 904 470** (51) ***C07D 317/70***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 11.07.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 904 471**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 05.07.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***C07D 333/24***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 904 484**
(84) AT 26.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 18.07.2010
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***C07D 403/12***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 17.07.2010
IE 17.07.2010
IT 17.07.2010
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 904 502**
(84) HU 22.04.2010
CZ 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***C07D 493/04***
(84) BG 21.01.2010
EE 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 904 508**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 26.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***C07F 15/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 904 538**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***C08F 14/18***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 904 543**
(84) HU 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***C08F 263/02***
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 904 549**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 30.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***C08G 63/199***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 904 578**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 14.07.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C08L 63/00***
(84) BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 904 592**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***C09D 11/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 04.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 904 632**
(84) BG 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***C12N 15/10***
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 30.09.2010
IE 19.07.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 904 639**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***C12N 15/82***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 904 641**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
IE 14.07.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C12P 21/04***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 904 658**
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 02.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***C14C 3/16***
(84) BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 21.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 904 680**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***D07B 1/02***
(84) BE 30.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.01.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 904 682**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***E01B 1/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 904 683**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.06.2011
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***E01B 9/62***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.06.2011
IE 26.06.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 904 684**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
(51) ***E01C 13/06***
(84) HU 07.07.2010
CH 30.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010

RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 904 715** (51) ***E21B 47/06***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 15.07.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.02.2011
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 904 720** (51) ***F01M 5/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 13.07.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 904 732** (51) ***F02D 9/10***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 904 745** (51) ***F04B 17/04***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 904 752** (51) ***F16B 37/12***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 904 762** (51) ***F16H 7/08***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2012
EE 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 01.08.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 904 766** (51) ***F16H 63/48***
(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 904 769** (51) ***F16J 15/18***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 30.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.06.2010
IE 05.06.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 904 790** (51) ***F23D 3/24***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 904 906** (51) ***G05G 1/10***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 904 913** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 30.05.2010
LI 31.05.2010
LV 19.05.2010
MC 31.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 904 915** (51) ***G06F 3/03***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 03.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 904 961** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 904 971** (51) ***G06T 5/50***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 01.08.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.02.2012
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 14.07.2011
IE 14.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 904 973** (51) ***G06T 7/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.06.2011
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 08.06.2011
IE 02.09.2009
IT 08.06.2011
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 905 009** (51) ***G10L 19/08***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 06.07.2011
IE 06.07.2010
IT 06.07.2011
LT 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2012
EE 16.09.2009
FR 01.08.2011
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009

MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 905 013** (51) ***G11B 5/024***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 905 019** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 27.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 905 026** (51) ***G11B 7/125***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 06.07.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 905 040** (51) ***G11C 5/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 905 041** (51) ***G11C 5/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
IE 07.07.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010

MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 905 107** (51) ***H01L 51/52***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 26.06.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 905 123** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 06.01.2010
BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2011
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 07.07.2011
IE 06.01.2010
LI 31.07.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 905 125** (51) ***H01Q 9/28***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 905 208** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 15.08.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 905 209** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 19.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 905 264** (51) ***H04W 4/02***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 27.06.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 905 271** (51) ***H05B 3/26***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.08.2010
IE 07.07.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 905 317** (51) ***A24C 5/35***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 27.09.2011
IE 25.08.2010
LI 30.09.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 905 325** (51) ***A47C 1/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 905 337** (51) ***A47L 13/41***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 08.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 905 359**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***A61B 8/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 18.06.2010
LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 905 363**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***A61B 17/16***
(84) BE 31.08.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 905 366**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***A61B 17/70***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 26.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 905 379**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(51) ***A61C 13/00***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 905 383**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.09.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***A61D 11/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DE 03.04.2012
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 01.09.2011
IE 01.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 905 384**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
(51) ***A61F 2/02***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IS 18.12.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 905 477**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
MC 31.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***A61M 31/00***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 905 480**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A61N 1/362***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 905 491**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A63B 71/08***
(84) HU 19.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 905 502**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 28.09.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.07.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***B01D 46/24***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 30.07.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 905 525**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***B23D 47/12***
(84) BE 02.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 29.08.2010
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 905 535**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 27.09.2011
IE 27.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B23Q 3/155***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 905 550**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B25J 15/02***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 905 551**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B25J 19/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 27.09.2010
IE 27.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 905 566**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***B29C 45/33***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 26.09.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 905 604**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
(51) ***B41J 3/28***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010

SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 905 615**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 905 623**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 905 635**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.08.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 905 641**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 905 672**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2011
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
SI 24.02.2010

(51) ***B60B 33/02***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B60H 1/32***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(51) ***B60K 37/06***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 18.08.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***B60N 2/30***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 27.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(51) ***B62D 6/10***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 905 673**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 905 674**
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 905 692**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 905 697**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 905 698**
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 905 707**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 02.08.2011

(51) ***B62D 11/20***
(84) BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(51) ***B62D 35/00***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(51) ***B65B 5/06***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***B65D 5/20***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 12.09.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***B65D 6/30***
(84) BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***B65G 17/06***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
NL 01.03.2012
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 905 727**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.04.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 27.09.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***B67B 1/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.09.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 905 780**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 26.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C07K 14/47***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 905 807**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 17.09.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***C09J 123/08***
(84) HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 905 856**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 07.03.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***C22C 21/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 905 876**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009

(51) ***D04B 35/30***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010

GB 29.09.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 905 882** (51) ***D06F 58/02***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 905 896** (51) ***E01B 1/00***

(84) AT 14.04.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.09.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 905 898** (51) ***E01C 11/14***

(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 21.09.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 905 917** (51) ***E04D 1/34***

(84) AT 03.03.2010
BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2011
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 03.04.2012
ES 14.06.2010
FR 30.09.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 905 921** (51) ***E04G 3/20***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 905 924** (51) ***E04H 1/12***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 27.09.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 26.09.2010
IE 26.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 905 927** (51) ***E04H 15/36***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 905 944** (51) ***E06B 9/54***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 20.09.2011
IE 20.09.2010
LI 30.09.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 04.04.2011
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 906 026** (51) ***F04D 7/04***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 906 029** (51) ***F04D 29/42***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.09.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 19.09.2010
IE 19.09.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 906 031** (51) ***F16B 7/20***

(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 906 032** (51) ***F16B 21/07***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 906 049** (51) ***F16F 15/129***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.04.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 18.09.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 906 078** (51) ***F21S 8/00***

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 906 084** (51) ***F21V 29/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 27.09.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 906 122**
(51) ***F25D 25/02***
(84) HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CZ 14.04.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 14.06.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 31.05.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 26.05.2010, DE 01.12.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 07.05.2011, IE 14.04.2010, IT 14.04.2010, LV 14.04.2010, MT 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 906 125**
(51) ***F27B 9/30***
(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 31.08.2011, LV 28.10.2009, MT 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, CH 31.08.2011, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 28.10.2009, IT 28.10.2009, LT 28.10.2009, MC 31.08.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 906 153**
(51) ***G01D 5/20***
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 30.06.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, FR 30.06.2010, IE 23.09.2009, LI 30.06.2011, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 906 159**
(51) ***G01J 3/453***
(84) AT 03.02.2010, BE 03.02.2010, CY 03.02.2010, DK 03.02.2010, ES 14.05.2010, GR 04.05.2010, IS 03.06.2010, LV 03.02.2010, MT 03.02.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010, BG 03.05.2010, CZ 03.02.2010, EE 03.02.2010, FI 03.02.2010, IE 28.09.2010, LT 03.02.2010, MC 30.09.2010, NL 03.02.2010, PT 03.06.2010, SE 03.02.2010, SK 03.02.2010

(11) **1 906 177**
(51) ***G01N 27/327***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 27.09.2010, LT 13.01.2010, MC 30.09.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 906 282**
(51) ***G05B 19/4065***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 30.09.2011, CZ 25.09.2011, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 30.09.2011, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 30.09.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DE 03.04.2012, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 25.09.2011, IE 25.09.2010, IT 25.09.2011, LT 02.12.2009, MC 30.09.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 906 286**
(51) ***G05B 19/418***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FR 30.09.2010, IE 29.09.2010, LT 27.01.2010, MC 30.09.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 906 369**
(51) ***G08B 21/06***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 21.09.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 30.09.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 906 558**
(51) ***H04B 7/185***
(84) AT 07.10.2009, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 07.10.2009, LI 30.09.2011, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, CH 30.09.2011, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, MC 30.09.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SI 07.10.2009

(11) **1 906 559**
(51) ***H04B 7/26***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 30.09.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 30.09.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 28.09.2010, LI 30.09.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 906 585**
(51) ***H04L 9/08***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 16.12.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 906 602**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 28.09.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.09.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.09.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 906 635**
(51) ***H04M 3/30***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GB 29.12.2010, IE 29.12.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 906 695**
(51) ***H04W 48/04***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 31.01.2011, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.01.2010, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.01.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LI 31.01.2011, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 906 765**
(51) ***A23L 1/24***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.07.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 04.07.2010, LI 31.07.2010, LV 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 906 792**
(51) ***A47C 1/032***
(84) HU 25.08.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, LT 24.02.2010, MC 31.07.2010

PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 906 800** (51) ***A47J 31/46***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 26.07.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 906 809** (51) ***A61B 1/32***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.01.2011
EE 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 15.06.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 906 845** (51) ***A61B 17/17***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 906 890** (51) ***A61F 5/01***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 907 052** (51) ***A61N 2/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 03.11.2010
EE 13.01.2010
FR 30.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2010
LV 13.01.2010
NL 01.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 907 087** (51) ***A63F 13/10***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 907 097** (51) ***B01D 45/06***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 21.07.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 907 122** (51) ***B02C 18/18***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 907 128** (51) ***B05C 17/03***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 30.06.2011
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
NL 01.01.2012
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
DK 30.06.2011
ES 01.07.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 907 143** (51) ***B21B 31/20***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.07.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 907 174** (51) ***B26B 21/22***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 19.06.2010
IT 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 907 217** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 07.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 907 224** (51) ***B44F 1/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 27.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 907 243** (51) ***B60R 22/46***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 907 246** (51) ***B60S 9/02***
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
NL 01.02.2012
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 907 248** (51) ***B60S 9/08***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 907 260** (51) ***B62D 6/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 30.06.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010

CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 907 265** (51) ***B62D 25/10***

(84) AT 26.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 907 266** (51) ***B62D 33/067***

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 907 275** (51) ***B63B 22/08***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 907 280** (51) ***B64D 11/06***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 25.07.2011
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 907 287** (51) ***B65D 17/00***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.07.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 907 299** (51) ***B65D 83/14***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 04.06.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 907 326** (51) ***C02F 1/461***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 05.07.2010
IE 05.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 907 332** (51) ***C03C 17/34***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 907 345** (51) ***C11C 3/04***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 18.07.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 907 386** (51) ***C07D 417/12***

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.02.2012
EE 02.06.2010
FR 01.08.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
NL 01.02.2012
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 20.07.2011
IE 02.06.2010
IT 20.07.2011
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 907 402** (51) ***C07F 9/50***

(84) AT 14.10.2009
BE 31.07.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 907 440** (51) ***C08G 63/199***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 907 444** (51) ***C08G 65/00***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 907 460** (51) ***C08J 7/04***

(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
SE 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SK 02.12.2009

(11) **1 907 473** (51) ***C08L 23/04***

(84) HU 11.08.2010
CH 31.07.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 22.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
RO 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 907 493** (51) ***C09D 175/00***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 03.07.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 907 522**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***C11C 5/00***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 907 536**
(84) HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 21.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***C12N 7/00***
(84) BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 907 573**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 20.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 907 642**
(84) BG 30.09.2009
BE 31.07.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(51) ***E04B 1/16***
(84) HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009

(11) **1 907 654**
(84) AT 16.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***E05C 3/12***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 907 657**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
(51) ***E05F 5/10***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 907 700**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***F04B 1/20***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 907 703**
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
(51) ***F04B 39/12***
(84) BE 26.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 21.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 907 723**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***F16D 66/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 11.07.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 907 724**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***F16F 1/36***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 907 728**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***F16H 7/12***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 907 785**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FR 02.08.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***F42B 15/38***
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 907 798**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 19.07.2010
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***G01D 5/245***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 907 803**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.07.2011
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***G01F 23/24***
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 907 813**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G01M 7/00***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 907 833**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G01N 27/447***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 907 835**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
(51) ***G01N 29/26***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009

GR 05.02.2010
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 907 841**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
IE 21.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 907 842**
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 05.07.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 907 849**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.08.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 01.02.2012
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 907 861**
(84) AT 24.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 907 910**
(84) AT 14.10.2009
BE 31.07.2011
CH 31.07.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.07.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009

IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***G01N 33/574***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.01.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***G01N 33/53***
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2012
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 28.07.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2011
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***G05D 1/06***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 907 911**
(84) AT 26.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***G05D 1/06***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 907 914**
(84) AT 07.04.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***G05G 1/08***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 907 916**
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***G05G 9/047***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 907 978**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***G06K 7/08***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 907 979**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 12.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***G06K 9/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 908 016**
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(51) ***G06T 7/20***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 20.07.2011
IE 20.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 908 055**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.07.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***G10L 15/22***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 908 079**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***G21C 3/322***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 908 131**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.07.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H01L 41/083***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 908 132**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***H01L 41/083***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 908 139**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009

(51) ***H01M 4/46***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010

CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 19.07.2011
IE 19.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 908 152** (51) ***H01S 3/094***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 908 172** (51) ***H03M 7/34***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 13.07.2011
IE 13.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 01.08.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 908 178** (51) ***H04B 1/707***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 14.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 908 188** (51) ***H04B 7/185***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
IE 21.07.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.02.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 908 216** (51) ***H04L 12/18***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 908 230** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 11.07.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 908 246** (51) ***H04L 29/02***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 908 248** (51) ***H04L 29/02***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 21.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 908 261** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 20.07.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 908 321** (51) ***H04W 76/06***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 30.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 908 333** (51) ***H05B 3/74***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GB 25.07.2010
IE 03.02.2010
LI 31.07.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 908 341** (51) ***A01D 61/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 01.10.2010
IT 01.10.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 908 392** (51) ***A61B 1/015***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 02.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 908 418** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2011
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 908 420** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.10.2011, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2011, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, LI 31.10.2011, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 908 434** (51) ***A61C 17/22***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.10.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.10.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.11.2010, IE 05.10.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.10.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 908 448** (51) ***A61J 3/10***

(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IT 02.06.2010, MC 30.09.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 24.09.2010, LI 30.09.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 908 478** (51) ***A61K 38/50***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 20.06.2010, MC 30.06.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(84) BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 908 519** (51) ***B01J 31/10***

(84) AT 14.07.2010, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, FI 14.07.2010, GB 14.10.2010, IE 28.09.2010, LI 30.09.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FR 30.09.2010, GR 15.10.2010, IT 14.07.2010, MC 30.09.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 908 521** (51) ***B01J 41/14***

(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010

(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, LI 30.09.2011, LT 28.07.2010, MC 30.09.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 908 532** (51) ***B08B 15/00***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 30.09.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 24.09.2010, LI 30.09.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 908 538** (51) ***B21D 11/14***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 02.11.2010, IS 20.05.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 908 541** (51) ***B23B 41/12***

(84) AT 16.12.2009, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 30.09.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 30.09.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 908 549** (51) ***B23Q 11/08***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(84) BE 31.10.2011, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 908 562** (51) ***B27K 3/15***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.07.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 02.08.2010, IE 09.07.2010, LI 31.07.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010

(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.07.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 908 619** (51) ***B60K 15/07***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2011, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 05.10.2011, IE 05.10.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2011, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 908 632** (51) ***B60Q 3/02***

(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 30.04.2011, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LI 30.04.2011, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GB 24.04.2011, IE 24.04.2010, IT 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 30.04.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 908 639** (51) ***B60R 16/03***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 06.10.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.10.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 26.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.10.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 908 673** (51) ***B62D 55/12***

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(84) BE 31.10.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GB 06.10.2010, IE 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 908 674** (51) ***B62D 63/06***

(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 04.10.2010, IT 07.04.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PT 09.08.2010, SI 07.04.2010

(84) HU 08.10.2010, CY 26.05.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.10.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 908 681** (51) ***B63B 23/58***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.10.2011, CZ 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.10.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 01.10.2010, IT 01.10.2010, LT 13.01.2010, MC 31.10.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 908 693** (51) ***B65D 1/02***

(84) AT 19.05.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.09.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
HU 20.11.2010, BG 19.05.2010, CY 26.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 30.09.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 908 702** (51) ***B65D 81/26***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.09.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 19.09.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.09.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.09.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 908 704** (51) ***B65D 83/14***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 31.10.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 02.10.2010, IT 02.10.2010, LT 07.07.2010, MC 31.10.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 31.10.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 908 714** (51) ***B65H 5/30***

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 26.05.2010, EE 07.04.2010, IE 27.09.2010, LT 07.04.2010, MC 30.09.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SK 07.04.2010
HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PT 09.08.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 908 725** (51) ***B67B 3/18***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 06.03.2010, LT 30.12.2009, MC 31.03.2010, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, PL 30.12.2009, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 908 782** (51) ***C07K 14/745***

(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.09.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, LI 30.09.2010, NL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 24.09.2010, MC 30.09.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 908 814** (51) ***C09K 19/44***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 24.09.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 30.09.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 908 823** (51) ***C12N 9/50***

(84) BE 16.11.2011, GR 17.02.2012, NL 16.11.2011, SE 16.11.2011
DK 16.11.2011, MC 29.02.2012, PT 16.03.2012

(11) **1 908 887** (51) ***E03F 5/04***

(84) HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
BG 09.03.2010, EE 09.12.2009, GB 31.08.2011, IE 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.08.2010, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 908 892** (51) ***E04D 13/035***

(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.07.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010
BE 31.07.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GB 17.07.2011, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 908 893** (51) ***E04F 10/06***

(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.06.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GB 21.07.2010, IE 10.06.2010, IT 21.04.2010
AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 30.06.2010, LT 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
MC 30.06.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 908 900** (51) ***E05B 63/20***

(84) HU 12.09.2009, BG 11.06.2009, CY 11.03.2009, DE 03.08.2010, EE 11.03.2009, FI 04.01.2010, GB 04.01.2010, IE 04.01.2010, IT 04.01.2010, LT 11.03.2009, MC 31.01.2010, PL 04.01.2010, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009
BE 31.01.2010, CH 31.01.2010, CZ 11.03.2009, DK 31.01.2010, ES 22.06.2009, FR 01.02.2010, GR 12.06.2009, IS 11.07.2009, LI 31.01.2010, LV 11.03.2009, NL 01.08.2010, PT 24.08.2009, SE 05.01.2010, SK 11.03.2009

(11) **1 908 936** (51) ***F01N 7/18***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 02.10.2010, LI 31.10.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 908 951** (51) ***F02M 25/07***

(84) AT 24.02.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 30.09.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 30.09.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 908 967** (51) ***F16C 1/26***

(84) AT 24.03.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.10.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, SE 24.03.2010
HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, EE 24.03.2010, FR 02.11.2010, IE 24.03.2010, IT 03.10.2010, LT 24.03.2010, MC 31.10.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010

(11) **1 908 972** (51) ***F16C 35/077***

(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, IE 02.11.2011, MC 29.02.2012, PT 02.03.2012, SI 02.11.2011
CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, IT 02.11.2011, NL 02.11.2011, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011

(11) **1 908 983** (51) ***F16F 3/10***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FR 30.11.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.11.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 30.11.2010, IE 30.11.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.11.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 908 988** (51) ***F16F 13/14***

(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GB 28.09.2011, IE 30.06.2010, LI 30.09.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SK 30.06.2010

(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 30.09.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 908 992** (51) ***F16H 55/08***

(84) BG 05.05.2010, BE 31.07.2010, CY 26.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.07.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010, CH 31.07.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.07.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 909 004** (51) ***F16K 1/04***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 06.10.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(84) BE 31.10.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 02.11.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.10.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 909 013** (51) ***F16L 9/12***

(84) AT 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 04.10.2010, LI 31.10.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.10.2010, PT 26.07.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 909 027** (51) ***F21V 19/04***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.09.2011, CZ 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 25.09.2011, IE 25.09.2010, IT 25.09.2011, LT 24.03.2010, MC 30.09.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 03.04.2012, EE 24.03.2010, FR 30.09.2011, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.09.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 909 035** (51) ***F24C 15/02***

(84) AT 17.03.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GB 05.10.2011, IE 17.03.2010, IT 05.10.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.10.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 909 072** (51) ***G01C 21/36***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 30.09.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 25.09.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 30.09.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 30.09.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 909 086** (51) ***G01K 13/00***

(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CZ 04.08.2010, FI 04.08.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, PL 04.10.2010, SI 04.08.2010

(84) BE 04.08.2010, CY 04.08.2010, EE 04.08.2010, GR 05.11.2010, IT 04.10.2010, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, RO 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 909 169** (51) ***G06F 3/06***

(84) AT 11.08.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, IT 03.10.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 31.10.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 909 192** (51) ***G06F 17/24***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.10.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.10.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 909 302** (51) ***H01H 33/02***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.09.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, IE 12.09.2010, LI 30.09.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 909 360** (51) ***H01R 4/50***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.04.2011, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 11.04.2011, IE 11.04.2010, IT 11.04.2011, LT 25.11.2009, MC 30.04.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 01.11.2011, EE 25.11.2009, FR 02.05.2011, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.04.2011, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 909 362** (51) ***H01R 12/18***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 30.09.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 25.09.2011, IE 25.09.2010, LI 30.09.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, FR 30.09.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.09.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 909 401** (51) ***H04B 1/16***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.09.2010, IE 21.09.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 30.09.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 01.04.2011, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.09.2011, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 909 437**
(51) ***H04L 12/54***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 05.08.2010
IE 02.06.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 909 450**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
IE 02.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 909 462**
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 19.09.2011
LT 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 909 465**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 12.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 909 468**
(51) ***H04L 29/14***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 909 527**
(51) ***H04W 12/12***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IT 13.07.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
DK 13.07.2011
GR 14.10.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011

(11) **1 909 548**
(51) ***H05K 7/20***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 11.05.2011
IE 07.10.2009
LI 31.05.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 909 603**
(51) ***A24B 13/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.04.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 03.11.2010
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 909 604**
(51) ***A24B 15/16***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 13.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 909 620**
(51) ***A47J 27/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GB 03.08.2010
IE 07.04.2010
LI 31.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 909 625**
(51) ***A47K 10/48***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PT 05.12.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 07.06.2010
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 909 627**
(51) ***A47K 10/48***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 909 632**
(51) ***A47L 15/44***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 909 635**
(51) ***A61B 1/267***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 909 638**
(51) ***A61B 3/15***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 909 639**
(51) ***A61B 5/00***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 909 652**
(51) ***A61B 17/068***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010

IE 25.07.2010
LI 31.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 909 683** (51) ***A61C 7/08***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LI 31.07.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.07.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 909 792** (51) ***A61K 31/496***
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DE 01.02.2012, EE 02.09.2009, FR 01.08.2011, GR 02.02.2011, IS 02.01.2010, LI 31.07.2010, LV 02.09.2009, NL 01.02.2011, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, DK 02.09.2009, FI 02.09.2009, GB 13.07.2011, IE 13.07.2010, IT 13.07.2011, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, PT 13.04.2011, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 909 837** (51) ***A61K 45/06***
(84) HU 22.10.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
BG 21.04.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, IE 19.07.2010, LT 21.04.2010, MC 31.07.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 909 878** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 05.05.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 02.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.07.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CY 26.05.2010, DE 01.02.2011, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 05.08.2010, IE 14.07.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.07.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 909 885** (51) ***A61M 25/10***
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 16.09.2009, IT 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.07.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LI 31.07.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 909 890** (51) ***A61N 1/00***
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 03.07.2010, LI 31.07.2010, LV 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010
HU 18.08.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.07.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 909 915** (51) ***A61Q 11/00***
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 31.08.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 31.08.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 02.08.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 909 924** (51) ***A63B 23/12***
(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GB 28.06.2011, IE 28.06.2010, IT 23.09.2009, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 30.06.2010, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 909 929** (51) ***A63B 71/14***
(84) AT 23.09.2009, BE 23.09.2009, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 21.07.2010, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 909 930** (51) ***A63C 5/00***
(84) HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, GB 18.04.2010, IE 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 30.04.2010, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009
BE 30.04.2010, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, SE 30.09.2009

(11) **1 909 991** (51) ***B21H 1/12***
(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 04.08.2010, LI 31.08.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009
BE 30.09.2009, CH 31.08.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 910 003** (51) ***B23F 21/16***
(84) HU 19.05.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009
BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.07.2010, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009

(11) **1 910 009** (51) ***B23K 9/127***
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 31.05.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
BE 31.05.2010, CH 31.05.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.05.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 910 010** (51) ***B23K 9/29***
(84) AT 17.03.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GB 17.06.2010, IE 17.03.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.06.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DE 01.01.2011, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.06.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 910 011** (51) ***B23K 20/02***
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 30.06.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 26.07.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.06.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 26.08.2010, IE 28.06.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.06.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 910 020** (51) ***B23Q 3/06***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.07.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.07.2010, PL 13.01.2010
HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 11.07.2010, LI 31.07.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010

RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 910 021** (51) ***B23Q 5/04***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 30.04.2010
IE 22.07.2009
LI 30.04.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 910 023** (51) ***B23Q 17/20***

(84) AT 02.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.08.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2011
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.02.2012
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 20.07.2010
IE 02.09.2009
IT 20.07.2011
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 910 042** (51) ***B26B 19/04***

(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 910 043** (51) ***B26B 19/38***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 03.08.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 02.03.2012
IS 10.06.2010
LI 31.08.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 910 055** (51) ***B29C 47/88***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 03.07.2010
IE 16.09.2009
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 910 062** (51) ***B29C 70/34***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 910 087** (51) ***B41J 3/413***

(84) HU 24.12.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.06.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 910 088** (51) ***B41M 5/035***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 910 091** (51) ***B42D 15/10***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 910 098** (51) ***B60B 21/00***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 28.07.2010
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 910 101** (51) ***B60C 1/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 01.07.2010
LI 31.07.2010
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 910 102** (51) ***B60C 15/00***

(84) AT 30.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 05.07.2010
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 910 108** (51) ***B60G 3/28***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.06.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.01.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 27.06.2010
IE 27.06.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 910 110** (51) ***B60H 1/34***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 25.07.2010
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 910 127** (51) ***B60N 2/66***

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 910 128** (51) ***B60P 7/08***

(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.07.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010

CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 14.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 910 147** (51) ***B62D 1/184***
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.07.2010, LV 23.09.2009, NL 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IE 23.09.2009, IT 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.07.2010, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 910 158** (51) ***B62D 65/02***
(84) AT 07.04.2010, BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.07.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LI 31.07.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 910 159** (51) ***B62K 21/00***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.08.2010, CZ 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 01.08.2010, IS 27.05.2010, LI 31.08.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DE 01.03.2011, EE 27.01.2010, FR 31.08.2010, IE 01.08.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.08.2010, PL 27.01.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 910 162** (51) ***B63B 21/50***
(84) HU 13.02.2010, CH 31.07.2010, CZ 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 12.08.2009, LI 31.07.2010, LV 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 31.07.2010, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 910 184** (51) ***B65D 47/24***
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010
BE 30.06.2010, CY 26.05.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 30.06.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 910 185** (51) ***B65D 47/36***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 31.07.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 31.07.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 18.07.2010, LI 31.07.2010, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 910 193** (51) ***B65G 1/137***
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 26.05.2010, DE 01.03.2011, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GB 03.08.2010, IE 21.04.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.08.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 21.04.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 31.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 31.08.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 910 195** (51) ***B65G 43/02***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GB 23.11.2010, IE 21.04.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 30.11.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
AT 23.11.2010, BE 30.11.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 30.11.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 30.11.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 910 230** (51) ***C02F 1/48***
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DE 01.02.2011, EE 09.09.2009, FI 05.07.2010, GB 05.07.2010, IE 05.07.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 09.09.2009, DK 02.08.2010, ES 20.12.2009, FR 02.08.2010, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.07.2010, LV 09.09.2009, NL 01.02.2011, PT 11.01.2010, SE 06.07.2010, SK 09.09.2009

(11) **1 910 260** (51) ***C07C 45/29***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 25.07.2010, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 910 261** (51) ***C07C 49/603***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 18.07.2010, IT 11.11.2009, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.07.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 910 262** (51) ***C07C 49/637***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 29.06.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.06.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 910 298** (51) ***C07D 217/22***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.06.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.06.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 22.06.2010, LI 30.06.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 910 305** (51) ***C07D 233/00***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, IE 19.07.2010, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 910 340** (51) ***C07D 403/12***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.07.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, LI 31.07.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.07.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 910 357** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CH 30.06.2010, CZ 14.04.2010
HU 15.10.2010, BG 14.04.2010, CY 26.05.2010, DE 01.01.2011

DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 26.06.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 910 360** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 17.07.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 910 383** (51) ***C07D 513/04***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2010
IE 26.05.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.12.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 910 390** (51) ***C07H 15/203***

(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 26.07.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 910 392** (51) ***C07H 17/08***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 05.06.2011
IE 05.06.2010
IT 05.06.2011
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.01.2012
EE 18.11.2009
FR 30.06.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 910 408** (51) ***C07K 14/335***

(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 910 418** (51) ***C07K 14/82***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 02.08.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 910 430** (51) ***C08F 10/10***

(84) HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 11.07.2010
IE 30.09.2009
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 910 437** (51) ***C08G 18/10***

(84) BG 21.04.2010
CH 30.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 910 441** (51) ***C08G 63/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 910 536** (51) ***C12N 15/10***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
IE 11.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 910 542** (51) ***C12N 15/62***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 910 563** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.06.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 910 590** (51) ***C25D 7/06***

(84) HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
EE 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) BG 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 910 614** (51) ***D21F 5/00***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FR 30.06.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GB 09.06.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 910 623** (51) ***E02D 7/10***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 910 631** (51) ***E05B 17/22***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 21.10.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.07.2010
PL 21.07.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010

RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 910 638**
(51) ***E06B 3/663***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 22.07.2010
FR 02.08.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 21.07.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.02.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 910 662**
(51) ***F02M 27/04***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 910 663**
(51) ***F02M 47/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 31.05.2010
IE 24.02.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 910 677**
(51) ***F04B 39/12***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010

(11) **1 910 700**
(51) ***F16D 55/225***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.08.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 910 712**
(51) ***F16H 57/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 910 719**
(51) ***F16J 15/34***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 910 728**
(51) ***F16L 15/04***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 910 730**
(51) ***F16L 37/34***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
IE 26.07.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 910 738**
(51) ***F21V 33/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 910 808**
(51) ***G01N 21/64***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.01.2011
EE 09.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 910 830**
(51) ***G01N 33/543***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.08.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.02.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 10.07.2010
IE 10.07.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 910 846**
(51) ***G01N 35/04***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 02.08.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 01.02.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 26.07.2010
IE 26.07.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 910 857**
(51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 20.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 910 862**
(51) ***G01S 11/08***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
IE 07.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 910 868**
(51) ***G01S 17/95***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009

DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 910 869**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 28.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***G01S 17/95***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 910 888**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***G02C 5/22***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.06.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 910 906**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.06.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***G05G 1/12***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.01.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 28.06.2010
IE 28.06.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 911 027**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2011
IE 08.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***G11B 27/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 03.01.2012
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 08.06.2011
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 911 037**
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CH 31.07.2010

(51) ***G11C 19/28***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.08.2011
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 911 039**
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***G21C 7/10***
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 911 042**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***H01B 1/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.02.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 28.07.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 01.02.2011
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 911 092**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***H01L 23/495***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 01.08.2011
IE 14.07.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 911 146**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 18.05.2010
IE 22.07.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***H02P 3/12***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2010
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 911 148**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010

(51) ***H02P 6/20***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 24.07.2010
IE 24.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 911 226**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 19.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 911 233**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***H04L 25/06***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 01.08.2011
IE 08.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 911 258**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***H04M 9/08***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 12.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 911 294**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
IE 22.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 911 320**
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010

(51) ***H04Q 11/00***
(84) HU 01.01.2011
CH 31.08.2011
CZ 30.06.2010

DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 911 334**
(51) ***H05K 1/11***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 911 342**
(51) ***A01D 41/14***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 02.10.2011
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 911 343**
(51) ***A01D 43/08***
(84) HU 12.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 09.10.2011
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 911 360**
(51) ***A24C 5/40***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 03.04.2012
EE 03.03.2010
FR 30.09.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 19.09.2011
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 911 406**
(51) ***A61B 17/122***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FI 05.05.2010
IE 27.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 911 407**
(51) ***A61B 17/17***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 911 408**
(51) ***A61B 17/28***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 911 411**
(51) ***A61B 19/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2011
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 01.05.2012
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 11.10.2011
IE 11.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 911 413**
(51) ***A61C 8/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.09.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.04.2012
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 05.09.2011
IE 05.09.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 911 423**
(51) ***A61F 5/01***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 12.10.2010
IE 12.10.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.11.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 01.05.2011
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 911 426**
(51) ***A61F 13/15***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 28.02.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.02.2010
MC 01.03.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 911 430**
(51) ***A61G 17/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 10.10.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 911 447**
(51) ***A61K 31/045***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 11.07.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 911 468**
(51) ***A61L 27/06***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
LI 31.08.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 911 477**
(51) ***A61M 5/142***
(84) HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
(84) BG 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 28.10.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
RO 14.04.2010

SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 911 478**
(51) ***A61M 5/31***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 05.10.2010
IT 05.10.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 911 480**
(51) ***A61M 5/315***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 02.03.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 911 483**
(51) ***A61M 25/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 911 485**
(51) ***A61M 25/06***
(84) AT 02.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.07.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 911 493**
(51) ***A61N 5/10***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 911 503**
(51) ***B01D 46/02***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 09.08.2011
IE 06.01.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 911 564**
(51) ***B29C 45/28***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 911 605**
(51) ***B60B 35/04***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
IE 28.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 911 613**
(51) ***B60G 11/46***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.10.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 911 614**
(51) ***B60G 17/005***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 911 617**
(51) ***B60H 1/34***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 09.10.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 911 626**
(51) ***B60P 7/08***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
GB 08.08.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 911 649**
(51) ***B60T 13/575***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 911 658**
(51) ***B62D 3/12***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2011
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 09.10.2011
IE 09.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 911 671**
(51) ***B63C 11/24***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 22.09.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 911 680**
(51) ***B65D 5/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 16.08.2011
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.03.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 911 687** (51) ***B65D 71/00***

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CH 31.08.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 14.08.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.08.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.08.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 911 716** (51) ***B66C 5/02***

(84) HU 20.11.2010, CY 26.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 30.09.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010
(84) BG 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 911 718** (51) ***B67B 7/18***

(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.10.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 26.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 02.11.2010, IE 10.10.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.10.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 911 746** (51) ***C07D 213/30***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CH 31.07.2010, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, FR 01.08.2011, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LI 31.07.2010, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DE 01.02.2012, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GB 11.07.2011, IE 11.07.2010, IT 11.07.2011, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 911 764** (51) ***C07K 14/46***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 23.06.2010, LI 30.06.2010, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 911 794** (51) ***C08J 7/04***

(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, IT 11.10.2010, LV 21.04.2010, MT 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 31.10.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 911 798** (51) ***C08K 5/00***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 26.05.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 04.10.2010, LI 31.10.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.10.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 911 816** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 11.10.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.10.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 31.10.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 911 826** (51) ***C09K 11/79***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.08.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 03.08.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.08.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.08.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 911 828** (51) ***C09K 19/32***

(84) HU 02.03.2011, BG 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 02.11.2010, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.09.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 911 878** (51) ***D21F 1/02***

(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, IT 08.10.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, GB 08.10.2011, IS 31.07.2010, LI 31.10.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 911 901** (51) ***E04B 2/68***

(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GB 20.09.2011, IE 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.09.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 911 928** (51) ***E21B 49/00***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.10.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 09.10.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.10.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 31.10.2010, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 911 964** (51) ***F02M 59/06***

(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LI 31.08.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.08.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 912 041** (51) ***G01C 5/00***

(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CY 28.10.2009, EE 28.10.2009, FR 02.11.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, FI 28.10.2009, GB 09.10.2010, IE 09.10.2010, LT 28.10.2009, MC 31.10.2010, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 912 062** (51) ***G01N 27/22***

(84) BG 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, IE 13.10.2010, LT 08.09.2010, MC 31.10.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 912 119**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 11.10.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***G06F 9/50***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 912 217**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 09.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***G11B 17/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 912 311**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.08.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***H02K 5/24***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 912 324**
(84) AT 24.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***H02P 1/02***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 18.09.2011
IE 24.03.2010
LI 30.09.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 912 355**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 02.11.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***H04B 10/158***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.05.2012
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 13.10.2011
IE 13.10.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 912 391**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 912 395**
(84) AT 23.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 912 411**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 12.10.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 912 415**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***H04L 29/12***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 07.09.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 912 509**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***A22B 7/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 912 510**
(84) HU 25.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GB 01.08.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***A22C 13/00***
(84) BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 912 511**
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***A23B 7/148***
(84) HU 06.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 912 540**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
EE 23.12.2009
GR 02.12.2011
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***A47J 17/02***
(84) BE 31.05.2010
CY 23.12.2009
ES 25.05.2011
IE 23.12.2009
IT 24.05.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 912 549**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A47K 10/48***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 07.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 912 556**
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***A61B 5/00***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 912 576**
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
EE 25.03.2009
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.03.2010
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009
(51) ***A61B 17/34***
(84) HU 26.09.2009
CH 31.03.2010
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 10.03.2010
LI 31.03.2010
LV 25.03.2009
PT 31.08.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 912 686**
(84) AT 19.08.2009
BE 30.06.2011
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
(51) ***A61L 31/10***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009

ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 30.06.2010
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 912 687** (51) ***A61M 1/10***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 10.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 912 729** (51) ***B01F 13/00***

(84) BG 26.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 912 743** (51) ***B04B 5/00***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 912 744** (51) ***B05B 1/34***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.08.2011
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.02.2012
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 20.07.2011
IE 20.07.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 912 745** (51) ***B05B 7/24***

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PT 15.02.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 912 754** (51) ***B22D 15/02***

(84) HU 10.06.2010
CH 31.07.2010
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 18.07.2010
IE 09.12.2009
LI 31.07.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.07.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 912 775** (51) ***B29C 47/12***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 12.07.2011
IE 12.07.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.02.2012
EE 30.12.2009
FR 01.08.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 912 784** (51) ***B32B 7/02***

(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.01.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 15.06.2011
IE 15.06.2010
IT 15.06.2010
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 912 794** (51) ***B41F 31/20***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 05.04.2010
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 912 799** (51) ***B60B 19/12***

(84) BG 07.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 31.08.2010
IE 07.04.2010
LI 31.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 912 800** (51) ***B60B 27/00***

(84) BG 09.06.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 912 832** (51) ***B60R 21/13***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 18.07.2010
IE 18.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 912 845** (51) ***B61D 1/00***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.03.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 01.08.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 912 849** (51) ***B62D 25/04***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 912 851** (51) ***B62D 25/20***

(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 912 852** (51) ***B62D 53/06***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010

CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.08.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
CY 17.02.2010
DE 01.02.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 26.07.2010
IE 26.07.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 912 870** (51) ***B65D 71/00***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 21.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 912 888** (51) ***B67B 3/20***

(84) HU 24.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 912 898** (51) ***C01G 25/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 08.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 912 912** (51) ***C03C 17/245***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 912 951** (51) ***C07D 235/18***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
BE 31.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 913 020** (51) ***C07K 14/35***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 26.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 913 051** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 30.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 913 053** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 30.03.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 913 056** (51) ***C08G 63/199***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 30.03.2011
IE 30.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 913 071** (51) ***C08K 5/31***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.07.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 913 089** (51) ***C08L 67/02***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 913 139** (51) ***C12N 15/10***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 01.03.2012
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
BE 31.08.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.08.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 913 165** (51) ***C21D 9/00***

(84) BG 02.09.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 913 168** (51) ***C22C 5/04***

(84) AT 04.08.2010
BE 26.08.2009
CH 31.08.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 05.08.2010
FR 31.08.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.08.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.03.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 31.08.2010
LV 26.08.2009
NL 01.03.2011
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 913 179** (51) ***C25D 17/00***

(84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 913 189** (51) ***D05B 23/00***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2010
DE 01.01.2011
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009

EE 28.10.2009
FR 30.06.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 913 197** (51) ***D07B 1/22***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 04.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2011
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 913 221** (51) ***E05F 11/38***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 04.07.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 913 225** (51) ***E06B 9/34***
(84) BG 23.09.2009
BE 31.08.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 05.08.2010
IE 23.09.2009
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 913 228** (51) ***E21B 17/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
IE 04.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.03.2011
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 913 267** (51) ***F16B 19/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
FI 28.10.2009
GB 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 913 269** (51) ***F16C 33/12***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 913 279** (51) ***F16D 65/14***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 14.06.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 913 321** (51) ***F27B 7/36***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 02.08.2010
IE 02.12.2009
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 913 337** (51) ***G01C 25/00***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 31.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 913 366** (51) ***G01N 21/55***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 20.07.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 913 377** (51) ***G01N 29/11***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 08.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 913 384** (51) ***G01N 33/49***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 04.08.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 913 394** (51) ***G01N 33/569***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 913 403** (51) ***G01N 35/02***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
CY 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 913 406** (51) ***G01R 15/20***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 28.07.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 913 410** (51) ***G01R 31/3183***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010

GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
IE 02.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 913 504** (51) ***G06F 19/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 27.07.2010
IE 27.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 913 564** (51) ***G08B 13/14***

(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 913 606** (51) ***H01F 17/06***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 913 613** (51) ***H01H 3/30***

(84) AT 10.08.2010
BE 31.08.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 913 614** (51) ***H01H 3/30***

(84) AT 10.08.2010
BE 31.08.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 913 618** (51) ***H01H 25/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 30.07.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 913 692** (51) ***H03H 17/02***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 26.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 913 693** (51) ***H03K 3/84***

(84) AT 02.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 913 694** (51) ***H03K 17/22***

(84) HU 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 11.08.2010
IE 13.01.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 913 706** (51) ***H04B 1/707***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 913 709** (51) ***H04B 7/185***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 08.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 913 712** (51) ***H04B 10/10***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.08.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 913 714** (51) ***H04B 10/18***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 913 739** (51) ***H04L 1/00***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.07.2011
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 913 780** (51) ***H04N 7/26***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 913 782** (51) ***H04W 4/02***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.07.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 913 801** (51) ***H05K 3/24***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, EE 23.12.2009, IE 04.08.2010, LI 31.08.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BE 23.12.2009, CH 31.08.2010, DK 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.08.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 913 812** (51) ***A01K 11/00***

(84) HU 06.11.2010, CY 26.05.2010, EE 05.05.2010, GB 20.10.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, FI 05.05.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, PT 06.09.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 913 827** (51) ***A43B 5/00***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FR 02.11.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, GB 19.10.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 913 839** (51) ***A47B 13/02***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CH 31.10.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 02.11.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.10.2011, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 19.10.2011, IE 19.10.2010, IT 19.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.10.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 913 852** (51) ***A47J 36/02***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 31.10.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IT 15.10.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, FR 02.11.2010, IS 12.09.2010, LI 31.10.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 913 853** (51) ***A47J 37/06***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 30.09.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 17.09.2010, LI 30.09.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 913 859** (51) ***A47L 11/30***

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, LI 31.10.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 913 888** (51) ***A61B 17/88***

(84) HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, EE 17.03.2010, LT 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010, DK 17.03.2010, IS 17.07.2010, MC 30.06.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 913 902** (51) ***A61F 2/30***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IT 16.10.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 913 917** (51) ***A61G 5/08***

(84) AT 03.03.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.10.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 913 921** (51) ***A61H 1/00***

(84) AT 21.07.2010, BE 31.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, FR 02.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.10.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GB 11.10.2011, IE 21.07.2010, IT 21.07.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 913 924** (51) ***A61H 31/00***

(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LI 31.10.2011, LV 06.10.2010, MT 06.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 19.10.2010, IT 19.10.2010, LT 06.10.2010, MC 31.10.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 913 942** (51) ***A61K 31/231***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 30.09.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 30.09.2010, IE 03.09.2010, LI 30.09.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.04.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GR 12.02.2010, IT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 913 990** (51) ***B01D 35/143***

(84) AT 16.06.2010, BG 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.10.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 16.10.2010, IT 16.10.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 913 997** (51) ***B01J 19/00***

(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IT 29.06.2011, NL 29.06.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, MC 29.02.2012, PT 31.10.2011, SI 29.06.2011

(11) **1 913 998** (51) ***B01J 19/00***

(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IT 29.06.2011, NL 29.06.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, MC 29.02.2012, PT 31.10.2011, SI 29.06.2011

(11) **1 914 002**
(51) ***B05B 7/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 914 018**
(51) ***B21C 47/18***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GB 05.06.2011
IE 05.06.2010
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 914 023**
(51) ***B21D 43/10***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 16.10.2011
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 914 036**
(51) ***B23P 15/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 31.10.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 914 038**
(51) ***B24B 1/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 15.10.2011
IE 15.10.2010
IT 15.10.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.11.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 914 060**
(51) ***B29C 47/90***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.08.2011
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 914 070**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
MC 01.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 914 087**
(51) ***B41M 3/18***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 31.05.2010
LI 31.05.2011
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 914 089**
(51) ***B60B 33/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 09.10.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 914 097**
(51) ***B60J 7/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.08.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 914 103**
(51) ***B60K 6/365***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 31.05.2010
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 10.05.2010
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 914 146**
(51) ***B61L 15/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 30.08.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 31.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 914 149**
(51) ***B62D 5/09***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 28.09.2011
IE 28.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 914 150**
(51) ***B62D 5/09***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 10.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 914 165**
(51) ***B65B 9/06***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.05.2010
CY 26.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
MC 31.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 914 169**
(51) ***B65C 9/14***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
IE 11.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009

PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 914 178** (51) ***B65D 90/66***
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IT 19.10.2010, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009
BE 31.10.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PT 30.04.2010, SI 30.12.2009

(11) **1 914 184** (51) ***B65G 69/28***
(84) AT 04.03.2009, BE 04.03.2009, CH 31.01.2010, CZ 04.03.2009, DK 04.03.2009, ES 15.06.2009, FR 01.02.2010, GR 05.06.2009, IS 04.07.2009, LI 31.01.2010, MC 31.01.2010, PL 04.03.2009, RO 04.03.2009, SI 04.03.2009
HU 05.09.2009, BG 04.06.2009, CY 04.03.2009, DE 03.08.2010, EE 04.03.2009, FI 04.03.2009, GB 03.01.2010, IE 03.01.2010, IT 04.03.2009, LT 04.03.2009, NL 01.08.2010, PT 18.08.2009, SE 04.06.2009, SK 04.03.2009

(11) **1 914 186** (51) ***B66B 7/12***
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, IE 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.10.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
BE 31.10.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 914 191** (51) ***B66C 23/52***
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CH 30.06.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 17.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 18.01.2010, SI 16.09.2009
HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, PL 16.09.2009, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 914 204** (51) ***C02F 3/12***
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.09.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 30.09.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 914 208** (51) ***C03B 9/453***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010
HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, DK 17.03.2010
EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010
FI 17.03.2010, IE 22.10.2010, IT 22.10.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 914 229** (51) ***C07D 307/91***
(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CH 31.08.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LI 31.08.2010, LV 16.06.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 08.08.2010, IT 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 31.08.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 914 240** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.10.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 31.10.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 11.10.2010, IT 11.10.2010, LT 02.12.2009, MC 31.10.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 914 261** (51) ***C08G 77/395***
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DE 01.04.2011, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 03.09.2011, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 30.09.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.09.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 914 276** (51) ***C09C 1/56***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.06.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 27.06.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.06.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.06.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 914 283** (51) ***C09D 163/00***
(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 29.09.2010
AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010
EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010
FI 29.09.2010, IE 16.10.2010, LI 31.10.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **1 914 289** (51) ***C09K 11/77***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 20.10.2010, IS 16.04.2010, LI 31.10.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 21.10.2010, FR 02.11.2010, IE 20.10.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 914 314** (51) ***C12P 21/00***
(84) HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, MC 31.07.2010, RO 16.06.2010, SK 16.06.2010
BG 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, IE 07.07.2010, PL 16.06.2010, SE 16.06.2010

(11) **1 914 338** (51) ***D06F 37/26***
(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 19.10.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 914 339** (51) ***D06F 39/04***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 19.10.2010, LI 31.10.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 914 363** (51) ***E04G 21/12***
(84) AT 25.08.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GB 10.10.2011, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.10.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010
HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, FR 02.11.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.10.2011, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010

SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 914 371** (51) ***E05F 11/48***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 914 375** (51) ***E06B 3/964***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GB 11.10.2011
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 914 382** (51) ***F01D 5/00***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 02.11.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 914 400** (51) ***F01N 3/023***

(84) AT 10.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 914 404** (51) ***F02B 61/06***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.04.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 10.04.2011
IE 10.04.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.04.2010
NL 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 914 409** (51) ***F02D 13/02***

(84) AT 24.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 03.04.2012
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 25.09.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 914 438** (51) ***F16D 65/097***

(84) AT 05.05.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 10.10.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 914 467** (51) ***F16M 11/04***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 914 506** (51) ***F41H 11/16***

(84) AT 23.06.2010
BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 16.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 914 527** (51) ***G01F 23/26***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 20.10.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 914 535** (51) ***G01N 1/22***

(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 05.10.2011
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 05.10.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 914 542** (51) ***G01N 25/72***

(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 914 564** (51) ***G01S 7/497***

(84) BG 23.06.2010
BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 19.10.2010
IE 23.06.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 914 627** (51) ***G06F 9/30***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
MC 31.05.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 914 663** (51) ***G06K 7/00***

(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CH 31.10.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.10.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 914 719** (51) ***G10K 11/172***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010

GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
IE 17.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 914 722** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 914 727** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 17.05.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 914 731** (51) ***G11B 7/0037***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 17.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 914 815** (51) ***H01L 41/09***
(84) AT 02.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 914 821** (51) ***H01M 2/12***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.08.2011
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.02.2012
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 27.07.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 914 856** (51) ***H02H 1/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 18.10.2011
IE 18.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 914 869** (51) ***H02M 3/158***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.09.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 26.09.2011
IE 26.09.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 914 871** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 24.09.2011
IE 24.02.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 914 891** (51) ***H03K 17/96***
(84) AT 23.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 914 902** (51) ***H04B 1/707***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2011
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 914 903** (51) ***H04B 1/707***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2011
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 914 915** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 27.12.2010
IE 27.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 914 933** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.11.2010
IE 11.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 914 945** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
IE 02.02.2010
LI 28.02.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 914 969** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 27.07.2010

IS 16.04.2010
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 915 021**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.02.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***H04W 4/06***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 915 045**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***H05K 7/20***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 11.05.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 915 046**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 31.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***H05K 7/20***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 11.05.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 915 065**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 12.08.2010
IE 24.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***A41D 13/005***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 915 071**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009

(51) ***A47C 19/12***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 915 077**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***A47J 45/07***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 915 082**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.08.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(51) ***A47L 9/16***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.03.2011
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 915 100**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.08.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***A61B 17/74***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 915 113**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A61F 2/84***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 915 129**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.02.2012
EE 28.10.2009
FR 01.08.2011
GR 02.02.2012
IS 28.02.2010

(51) ***A61K 9/08***
(84) BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 25.07.2011
IE 25.07.2010
IT 25.07.2011
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
NL 01.02.2012
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 915 182**
(84) HU 09.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2010
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(51) ***A61L 15/60***
(84) BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 21.04.2010
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 915 201**
(84) AT 11.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2010
LV 11.11.2009
NL 01.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***A63C 17/06***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 11.02.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 915 211**
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***B01L 3/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 07.07.2010
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 915 218**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 01.08.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B05B 5/025***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2012
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 18.07.2011
IE 18.07.2011
IT 18.07.2011
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 915 267**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 09.08.2010

(51) ***B60J 5/06***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010

IE 17.02.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 915 269** (51) ***B60J 7/043***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.01.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 915 317** (51) ***B66F 11/04***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 02.08.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 31.07.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 915 327** (51) ***C04B 35/56***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 28.07.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 915 376** (51) ***C07D 487/04***

(84) BG 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DE 01.02.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 20.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 915 379** (51) ***C07D 495/04***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.08.2010
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 915 387** (51) ***C07H 13/04***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 01.08.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 01.02.2012
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2012
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 07.07.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2011
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 915 402** (51) ***C08F 10/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 915 409** (51) ***C08G 18/24***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 915 412** (51) ***C08G 65/329***

(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 915 415** (51) ***C08J 3/03***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 16.01.2010
LI 31.01.2011
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 915 427** (51) ***C08L 69/00***

(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 08.08.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 915 428** (51) ***C09B 43/40***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
IE 04.09.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 915 435** (51) ***C09D 183/04***

(84) AT 18.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 915 487** (51) ***E04C 2/06***

(84) BG 02.06.2010
BE 31.08.2010
CY 02.06.2010
DE 01.03.2011
EE 02.06.2010
FR 31.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 915 491** (51) ***E04D 13/147***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 915 496**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 03.08.2010
IE 03.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***E04H 4/16***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.03.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 915 498**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.01.2011
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 29.06.2010
IE 26.08.2009
IT 29.06.2010
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 29.06.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***E05D 5/02***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.06.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 915 504**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***E21B 17/00***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 04.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 915 520**
(84) AT 26.08.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 07.07.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***F01N 7/18***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 02.08.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 915 539**
(84) BG 09.09.2009
BE 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***F16B 7/18***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 915 553**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***F16H 57/02***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 915 561**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 06.07.2010
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***F16L 21/03***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 915 564**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 09.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***F16L 39/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 915 577**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.08.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***F24F 6/00***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 18.08.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 915 595**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***G01F 23/04***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 915 635**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 17.08.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G01S 7/298***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 915 644**
(84) BG 26.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***G02B 7/182***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 915 740**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***G06T 17/40***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 915 765**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***H01H 1/027***
(84) BE 31.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 915 767**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***H01J 35/10***
(84) BE 31.08.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 915 792**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
(51) ***H01M 8/02***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010

EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 915 796** (51) ***H01M 8/16***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CZ 31.03.2010, ES 12.07.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.07.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010, AT 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 915 797** (51) ***H01M 8/24***
(84) AT 10.03.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.08.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010, HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, LI 31.08.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 915 801** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.08.2010, LV 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SK 07.10.2009, HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, IE 10.08.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PT 08.02.2010, SI 07.10.2009

(11) **1 915 880** (51) ***H04W 16/02***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 28.07.2010, LI 31.07.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.07.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 915 895** (51) ***A01C 23/00***
(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, GB 22.10.2011, IE 22.10.2010, IT 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 31.10.2010, HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, FR 13.12.2010, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 31.10.2011, LV 13.10.2010, MT 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SK 13.10.2010, PT 14.02.2011, SI 13.10.2010

(11) **1 915 901** (51) ***A01J 7/00***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 02.11.2011, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 31.10.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 31.10.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009

(11) **1 915 933** (51) ***A47J 43/046***
(84) AT 24.02.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010, HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 915 937** (51) ***A47L 5/28***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 02.08.2010, IE 18.07.2010, LI 31.07.2010, NL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010, HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DE 01.02.2011, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IT 17.03.2010, MC 31.07.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 915 956** (51) ***A61B 17/11***
(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 30.09.2011, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 08.09.2011, LI 30.09.2011, LV 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009, HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 30.09.2011, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 915 958** (51) ***A61B 17/70***
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010, BE 31.10.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, IT 18.10.2010, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 915 966** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.10.2011, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 24.10.2010, IT 24.10.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010, HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.10.2011, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 915 967** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.10.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 24.10.2010, IT 24.10.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010, HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.10.2011, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 915 973** (51) ***A61C 13/20***
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.09.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010, BE 30.09.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 915 979** (51) ***A61H 3/04***
(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.10.2011, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 18.10.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010, HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.10.2011, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 915 980** (51) ***A61H 31/00***
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 31.10.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.10.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010, HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 23.10.2010, IT 23.10.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 915 981**
(84) AT 07.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***A61K 8/27***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 10.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 916 010**
(84) AT 08.07.2009
CH 31.01.2010
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 15.01.2010
MC 31.01.2010
PT 09.11.2009
(51) ***A61M 39/28***
(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
LI 31.01.2010
NL 08.07.2009
SE 08.07.2009

(11) **1 916 013**
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***A61N 1/30***
(84) BG 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 25.10.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 916 025**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***B01D 35/143***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 916 039**
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B07C 3/14***
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 17.10.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 916 042**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B21C 47/18***
(84) BE 31.08.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 916 058**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 18.10.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***B24B 9/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 916 089**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 11.08.2011
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***B29C 47/90***
(84) BE 31.08.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 21.09.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 916 090**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 22.10.2011
IE 18.11.2009
IT 22.10.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B29C 53/04***
(84) BE 31.10.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 916 128**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
(51) ***B60D 1/64***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 23.10.2011
IE 23.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 916 150**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(51) ***B60P 3/22***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 22.10.2011
IE 22.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 916 156**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 13.10.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***B60R 3/02***
(84) BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 916 159**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B60R 21/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 916 160**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 27.10.2010
IE 03.03.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B60R 21/231***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 916 182**
(84) AT 27.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***B62K 21/06***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 12.09.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 916 195**
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B65D 21/02***
(84) BE 30.09.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 916 200**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
(51) ***B65D 47/20***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010

FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 916 208**
(51) ***B65H 15/02***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 916 219**
(51) ***B66C 23/62***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 27.09.2011
IE 27.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 916 226**
(51) ***C02F 1/76***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 916 266**
(51) ***C08F 265/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 25.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 916 317**
(51) ***C23C 22/53***
(84) HU 19.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 26.10.2011
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 916 331**
(51) ***D21F 1/48***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
BE 30.06.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 916 415**
(51) ***F03D 1/04***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 31.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 916 418**
(51) ***F03D 11/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 916 433**
(51) ***F16D 13/12***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 24.10.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.11.2010
GR 18.06.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 916 469**
(51) ***F21S 8/02***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 23.10.2010
IT 23.10.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 916 604**
(51) ***G06F 12/02***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 916 630**
(51) ***G07C 9/00***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 916 635**
(51) ***G07F 17/32***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 916 644**
(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
IS 21.02.2010
MC 31.10.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
BG 21.01.2010
IE 21.10.2009
IT 19.10.2010
MT 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 916 672**
(51) ***H01B 3/44***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2010
IE 27.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 916 692**
(51) ***H01H 83/04***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009

PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 916 740** (51) ***H01R 4/36***
(84) HU 17.06.2010
CH 31.10.2011
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 04.10.2011
IE 16.12.2009
IT 04.10.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 916 745** (51) ***H01R 13/432***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 16.10.2011
IE 16.10.2010
IT 16.10.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.11.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 916 769** (51) ***H03L 7/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 26.10.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 916 842** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 24.09.2011
IE 24.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 916 850** (51) ***H04W 4/02***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 25.10.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 916 854** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 25.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 916 857** (51) ***H04W 60/04***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 27.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 29.11.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 916 867** (51) ***H04W 12/06***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 21.06.2010
IE 21.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.06.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 916 877** (51) ***H05B 6/68***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 15.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 916 880** (51) ***H05B 33/08***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GB 19.07.2011
IE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.07.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 916 902** (51) ***A22C 9/00***
(84) HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
PT 16.04.2010
SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 916 947** (51) ***A61B 8/12***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GB 14.08.2010
IE 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 916 973** (51) ***A61F 7/00***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
IE 06.10.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 916 987** (51) ***A61K 8/19***
(84) BG 16.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 917 014** (51) ***A61K 31/428***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 917 017** (51) ***A61K 31/505***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 03.02.2010
DK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DE 01.10.2011
EE 03.02.2010

ES 02.03.2011
FR 31.03.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.03.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 01.03.2011
IE 01.03.2010
IT 01.03.2011
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 917 051** (51) ***A61L 27/56***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 917 062** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 917 063** (51) ***A61N 1/05***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 30.09.2010
IE 22.08.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 917 082** (51) ***B01D 15/16***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.08.2011
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 917 085** (51) ***B01D 29/11***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 24.08.2010
IE 02.12.2009
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 917 098** (51) ***B01J 13/16***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
LT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 917 103** (51) ***B01J 31/18***
(84) BG 02.06.2010
BE 31.08.2010
CY 02.06.2010
DE 01.03.2011
EE 02.06.2010
FR 31.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 11.08.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 917 135** (51) ***B29C 55/22***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 31.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 917 138** (51) ***B32B 3/12***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 917 162** (51) ***B60P 3/22***
(84) BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 14.08.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 917 180** (51) ***B63B 1/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.08.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 917 182** (51) ***B63G 13/02***
(84) AT 07.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 917 188** (51) ***B64C 25/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 23.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 917 193** (51) ***B65D 5/32***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 18.08.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 917 195** (51) ***B65D 51/22***
(84) BG 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 25.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 917 201** (51) ***B65D 83/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2010
IE 22.05.2010
IT 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.12.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2010

LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 917 206** (51) ***B67C 3/26***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 917 215** (51) ***C01G 25/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 14.07.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 917 294** (51) ***C08J 5/12***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.07.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 917 327** (51) ***C10B 45/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.06.2010
CY 26.05.2010
DE 03.01.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 14.07.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.06.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 917 365** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 01.08.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.02.2012
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 05.07.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 917 383** (51) ***D01F 2/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.03.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 17.08.2010
IE 17.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 917 385** (51) ***D01F 9/08***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.08.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 917 398** (51) ***E01D 15/127***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.04.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 917 401** (51) ***E02D 29/14***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 917 450** (51) ***F16D 55/36***
(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 917 451** (51) ***F16D 65/60***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 917 455** (51) ***F16F 9/512***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 18.08.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 917 457** (51) ***F16H 7/08***
(84) AT 28.10.2009
HU 29.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 29.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 917 463** (51) ***F16K 31/60***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 03.08.2010
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 31.08.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 31.08.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 917 466** (51) ***F21V 1/14***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 31.08.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 917 529** (51) ***G01N 33/558***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
AT 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010

LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 917 535**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 09.08.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 917 564**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 17.08.2010
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 917 565**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 17.08.2010
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 917 651**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 917 662**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 03.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***G01R 31/317***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.08.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***G05B 19/18***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***G05B 19/18***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***G08B 26/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***G11B 20/10***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 917 667**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 917 701**
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
IE 03.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 917 727**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 917 750**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 917 764**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 917 768**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***H01C 1/14***
(84) BE 31.08.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***H01R 27/02***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***H04W 72/14***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(51) ***H04K 3/00***
(84) AT 18.08.2010
HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FI 24.03.2010
IE 22.08.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 917 812**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 07.08.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 917 822**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.08.2010
IE 01.08.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 917 835**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 917 849**
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GB 22.10.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 917 883**
(84) AT 08.09.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***H04N 7/26***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H04W 12/06***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.03.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***H04W 36/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2011
IE 28.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***A01F 15/07***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(51) ***A46B 9/02***
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010

GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 26.10.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 917 886** (51) ***A46D 3/05***

(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.09.2011
IE 04.09.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 917 889** (51) ***A47J 19/02***

(84) AT 17.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GB 22.10.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 917 891** (51) ***A47J 39/00***

(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IT 31.10.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
ES 09.01.2011
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 917 898** (51) ***A47L 11/30***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.11.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 04.10.2011
IE 04.10.2010
IT 04.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 917 916** (51) ***A61B 17/04***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010

IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 917 926** (51) ***A61B 17/88***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.10.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 917 929** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 05.11.2010
IT 05.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 917 940** (51) ***A61F 13/15***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
MC 29.02.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011

(11) **1 917 982** (51) ***A61L 15/32***

(84) BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 917 995** (51) ***A61M 25/00***

(84) AT 23.06.2010
BG 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 29.10.2010
IT 29.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 918 007** (51) ***B01D 29/23***

(84) HU 22.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 19.09.2011
IE 21.07.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 918 010** (51) ***B01D 46/12***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 19.10.2011
IE 19.10.2010
IT 19.10.2011
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 918 028** (51) ***B08B 3/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 918 045** (51) ***B22D 47/00***

(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 08.12.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 918 047** (51) ***B22F 3/20***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 13.04.2010
LT 27.05.2009
MC 30.04.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 918 086** (51) ***B29D 30/06***

(84) AT 29.09.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010

EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 15.10.2011
IE 29.09.2010
IT 15.10.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 918 088** (51) ***B29D 30/16***
(84) AT 14.04.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 15.10.2011
IE 14.04.2010
IT 15.10.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 918 094** (51) ***B32B 15/08***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 918 110** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.07.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 918 132** (51) ***B60C 19/08***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 18.09.2011
IE 18.11.2009
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 01.04.2011
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 918 137** (51) ***B60G 17/052***
(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 31.10.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 918 144** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
CH 31.10.2011
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 25.10.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 918 168** (51) ***B60T 11/26***
(84) AT 30.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 918 169** (51) ***B60T 13/563***
(84) AT 16.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 09.10.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 918 176** (51) ***B62D 9/00***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
CH 31.10.2011
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
IE 25.10.2010
IT 25.10.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 918 183** (51) ***B62H 3/08***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 918 215** (51) ***B65D 19/12***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 27.10.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2011
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 918 253** (51) ***C02F 1/44***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 27.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 918 254** (51) ***C02F 3/28***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 918 352** (51) ***C10G 2/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 30.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 918 359** (51) ***C11D 3/12***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 31.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009

MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 918 367**
(51) ***C12N 9/02***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 918 381**
(51) ***C12P 7/08***
(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 31.10.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 918 385**
(51) ***C12Q 1/04***
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
SI 29.06.2011
CZ 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 918 432**
(51) ***D02G 1/00***
(84) HU 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 09.10.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 918 446**
(51) ***D06F 37/22***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 918 509**
(51) ***E21B 43/12***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.06.2010
IE 01.06.2010
MC 30.06.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.01.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 918 539**
(51) ***F01N 13/08***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 11.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 918 556**
(51) ***F02D 41/14***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 23.10.2010
IE 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 918 601**
(51) ***F16D 23/14***
(84) AT 11.11.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.10.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 25.10.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.10.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 918 613**
(51) ***F16H 57/04***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 31.10.2011
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 26.10.2011
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 918 624**
(51) ***F16L 3/137***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 15.10.2010
IT 15.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 918 626**
(51) ***F16L 55/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 918 633**
(51) ***F21S 8/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 918 645**
(51) ***F24C 15/04***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 31.10.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 31.10.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 918 668**
(51) ***F28D 15/02***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 918 689**
(51) ***G01M 17/10***
(84) HU 15.10.2010
BG 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 10.10.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 918 744**
(51) ***G02B 6/122***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
AT 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010

CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 918 790**
(84) AT 01.09.2010
BE 30.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***G04B 17/00***
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 918 792**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***G04B 19/25***
(84) AT 21.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 918 794**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***G05B 17/02***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 918 801**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***G06F 1/20***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 918 872**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009

(51) ***G06T 5/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 29.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 918 955**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 30.10.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***H01H 13/84***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 918 985**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***C09K 13/08***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 31.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 919 010**
(84) HU 05.02.2011

(51) ***H01M 2/04***

(11) **1 919 106**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***H04B 10/18***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 01.11.2010
IT 01.11.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 919 114**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 31.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***H04L 1/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 919 138**
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 15.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 919 265**
(84) HU 03.03.2010

(51) ***H05K 1/14***

(11) **1 919 306**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***A24F 19/00***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 14.03.2010
IE 14.03.2010
LI 31.03.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 919 316**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***A42B 3/06***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 20.02.2012
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 919 319**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 26.08.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***A43B 7/06***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 919 410**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 18.08.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***A61F 11/14***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 919 454**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010

(51) ***A61K 9/16***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010

CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 919 463** (51) ***A61K 31/00***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 919 483** (51) ***A61K 31/64***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 31.08.2010
FI 30.12.2009
GB 29.08.2011
IE 30.12.2009
IT 29.08.2011
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PT 30.04.2010
SE 30.08.2010
SK 30.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.08.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
NL 01.03.2011
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 919 613** (51) ***B01J 23/56***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.02.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 28.07.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2011
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.08.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2011
LV 07.10.2009
NL 01.02.2012
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 919 626** (51) ***B03C 3/32***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 919 636** (51) ***B07C 3/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 919 640** (51) ***B21D 37/14***
(84) AT 19.08.2009
BE 31.08.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 05.08.2010
FR 31.08.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.08.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 04.08.2010
IE 19.08.2009
IT 04.08.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 919 645** (51) ***B22D 27/00***
(84) BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 919 649** (51) ***B23K 11/31***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 919 652** (51) ***B23K 26/22***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.03.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 919 663** (51) ***B24B 9/14***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 919 680** (51) ***B29B 11/12***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 919 683** (51) ***B29C 44/12***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 10.08.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 919 695** (51) ***B29D 30/42***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.07.2010
LI 31.07.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 919 714** (51) ***B42D 15/10***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 919 758** (51) ***B62D 35/02***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 04.08.2011
IE 04.08.2010
IT 04.08.2011
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 919 762** (51) ***B62K 21/26***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 31.08.2011
ES 25.07.2010

FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 919 775** (51) ***B64D 11/06***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 18.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 919 778** (51) ***B65C 9/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 08.07.2010
IE 23.12.2009
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 919 779** (51) ***B65C 9/40***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 05.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 919 780** (51) ***B65D 5/02***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 919 781** (51) ***B65D 5/02***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 919 786** (51) ***B65D 17/34***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.05.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 27.05.2010
MC 31.05.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 919 788** (51) ***B65D 21/02***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 28.09.2010
IE 15.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 919 791** (51) ***B65D 41/34***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.08.2010
IE 27.07.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.07.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 919 792** (51) ***B65D 50/04***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.08.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.02.2012
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 14.07.2011
IE 14.07.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 919 800** (51) ***B65D 83/66***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 919 844** (51) ***C04B 35/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 919 851** (51) ***C07C 29/78***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 919 859** (51) ***C07C 271/22***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 919 885** (51) ***C07D 277/56***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 919 903** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.08.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 919 943** (51) ***C07K 14/47***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010

SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 919 962**
(51) ***C08F 2/38***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.08.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 919 971**
(51) ***C08F 220/10***

(84) AT 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 01.09.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 919 992**
(51) ***C08J 9/42***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 919 993**
(51) ***C08J 9/42***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 920 015**
(51) ***C09D 11/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
IE 20.08.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 920 019**
(51) ***C09J 7/00***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SK 02.12.2009

(11) **1 920 036**
(51) ***C11C 5/00***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 20.07.2011
IE 20.07.2010
IT 20.07.2011
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.02.2012
EE 30.06.2010
FR 01.08.2011
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 920 042**
(51) ***C11D 3/50***

(84) BG 23.06.2010
BE 31.08.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 920 095**
(51) ***D04B 1/00***

(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 920 097**
(51) ***D04B 7/32***

(84) AT 21.10.2009
BE 31.08.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 23.08.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 920 106**
(51) ***D06N 7/00***

(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 22.06.2010
IS 29.11.2009
(84) HU 30.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IT 29.07.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 920 123**
(51) ***E05B 9/08***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.08.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
IE 29.08.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 920 128**
(51) ***E05F 5/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.03.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 04.08.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 920 137**
(51) ***E21D 11/38***

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 920 144**
(51) ***F02D 35/02***

(84) AT 19.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.06.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 920 155**
(51) ***F02M 55/02***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 02.08.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 920 178** (51) ***F16L 7/00***

(84) AT 07.10.2009, BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.08.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GB 17.08.2010, IE 07.10.2009, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **1 920 186** (51) ***F21S 4/00***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 30.06.2010, IE 02.06.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.06.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DE 01.01.2011, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 30.06.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 920 207** (51) ***F28D 5/00***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CY 26.08.2009, EE 26.08.2009, GR 27.11.2009, LT 26.08.2009, MC 31.07.2010, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, FI 26.08.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 920 239** (51) ***G01N 33/53***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IT 07.07.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 920 246** (51) ***G01N 33/49***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.08.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FR 31.08.2011, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.08.2011, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 31.08.2011, IE 31.08.2010, IT 31.08.2011, LT 10.03.2010, MC 31.08.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 920 255** (51) ***G01N 33/53***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.08.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.08.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 24.08.2010, LI 31.08.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 920 283** (51) ***G02B 7/00***

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.07.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 14.10.2009, LI 31.07.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 920 355** (51) ***G06F 17/21***

(84) HU 22.04.2010, CY 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.07.2010, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LV 21.10.2009, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009

(11) **1 920 415** (51) ***G07F 17/32***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.08.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.03.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 23.08.2010, IE 23.08.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 920 472** (51) ***H01L 39/24***

(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, ES 16.11.2009, FR 30.06.2010, IE 05.08.2009, IT 05.08.2009, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) BE 30.06.2010, CY 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LT 05.08.2009, MC 30.06.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 920 474** (51) ***H01L 41/053***

(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GB 13.07.2010, IE 28.10.2009, LI 31.07.2010, LV 28.10.2009
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 31.07.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 920 488** (51) ***H01M 8/06***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.05.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 23.05.2011, IE 23.05.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.05.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 31.05.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.05.2010, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 920 498** (51) ***H01Q 1/34***

(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 12.06.2010, IS 16.04.2010, LI 30.06.2010, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 16.12.2009, FR 30.06.2010, IE 12.06.2010, IT 16.12.2009, MC 30.06.2010, SE 16.12.2009

(11) **1 920 522** (51) ***H02K 5/15***

(84) AT 01.08.2009, BE 31.08.2009, CH 31.08.2010, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, GB 01.08.2010, IE 15.04.2009, LI 31.08.2010, LU 01.08.2009, MC 31.08.2009, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, FR 31.08.2009, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LT 15.04.2009, LV 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, TR 15.04.2009

(11) **1 920 559** (51) ***H04L 12/28***

(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 31.08.2010, CZ 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GB 29.08.2010, IE 29.08.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 31.08.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CY 26.05.2010, DE 01.03.2011, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.08.2010, LV 19.05.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 920 582** (51) ***H04M 1/60***

(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.08.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.08.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 29.08.2010, IE 11.11.2009, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.08.2010, PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 920 618** (51) ***H04W 16/18***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 07.08.2010
IE 07.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 920 626** (51) ***H04W 28/16***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 920 632** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 27.06.2010
IT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 920 635** (51) ***G10L 19/00***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
IE 30.08.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 920 636** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 920 642** (51) ***H05B 41/295***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 920 648** (51) ***A01D 89/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 25.10.2011
IE 25.10.2010
IT 25.10.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.11.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 920 651** (51) ***A01K 11/00***
(84) HU 14.07.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
MC 30.11.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 920 655** (51) ***A21B 3/04***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 920 670** (51) ***A43B 13/14***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 08.10.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
LI 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 920 682** (51) ***A47C 27/10***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BE 31.08.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 920 707** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 09.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 920 727** (51) ***A61B 19/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 920 729** (51) ***A61C 8/00***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 920 738** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 17.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 920 797** (51) ***A61M 39/28***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 920 816** (51) ***B01D 46/10***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 07.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010

PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 920 848**
(51) ***B05B 13/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 09.11.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 30.11.2010
IE 20.01.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 920 853**
(51) ***B08B 3/04***
(84) HU 23.03.2011
BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 07.11.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 920 901**
(51) ***B29C 47/12***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.09.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 07.09.2011
IE 27.01.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010

(11) **1 920 910**
(51) ***B31B 1/74***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 23.10.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 31.10.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 920 921**
(51) ***B32B 27/36***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 920 922**
(51) ***B32B 37/10***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 05.11.2010
IT 05.11.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 920 932**
(51) ***B41J 2/175***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 31.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 920 946**
(51) ***B42F 7/06***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 16.10.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 920 953**
(51) ***B60H 1/22***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 920 958**
(51) ***B60J 5/04***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 31.10.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.11.2011
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2012
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 920 963**
(51) ***B60J 10/04***
(84) BG 09.06.2010
BE 30.09.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2011
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 920 970**
(51) ***B60Q 1/115***
(84) BG 06.10.2010
HU 07.04.2011
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
AT 06.10.2010
BE 31.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 921 000**
(51) ***B62D 25/20***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 921 001**
(51) ***B62J 9/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 13.11.2010
LI 30.11.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 921 003**
(51) ***B63B 59/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.05.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 17.10.2011
IE 17.10.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 921 004**
(51) ***B63G 8/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011

CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 18.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 921 027** (51) ***B65G 39/02***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 07.11.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 921 028** (51) ***B65G 47/14***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 05.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 921 031** (51) ***B65G 47/91***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 06.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 921 048** (51) ***C03B 9/453***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 921 060** (51) ***C07C 209/84***

(84) HU 04.09.2010
CH 30.11.2011
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
IE 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
LI 30.11.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 921 075** (51) ***C07D 401/12***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 02.10.2010
FR 02.11.2010
GR 03.05.2011
IS 03.07.2010
LI 31.10.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 921 083** (51) ***C07F 9/6574***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 09.11.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 921 097** (51) ***C08G 18/10***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 30.10.2011
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 921 108** (51) ***C08K 9/10***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 921 147** (51) ***C12N 15/57***

(84) BE 08.06.2011
MC 29.02.2012
SE 08.06.2011
GR 09.09.2011
PT 10.10.2011

(11) **1 921 148** (51) ***C12N 15/57***

(84) BE 08.06.2011
MC 29.02.2012
SE 08.06.2011
GR 09.09.2011
PT 10.10.2011

(11) **1 921 198** (51) ***D06F 39/00***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 10.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 921 237** (51) ***E05C 19/00***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 921 240** (51) ***E05D 7/08***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
IT 01.10.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 921 251** (51) ***E21D 11/28***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 921 281** (51) ***F01K 23/06***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 18.10.2011
IE 18.10.2010
IT 18.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010

RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 921 297** (51) ***F02D 41/14***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 31.10.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 31.10.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 921 305** (51) ***F02M 59/02***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.07.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IS 21.02.2010, LI 31.07.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, IE 12.07.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.07.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 921 312** (51) ***F04B 23/10***

(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.11.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 30.11.2010, IE 07.11.2010, IT 07.11.2010, LT 01.09.2010, MC 30.11.2010, NL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 921 322** (51) ***F04D 19/04***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.11.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, IT 02.11.2010, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 921 328** (51) ***F15B 21/04***

(84) AT 14.01.2010, BE 31.01.2010, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, MC 31.01.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 921 341** (51) ***F16F 9/48***

(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.10.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, BE 31.10.2010, CY 26.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 31.10.2010, LT 19.05.2010, MC 31.10.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 921 342** (51) ***F16F 13/10***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.10.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.10.2011, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010, BE 31.10.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 31.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.10.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 921 362** (51) ***F16L 3/08***

(84) AT 28.07.2010, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 28.07.2010, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 921 365** (51) ***F16L 59/14***

(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GB 08.11.2010, IE 08.11.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 30.11.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 30.11.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 30.11.2010, LV 07.04.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 921 374** (51) ***F21V 21/03***

(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 30.11.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, IE 21.07.2010, IT 21.07.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 921 415** (51) ***F41H 5/04***

(84) HU 21.04.2011, EE 20.10.2010, IE 31.10.2010, IT 31.10.2010, LV 20.10.2010, MT 20.10.2010
(84) CY 20.10.2010, FI 20.10.2010, IS 20.02.2011, LT 20.10.2010, MC 31.10.2010

(11) **1 921 422** (51) ***G01C 21/36***

(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GB 02.10.2011, IE 11.08.2010, IT 11.08.2010, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) BE 31.10.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, FR 02.11.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **1 921 428** (51) ***G01G 3/14***

(84) BG 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 30.11.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LV 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 921 484** (51) ***G02B 26/08***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 30.06.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 05.06.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 30.06.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 30.06.2011, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 921 516** (51) ***G04B 13/02***

(84) AT 13.01.2010, BE 30.11.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GB 09.11.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 921 517** (51) ***G04B 13/02***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GB 09.11.2010, IE 12.05.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 30.11.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.11.2010

NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 921 518** (51) ***G04B 13/02***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 09.11.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 921 522** (51) ***G04C 3/12***
(84) AT 21.07.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 13.11.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 921 569** (51) ***G06K 17/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 921 651** (51) ***H01J 17/18***
(84) HU 04.09.2010

(11) **1 921 655** (51) ***H01J 37/32***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 921 666** (51) ***H01K 1/18***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 17.08.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SI 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 921 703** (51) ***H01M 8/04***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 30.10.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 921 747** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 07.11.2010
IE 07.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 921 796** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 921 803** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 17.07.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 921 832** (51) ***H04M 1/247***
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IE 23.01.2010
IT 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
(84) HU 05.09.2009
BG 04.06.2009
CY 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
GR 05.06.2009
IS 04.07.2009
LI 31.01.2011
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
RO 04.03.2009
SE 04.06.2009
SI 04.03.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 921 885** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 18.03.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 921 905** (51) ***H05K 7/14***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 16.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 921 921** (51) ***A22B 3/08***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 31.08.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.03.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 921 937** (51) ***A41D 19/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 921 938** (51) ***A42B 3/30***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DE 01.04.2011
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010

RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 921 956**
(51) ***A47J 43/07***
(84) BG 09.06.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 921 959**
(51) ***A47J 43/07***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SK 09.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009

(11) **1 921 960**
(51) ***A47J 43/08***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SK 09.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009

(11) **1 922 074**
(51) ***A61K 31/58***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 24.08.2011
IE 24.08.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2011
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 922 120**
(51) ***A63C 17/01***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2011
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 922 133**
(51) ***B01D 53/26***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
BE 30.09.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 08.09.2010
IE 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 922 139**
(51) ***B01F 15/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SK 16.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009

(11) **1 922 185**
(51) ***B26B 21/52***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 922 192**
(51) ***B27B 5/065***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 24.08.2010
IE 24.08.2010
IT 24.08.2011
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 922 207**
(51) ***B29C 63/16***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 10.08.2011
IE 10.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 922 219**
(51) ***B60J 7/14***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 922 226**
(51) ***B60P 1/44***
(84) HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 21.04.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
CH 21.04.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 922 233**
(51) ***B60T 7/10***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 06.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 922 238**
(51) ***B62B 9/28***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 922 243**
(51) ***B62D 65/14***
(84) AT 04.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 04.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 922 253**
(51) ***B65B 13/18***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 23.08.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 31.08.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 922 254**
(51) ***B65B 55/20***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010

FI 17.03.2010
IE 21.08.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 922 256** (51) ***B65D 23/10***

(84) AT 09.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.08.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 922 257** (51) ***B01D 61/10***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.08.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2011
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 922 266** (51) ***B65D 83/00***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 05.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 922 270** (51) ***B65G 17/20***

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 922 316** (51) ***C07D 409/14***

(84) AT 03.03.2010
BE 31.08.2011
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 31.08.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 28.08.2011
IE 28.08.2010
IT 28.08.2011
LT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 922 325** (51) ***C07F 9/09***

(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **1 922 373** (51) ***C09D 11/10***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 922 374** (51) ***C09D 133/16***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
IE 22.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 922 378** (51) ***C09J 7/02***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 922 386** (51) ***C09K 19/02***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 922 400** (51) ***C11D 17/00***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 922 402** (51) ***C11D 17/04***

(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 922 420** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 18.08.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 922 456** (51) ***E04G 21/32***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FR 28.09.2010
IE 09.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 922 459** (51) ***E05B 9/08***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 21.10.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 922 461** (51) ***E05B 29/00***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010

FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 922 462** (51) ***E05B 29/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 922 483** (51) ***F04B 1/04***
(84) HU 19.05.2010

(11) **1 922 498** (51) ***F16H 55/17***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PT 11.06.2010
(84) BG 10.05.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010

(11) **1 922 499** (51) ***F16H 57/12***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
IE 18.11.2009
LI 31.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 922 500** (51) ***F16H 61/22***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 922 504** (51) ***F16K 17/40***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 922 508** (51) ***F16L 33/32***
(84) HU 29.04.2010
CH 31.08.2010
EE 28.10.2009
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
RO 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
FI 28.10.2009
LI 31.08.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 922 513** (51) ***F21S 8/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 922 580** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 922 590** (51) ***G03G 9/08***
(84) AT 24.11.2010
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
ES 07.03.2011
IE 02.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 922 596** (51) ***G05B 19/418***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 29.02.2012
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 922 608** (51) ***G06F 3/14***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 07.05.2010
IT 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2011
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 922 628** (51) ***G06F 13/40***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.08.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
IE 11.08.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 922 718** (51) ***G10L 19/08***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 29.06.2010
IE 29.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 922 795** (51) ***H02J 7/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.07.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 922 813** (51) ***G04F 10/00***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 03.08.2011
IE 03.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 31.08.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 922 818** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 14.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2010
LV 06.01.2010

MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 922 825**
(51) ***H04B 7/26***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.04.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 08.09.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 922 844**
(51) ***H04W 12/02***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 922 879**
(51) ***H04N 7/26***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 922 894**
(51) ***H04W 4/08***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.08.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 922 915**
(51) ***A01D 43/08***
(84) HU 18.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 922 920**
(51) ***A01K 27/00***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.11.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 922 939**
(51) ***A23L 1/318***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 06.09.2010
IE 06.09.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 922 942**
(51) ***A23N 17/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 19.10.2011
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 922 953**
(51) ***A47B 9/04***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 12.11.2010
IT 12.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 922 960**
(51) ***A47J 27/04***
(84) AT 23.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 922 961**
(51) ***A47J 27/21***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 10.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 923 012**
(51) ***A61B 17/72***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 15.11.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 923 014**
(51) ***A61B 18/20***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
IE 14.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 923 023**
(51) ***A61F 2/46***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IT 20.05.2009
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 923 033**
(51) ***A61J 7/00***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 923 115**
(51) ***B01D 29/01***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010

ES 05.07.2010
GB 20.09.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 923 119**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 23.10.2011
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(51) ***B01D 47/06***
(84) AT 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 923 127**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***B01F 5/06***
(84) HU 07.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 923 128**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(51) ***B01F 7/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 923 137**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 02.10.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010

(51) ***B01L 9/00***
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 923 149**
(84) HU 09.03.2011
BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2011

(51) ***B08B 15/04***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 923 150**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 02.11.2010
IE 16.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***B21D 1/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 16.10.2011
IS 06.05.2010
LI 31.10.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 923 151**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 24.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***B21K 1/56***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 923 160**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B23B 51/02***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 923 174**
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***B24B 55/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 923 184**
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010

(51) ***B27M 3/04***
(84) BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MC 31.12.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 923 199**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 12.10.2011
IE 21.07.2010
IT 12.10.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(51) ***B29C 47/90***
(84) BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 923 211**
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 31.10.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010

(51) ***B32B 27/04***
(84) BG 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 923 220**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 19.05.2010
MC 31.05.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B41J 2/165***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.05.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 923 222**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 19.05.2010
MC 31.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***B41J 2/165***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
LI 31.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 923 229**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***B42D 15/10***
(84) BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 18.11.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 923 246**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010

(51) ***B60J 7/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 29.10.2010

LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 923 258**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 923 261**
(84) HU 16.03.2011
BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 923 268**
(84) AT 23.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 923 269**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2011
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 923 280**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***B60N 2/48***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 13.11.2011

(51) ***B60Q 1/08***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***B60R 5/00***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 23.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(51) ***B60R 5/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B60S 1/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LI 31.10.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 923 292**
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 923 300**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.11.2011
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 923 303**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 16.11.2010
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 923 304**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 15.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 923 312**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 14.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
NL 17.02.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(51) ***B61L 11/08***
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***B62D 25/08***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.11.2011
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***B62K 5/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B62K 11/04***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***B65B 9/06***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 923 314**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 14.11.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***B65B 11/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 923 317**
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 14.11.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***B65D 19/18***
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 923 322**
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2010
LV 17.11.2010
NL 01.06.2012
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(51) ***B65D 47/06***
(84) BE 30.11.2011
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2011
EE 17.11.2010
GR 05.06.2012
IT 17.11.2011
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 923 323**
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***B65D 71/42***
(84) BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 923 356**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***C02F 1/32***
(84) HU 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 923 373**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010

(51) ***C04B 35/80***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 21.09.2011

GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
IE 21.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 923 379** (51) ***C07B 39/00***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 923 473** (51) ***C22B 3/26***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 923 502** (51) ***D06J 1/06***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.11.2011
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 923 521** (51) ***E04D 3/35***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 30.11.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2011
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 923 565** (51) ***F02M 59/36***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 16.11.2010
IE 16.11.2010
LI 30.11.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 923 576** (51) ***F15D 1/04***
(84) HU 11.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 923 615** (51) ***F16L 13/08***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 923 621** (51) ***F21S 8/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 19.10.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 923 642** (51) ***F24F 3/14***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 30.11.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 923 670** (51) ***G01D 5/244***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 30.11.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 923 675** (51) ***G01F 1/84***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 10.10.2010
IT 10.10.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 923 676** (51) ***G01F 11/26***
(84) AT 04.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 923 696** (51) ***G01N 21/88***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 923 698** (51) ***G01N 27/419***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GB 24.10.2011
IE 18.08.2010
IT 24.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 923 758** (51) ***G05B 19/4067***
(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 923 832** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010

FI 28.07.2010
IE 13.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 923 843** (51) ***G07D 7/20***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 09.10.2010
IT 09.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 923 921** (51) ***H01L 31/18***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 923 925** (51) ***H01L 41/083***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 16.11.2010
IE 16.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 923 944** (51) ***H01M 8/02***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 28.09.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 923 948** (51) ***H01M 10/0567***
(84) HU 01.10.2010

(11) **1 923 997** (51) ***H03H 11/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 03.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 923 999** (51) ***H03K 17/96***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 24.10.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 924 037** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 04.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 924 062** (51) ***H04M 1/18***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.08.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 19.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 924 131** (51) ***H05K 7/20***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.05.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 11.05.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 924 158** (51) ***A23L 1/22***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 15.08.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 924 163** (51) ***A41D 13/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 30.09.2010
IE 13.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 924 168** (51) ***A46B 5/04***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.05.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 10.05.2011
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 924 175** (51) ***A47G 9/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.08.2011
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 31.08.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 01.03.2012
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 14.08.2011
IE 14.08.2011
IT 14.08.2011
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 924 185** (51) ***A47L 9/06***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 924 214** (51) ***A61C 13/28***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010

IE 30.06.2010
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 924 298**
(51) ***A61L 27/14***
(84) AT 15.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 924 299**
(51) ***A61L 27/16***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 924 300**
(51) ***A61L 27/28***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 15.09.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 924 305**
(51) ***A61M 3/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 30.09.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 924 336**
(51) ***B01D 45/16***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 924 346**
(51) ***B01F 5/06***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 18.07.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 31.07.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 924 349**
(51) ***B01J 8/24***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 27.06.2010
GB 19.07.2010
IE 19.07.2010
IT 19.07.2011
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 924 362**
(51) ***B05B 15/08***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 30.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 924 369**
(51) ***B21B 37/32***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
DK 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 924 373**
(51) ***B22D 19/14***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 11.09.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 924 405**
(51) ***B24D 3/06***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 924 420**
(51) ***B29C 47/12***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 924 421**
(51) ***B29C 49/56***
(84) AT 02.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 924 440**
(51) ***B41J 2/175***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 924 443**
(51) ***B41J 11/00***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2011
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 03.04.2012
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 12.09.2011
IE 12.09.2011
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 924 468**
(51) ***B60R 22/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
BE 31.08.2011
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009

MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 924 469** (51) ***B60R 22/46***

(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 23.06.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 924 471** (51) ***B60S 3/06***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
DK 21.10.2009
GB 02.08.2011
IE 21.10.2009
LI 31.08.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 924 476** (51) ***B60W 30/16***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 924 479** (51) ***B62B 3/14***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 924 480** (51) ***B62B 9/20***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 07.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 924 482** (51) ***B62D 5/00***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 924 488** (51) ***B62D 61/12***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 17.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 924 503** (51) ***B65B 59/00***

(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 12.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 924 504** (51) ***B65B 61/20***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 924 505** (51) ***B65D 5/66***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 28.07.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 924 509** (51) ***B65D 47/06***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

GB 29.08.2010
IE 29.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 924 514** (51) ***B65G 47/51***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
ES 31.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 924 572** (51) ***C07D 333/40***

(84) AT 30.12.2009
BE 31.08.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.08.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 28.08.2011
IE 28.08.2010
IT 28.08.2011
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 924 590** (51) ***C07F 15/00***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 25.08.2011
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 924 605** (51) ***C07K 16/28***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 11.09.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 924 612** (51) ***C08F 8/08***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 28.08.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.08.2010
GR 14.04.2010

IE 13.01.2010
IT 28.08.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 924 615** (51) ***C08F 110/10***

(84) HU 29.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 28.10.2010
IE 28.07.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 924 620** (51) ***C08G 18/00***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 924 634** (51) ***C08J 3/20***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
MC 30.09.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 924 693** (51) ***C12N 15/69***

(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 13.09.2010
IE 13.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 924 747** (51) ***E02B 3/04***

(84) HU 17.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 924 751** (51) ***E04C 5/07***

(84) BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 924 791** (51) ***F16J 15/08***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 13.06.2010
IE 29.07.2009
LI 30.06.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 924 793** (51) ***F16K 5/06***

(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 924 799** (51) ***F16L 19/08***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 28.08.2011
IE 27.01.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
DK 31.08.2011
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 924 814** (51) ***F41A 3/66***

(84) BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 924 829** (51) ***G01J 1/42***

(84) AT 03.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 03.09.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 924 834** (51) ***G01M 13/04***

(84) BG 16.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 30.09.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 16.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 924 865** (51) ***G01R 31/12***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 924 869** (51) ***G01S 1/66***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 924 897** (51) ***G05B 19/042***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 924 920** (51) ***G06F 13/40***

(84) BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 924 953** (51) ***G06K 13/08***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010

GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 925 006** (51) ***H01H 9/26***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.09.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 925 008** (51) ***H01H 36/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 925 052** (51) ***H01M 8/04***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 25.08.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 925 061** (51) ***H02G 15/007***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.04.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 01.09.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.09.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 925 062** (51) ***H02J 3/38***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 31.07.2010
LV 26.08.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 925 080** (51) ***H03K 17/955***
(84) BG 09.06.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 925 082** (51) ***H03K 17/96***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.08.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.08.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 925 124** (51) ***H04W 74/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 14.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 925 128** (51) ***H04L 12/46***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 24.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 925 168** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 25.05.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.05.2010
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 925 174** (51) ***H04W 16/32***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 11.09.2010
IE 11.09.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 925 187** (51) ***H05B 6/24***
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 925 195** (51) ***A01B 71/06***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 22.11.2010
IT 22.11.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 925 199** (51) ***A01K 5/01***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 925 216** (51) ***A23L 1/40***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 925 229** (51) ***A45D 26/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.11.2011
CZ 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010

EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 13.11.2010
IT 13.11.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 925 300** (51) ***A61K 9/70***

(84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 925 345** (51) ***A63C 7/02***

(84) BG 09.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 20.11.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 925 372** (51) ***B08B 5/04***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 925 377** (51) ***B21D 11/12***

(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 925 380** (51) ***B21D 43/11***

(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
RO 14.07.2010
BG 14.10.2010
EE 14.07.2010
IT 07.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 925 387** (51) ***B23D 35/00***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 31.10.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 31.10.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 925 389** (51) ***B23K 1/00***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 925 402** (51) ***B24D 15/06***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 23.11.2010
IE 23.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 925 403** (51) ***B25C 1/04***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 27.11.2010
IE 27.11.2010
IT 27.11.2011
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.11.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 925 409** (51) ***B26F 1/44***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 02.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 925 412** (51) ***B27D 5/00***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 21.11.2010
IE 13.01.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 925 418** (51) ***B29C 44/34***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 19.10.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 925 446** (51) ***B32B 27/32***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 26.11.2010
IT 26.11.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 925 478** (51) ***B60H 3/00***

(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 30.11.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 925 480** (51) ***B60J 5/10***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 22.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 925 501** (51) ***B60R 5/04***

(84) AT 06.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010

CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 925 508** (51) ***B60R 21/20***
(84) HU 26.05.2010 (84) BE 31.10.2010
BG 25.02.2010 CH 31.10.2011
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009 EE 25.11.2009
ES 08.03.2010 FI 25.11.2009
GR 26.02.2010 IE 25.11.2009
IS 25.03.2010 IT 25.11.2009
LI 31.10.2011 LT 25.11.2009
LV 25.11.2009 MC 31.10.2010
MT 25.11.2009 NL 25.11.2009
PL 25.11.2009 PT 25.03.2010
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009

(11) **1 925 512** (51) ***B60S 5/06***
(84) HU 22.01.2011 (84) BE 31.10.2010
BG 21.10.2010 CH 31.10.2011
CY 21.07.2010 CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010 EE 21.07.2010
ES 01.11.2010 FI 21.07.2010
GB 30.10.2011 GR 22.10.2010
IE 21.07.2010 IS 21.11.2010
IT 21.07.2010 LI 31.10.2011
LT 21.07.2010 LV 21.07.2010
MC 31.10.2010 MT 21.07.2010
NL 21.07.2010 PL 21.07.2010
PT 22.11.2010 RO 21.07.2010
SE 21.07.2010 SI 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 925 513** (51) ***B60S 5/06***
(84) HU 10.06.2010 (84) BE 31.10.2010
BG 09.03.2010 CH 31.10.2011
CY 09.12.2009 CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009 EE 09.12.2009
ES 20.03.2010 FI 09.12.2009
GB 30.10.2011 GR 10.03.2010
IE 09.12.2009 IS 09.04.2010
IT 30.10.2010 LI 31.10.2011
LT 09.12.2009 LV 09.12.2009
MC 31.10.2010 MT 09.12.2009
NL 09.12.2009 PL 09.12.2009
PT 09.04.2010 RO 09.12.2009
SE 09.12.2009 SI 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 925 518** (51) ***B60T 17/02***
(84) HU 29.01.2011 (84) BE 31.08.2010
BG 28.10.2010 CH 31.08.2011
CY 28.07.2010 CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010 EE 28.07.2010
FI 28.07.2010 GR 29.10.2010
IE 28.07.2010 IS 28.11.2010
LI 31.08.2011 LT 28.07.2010
LV 28.07.2010 MC 31.08.2010
MT 28.07.2010 PL 28.07.2010
PT 29.11.2010 RO 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010

(11) **1 925 525** (51) ***B61D 15/06***
(84) AT 14.07.2010 (84) HU 15.01.2011
BE 14.07.2010 BG 14.10.2010
CH 30.11.2011 CY 14.07.2010
CZ 14.07.2010 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 ES 25.10.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010
IE 20.11.2010 IS 14.11.2010
IT 14.07.2010 LI 30.11.2011
LT 14.07.2010 LV 14.07.2010
MC 30.11.2010 MT 14.07.2010
NL 14.07.2010 PL 14.07.2010
PT 15.11.2010 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 925 553** (51) ***B65B 11/00***
(84) AT 06.01.2010 (84) HU 07.07.2010
BE 30.11.2010 BG 06.04.2010
CH 30.11.2011 CY 06.01.2010
CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010
EE 06.01.2010 ES 17.04.2010
FI 06.01.2010 GR 07.04.2010
IE 06.01.2010 IS 06.05.2010
IT 06.01.2010 LI 30.11.2011
LT 06.01.2010 LV 06.01.2010
MC 30.11.2010 MT 06.01.2010
NL 06.01.2010 PL 06.01.2010
PT 06.05.2010 RO 06.01.2010
SE 06.01.2010 SI 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 925 558** (51) ***B65D 5/02***
(84) AT 20.01.2010 (84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010 BG 20.04.2010
CH 30.11.2011 CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010
ES 01.05.2010 FI 20.01.2010
FR 30.11.2010 GR 21.04.2010
IE 20.11.2010 IS 20.05.2010
IT 20.01.2010 LI 30.11.2011
LT 20.01.2010 LV 20.01.2010
MC 30.11.2010 MT 20.01.2010
NL 20.01.2010 PT 20.05.2010
RO 20.01.2010 SI 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 925 575** (51) ***B65G 15/14***
(84) BG 02.06.2010 (84) HU 03.12.2010
BE 30.11.2010 CY 02.06.2010
CZ 02.06.2010 DK 02.06.2010
EE 02.06.2010 FI 02.06.2010
GR 03.09.2010 IE 02.06.2010
IS 02.10.2010 IT 22.11.2010
LT 02.06.2010 LV 02.06.2010
MC 30.11.2010 MT 02.06.2010
NL 02.06.2010 PL 02.06.2010
PT 04.10.2010 RO 02.06.2010
SE 02.06.2010 SI 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 925 579** (51) ***B65H 45/18***
(84) HU 25.09.2010 (84) BE 30.11.2010
BG 24.06.2010 CY 24.03.2010
CZ 24.03.2010 DK 24.03.2010
EE 24.03.2010 ES 05.07.2010
FI 24.03.2010 FR 30.11.2010
GR 25.06.2010 IE 24.03.2010
IS 24.07.2010 IT 24.03.2010
LT 24.03.2010 LV 24.03.2010
MC 30.11.2010 MT 24.03.2010
NL 24.03.2010 PL 24.03.2010
RO 24.03.2010 SE 24.03.2010
SI 24.03.2010 SK 24.03.2010

(11) **1 925 638** (51) ***C08L 67/00***
(84) HU 05.02.2011 (84) BG 04.11.2010
CY 04.08.2010 CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010 ES 15.11.2010
FI 04.08.2010 GR 05.11.2010
IE 04.08.2010 IS 04.12.2010
IT 24.10.2010 LT 04.08.2010
LV 04.08.2010 MC 31.10.2010
MT 04.08.2010 PL 04.08.2010
PT 06.12.2010 RO 04.08.2010
SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 925 653** (51) ***C09K 19/34***
(84) AT 24.02.2010 (84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010 BG 24.05.2010
CH 31.10.2011 CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
EE 24.02.2010 ES 04.06.2010
FI 24.02.2010 FR 02.11.2010
GB 24.10.2011 GR 25.05.2010
IE 24.10.2010 IS 24.06.2010
IT 24.02.2010 LI 31.10.2011
LT 24.02.2010 LV 24.02.2010
MC 31.10.2010 MT 24.02.2010
NL 24.02.2010 PL 24.02.2010
PT 25.06.2010 RO 24.02.2010
SE 24.02.2010 SI 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 925 682** (51) ***C22C 1/04***
(84) HU 04.08.2010 (84) BE 31.10.2010
BG 03.05.2010 CY 03.02.2010
CZ 03.02.2010 DK 03.02.2010
EE 03.02.2010 FI 03.02.2010
GB 08.10.2011 GR 04.05.2010
IE 03.02.2010 IS 03.06.2010
IT 08.10.2010 LT 03.02.2010
LV 03.02.2010 MC 31.10.2010
MT 03.02.2010 PL 03.02.2010
RO 03.02.2010 SE 03.02.2010
SI 03.02.2010 SK 03.02.2010

(11) **1 925 724** (51) ***D21F 7/02***
(84) HU 21.07.2010 (84) BE 20.01.2010
BG 20.04.2010 CH 30.11.2011
CY 20.01.2010 CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010 EE 20.01.2010
ES 01.05.2010 FI 20.01.2010
FR 30.11.2010 GR 21.04.2010
IE 14.11.2010 IS 20.05.2010
IT 14.11.2010 LI 30.11.2011
LT 20.01.2010 LV 20.01.2010
MC 30.11.2010 MT 20.01.2010
NL 20.01.2010 PL 20.01.2010
PT 20.05.2010 RO 20.01.2010
SE 20.01.2010 SI 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 925 754** (51) ***E02F 9/02***
(84) HU 24.06.2010 (84) BE 30.09.2010
BG 23.03.2010 CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009
EE 23.12.2009 ES 03.04.2010
FI 23.12.2009 FR 30.09.2010
GR 24.03.2010 IE 23.12.2009
IS 23.04.2010 LT 23.12.2009
LV 23.12.2009 MC 30.09.2010
MT 23.12.2009 NL 23.12.2009
PL 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009 SE 23.12.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009

(11) **1 925 768** (51) ***E05C 9/00***
(84) AT 09.12.2009 (84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010 CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009 DK 09.12.2009
EE 09.12.2009 FI 09.12.2009
IE 09.12.2009 IS 09.04.2010
IT 29.10.2010 LT 09.12.2009
LV 09.12.2009 MC 31.10.2010

MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 925 812** (51) ***F02M 47/02***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 10.10.2011
IE 28.04.2010
IT 10.10.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 925 813** (51) ***F02M 51/06***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 31.08.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 925 828** (51) ***F16B 25/10***

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 16.11.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 925 871** (51) ***F16L 41/06***

(84) BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
SE 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 19.11.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 925 885** (51) ***F24C 15/16***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 27.11.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 925 897** (51) ***F27D 1/04***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2011
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.11.2010
IE 08.11.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 925 915** (51) ***G01D 11/24***

(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
IE 19.11.2010
IT 19.11.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
DK 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 925 965** (51) ***G02B 27/14***

(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 30.11.2011
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 20.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 925 966** (51) ***G02F 1/095***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 26.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 926 048** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 926 057** (51) ***G07D 11/00***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 926 085** (51) ***G10L 21/02***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 926 098** (51) ***G11B 7/26***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 30.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 926 107** (51) ***G21C 19/07***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 926 148** (51) ***H01L 31/02***

(84) BG 19.08.2009
HU 20.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) AT 19.08.2009
BE 30.04.2010
CY 19.08.2009
DE 03.11.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 26.04.2010
IE 19.08.2009
LI 30.04.2010
MC 30.04.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 926 236** (51) ***H04B 17/00***

(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010

FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 926 262** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 02.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 926 364** (51) ***A01F 15/08***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 12.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 926 373** (51) ***A01N 43/40***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 26.08.2010
IE 27.01.2010
IT 26.08.2011
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PT 27.02.2012
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FR 31.08.2011
GR 02.03.2012
IS 27.05.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 01.03.2012
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 926 386** (51) ***A23F 3/42***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 17.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 926 400** (51) ***A23L 3/3418***
(84) HU 17.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 926 450** (51) ***A61C 13/083***
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 04.10.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 926 454** (51) ***A61F 2/16***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 926 504** (51) ***A61L 24/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 926 525** (51) ***A61N 1/36***
(84) BG 26.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 926 533** (51) ***A62B 35/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 15.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 926 535** (51) ***A63B 63/00***
(84) BG 26.05.2010
CY 14.09.2011
EE 26.05.2010
GR 03.04.2012
IT 14.09.2011
LV 26.05.2010
PT 14.03.2012
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CZ 14.09.2011
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2011
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 926 540** (51) ***B01D 29/15***
(84) BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 926 547** (51) ***B01D 69/12***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 09.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 926 548** (51) ***B01F 3/04***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 926 557** (51) ***B01L 3/14***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 926 560** (51) ***B05B 5/16***
(84) AT 25.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.09.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 926 573** (51) ***B25B 23/142***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010

RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 926 574** (51) ***B26B 19/38***
(84) HU 21.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 926 575** (51) ***B26B 21/60***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
IE 19.09.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 926 580** (51) ***B28D 5/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 26.06.2010
IE 26.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.06.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.06.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 926 598** (51) ***B41F 27/12***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 03.04.2012
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 926 606** (51) ***B60B 21/06***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 926 609** (51) ***B60C 11/12***
(84) BG 09.06.2010
BE 31.07.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 09.08.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 926 611** (51) ***B60C 23/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 23.09.2010
IE 23.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 926 622** (51) ***B60K***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.08.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 926 624** (51) ***B60K 7/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 926 633** (51) ***B60R 7/02***
(84) BG 16.09.2009
BE 31.07.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 04.07.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 926 644** (51) ***B60T 8/44***
(84) HU 18.08.2010
IT 17.02.2010
(84) FR 31.08.2010

(11) **1 926 648** (51) ***B61C 3/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GB 06.09.2010
IE 06.01.2010
LI 30.09.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 926 653** (51) ***B62D 5/04***
(84) AT 06.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 30.09.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 926 656** (51) ***B63C 11/20***
(84) AT 28.10.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.04.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 14.09.2010
LT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 926 705** (51) ***C07C 255/58***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 926 738** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 01.04.2012
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 926 740** (51) ***C07F 9/54***

(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 30.09.2010, LV 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GB 11.11.2010, IE 14.09.2010, IT 11.08.2010, LT 11.08.2010, MC 30.09.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **1 926 753** (51) ***C07K 19/00***

(84) HU 25.05.2011, CY 24.11.2010, EE 24.11.2010, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010
(84) BG 24.02.2011, CZ 24.11.2010, FI 24.11.2010, IE 22.12.2010, IT 24.11.2010, LV 24.11.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010

(11) **1 926 762** (51) ***C08F 293/00***

(84) HU 08.04.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 926 772** (51) ***C08K 7/08***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 04.09.2010, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 926 773** (51) ***C08L 23/08***

(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 30.09.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 12.09.2010, LI 30.09.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 926 790** (51) ***C09J 5/00***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.09.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.09.2010, IS 23.04.2010, LI 30.09.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 926 798** (51) ***C09K 19/32***

(84) BG 30.09.2009, BE 31.08.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, FR 31.08.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 31.08.2010, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, CH 31.08.2010, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, GB 16.08.2010, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 926 814** (51) ***C12N 15/00***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 26.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 30.09.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 21.09.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 926 822** (51) ***C12P 7/62***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 12.09.2010, IT 30.06.2010, LV 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 30.09.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 926 852** (51) ***D03C 9/06***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GB 18.09.2010, IE 09.12.2009, LI 30.09.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.09.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **1 926 886** (51) ***E21B 49/08***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 30.09.2010, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.09.2010, IE 19.09.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 30.09.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DE 01.04.2011, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 30.09.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 926 893** (51) ***F01N 3/28***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, LI 30.09.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 30.09.2010, PT 27.05.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 926 902** (51) ***F02F 3/00***

(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 14.04.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) AT 17.09.2010, BE 30.09.2010, CY 26.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 30.09.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 926 924** (51) ***F16H 21/38***

(84) HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.09.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 926 925** (51) ***F16H 57/02***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.08.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.08.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 926 927** (51) ***F16J 15/08***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.09.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 926 928** (51) ***F16K 31/02***

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 25.08.2010

CZ 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 926 931** (51) ***F16L 59/065***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 926 956** (51) ***F25D 23/06***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 927 005** (51) ***G01R 33/02***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 30.09.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 927 053** (51) ***G06F 13/24***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 927 055** (51) ***H04W 4/12***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 14.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 927 153** (51) ***H01M 10/48***

(84) AT 20.09.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 927 155** (51) ***H01Q 1/22***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 927 188** (51) ***H03H 11/12***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 25.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 927 217** (51) ***H04W 28/16***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 31.08.2010
IE 23.08.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 927 230** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 17.08.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 927 256** (51) ***H04W 60/00***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.08.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 23.08.2010
IE 10.02.2010
LI 31.08.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 927 257** (51) ***H04W 4/06***

(84) BG 01.09.2010
BE 30.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 927 277** (51) ***A01D 43/08***

(84) HU 04.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 06.09.2011
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 927 279** (51) ***A01D 45/02***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IT 07.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 927 296** (51) ***A43B 7/06***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 927 323** (51) ***A61B 18/14***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 22.11.2010
IT 22.11.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 927 329** (51) ***A61F 2/46***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 24.11.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 927 344** (51) ***A61K 8/41***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 927 369** (51) ***A61M 1/00***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 927 375** (51) ***A61M 25/01***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 22.11.2010
IT 22.11.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
ES 23.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 927 406** (51) ***B05D 3/06***

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.10.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 23.03.2011
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.03.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2011
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 927 423** (51) ***B23K 11/087***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 927 482** (51) ***B60C 25/125***

(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PT 27.12.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 29.11.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 927 485** (51) ***B60D 1/00***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DE 01.07.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 927 495** (51) ***B60J 10/02***

(84) AT 28.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 27.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 927 504** (51) ***B60N 2/46***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.08.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.08.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 927 516** (51) ***B60R 21/06***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 30.10.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 927 531** (51) ***B62D 21/15***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.12.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.12.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.12.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 927 540** (51) ***B62M 3/08***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 29.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 927 553** (51) ***B65D 41/34***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 22.11.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 927 557** (51) ***B65G 1/04***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 01.07.2011, ES 05.07.2010, FR 03.01.2011, IE 24.03.2010, IT 02.12.2010, LT 24.03.2010, MC 31.12.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 03.12.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 24.03.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 24.03.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 927 571** (51) ***B66C 23/82***

(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 30.11.2011, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 30.11.2011, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, FR 30.11.2010, IE 15.11.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 30.11.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 927 601** (51) ***C08F 8/12***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.11.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.11.2010, IE 27.11.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 927 621** (51) ***C08K 3/08***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 01.12.2010, IE 01.12.2010, LI 31.12.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 03.01.2011, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.12.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 927 623** (51) ***C08K 5/00***

(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 30.11.2010, IE 10.03.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.11.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 30.11.2011, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 927 632** (51) ***C09D 11/10***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 23.11.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.11.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.11.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 927 718** (51) ***E06B 9/80***

(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IS 17.07.2010, LI 30.11.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, CH 30.11.2011, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, IE 17.03.2010, IT 21.11.2010, LT 17.03.2010, MC 30.11.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 927 721** (51) ***E21B 21/00***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 03.01.2011, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.12.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DE 01.07.2011, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 01.12.2010, IE 01.12.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.12.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 927 735** (51) ***F01L 13/06***

(84) AT 27.10.2010, BE 27.10.2010, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, FI 27.10.2010, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LT 27.10.2010, MC 30.11.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SK 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FR 27.12.2010, IE 26.11.2010, IT 26.11.2010, LV 27.10.2010, MT 27.10.2010, PT 28.02.2011, SI 27.10.2010

(11) **1 927 747** (51) ***F02M 45/04***

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 02.11.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.10.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GB 12.10.2011, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 927 764** (51) ***F16B 11/00***

(84) BG 26.05.2010, BE 30.11.2010, CZ 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 30.11.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, EE 26.05.2010, IE 26.05.2010, IT 16.11.2010, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 927 781** (51) ***F16F 1/12***

(84) AT 14.07.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 14.07.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 30.11.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 30.11.2011, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 927 786** (51) ***F16H 7/08***

(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 27.10.2010, IT 27.10.2010, LT 27.10.2010, MC 30.11.2010, NL 27.10.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LI 30.11.2011, LV 27.10.2010, MT 27.10.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010

(11) **1 927 792** (51) ***F16H 57/04***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 30.11.2011, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, IE 20.11.2010, IT 20.11.2010, LT 17.02.2010, MC 30.11.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IS 17.06.2010, LI 30.11.2011, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 927 797** (51) ***F16J 15/06***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.10.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 18.10.2011, IE 18.10.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.10.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 02.11.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.10.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009

SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 927 799**
(51) ***F16J 15/06***
(84) BG 16.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 927 834**
(51) ***G01L 5/10***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.12.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 927 906**
(51) ***G05B 19/19***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 20.07.2011
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 927 998**
(51) ***G21K 1/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 01.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 928 008**
(51) ***H01H 13/48***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 928 043**
(51) ***H01M 2/16***
(84) HU 29.10.2010

(11) **1 928 057**
(51) ***H01R 4/02***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
FR 30.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 30.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 928 059**
(51) ***H01R 12/04***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 928 062**
(51) ***H01R 13/648***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 19.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 928 134**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 30.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 928 147**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 22.11.2010
IT 22.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 928 177**
(51) ***H04N 7/173***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 928 192**
(51) ***H04W 8/04***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 30.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 928 257**
(51) ***A23G 1/30***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 03.04.2012
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 27.09.2011
IE 27.09.2010
IT 27.09.2011
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 928 284**
(51) ***A47J 31/54***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 928 311**
(51) ***A61B 5/0452***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 06.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010

RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 928 354**
(51) ***A61F 2/16***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.09.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 928 373**
(51) ***A61F 5/058***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 928 442**
(51) ***A61K 31/135***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 16.08.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 928 484**
(51) ***A61K 38/04***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 28.08.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 928 555**
(51) ***A62B 23/02***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
IT 21.09.2011
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 03.04.2012
EE 02.06.2010
FR 30.09.2011
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 928 558**
(51) ***A62C 31/02***
(84) BG 30.09.2009
BE 30.09.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 28.09.2011
LT 30.09.2009
MC 30.09.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GB 28.09.2010
IS 30.01.2010
LI 30.09.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 28.03.2012
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 928 574**
(51) ***B01D 45/08***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 928 609**
(51) ***B05B 1/18***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 03.08.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 31.08.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.08.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 928 637**
(51) ***B27K 3/36***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 01.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 928 647**
(51) ***B29C 73/04***
(84) AT 18.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 928 660**
(51) ***B41C 1/10***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FI 20.01.2010
IE 08.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 928 662**
(51) ***B41F 9/08***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 11.09.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 928 676**
(51) ***B60G 17/052***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 01.09.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 928 679**
(51) ***B60K 7/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.09.2011
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 928 702**
(51) ***B60R 16/03***
(84) BG 09.06.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 928 708**
(51) ***B60R 21/16***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 25.09.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010

MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 928 723** (51) ***B62D 7/09***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 27.09.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 928 739** (51) ***B64D 27/26***

(84) AT 09.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 09.12.2009
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 928 740** (51) ***B64D 27/26***

(84) AT 17.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
IE 17.02.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 928 743** (51) ***B64D 33/10***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 23.12.2009
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 928 744** (51) ***B64D 33/10***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 928 747** (51) ***B65B 13/06***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.04.2012
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 08.09.2011
IE 14.10.2009
IT 08.09.2011
LT 14.10.2009
MC 30.09.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.09.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.09.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 928 752** (51) ***B65D 1/34***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 928 762** (51) ***B65D 81/34***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 09.11.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 928 765** (51) ***B65G 1/133***

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
EE 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 928 768** (51) ***B65G 51/03***

(84) AT 07.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 928 772** (51) ***B65H 45/24***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 15.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 928 777** (51) ***B66C 7/04***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 928 778** (51) ***B66C 23/80***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.08.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FR 31.08.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 928 784** (51) ***C01B 21/09***

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 24.08.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 928 839** (51) ***C07D 231/16***

(84) AT 05.09.2009
BE 30.09.2009
CY 31.12.2008
DK 30.09.2010
ES 11.04.2009
FR 30.09.2010
GR 01.04.2009
IS 30.04.2009
LT 31.12.2008
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008
HU 01.07.2009
BG 31.03.2009
CZ 31.12.2008
EE 31.12.2008
FI 05.09.2010
GB 05.09.2010
IE 31.12.2008
IT 05.09.2010
LU 05.09.2009
MC 30.09.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
TR 31.12.2008

(11) **1 928 842** (51) ***C07D 239/42***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 928 854** (51) ***C07D 321/10***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.09.2010
IE 20.09.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.04.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 928 857** (51) ***C07D 401/12***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.09.2010
IE 22.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.04.2011
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 928 869** (51) ***C07D 417/12***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 18.08.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 928 884** (51) ***C07D 495/04***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 23.09.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 928 921** (51) ***C08F 10/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 22.08.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 928 925** (51) ***C08F 220/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
IE 11.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 928 929** (51) ***C08G 61/12***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
IE 19.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 928 969** (51) ***C09J 177/12***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DE 03.04.2012
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 08.09.2011
IE 08.09.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 928 970** (51) ***C09J 183/04***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 29.09.2010
IT 29.09.2011
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 928 991** (51) ***C11D 1/74***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 928 993** (51) ***C12H 1/14***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(84) AT 02.06.2010
BE 31.08.2010
CY 02.06.2010
DE 01.03.2011
EE 02.06.2010
GB 02.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 929 015** (51) ***C12N 15/62***

(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 929 018** (51) ***C12N 15/82***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 929 047** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 30.08.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 929 112** (51) ***E05D 3/06***

(84) BG 21.04.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 04.08.2010
IE 21.04.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 31.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 929 131**
(51) ***F01M 5/00***
(84) BG 08.09.2010, BE 30.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GB 08.12.2010, IE 08.09.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 30.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CH 30.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 30.09.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 929 147**
(51) ***F02K 9/64***
(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 06.09.2010, LI 30.09.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 929 176**
(51) ***F16H 3/72***
(84) CY 04.01.2012, BG 04.04.2012, GR 05.04.2012, LT 04.01.2012, NL 04.01.2012, PT 04.05.2012
(84) MC 29.02.2012, FI 04.01.2012, IS 04.05.2012, LV 04.01.2012, PL 04.01.2012, SI 04.01.2012

(11) **1 929 188**
(51) ***F16H 61/02***
(84) AT 03.03.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.09.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LI 30.09.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 929 189**
(51) ***F16J 15/44***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BE 31.07.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 05.07.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.07.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 929 204**
(51) ***F21V 35/00***
(84) AT 03.03.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.06.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 929 239**
(51) ***G01B 11/25***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 31.08.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.08.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 24.08.2010, LI 31.08.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 929 240**
(51) ***G01B 21/04***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 16.08.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.08.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 26.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.08.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 929 279**
(51) ***G01N 21/41***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 30.09.2011, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 30.09.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 929 311**
(51) ***G01N 33/76***
(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.09.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 929 379**
(51) ***G05B 15/02***
(84) AT 14.07.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 14.07.2010, LI 30.09.2010, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LT 14.07.2010, MC 30.09.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 929 381**
(51) ***G05B 19/042***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.07.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 04.07.2010, LI 31.07.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.07.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 929 402**
(51) ***G06F 11/00***
(84) BG 05.05.2010, BE 30.09.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, CY 26.05.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 30.09.2010, PT 06.09.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 929 451**
(51) ***G08B 13/14***
(84) HU 25.09.2010, CY 24.03.2010, EE 24.03.2010, IE 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.09.2010, RO 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LV 24.03.2010, PL 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 929 472**
(51) ***G11B 7/09***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 30.09.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.09.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 01.04.2011, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 08.09.2010, IE 08.09.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.09.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 929 488**
(51) ***H01F 27/26***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 27.09.2011, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 03.04.2012, EE 11.11.2009, FR 30.09.2011, IE 27.09.2010, LI 30.09.2011, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 929 490**
(51) ***H01F 38/12***
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 12.09.2010, IE 20.01.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010

LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 929 539**
(84) AT 10.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.09.2011
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 929 572**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 14.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 929 589**
(84) BG 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 929 601**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 19.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 929 629**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 12.09.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H01L 31/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***H01M 8/10***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***H01R 13/631***
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 13.07.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***H02G 9/06***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***H03K 7/08***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 929 638**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 16.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 929 674**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 929 708**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
IE 29.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 929 722**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 929 725**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 28.09.2010
IT 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***H04B 1/08***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***H04B 13/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.08.2011
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***H04L 12/26***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.04.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 29.09.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 29.09.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 929 726**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 29.09.2011
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2011
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 929 727**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 30.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 30.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 929 747**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 929 817**
(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***H04W 4/10***
(84) HU 08.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 18.08.2010
LI 31.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 929 820**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 14.09.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009

(51) ***H04W 16/14***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010

RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 929 821**
(51) ***H04W 16/14***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 929 824**
(51) ***H04W 36/02***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 21.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 929 853**
(51) ***A01D 34/69***
(84) AT 10.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 10.11.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 929 854**
(51) ***A01D 41/10***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 01.12.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 929 857**
(51) ***A01D 78/10***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 15.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 929 858**
(51) ***A01F 12/30***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.12.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 929 890**
(51) ***A41G 3/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 30.09.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 25.09.2011
IE 25.09.2010
IT 25.09.2011
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 03.04.2012
EE 11.11.2009
FR 30.09.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
NL 01.04.2012
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 929 895**
(51) ***A44B 19/26***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 929 918**
(51) ***A47L 15/00***
(84) AT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 05.12.2010
IT 05.12.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 929 920**
(51) ***A47L 15/16***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 929 922**
(51) ***A47L 15/42***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 929 923**
(51) ***A47L 15/42***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 929 932**
(51) ***A61B 1/005***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 929 959**
(51) ***A61B 17/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2011
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 929 962**
(51) ***A61B 17/062***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 27.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 929 963**
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010

NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 929 965** (51) ***A61B 17/28***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2011
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 929 977** (51) ***A61F 2/01***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 30.06.2010
LI 30.04.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 930 037** (51) ***A61M 5/145***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 03.12.2010
IT 03.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 930 051** (51) ***A63B 53/14***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 10.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 930 062** (51) ***B01D 46/30***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.11.2010
IT 16.11.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 930 063** (51) ***B01D 47/02***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 05.12.2010
IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 930 069** (51) ***B01F 3/02***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 07.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 930 135** (51) ***B26B 19/04***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 23.11.2010
IT 23.11.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 930 164** (51) ***B41F 27/12***

(84) AT 19.02.2010
BE 28.02.2010
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
MC 01.03.2010
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 930 182** (51) ***B60B 27/02***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 05.12.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 930 188** (51) ***B60C 23/00***

(84) HU 26.05.2010
CH 30.09.2011
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 06.09.2011
IE 25.11.2009
LI 30.09.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 930 197** (51) ***B60K 11/04***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 26.11.2010
IT 26.11.2010
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2011
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 930 212** (51) ***B60P 7/08***

(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 930 219** (51) ***B60T 13/52***

(84) AT 10.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 930 220** (51) ***B60T 13/74***

(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 930 222** (51) ***B60W 30/02***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.11.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.11.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.11.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 30.11.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 930 252** (51) ***B65D 75/58***

(84) AT 11.08.2010, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 31.10.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011, CH 31.10.2011, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FR 02.11.2010, IE 29.10.2010, IT 29.10.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **1 930 271** (51) ***B65H 45/14***

(84) BG 31.03.2010, BE 31.12.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 930 281** (51) ***B66B 5/16***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 930 282** (51) ***B66B 5/22***

(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 04.08.2010, IT 04.12.2010, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.12.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 930 309** (51) ***C07C 45/29***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 30.06.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, FR 30.06.2010, IE 29.06.2010, LI 30.06.2010, MC 30.06.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 930 352** (51) ***C08F 216/06***

(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, IE 18.08.2010, LI 31.08.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, CH 31.08.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.08.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 930 383** (51) ***C09D 5/10***

(84) AT 28.09.2011, CY 28.09.2011, EE 28.09.2011, GR 29.12.2011, LT 28.09.2011, SI 28.09.2011
(84) BE 28.09.2011, DK 28.09.2011, FI 28.09.2011, IS 28.01.2012, MC 29.02.2012

(11) **1 930 407** (51) ***C12N 1/20***

(84) HU 26.05.2010, CH 31.07.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, LI 31.07.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.07.2010, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 930 445** (51) ***C12Q 1/68***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 01.09.2010, LT 31.03.2010, MC 30.09.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 930 448** (51) ***C21B 13/02***

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.12.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 10.12.2010, IT 10.12.2010, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 930 492** (51) ***D04H 3/14***

(84) BG 29.09.2010, BE 31.12.2010, CY 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.09.2010, LI 31.12.2010, LV 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011, CH 31.12.2010, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.12.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 930 494** (51) ***D06F 57/04***

(84) BG 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 30.11.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, IT 07.04.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 930 509** (51) ***E03B 7/07***

(84) BG 19.05.2010, BE 30.11.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CY 26.05.2010, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 17.11.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 930 528** (51) ***E04G 15/02***

(84) HU 11.08.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, IT 29.11.2010, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 930 535** (51) ***E05F 15/12***

(84) AT 17.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LI 30.11.2011, LV 17.11.2010, MT 17.11.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, FI 17.11.2010, IE 17.11.2010, IT 30.11.2010, LT 17.11.2010, MC 30.11.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(11) **1 930 568** (51) ***F02C 9/00***

(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 07.12.2010, LT 14.07.2010, MC 31.12.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LV 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 930 621**
(84) AT 28.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***F16F 9/58***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 13.04.2011
IE 28.10.2009
IT 13.04.2011
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 930 626**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***F16H 3/093***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 04.12.2010
IE 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 930 633**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(51) ***F16J 15/18***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 930 640**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.11.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***F16L 13/14***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 930 653**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***F21V 19/00***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 930 684**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***F41A 21/32***
(84) BE 30.09.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 11.09.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 930 685**
(84) BG 09.06.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 29.11.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
(51) ***F41A 27/24***
(84) HU 10.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 931 074**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 02.11.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***H04L 1/00***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 931 075**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 07.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(51) ***H04L 1/06***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 931 090**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 06.12.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 931 091**
(84) AT 25.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 29.11.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 931 114**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H04L 29/12***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 08.12.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 931 161**
(84) BG 05.05.2010
BE 31.12.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***H04W 4/06***
(84) HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 03.01.2011
IE 05.05.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 931 180**
(84) BG 15.09.2010
BE 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***H05B 37/02***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **1 931 184**
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PT 24.03.2011
SI 24.11.2010
(51) ***H05K 1/14***
(84) BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 931 185**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 07.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
(51) ***H05K 1/16***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010

RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 931 187**
(51) ***H05K 5/02***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 05.12.2010
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 931 232**
(51) ***A47C 15/00***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FR 02.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 03.10.2011
IE 01.09.2010
IT 03.10.2011
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 931 235**
(51) ***A47H 13/02***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 31.10.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 931 285**
(51) ***A61F 2/84***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 03.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 931 300**
(51) ***A61J 11/04***
(84) HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 30.09.2010
IE 31.03.2010
IT 15.09.2011
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
BE 30.09.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 15.09.2010
IS 31.03.2012
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 16.09.2010

(11) **1 931 364**
(51) ***A61K 35/74***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 931 367**
(51) ***A61K 36/53***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 30.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 931 389**
(51) ***A61K 47/48***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 14.10.2010
IE 04.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 931 396**
(51) ***A61L 15/22***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2010
IE 05.10.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 931 456**
(51) ***B01F 13/00***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 931 502**
(51) ***B25D 17/06***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 07.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 931 503**
(51) ***B25J 9/16***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 04.10.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 931 514**
(51) ***B41F 7/10***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.01.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 931 520**
(51) ***B41J 2/06***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.08.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 931 534**
(51) ***B60N 2/44***
(84) HU 12.05.2010
IT 11.11.2009
(84) ES 22.02.2010

(11) **1 931 543**
(51) ***B60S 1/24***
(84) AT 11.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 931 545**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***B60T 1/08***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 931 552**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***B62B 3/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 931 553**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***B62D 1/184***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 931 557**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***B62D 65/04***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 931 561**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***B63B 27/16***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.03.2011
EE 16.06.2010
FR 31.08.2010
IE 29.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 931 562**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***B63B 43/00***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 08.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 931 564**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B63H 5/125***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 931 571**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B65D 5/74***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 931 574**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B65D 51/28***
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 931 579**
(84) HU 11.09.2010
CH 31.08.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 02.08.2010
LI 31.08.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B65D 85/60***
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 931 600**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***C02F 1/28***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 931 610**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***C07C 2/28***
(84) HU 12.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 24.08.2010
IE 24.08.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 931 630**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CZ 12.05.2010
GR 13.08.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
(51) ***C07D 207/36***
(84) AT 12.05.2010
CY 26.05.2010
EE 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 931 641**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***C07D 231/56***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 931 659**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 26.09.2011
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***C07D 413/12***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2011
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 931 740**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 12.09.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 931 792**
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
IE 26.09.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
(51) ***C12N 15/82***
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010

PT 15.11.2010
SI 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 931 822**
(51) ***D03D 47/06***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 12.09.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 30.09.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 931 843**
(51) ***E05B 17/18***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 26.09.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 30.09.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 931 845**
(51) ***E05B 65/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 931 856**
(51) ***E21B 43/10***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 03.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 931 875**
(51) ***F02M 59/44***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.09.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 08.09.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 931 896**
(51) ***F16H 57/12***
(84) HU 25.09.2010
IT 24.03.2010
FR 31.08.2010

(11) **1 931 904**
(51) ***F16L 25/00***
(84) BG 31.03.2010
BE 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 931 914**
(51) ***F23D 1/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 29.09.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 931 925**
(51) ***F24J 2/34***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 931 936**
(51) ***G01B 5/012***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 931 963**
(51) ***G01N 1/08***
(84) AT 11.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 29.09.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 932 001**
(51) ***G01P 3/80***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 932 042**
(51) ***G02B 6/48***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 12.09.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 932 078**
(51) ***G06F 11/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 05.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 932 088**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 932 112**
(51) ***G06T 5/00***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
IE 09.10.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 932 154**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***G11B 27/10***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 932 160**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(51) ***G21C 5/10***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
GB 06.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 932 197**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GB 25.11.2010
IE 07.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010
(51) ***H01M 2/16***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DE 01.04.2011
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 932 205**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.11.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***H01P 1/20***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.11.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 932 212**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***H01Q 3/22***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 932 235**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 26.09.2010
(51) ***H03K 5/156***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 932 243**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 12.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***H04B 1/04***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 932 244**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 04.11.2010
IE 12.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***H04B 1/04***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 932 246**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***H04B 1/56***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 932 288**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 13.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***G06F 13/42***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 932 324**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 03.10.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***H04M 1/05***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 932 332**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H04M 19/02***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 932 384**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 05.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***H04W 88/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 932 396**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 18.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***H05B 37/02***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 932 411**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***A01B 59/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 932 413**
(84) BG 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
(51) ***A01C 7/10***
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010

PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 932 414**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A01D 34/66***
(84) BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 932 419**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***A01D 89/00***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 932 420**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***A01F 12/44***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 10.12.2010
IT 10.12.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 932 421**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 12.12.2010
IT 12.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A01F 12/44***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 932 443**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A45D 40/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 02.11.2010
IT 02.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 932 448**
(84) BG 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***A47B 88/00***
(84) HU 15.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 16.11.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 932 452**
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 07.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A47C 23/00***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 932 453**
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 31.07.2011
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
(51) ***A47C 27/08***
(84) BG 10.06.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 932 469**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***A61B 5/022***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 932 485**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***A61B 17/072***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 932 500**
(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
(51) ***A61H 15/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 06.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 932 566**
(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***A62C 13/66***
(84) HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 932 599**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B05C 17/01***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 932 614**
(84) BG 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***B23K 11/14***
(84) HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 26.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 932 633**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B26B 19/06***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 05.12.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 932 642**
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 12.12.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
(51) ***B27M 3/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 03.01.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010

SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 932 649** (51) ***B29C 44/34***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 24.10.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 932 650** (51) ***B29C 65/06***
(84) BG 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.12.2011
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 01.07.2011
RO 09.06.2010

(11) **1 932 654** (51) ***B29C 73/02***
(84) HU 12.02.2011
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 932 657** (51) ***B31B 1/88***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 13.12.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 932 660** (51) ***B32B 11/10***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
IE 10.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 932 675** (51) ***B41J 13/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 932 678** (51) ***B41M 7/00***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 15.12.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 932 692** (51) ***B60G 7/02***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 932 715** (51) ***B60N 2/44***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 932 719** (51) ***B60P 7/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 932 738** (51) ***B60T 13/575***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 08.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 932 747** (51) ***B62D 13/04***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 932 749** (51) ***B62D 25/08***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.11.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 15.10.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 932 750** (51) ***B62D 25/08***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.01.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009

(11) **1 932 786** (51) ***B65G 49/08***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 932 801** (51) ***B67D 3/04***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 17.12.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 932 852**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***C07K 7/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 932 881**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 12.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***C08K 3/00***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 932 896**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***C09K 19/16***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
IE 30.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 932 961**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DE 01.07.2011
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***D06F 53/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 13.12.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 932 967**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DE 01.07.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
(51) ***D21C 3/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 03.01.2011
IE 07.12.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 932 972**
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***E03D 1/012***
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 16.10.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 932 987**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***E05B 65/12***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 05.10.2011
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 932 991**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
IE 15.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***E05D 7/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 933 005**
(84) BG 02.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 16.12.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***E21D 21/00***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 933 010**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***F01N 3/022***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 933 011**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 06.12.2010
IT 06.12.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***F01N 3/022***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 933 020**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***F02D 31/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 933 052**
(84) BG 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***F16D 13/64***
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 933 062**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 15.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***F16H 61/26***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 933 065**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***F16H 63/30***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 11.12.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 933 073**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
(51) ***F16L 13/14***
(84) BE 30.11.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
GR 25.05.2010

IE 24.02.2010
IT 12.11.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 933 077**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***F16N 39/00***
(84) AT 05.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 933 082**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***F21S 8/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 08.09.2011
IE 08.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 933 114**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***G01D 7/00***
(84) AT 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 933 125**
(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***G01N 3/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 933 210**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.12.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010

(51) ***G04B 19/22***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010

IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 933 285**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***G08B 13/24***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.08.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.03.2010
IE 23.01.2010
LI 31.01.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 933 348**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(51) ***H01H 33/90***
(84) BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 933 380**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 12.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(51) ***H01L 25/07***
(84) BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010

(11) **1 933 425**
(84) AT 10.11.2010
BE 31.12.2010
CY 10.11.2010
DE 01.07.2011
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(51) ***H01R 13/703***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 933 434**
(84) HU 21.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(51) ***H02G 3/04***
(84) BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 933 494**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010

(51) ***H04L 7/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010

NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 11.12.2010
IE 11.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 933 498**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 05.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***H04L 9/32***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 933 574**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H04W 84/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 933 585**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.08.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***H04W 8/18***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 06.08.2010
MC 31.08.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 933 588**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***H04R 1/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 933 595**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DE 01.07.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010

(51) ***H04R 25/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010

DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
MC 31.12.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 933 627** (51) ***A21D 8/04***

(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 12.04.2010
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 933 646** (51) ***A23L 3/34***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 24.08.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2010
LV 23.12.2009
NL 01.03.2011
PT 23.05.2011
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.08.2010
IE 23.08.2010
IT 23.08.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.08.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 933 651** (51) ***A24D 1/02***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 933 656** (51) ***A42B 3/06***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.10.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 933 671** (51) ***A47C 17/80***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 11.10.2010
IE 11.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 933 672** (51) ***A47C 27/04***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 04.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 933 677** (51) ***A47J 31/44***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 933 678** (51) ***A47J 37/04***

(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 28.02.2010
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 01.03.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 28.02.2010
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DE 01.09.2010
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 08.02.2010
IE 08.02.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 933 721** (51) ***A61B 17/068***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 933 736** (51) ***A61B 17/70***

(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 933 737** (51) ***A61B 17/70***

(84) BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LT 16.06.2010
LV 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
MC 30.09.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 933 746** (51) ***A61B 18/14***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 24.07.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 933 778** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 933 783** (51) ***A61F 5/455***

(84) BG 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.05.2012
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 13.10.2011
IE 13.10.2010
IT 13.10.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 02.11.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 933 788** (51) ***A61F 9/007***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 933 794** (51) ***A61F 13/14***

(84) BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 933 893** (51) ***A61L 31/08***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.10.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 12.10.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 933 952** (51) ***A63B 69/02***

(84) BG 30.06.2010, BE 30.09.2010, CY 30.06.2010, DE 01.04.2011, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 30.09.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CH 30.09.2010, CZ 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 30.09.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 933 953** (51) ***A63B 69/34***

(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LT 01.07.2009, MC 31.05.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, IE 05.05.2010, IT 01.07.2009, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009

(11) **1 933 987** (51) ***B04B 5/00***

(84) BG 02.06.2010, BE 31.08.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.08.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, CH 31.08.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, FR 31.08.2010, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 31.08.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 934 005** (51) ***B22D 17/22***

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 30.09.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.09.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 01.09.2010, IE 09.12.2009, LI 30.09.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 934 006** (51) ***B22F 3/03***

(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GB 14.08.2010, IE 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) BE 31.08.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 31.08.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 934 014** (51) ***B23Q 9/00***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.08.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 04.08.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 31.08.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 31.08.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 934 020** (51) ***B25F 5/02***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 30.09.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 30.09.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 30.09.2010, IE 08.09.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 30.09.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 934 021** (51) ***B26B 5/00***

(84) HU 25.09.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, IT 24.03.2010, LV 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.10.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 934 022** (51) ***B26B 21/44***

(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, FI 01.09.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.10.2010, RO 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, CH 31.10.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, IE 06.10.2010, LI 31.10.2010, LV 01.09.2010, PT 03.01.2011, SI 01.09.2010

(11) **1 934 028** (51) ***B28B 5/04***

(84) AT 24.03.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, EE 24.03.2010, FR 02.11.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.10.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, CH 31.10.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 06.10.2010, IE 06.10.2010, IT 06.10.2010, LT 24.03.2010, MC 31.10.2010, PL 24.03.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 934 052** (51) ***B41J 2/165***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IS 28.08.2010, LI 31.10.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 26.05.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.10.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 934 064** (51) ***B60H 1/00***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, LI 31.10.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SI 23.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.10.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 934 068** (51) ***B60K 6/20***

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DE 01.05.2012, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GB 25.11.2010, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.10.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, FR 02.11.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.10.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 934 075** (51) ***B60T 8/1755***

(84) BG 23.06.2010, BE 31.10.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 31.10.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 31.10.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 934 077** (51) ***B60T 8/40***

(84) HU 07.07.2010, IT 06.01.2010
(84) FR 02.11.2010

(11) **1 934 081** (51) ***B62D 1/18***

(84) AT 17.03.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010

IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 934 083**
(84) AT 14.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***B62D 5/04***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 934 085**
(84) BG 05.05.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B62D 65/02***
(84) HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 934 090**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 26.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***B64C 23/06***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 934 109**
(84) HU 01.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***B65D 51/00***
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 06.10.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 934 113**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 26.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
(51) ***B65D 81/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 934 122**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 11.10.2010
IE 26.05.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***B65G 47/24***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 934 131**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***B67D 7/32***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 934 148**
(84) HU 04.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***C02F 9/02***
(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 25.09.2010
IE 03.03.2010
IT 25.09.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 934 165**
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07C 209/16***
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 25.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(11) **1 934 166**
(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07C 209/64***
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 25.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 934 188**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.04.2012
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C07D 249/20***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 934 194**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***C07D 307/33***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 30.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 934 203**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***C07D 403/06***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 934 218**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 03.04.2012
EE 18.11.2009
FR 30.09.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***C07D 471/04***
(84) BE 18.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.09.2011
IE 18.09.2010
IT 18.09.2011
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 934 224**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***C07D 487/04***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 04.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 934 240** (51) ***C07H 21/02***

(84)		(84)	
BG	15.09.2010	AT	15.09.2010
HU	16.03.2011	BE	15.09.2010
CH	31.10.2010	CY	15.09.2010
CZ	15.09.2010	DK	15.09.2010
EE	15.09.2010	ES	26.12.2010
FI	15.09.2010	GR	16.12.2010
IE	14.10.2010	IS	15.01.2011
IT	15.09.2010	LI	31.10.2010
LT	15.09.2010	LV	15.09.2010
MC	31.10.2010	NL	15.09.2010
PL	15.09.2010	PT	17.01.2011
RO	15.09.2010	SE	15.09.2010
SI	15.09.2010	SK	15.09.2010

(11) **1 934 251** (51) ***C07K 14/54***

(84)		(84)	
BG	16.06.2010	AT	16.06.2010
HU	17.12.2010	BE	16.06.2010
CH	31.10.2010	CY	16.06.2010
CZ	16.06.2010	DK	16.06.2010
EE	16.06.2010	FI	16.06.2010
FR	02.11.2010	GB	13.10.2010
GR	17.09.2010	IE	13.10.2010
IS	16.10.2010	IT	16.06.2010
LI	31.10.2010	LT	16.06.2010
LV	16.06.2010	MC	31.10.2010
NL	16.06.2010	PL	16.06.2010
PT	18.10.2010	RO	16.06.2010
SE	16.06.2010	SI	16.06.2010
SK	16.06.2010		

(11) **1 934 274** (51) ***C08G 77/12***

(84)		(84)	
AT	18.11.2009	HU	19.05.2010
BE	18.11.2009	BG	18.02.2010
CH	31.08.2010	CY	18.11.2009
CZ	18.11.2009	DK	18.11.2009
EE	18.11.2009	ES	28.02.2010
FI	18.11.2009	GR	19.02.2010
IE	04.08.2010	IS	18.03.2010
IT	18.11.2009	LI	31.08.2010
LT	18.11.2009	LV	18.11.2009
MC	31.08.2010	NL	18.11.2009
PL	18.11.2009	PT	18.03.2010
RO	18.11.2009	SE	18.11.2009
SI	18.11.2009	SK	18.11.2009

(11) **1 934 336** (51) ***C12N 9/00***

(84)		(84)	
AT	11.11.2009	HU	12.05.2010
BE	11.11.2009	BG	11.02.2010
CH	31.08.2010	CY	11.11.2009
CZ	11.11.2009	DK	11.11.2009
EE	11.11.2009	ES	22.02.2010
FI	11.11.2009	GR	12.02.2010
IE	29.08.2010	IS	11.03.2010
IT	11.11.2009	LI	31.08.2010
LT	11.11.2009	LV	11.11.2009
MC	31.08.2010	PL	11.11.2009
PT	11.03.2010	RO	11.11.2009
SE	11.11.2009	SI	11.11.2009
SK	11.11.2009		

(11) **1 934 344** (51) ***C12N 15/09***

(84)		(84)	
AT	24.02.2010	HU	25.08.2010
BE	24.02.2010	BG	24.05.2010
CY	24.02.2010	CZ	24.02.2010
DK	24.02.2010	EE	24.02.2010
FI	24.02.2010	GR	25.05.2010
IE	07.09.2010	IS	24.06.2010
LT	24.02.2010	LV	24.02.2010
MC	30.09.2010	NL	24.02.2010
PL	24.02.2010	PT	25.06.2010
RO	24.02.2010	SE	24.02.2010
SI	24.02.2010	SK	24.02.2010

(11) **1 934 356** (51) ***C12N 15/82***

(84)		(84)	
HU	19.02.2011	BE	31.10.2010
BG	18.11.2010	CH	31.10.2010
CY	18.08.2010	CZ	18.08.2010
DK	18.08.2010	EE	18.08.2010
FI	18.08.2010	FR	02.11.2010
GB	18.11.2010	GR	19.11.2010
IE	18.08.2010	IS	18.12.2010
IT	18.08.2010	LI	31.10.2010
LT	18.08.2010	LV	18.08.2010
MC	31.10.2010	NL	18.08.2010
PL	18.08.2010	PT	20.12.2010
RO	18.08.2010	SE	18.08.2010
SI	18.08.2010	SK	18.08.2010

(11) **1 934 389** (51) ***D01F 9/00***

(84)		(84)	
AT	25.11.2009	HU	26.05.2010
BE	25.11.2009	BG	25.02.2010
CH	31.10.2010	CY	25.11.2009
CZ	25.11.2009	DK	25.11.2009
EE	25.11.2009	ES	08.03.2010
FI	25.11.2009	GR	26.02.2010
IE	11.10.2010	IS	25.03.2010
IT	25.11.2009	LI	31.10.2010
LT	25.11.2009	LV	25.11.2009
MC	31.10.2010	PL	25.11.2009
PT	25.03.2010	RO	25.11.2009
SE	25.11.2009	SI	25.11.2009
SK	25.11.2009		

(11) **1 934 414** (51) ***E04B 9/02***

(84)		(84)	
HU	10.06.2010	BE	30.09.2010
BG	09.03.2010	CY	09.12.2009
CZ	09.12.2009	DK	09.12.2009
EE	09.12.2009	FI	09.12.2009
FR	30.09.2010	GR	10.03.2010
IE	09.12.2009	IS	09.04.2010
IT	09.12.2009	LT	09.12.2009
LV	09.12.2009	MC	30.09.2010
PL	09.12.2009	PT	09.04.2010
RO	09.12.2009	SE	09.12.2009
SI	09.12.2009	SK	09.12.2009

(11) **1 934 416** (51) ***E04D 13/035***

(84)		(84)	
AT	03.03.2010	HU	04.09.2010
BE	03.03.2010	BG	03.06.2010
CH	30.09.2010	CY	03.03.2010
CZ	03.03.2010	EE	03.03.2010
ES	14.06.2010	FI	03.03.2010
GR	04.06.2010	IS	03.07.2010
IT	03.03.2010	LI	30.09.2010
LT	03.03.2010	LV	03.03.2010
MC	30.09.2010	NL	03.03.2010
PL	03.03.2010	PT	05.07.2010
RO	03.03.2010	SE	03.03.2010
SI	03.03.2010	SK	03.03.2010

(11) **1 934 425** (51) ***E05G 1/14***

(84)		(84)	
AT	20.01.2010	HU	21.07.2010
BG	20.04.2010	CH	31.07.2010
CY	20.01.2010	CZ	20.01.2010
DK	20.01.2010	EE	20.01.2010
ES	01.05.2010	FI	20.01.2010
GR	21.04.2010	IE	20.01.2010
IS	20.05.2010	IT	20.01.2010
LI	31.07.2010	LT	20.01.2010
LV	20.01.2010	MC	31.07.2010
NL	20.01.2010	PL	20.01.2010
PT	20.05.2010	RO	20.01.2010
SE	20.01.2010	SI	20.01.2010
SK	20.01.2010		

(11) **1 934 459** (51) ***F02M 25/07***

(84)		(84)	
AT	23.12.2009	HU	24.06.2010
BE	31.10.2010	BG	23.03.2010
CH	31.10.2010	CY	23.12.2009
CZ	23.12.2009	DK	23.12.2009
EE	23.12.2009	ES	03.04.2010
FI	23.12.2009	GR	24.03.2010
IE	23.12.2009	IS	23.04.2010
IT	23.12.2009	LI	31.10.2010
LT	23.12.2009	LV	23.12.2009
MC	31.10.2010	NL	23.12.2009
PL	23.12.2009	PT	23.04.2010
RO	23.12.2009	SE	23.12.2009
SI	23.12.2009	SK	23.12.2009

(11) **1 934 461** (51) ***F02M 35/116***

(84)		(84)	
AT	11.08.2010	HU	12.02.2011
BE	31.10.2010	BG	11.11.2010
CH	31.10.2010	CY	11.08.2010
CZ	11.08.2010	DK	11.08.2010
EE	11.08.2010	ES	22.11.2010
FI	11.08.2010	GR	12.11.2010
IE	11.08.2010	IS	11.12.2010
IT	11.08.2010	LI	31.10.2010
LT	11.08.2010	LV	11.08.2010
MC	31.10.2010	NL	11.08.2010
PL	11.08.2010	PT	13.12.2010
RO	11.08.2010	SE	11.08.2010
SI	11.08.2010	SK	11.08.2010

(11) **1 934 467** (51) ***F02M 69/30***

(84)		(84)	
HU	19.02.2011	BG	18.11.2010
CH	30.09.2010	CY	18.08.2010
CZ	18.08.2010	DK	18.08.2010
EE	18.08.2010	FI	18.08.2010
GR	19.11.2010	IE	12.09.2010
IS	18.12.2010	LI	30.09.2010
LT	18.08.2010	LV	18.08.2010
MC	30.09.2010	SI	18.08.2010
SK	18.08.2010		

(11) **1 934 468** (51) ***F02P 19/02***

(84)		(84)	
HU	03.06.2010	BE	30.09.2010
BG	02.03.2010	CH	30.09.2010
CY	02.12.2009	CZ	02.12.2009
DK	02.12.2009	EE	02.12.2009
FI	02.12.2009	GB	06.09.2010
GR	03.03.2010	IE	02.12.2009
IS	02.04.2010	LI	30.09.2010
LT	02.12.2009	LV	02.12.2009
MC	30.09.2010	NL	02.12.2009
PL	02.12.2009	PT	02.04.2010
RO	02.12.2009	SE	02.12.2009
SI	02.12.2009	SK	02.12.2009

(11) **1 934 469** (51) ***F03B 13/16***

(84)		(84)	
AT	27.01.2010	HU	28.07.2010
BE	27.01.2010	BG	27.04.2010
CH	31.10.2010	CY	27.01.2010
CZ	27.01.2010	EE	27.01.2010
FI	27.01.2010	GR	28.04.2010
IS	27.05.2010	IT	10.10.2011
LI	31.10.2010	LT	27.01.2010
LV	27.01.2010	MC	31.10.2010
PL	27.01.2010	RO	27.01.2010
SI	27.01.2010	SK	27.01.2010

(11) **1 934 474** (51) ***F03D 11/00***

(84)		(84)	
HU	18.09.2010	BE	17.03.2010
CH	30.09.2010	CY	17.03.2010
CZ	17.03.2010	EE	17.03.2010
FI	17.03.2010	GB	21.09.2010
GR	18.06.2010	IE	21.09.2010
IS	17.07.2010	LI	30.09.2010
LT	17.03.2010	LV	17.03.2010
MC	30.09.2010	NL	17.03.2010
PL	17.03.2010	PT	19.07.2010
SE	17.03.2010	SI	17.03.2010

(11) **1 934 489**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***F16B 39/10***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 934 503**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 06.09.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***F16H 55/36***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 934 504**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 26.09.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(51) ***F16H 61/04***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 934 534**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.05.2012
EE 09.12.2009
FR 02.11.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
NL 01.05.2012
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***F24C 15/20***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 12.10.2011
IE 09.12.2009
IT 12.10.2011
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 934 541**
(84) BG 14.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***F25D 25/02***
(84) HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 934 553**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
(51) ***G01B 21/04***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 06.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 934 568**
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***G01K 1/14***
(84) HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 934 575**
(84) BG 15.09.2010
BE 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***G01N 1/40***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 934 585**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***G01N 21/90***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 15.10.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 934 598**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 02.11.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2011
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***G01N 33/50***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DE 01.05.2012
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GB 13.10.2011
IE 13.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **1 934 610**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G01N 33/542***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 934 627**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***G01S 13/34***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 934 628**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 15.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***G01S 13/89***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 934 654**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 31.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G03F 7/09***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 934 662**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***G05D 1/06***
(84) AT 09.06.2010
BE 31.10.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 934 758**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G06F 13/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 23.08.2010
LI 31.08.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 934 761**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
(51) ***G06F 13/28***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010

CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
IE 18.09.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 934 762**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 03.10.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 934 764**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 934 888**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 934 891**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 10.10.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 934 947**
(84) AT 09.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
DE 01.04.2011
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(51) ***G06F 13/28***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***G06F 13/28***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
IE 26.09.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***G06K 17/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***G06K 19/067***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(51) ***G07C 5/08***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 934 966**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 934 996**
(84) AT 09.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 935 050**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 08.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 935 095**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 17.07.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 935 143**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***G08B 21/02***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***H01H 9/10***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***H01M 10/50***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***H03K 5/1254***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.07.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***H04L 12/46***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 03.10.2010
IE 03.10.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 935 211**
(84) AT 21.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***H05B 1/02***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 935 212**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***H05B 6/06***
(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 935 216**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 05.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(51) ***H05B 37/02***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 935 220**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***H05K 7/14***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 935 223**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.12.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 21.05.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010

(51) ***H05K 13/04***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010

NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 935 227** (51) ***A01D 43/08***
(84) BG 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 03.01.2011
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 935 229** (51) ***A01D 78/10***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 935 233** (51) ***A01F 15/08***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 935 235** (51) ***A01J 7/02***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 29.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 935 261** (51) ***A24D 3/02***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 935 269** (51) ***A43B 5/04***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 21.12.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 935 298** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 935 302** (51) ***A47J 43/07***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 19.11.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 935 367** (51) ***A61C 3/00***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 08.11.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 935 376** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GB 24.02.2011
IT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
GR 25.02.2011
LI 31.12.2010
NL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 935 383** (51) ***A61F 9/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 935 389** (51) ***A61H 7/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 26.08.2009
DK 31.07.2011
FI 04.07.2011
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.07.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.02.2011
EE 26.08.2009
FR 01.08.2011
IE 04.07.2011
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 935 408** (51) ***A61K 9/06***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DE 01.07.2011
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 935 440** (51) ***A61M 1/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 935 447** (51) ***A61M 25/06***
(84) BG 05.05.2010
CY 26.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 935 465** (51) ***A63H 17/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 30.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010

LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 935 501** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 935 528** (51) ***B21D 53/26***
(84) AT 07.07.2010
BE 31.12.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 935 533** (51) ***B22C 11/10***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.06.2011
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 08.06.2011
IE 08.06.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 935 586** (51) ***B26B 19/06***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 935 595** (51) ***B27L 11/00***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 935 596** (51) ***B27L 11/00***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 935 609** (51) ***B29C 45/76***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DE 01.07.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 19.12.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 935 631** (51) ***B32B 15/08***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 935 652** (51) ***B41J 2/21***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 935 708** (51) ***B60N 2/20***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 935 711** (51) ***B60N 2/52***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.12.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 935 714** (51) ***B60Q 1/04***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 03.01.2011
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 935 719** (51) ***B60R 1/06***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 18.12.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 935 720** (51) ***B60R 1/06***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 18.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 935 724** (51) ***B60R 19/56***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 935 734** (51) ***B60T 11/20***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 27.11.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010

IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 935 746** (51) ***B61K 5/00***

(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 935 749** (51) ***B61L 25/02***

(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 935 752** (51) ***B62D 1/10***

(84) BG 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 935 767** (51) ***B62D 57/032***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 935 768** (51) ***B62D 57/032***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 935 772** (51) ***B62K 25/28***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 12.12.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 935 791** (51) ***B65B 53/06***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 09.11.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 935 801** (51) ***B65D 49/04***

(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 02.05.2011
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DE 01.11.2011
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 27.04.2011
IE 27.04.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 935 892** (51) ***A61P 1/16***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 935 912** (51) ***C08G 18/40***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 07.12.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 935 960** (51) ***C09K 19/20***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 23.11.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 935 963** (51) ***C09K 19/44***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 11.12.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 935 976** (51) ***C12N 5/07***

(84) CY 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 29.02.2012
(84) IS 15.06.2012
LV 15.02.2012

(11) **1 936 023** (51) ***D06F 58/26***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 06.11.2010
IT 06.11.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 936 031** (51) ***D21F 9/00***

(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 30.11.2011
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 28.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 936 036** (51) ***E01F 15/08***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
NL 27.01.2010

PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 936 039**
(51) ***E02D 27/42***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DE 01.07.2011
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 936 044**
(51) ***E02F 9/08***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 936 048**
(51) ***E03D 1/012***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 04.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010
BE 31.12.2010
CY 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
SE 17.11.2010

(11) **1 936 065**
(51) ***E04F 13/08***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 15.11.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 936 072**
(51) ***E04H 17/16***
(84) AT 10.02.2010
BE 31.12.2010
CY 10.02.2010
DE 01.07.2011
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 936 122**
(51) ***F01D 25/18***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 22.12.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 936 131**
(51) ***F01L 1/047***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 13.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 12.11.2010
IT 12.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 936 155**
(51) ***F02D 23/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 936 211**
(51) ***F16B 11/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 936 216**
(51) ***F16C 29/06***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 31.07.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 27.07.2011
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 936 236**
(51) ***F16H 19/00***
(84) AT 24.11.2010
BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GB 24.02.2011
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 936 237**
(51) ***F16H 25/24***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
BE 31.12.2010
CY 24.03.2010
DE 24.02.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 936 243**
(51) ***F16H 61/46***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 936 244**
(51) ***F16J 1/09***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 936 250**
(51) ***F16L 19/10***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 936 252** (51) ***F16L 37/12***

(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.11.2010, IE 13.01.2010, IT 19.11.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 936 264** (51) ***F21V 19/00***

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.12.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 936 323** (51) ***G01C 15/00***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 30.09.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.09.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 11.09.2010, IE 11.09.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 936 327** (51) ***G01C 21/36***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.12.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 936 334** (51) ***G01G 21/14***

(84) AT 21.07.2010, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 14.12.2010, IT 14.12.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 936 339** (51) ***G01J 3/42***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 22.12.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 936 385** (51) ***G01P 3/44***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 13.12.2010, IT 13.12.2010, LV 08.09.2010, MT 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010

(11) **1 936 405** (51) ***G01T 1/29***

(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 936 412** (51) ***G02B 6/10***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 20.12.2010, IT 08.09.2010, LV 08.09.2010, MT 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 936 434** (51) ***G02F 1/33***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 20.12.2010, IT 20.12.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.12.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 936 436** (51) ***G03B 17/56***

(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 24.11.2010, LI 30.11.2010, LV 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LT 13.10.2010, MC 30.11.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 936 438** (51) ***G03F 7/075***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.12.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 20.12.2010, LI 31.12.2010, LV 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 936 466** (51) ***G05D 1/08***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 17.12.2010, IT 17.12.2010, LV 08.09.2010, MT 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 936 502** (51) ***G06F 11/20***

(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 19.12.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LV 16.06.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 936 551** (51) ***G06Q 10/00***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 22.12.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 936 569** (51) ***G06T 7/00***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IT 21.12.2010, LV 26.05.2010

MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 936 584** (51) ***G08G 5/04***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 22.12.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 936 641** (51) ***H01F 7/16***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 17.09.2011
IE 12.05.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 936 667** (51) ***H01L 21/20***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 936 722** (51) ***H01M 4/70***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 28.11.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 936 727** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 936 759** (51) ***H01R 31/08***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 10.10.2010
IT 10.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 936 782** (51) ***H02K 5/08***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
LI 31.10.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
IE 22.10.2010
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 936 849** (51) ***H04J 3/16***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 22.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 936 901** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 936 903** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LI 30.04.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
IE 23.04.2010
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 936 911** (51) ***H04L 29/06***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 936 931** (51) ***H04M 3/30***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 19.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 936 941** (51) ***H04M 19/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 937 003** (51) ***H04Q 1/06***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 20.12.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 937 007** (51) ***H04W 84/12***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 22.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 937 008** (51) ***H04W 8/20***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010

IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 937 010** (51) ***H04W 24/06***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 22.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 937 049** (51) ***H05K 9/00***

(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 937 079** (51) ***A23G 9/30***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FR 31.08.2011
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 28.08.2011
IE 28.08.2010
IT 28.08.2011
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 937 088** (51) ***A23L 1/226***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 11.10.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 937 094** (51) ***A41D 13/12***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 07.08.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 937 095** (51) ***A42B 3/08***

(84) BG 14.04.2010
BE 30.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 937 096** (51) ***A43B 13/12***

(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 10.01.2010
LI 31.01.2010
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 937 117** (51) ***A47J 31/40***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 10.08.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 937 121** (51) ***A47J 31/54***

(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
RO 25.08.2010
BG 25.11.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 937 124** (51) ***A47J 37/04***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 20.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 937 168** (51) ***A61B 17/70***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
IE 20.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 937 171** (51) ***A61B 17/72***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 937 185** (51) ***A61F 2/20***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 937 193** (51) ***A61F 5/01***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 937 194** (51) ***A61F 5/02***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.04.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 10.09.2011
IE 10.09.2010
IT 10.09.2011
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 937 202** (51) ***A61J 1/10***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 937 212** (51) ***A61K 9/107***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
IS 01.01.2011

LT 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
LV 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 937 248** (51) ***A61K 31/341***
(84) BG 02.06.2010
BE 30.09.2011
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
NL 01.04.2012
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.04.2012
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PT 14.03.2012
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 937 261** (51) ***A61K 31/439***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 31.08.2011
ES 14.06.2010
FR 31.08.2011
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
NL 01.03.2012
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 03.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 30.08.2011
IE 30.08.2011
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 937 315** (51) ***A61K 49/18***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 17.08.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 937 333** (51) ***A61M 5/20***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 937 372** (51) ***A63B 69/36***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 937 374** (51) ***A63F 1/14***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DE 01.07.2011
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 937 423** (51) ***B08B 3/02***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 937 430** (51) ***B22D 11/128***
(84) HU 24.06.2010
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
PT 23.04.2010
(84) CY 23.12.2009
GB 02.10.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 937 431** (51) ***B22D 11/128***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 937 441** (51) ***B25B 9/02***
(84) BG 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CZ 09.10.2011
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 937 448** (51) ***B27K 3/15***
(84) BG 12.05.2010
CY 26.05.2010
EE 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CZ 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 937 500** (51) ***B60H 3/00***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 02.10.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 937 520** (51) ***B60R 22/195***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 937 521** (51) ***B60R 22/195***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 937 523** (51) ***B60S 1/32***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 20.09.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 937 536** (51) ***B62D 7/09***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 937 537** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 02.10.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.11.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 937 553**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B64C 23/06***
(84) AT 05.05.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 937 556**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***B65B 11/10***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 937 557**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B65B 11/42***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 18.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 937 558**
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***B65B 43/18***
(84) HU 08.01.2011
CH 31.07.2010
CZ 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 20.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 937 568**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 20.07.2010
LI 31.07.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***B65D 71/00***
(84) HU 22.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 937 576**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
EE 19.05.2010
LT 19.05.2010
(51) ***B65G 17/24***
(84) AT 19.05.2010
CY 26.05.2010
GR 20.08.2010
LV 19.05.2010
MC 31.08.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 937 578**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B65G 47/82***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 25.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 937 587**
(84) BG 26.05.2010
BE 30.09.2011
CY 25.09.2010
EE 26.05.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2011
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.09.2010
(51) ***B67D 7/02***
(84) HU 27.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.09.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2011
RO 26.05.2010
SK 25.09.2010

(11) **1 937 617**
(84) BG 02.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
PT 04.10.2010
SK 02.06.2010
(51) ***C07C 41/50***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 937 654**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 19.10.2010
IE 19.10.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.10.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C07D 257/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 02.11.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.10.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 937 672**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***C07D 409/12***
(84) AT 02.09.2009
BE 31.07.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.07.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 937 713**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 08.09.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C07K 14/415***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 937 715**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DE 01.04.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 29.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***C07K 14/445***
(84) HU 05.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 937 725**
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
LT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***C07K 19/00***
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 937 733**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(51) ***C08F 220/18***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 937 738**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***C08G 18/18***
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 937 768**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 11.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***C08L 3/00***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 937 769**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
(51) ***C08L 23/04***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010

CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 937 776**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 04.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 937 781**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 937 790**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 14.09.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 937 848**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 937 887**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 09.09.2010
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010

DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(51) ***C08L 75/04***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***C09C 1/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***C09K 21/14***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 18.10.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***D04H 1/70***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010

LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 937 895**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 24.07.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 937 923**
(84) HU 29.04.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 937 925**
(84) BG 21.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 06.09.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 937 935**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 937 951**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009

MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***D21H 19/42***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***E05D 5/02***
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 26.09.2010
IE 28.10.2009
LI 30.09.2010
LV 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(51) ***E05F 15/16***
(84) HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(51) ***E21B 34/06***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.06.2010
IE 02.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***F02D 41/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.08.2010
IE 28.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009

PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 937 954**
(84) AT 10.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.10.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***F02K 1/34***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 937 977**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 26.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***F04C 29/02***
(84) AT 19.05.2010
CH 31.10.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 937 978**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 08.09.2010
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***F04D 25/06***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 937 988**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***F16C 19/36***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 29.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 937 993**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***F16D 65/30***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 20.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 938 003** (51) ***F16H 61/12***

(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 13.10.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 938 004** (51) ***F16H 61/12***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 13.10.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 938 009** (51) ***F16K 31/06***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 938 010** (51) ***F16K 39/06***

(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 938 011** (51) ***F16L 1/20***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2010
IE 05.05.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 938 077** (51) ***G01N 1/22***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 28.09.2010
IE 27.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 938 090** (51) ***G01N 21/95***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 08.09.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.09.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 938 116** (51) ***G01R 31/12***

(84) HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
PT 03.01.2011
SK 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 938 127** (51) ***G01T 1/203***

(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 11.11.2010
IE 15.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 938 130** (51) ***G02B 6/34***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
IE 21.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 938 149** (51) ***G03F 7/004***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 21.08.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 938 158** (51) ***G05B 19/042***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 938 192** (51) ***G06F 11/14***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.11.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.05.2012
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 11.10.2011
IE 11.10.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 938 241** (51) ***G06K 7/00***

(84) HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 938 242** (51) ***G06K 7/00***

(84) AT 25.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 938 283** (51) ***G07D 9/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009

EE 02.12.2009
GB 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 938 321** (51) ***G11B 7/243***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 938 351** (51) ***H01H 39/00***

(84) BG 09.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 09.06.2010
GB 10.10.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 938 356** (51) ***H01H 89/06***

(84) BG 26.05.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 938 409** (51) ***H01M 8/02***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 938 430** (51) ***H01T 13/46***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 938 432** (51) ***H02G 15/18***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 938 471** (51) ***H04B 7/00***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 938 496** (51) ***H04L 1/20***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 17.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 938 537** (51) ***H04L 25/03***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 12.09.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 938 556** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 30.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.09.2011
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 938 658** (51) ***H04R 25/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 17.10.2011
IE 17.10.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 01.05.2012
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 938 710** (51) ***A45F 5/02***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.12.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 938 716** (51) ***A47J 27/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 30.09.2011
IE 30.09.2010
IT 30.09.2011
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.04.2012
EE 02.12.2009
FR 30.09.2011
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2012
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 938 717** (51) ***A47J 27/08***

(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 21.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 938 718** (51) ***A47J 27/09***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 21.12.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 938 719** (51) ***A47J 31/46***
(84) BG 16.09.2009, HU 17.03.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, IE 22.06.2010, LT 16.09.2009, MC 30.06.2010, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 938 726** (51) ***A47K 10/38***
(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 29.12.2010, LI 31.12.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **1 938 730** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 23.12.2009, BE 30.11.2011, CH 30.11.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.11.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, IT 19.11.2011, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 938 732** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 17.11.2010, BE 17.11.2010, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, FI 17.11.2010, IE 24.12.2010, IT 24.12.2010, LV 17.11.2010, MT 17.11.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(11) **1 938 772** (51) ***A61C 5/02***
(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 21.12.2010, IT 21.12.2010, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 938 820** (51) ***A61K 31/405***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 938 846** (51) ***A61L 27/34***
(84) AT 15.09.2010, BG 15.09.2010, EE 15.09.2010, MC 31.12.2010, RO 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, FI 15.09.2010, PT 17.01.2011, SI 15.09.2010

(11) **1 938 857** (51) ***A61M 16/08***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.12.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 08.12.2010, IT 08.12.2010, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 938 870** (51) ***A63B 69/00***
(84) BG 19.05.2010, CY 26.05.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IT 15.10.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PT 16.04.2012, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CZ 19.05.2010, FI 19.05.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 31.10.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 938 879** (51) ***B01D 3/22***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 23.10.2010, IT 23.10.2010, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 938 884** (51) ***B01D 46/24***
(84) BG 01.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 938 908** (51) ***B06B 3/00***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, LI 31.12.2010, LV 12.05.2010, NL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.12.2010, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 938 924** (51) ***B24B 23/02***
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LV 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.12.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 938 932** (51) ***B26D 1/28***
(84) HU 22.01.2011, CY 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, IT 17.12.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 938 950** (51) ***B29C 57/04***
(84) AT 24.11.2010, BE 31.12.2010, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, FI 24.11.2010, IE 24.11.2010, IT 18.12.2010, LV 24.11.2010, MT 24.11.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, NL 24.11.2010, PT 24.03.2011, SI 24.11.2010

(11) **1 938 958** (51) ***B29D 30/16***
(84) AT 10.03.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.10.2011, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GB 15.10.2011, IE 10.03.2010, IT 15.10.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 938 960** (51) ***B29D 30/30***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 31.10.2011, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GB 15.10.2011, IE 02.06.2010, IT 15.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 31.10.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.10.2011, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 938 994**
(84) HU 18.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B41J 2/175***
(84) BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 939 013**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***B60B 27/02***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 13.12.2010
IT 13.12.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 939 018**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.08.2010
LI 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***B60C 23/04***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 939 031**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2010
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***B60N 2/015***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 939 061**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(51) ***B60W 50/08***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GB 03.02.2011
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 939 076**
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
(51) ***B62D 65/16***
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GB 15.03.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010

(11) **1 939 084**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B62K 25/28***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 939 089**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B65B 3/04***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 21.12.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 939 101**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***B65D 19/04***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 17.12.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 939 103**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GB 28.12.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B65D 41/04***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 939 107**
(84) HU 08.01.2011
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010
(51) ***B65D 75/58***
(84) CY 07.07.2010
FI 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
RO 07.07.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **1 939 120**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.08.2011
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2011
IE 09.08.2010
IT 09.08.2011
LV 10.03.2010
NL 01.03.2012
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B65G 65/48***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 939 129**
(84) BG 29.09.2010
BE 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***B66B 23/02***
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 939 130**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.12.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B66B 23/04***
(84) BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 939 246**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 29.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***C08K 9/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 939 264**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***C09K 8/467***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 939 270**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
(51) ***C10G 27/02***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 17.02.2010

IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
IT 14.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 939 347** (51) ***D06F 39/02***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 19.12.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 939 394** (51) ***E21D 20/02***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 939 412** (51) ***F01K 3/18***

(84) HU 14.04.2011
CH 30.11.2011
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 02.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 939 413** (51) ***F01L 3/08***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 939 415** (51) ***F01N 1/02***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 12.12.2010
IT 12.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 939 417** (51) ***F01N 3/00***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 939 424** (51) ***F02B 75/04***

(84) AT 21.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.11.2010
IE 21.07.2010
IT 30.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 939 465** (51) ***F16B 25/00***

(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 19.12.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 939 468** (51) ***F16B 37/16***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DE 01.07.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 28.12.2010
FR 03.01.2011
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 939 485** (51) ***F16F 9/32***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 939 565** (51) ***F27B 9/34***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 10.10.2010
IE 10.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
HU 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 939 606** (51) ***G01N 15/08***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 13.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 939 615** (51) ***G01N 27/407***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 939 618** (51) ***G01N 31/00***

(84) AT 15.04.2009
BE 15.04.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IE 02.01.2010
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
MT 15.04.2009
NO 15.07.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
HR 15.04.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
NL 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 939 677** (51) ***G02F 1/167***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.08.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 14.08.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 939 752** (51) ***G06F 12/08***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010

ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
IE 18.12.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 939 833**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***G08G 1/0967***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 939 906**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H01H 23/20***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 939 919**
(84) HU 30.03.2011
(51) ***H01J 9/24***
(84) FR 03.01.2011

(11) **1 939 931**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***H01L 21/687***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 19.11.2010
IT 19.11.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 939 969**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 27.04.2011
IE 27.04.2010
IT 27.04.2011
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H01M 10/04***
(84) BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 30.04.2011
ES 28.04.2011
FR 30.04.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 939 977**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***H01Q 1/08***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 28.06.2011
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 940 051**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***H04B 10/158***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 940 074**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***H04L 9/30***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 29.11.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 940 077**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 13.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 940 118**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 940 120**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 940 123**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 27.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 940 220**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***A01K 27/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 940 234**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A21B 3/13***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 940 238**
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***A22B 5/00***
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 24.10.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 940 244**
(84) HU 22.10.2010
(51) ***A23L 1/211***

(11) **1 940 264**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
(51) ***A47G 29/02***
(84) AT 09.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010

LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
MC 31.10.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 940 273** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 10.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 940 289** (51) ***A61B 5/151***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 940 299** (51) ***A61B 17/00***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 940 325** (51) ***A61F 2/68***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 940 326** (51) ***A61F 2/76***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 940 330** (51) ***A61F 5/03***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 940 337** (51) ***A61G 13/12***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 940 344** (51) ***A61K 8/26***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 940 381** (51) ***A61K 31/195***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 940 480** (51) ***A61L 27/06***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 940 542** (51) ***B01J 10/00***
(84) HU 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 940 568** (51) ***B21D 53/64***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
IE 23.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 940 569** (51) ***B21D 53/64***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 23.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2011
IS 04.12.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 940 581** (51) ***B23K 33/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 940 585** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 940 595** (51) ***B25J 15/06***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 22.09.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 940 601** (51) ***B29C 45/57***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010

CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 940 605**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 17.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***B29C 73/22***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 940 652**
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***B60R 11/00***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 940 670**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B62D 1/19***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 940 692**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 20.09.2010
IE 26.05.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 20.03.2012
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***B65D 41/34***
(84) AT 26.05.2010
BE 30.09.2010
CY 26.05.2010
DE 01.04.2011
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 940 697**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
(51) ***B65D 55/14***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 940 718**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 05.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***B66B 9/08***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 940 726**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B67C 3/20***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 940 746**
(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***C02F 3/28***
(84) BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 940 749**
(84) AT 02.12.2009
BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***C03C 13/02***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 940 763**
(84) BG 07.04.2010
CH 31.10.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 05.10.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***C07C 45/33***
(84) HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 940 828**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
(51) ***C07D 409/04***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 940 848**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***C07D 493/04***
(84) BE 30.09.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 940 849**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FR 02.11.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***C07D 513/04***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 12.10.2010
IE 12.10.2010
IT 12.10.2011
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 940 851**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***C07F 7/08***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 940 853**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 03.04.2012
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 19.09.2011
IE 19.09.2010
IT 19.09.2011
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
(51) ***C07F 7/18***
(84) BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2011
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 940 872**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
(51) ***C07K 14/50***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010

IE 24.10.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 940 888** (51) ***C08F 10/06***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 12.10.2010
IE 12.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 940 905** (51) ***C08G 63/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 940 909** (51) ***C08G 63/199***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 30.03.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 940 934** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 940 938** (51) ***C08K 5/3432***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 03.04.2012
FI 23.09.2011
GB 23.09.2011
IE 24.03.2010
IT 23.09.2011
(84) BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 30.09.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2011
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
LV 24.03.2010
NL 01.04.2012
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 940 942** (51) ***C08L 23/08***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 18.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 940 947** (51) ***C08L 33/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.08.2010
FR 31.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 01.03.2011
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 17.08.2010
IE 07.10.2009
IT 17.08.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 940 950** (51) ***C08L 51/00***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 13.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 940 962** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 940 980** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2010
IE 04.10.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 941 062** (51) ***C13F 3/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 941 065** (51) ***C14C 3/20***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 12.10.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 941 119** (51) ***E05D 11/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.11.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 14.10.2010
IE 25.11.2009
IT 14.10.2011
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 941 138** (51) ***F02B 37/16***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 26.10.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 26.10.2011
SI 10.03.2010

(11) **1 941 140** (51) ***F02D 13/02***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 941 150** (51) ***F02M 35/10***
(84) BG 30.06.2010
BE 30.09.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CH 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010

IE 30.06.2010
LI 30.09.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 941 168** (51) ***F16B 19/10***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 31.07.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.07.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 941 174** (51) ***F16D 65/14***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 941 176** (51) ***F16D 65/18***
(84) AT 23.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 941 184** (51) ***F16H 29/16***
(84) AT 25.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.02.2011
EE 24.02.2010
GB 25.07.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 941 185** (51) ***F16H 61/04***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 941 186** (51) ***F16H 61/16***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 13.10.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 941 191** (51) ***F16K 1/36***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 31.10.2010
CY 26.05.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 941 192** (51) ***F16K 1/36***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 19.10.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 941 196** (51) ***F16K 11/044***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GB 13.01.2011
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 13.12.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 941 223** (51) ***F26B 5/08***
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 29.10.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 941 227** (51) ***F41A 13/04***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
IE 27.10.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 941 283** (51) ***G01N 35/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 30.09.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 941 304** (51) ***G02B 1/04***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 15.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 941 328** (51) ***G05B 13/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FR 02.11.2011
IE 25.10.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 941 395** (51) ***G06F 17/30***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 941 422** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 16.09.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.09.2010
GR 28.04.2010

IE 16.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 941 477**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***G08B 13/184***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 02.10.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 941 479**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 18.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***G08G 1/02***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 941 496**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***G10L 19/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 941 514**
(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
(51) ***G21C 21/00***
(84) HU 29.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 941 535**
(84) HU 08.10.2010
(51) ***H01J 61/32***

(11) **1 941 711**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
(51) ***H04M 3/28***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 941 712**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 19.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04M 9/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 941 713**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 29.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***H04M 11/00***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 941 766**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***H04W 4/02***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 941 789**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***H05K 9/00***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 28.07.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 941 794**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
(51) ***A01J 25/16***
(84) BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GB 03.01.2011
IE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 941 811**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 31.12.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***A45C 3/04***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 941 814**
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A47B 21/00***
(84) HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 941 819**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***A47J 37/12***
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 941 832**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
LI 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***A61B 5/04***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 941 853**
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 02.01.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
(51) ***A61F 13/15***
(84) HU 12.05.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 941 877**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
(51) ***A61K 31/34***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010

CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
DE 01.04.2011
EE 18.11.2009
GB 18.09.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 941 897** (51) ***A61K 38/08***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 941 915** (51) ***A61L 9/12***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 941 954** (51) ***B21C 37/15***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 05.12.2010
IT 05.12.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 941 957** (51) ***B21D 43/11***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 31.01.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 941 979** (51) ***B27C 7/00***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 941 984** (51) ***B29C 45/28***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 942 019** (51) ***B60C 25/132***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 27.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 942 023** (51) ***B60J 1/20***

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 07.02.2011
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 942 056** (51) ***B65B 1/06***

(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 06.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 942 057** (51) ***B65B 9/02***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.09.2010
NL 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 09.09.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 942 099** (51) ***C07C 249/08***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 03.01.2011
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 942 112** (51) ***C07F 7/18***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 18.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 942 127** (51) ***C08G 67/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 25.07.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 942 188** (51) ***C12N 15/40***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 03.01.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 942 214** (51) ***D01F 6/92***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 942 241**
(51) ***E04G 23/08***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 28.12.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 942 245**
(51) ***E06B 9/68***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 19.12.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 942 286**
(51) ***F16D 55/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 942 312**
(51) ***G01B 9/02***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 31.01.2011
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 942 539**
(51) ***H01M 8/02***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 942 555**
(51) ***H01Q 3/26***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
MC 30.09.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 942 577**
(51) ***H03K 19/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 09.11.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 942 622**
(51) ***H04L 27/227***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
GR 18.05.2010
MC 30.06.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 10.06.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 942 630**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 05.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 942 686**
(51) ***H04W 16/06***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DE 01.04.2011
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 942 697**
(51) ***H04W 36/08***
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 942 713**
(51) ***H05K 9/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DE 01.07.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 942 756**
(51) ***A41D 13/05***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 30.11.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 942 762**
(51) ***A44B 17/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 05.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 942 778**
(51) ***A47J 27/09***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.10.2011
GB 09.10.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 01.05.2012
PT 11.07.2011
SI 09.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
ES 10.10.2010
FR 02.11.2011
GR 10.03.2010
IT 09.10.2011
LT 09.12.2009
MC 31.10.2011
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 942 791**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 942 848**
(51) ***A61F 9/007***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009

CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 31.10.2010
IE 31.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 02.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 942 914** (51) ***A61K 33/06***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 30.11.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 942 925** (51) ***A61K 38/16***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 03.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 943 007** (51) ***B01D 46/24***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 12.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 943 009** (51) ***B01F 3/08***

(84) BG 09.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 943 012** (51) ***B01F 13/00***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 03.10.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PT 13.05.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 943 044** (51) ***B23D 25/04***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FR 30.11.2010
IE 01.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 943 082** (51) ***B29C 61/06***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.07.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 943 088** (51) ***B29D 30/06***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 943 106** (51) ***B42F 1/00***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 943 118** (51) ***B60H 1/34***

(84) BG 22.09.2010
BE 31.10.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GB 22.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 943 142** (51) ***B64B 1/60***

(84) BE 30.06.2010
CY 10.02.2010
RO 13.01.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IS 10.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 943 143** (51) ***B64C 27/20***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 943 144** (51) ***B64D 27/14***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 943 146** (51) ***B65B 3/12***

(84) HU 03.06.2010
CH 31.07.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 943 147** (51) ***B65B 25/14***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 13.10.2010
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 943 161** (51) ***B65D 81/32***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 09.10.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
ES 10.10.2010
FR 02.11.2011
GR 24.09.2010
IT 09.10.2011
LT 23.06.2010
MC 31.10.2011
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010

SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 943 177**
(51) ***B66C 23/64***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 12.10.2010
IE 13.01.2010
LI 31.10.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.01.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 12.10.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 943 180**
(51) ***B67C 3/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 943 205**
(51) ***C07C 29/36***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 943 216**
(51) ***C07D 207/22***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 943 258**
(51) ***C07F 5/02***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 943 275**
(51) ***C07K 14/605***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 02.11.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 27.10.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 943 286**
(51) ***C08G 18/67***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 25.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 943 296**
(51) ***C08J 3/12***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 943 308**
(51) ***C08L 23/14***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 31.10.2010
IE 31.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 943 372**
(51) ***C23C 18/16***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.09.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 943 408**
(51) ***E21B 10/567***
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
IE 27.10.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 943 418**
(51) ***F02B 55/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 943 424**
(51) ***F04D 19/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 06.10.2010
IE 06.10.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 943 433**
(51) ***F16D 55/42***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.11.2010
IE 19.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 943 434**
(51) ***F16D 65/853***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
IE 19.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **1 943 441**
(51) ***F16H 35/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
ES 15.11.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 943 443**
(51) ***F16H 55/30***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010

EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 943 451**
(51) ***F16L 19/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.04.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 12.09.2010
IE 12.09.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 943 452**
(51) ***F16N 25/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 26.09.2010
IE 03.03.2010
LI 30.09.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 943 456**
(51) ***F17C 13/04***
(84) AT 07.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 943 467**
(51) ***F24F 3/14***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 01.11.2010
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 943 499**
(51) ***G01N 21/78***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.10.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010

DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 943 509**
(51) ***G01N 29/06***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 29.09.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 943 531**
(51) ***G01R 31/3185***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 12.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 943 532**
(51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 12.10.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 943 533**
(51) ***G01R 31/3185***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 12.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 943 540**
(51) ***G01S 13/78***
(84) AT 16.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009

EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 943 566**
(51) ***G05B 17/02***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 31.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 943 576**
(51) ***H02M 1/42***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 18.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 943 588**
(51) ***G06F 9/355***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 02.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 943 597**
(51) ***G06F 15/173***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 18.08.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 943 613**
(51) ***G06K 19/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
BE 31.07.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009

PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 943 634** (51) ***G09G 3/20***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 15.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 943 657** (51) ***H01H 33/90***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 30.10.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 943 674** (51) ***H01L 23/40***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 24.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 943 686** (51) ***H01L 33/00***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 17.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 943 714** (51) ***H02K 9/24***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 943 725** (51) ***H02P 9/48***

(84) AT 04.11.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.10.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 17.10.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.10.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 943 726** (51) ***H02P 25/08***

(84) BG 09.06.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 22.09.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 943 734** (51) ***H03K 17/955***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 31.10.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 943 738** (51) ***H04B 1/18***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 27.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 943 763** (51) ***H04L 1/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
IE 02.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 943 771** (51) ***H04L 12/10***

(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 03.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 943 809** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 943 818** (51) ***H04M 1/60***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 28.10.2010
IE 28.07.2010
LI 31.10.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 943 855** (51) ***H04W 12/06***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 943 856** (51) ***H04W 12/04***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 943 879** (51) ***H05B 6/06***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 31.10.2010
IE 31.10.2010
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010

IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 943 916**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SK 24.02.2010

(51) ***A44C 5/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010

(11) **1 943 942**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 08.03.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.01.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***A61B 5/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.08.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 15.01.2011
IE 15.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 943 966**
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 31.12.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***A61B 17/16***
(84) HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 943 969**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 15.01.2010
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
NO 02.12.2009
PT 02.02.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***A61B 17/32***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 943 975**
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010

(51) ***A61B 19/02***
(84) BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 03.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010

LI 31.10.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 944 052**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 12.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***A61M 25/06***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 944 072**
(84) AT 22.07.2009
BE 31.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
NO 22.10.2009
PT 22.12.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***B01D 29/96***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HR 22.07.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
NL 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 944 084**
(84) BG 26.05.2010
BE 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***B01L 3/00***
(84) HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 944 091**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 30.10.2010
IE 30.10.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***B05B 5/057***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.11.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 944 100**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009

(51) ***B21D 7/06***
(84) BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009

RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

SI 19.08.2009

(11) **1 944 109**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***B23C 3/30***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 944 119**
(84) BG 19.05.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 24.11.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***B23K 31/12***
(84) HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 944 171**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 09.01.2010
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
NO 13.08.2009
PT 13.10.2009
SI 13.05.2009

(51) ***B41J 2/447***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HR 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
NL 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 944 182**
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2011
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2011
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(51) ***B60J 10/00***
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IT 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **1 944 205**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 04.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
NL 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***B60R 21/34***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HR 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
NO 30.12.2009
PT 28.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 944 231**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 15.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***B63B 17/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 944 234**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***B64C 27/10***
(84) BE 31.01.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
NO 05.11.2009
PT 05.01.2010
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 944 242**
(84) AT 25.11.2009
BE 31.01.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***B65D 6/24***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
NL 02.12.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 944 257**
(84) BG 30.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
(51) ***B65H 9/04***
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 22.10.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 944 289**
(84) AT 19.05.2010
BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 05.08.2010
LI 31.08.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***C07D 213/61***
(84) HU 20.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 944 352**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***C10M 169/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 944 353**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***C10M 173/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 944 355**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 04.01.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***C11D 7/26***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 944 378**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DE 01.07.2011
EE 11.08.2010
FI 19.12.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 20.12.2010
SK 11.08.2010
(51) ***G01N 33/53***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 944 396**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***D01F 8/04***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.09.2010
LI 30.09.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 944 420**
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DE 03.08.2010
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***E03F 5/22***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LI 31.01.2011
LV 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 944 471**
(84) BG 02.09.2009
BE 31.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***F01D 5/30***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 944 476**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***F01L 3/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 944 479**
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
NO 13.08.2009
PT 13.10.2009
SI 13.05.2009
(51) ***F01N 3/20***
(84) BE 31.01.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.02.2010
HR 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
NL 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 944 502**
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
FR 31.01.2011
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LI 31.01.2011
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(51) ***F02M 65/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
GB 11.01.2011
IE 18.03.2009
IT 11.01.2011
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 944 532**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
(51) ***F16H 63/48***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 12.01.2011
IE 12.01.2010
LI 31.01.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009

PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 944 553**
(51) ***F24C 15/20***
(84) HU 04.05.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 20.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 944 566**
(51) ***F41H 5/16***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
EE 17.03.2010
FR 03.01.2011
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 12.12.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 944 572**
(51) ***G01C 15/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 11.09.2010
IE 11.09.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 944 633**
(51) ***G02B 6/42***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 01.07.2011
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 29.12.2010
IE 29.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 944 716**
(51) ***G06F 21/24***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 21.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 944 776**
(51) ***H01C 10/14***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 15.01.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 944 844**
(51) ***H02G 3/06***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 16.11.2010
IT 16.11.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 944 846**
(51) ***H02G 3/12***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 944 854**
(51) ***H02K 11/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 944 866**
(51) ***H03H 9/17***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 944 915**
(51) ***H04W 48/16***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.09.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.09.2010
IE 23.09.2010
IT 30.09.2009
MC 30.09.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
LI 30.09.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 944 932**
(51) ***H04L 12/66***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.01.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 09.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2011
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 944 934**
(51) ***H04L 27/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LI 31.10.2010
NL 01.05.2012
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 14.10.2011
IE 14.10.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 944 955**
(51) ***H04M 3/487***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
HR 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
NO 05.11.2009
PT 05.01.2010
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 944 983**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 29.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 29.09.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 945 000**
(51) ***H04R 3/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 945 034** (51) ***A01N 65/00***

(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 06.11.2010, IT 01.09.2010, LT 01.09.2010, MC 30.11.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.11.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 945 064** (51) ***A47C 17/84***

(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.08.2010, CZ 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.08.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 26.05.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 25.08.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.08.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 945 069** (51) ***A47G 29/02***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CY 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.10.2010, LI 31.10.2010, LV 26.05.2010, PL 26.05.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, CH 31.10.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 945 075** (51) ***A47J 36/06***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 07.11.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.11.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.11.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 945 092** (51) ***A61B 3/14***

(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 30.10.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 31.10.2010, LV 29.09.2010, NL 01.05.2012, PT 31.01.2011, SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, BE 31.10.2011, CY 29.09.2010, EE 29.09.2010, IE 30.10.2010, IT 30.10.2011, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **1 945 111** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 16.10.2010, LI 31.10.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 945 182** (51) ***A61K 9/08***

(84) AT 28.07.2010, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 13.10.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 945 276** (51) ***A61L 2/24***

(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 31.10.2010, LV 23.06.2010, PL 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 10.10.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 31.10.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 945 278** (51) ***A61L 9/04***

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CH 31.07.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.07.2010, NL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 31.07.2010, LI 31.07.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **1 945 280** (51) ***A61L 31/08***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 02.11.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.10.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GB 19.10.2010, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 945 309** (51) ***A62B 7/00***

(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IS 29.01.2011, LI 31.10.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 945 331** (51) ***B01D 53/86***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 30.11.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.11.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 03.11.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 945 336** (51) ***B01F 5/04***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 03.08.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.08.2010, LV 07.10.2009, NL 01.03.2012, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 945 373** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 13.01.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 945 405** (51) ***B23Q 17/22***

(84) HU 19.05.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, PL 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 945 459** (51) ***B41J 2/165***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IS 18.12.2010, LI 31.10.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **1 945 465**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***B42D 15/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 945 466**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***B42D 15/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 945 474**
(84) BG 30.06.2010
BE 30.11.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B60J 7/043***
(84) HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 09.11.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 945 487**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B60T 7/22***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 945 495**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 06.01.2011
IE 31.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(51) ***B62D 27/06***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 945 496**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***B62D 29/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 945 504**
(84) AT 11.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***B64D 11/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 945 515**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***B65C 9/30***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.09.2010
IE 07.09.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 945 519**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B65D 5/44***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 945 525**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 21.11.2010
IE 21.11.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B65D 33/16***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 945 545**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 04.11.2010
(51) ***B65G 63/02***
(84) BE 30.11.2011
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 945 553**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.10.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***B66F 3/46***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 11.10.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 945 556**
(84) HU 06.11.2010
CY 26.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B67B 3/20***
(84) BE 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.11.2010
MC 30.11.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 945 567**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FR 03.01.2011
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***C01D 5/00***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 27.12.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 945 593**
(84) HU 10.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.10.2011
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 01.05.2012
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***C04B 35/111***
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 12.10.2011
IE 09.12.2009
IT 12.10.2011
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 945 610**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 13.09.2010
IE 13.09.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
(51) ***C07C 403/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010

SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 945 611** (51) ***C07D 209/12***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 945 625** (51) ***C07D 311/78***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 945 683** (51) ***C08F 26/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 03.03.2010
LI 31.10.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 945 703** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 18.09.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 945 706** (51) ***C08K 5/10***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 15.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 945 708** (51) ***C08K 5/5313***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 31.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 945 746** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 945 767** (51) ***C07K 16/18***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 09.11.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 09.11.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.11.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 945 769** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.04.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 07.09.2011
IE 07.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 945 785** (51) ***C12P 7/04***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.10.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 945 807** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 01.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 945 846** (51) ***D06B 3/26***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 30.11.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 945 852** (51) ***D21C 9/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 07.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
GB 07.09.2011
IS 31.07.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 945 855** (51) ***D21H 19/42***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 05.09.2011
IE 05.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.09.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 945 892** (51) ***E05B 47/06***
(84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 19.10.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
SE 23.06.2010
HU 24.12.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PT 25.10.2010

(11) **1 945 893** (51) ***E05D 11/10***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 11.10.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 945 894**
(51) ***E05D 15/06***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 945 900**
(51) ***E06B 9/60***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 11.10.2010
IE 11.10.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 945 909**
(51) ***E21C 35/197***
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CZ 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 945 911**
(51) ***F01D 3/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 945 920**
(51) ***F01M 1/16***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 14.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 945 935**
(51) ***F02M 43/00***
(84) BG 15.09.2010
BE 30.09.2010
CY 15.09.2010
DE 01.04.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.09.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 945 942**
(51) ***F03D 1/06***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 02.11.2010
IE 17.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 945 955**
(51) ***F04D 29/54***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.10.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 945 956**
(51) ***F04F 5/46***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 17.10.2010
IE 17.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 945 957**
(51) ***F16B 21/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 945 964**
(51) ***F16D 65/097***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 945 975**
(51) ***F16K 1/44***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 945 976**
(51) ***F16K 1/44***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
ES 31.08.2009
GB 01.04.2010
IE 20.05.2009
IT 20.05.2009
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LT 20.05.2009
MC 30.04.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 945 978**
(51) ***F16K 11/076***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 03.08.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.08.2010
LV 07.10.2009
NL 01.03.2012
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 945 984**
(51) ***F16L 17/035***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.10.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 945 995**
(51) ***F16M 11/04***
(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 946 059**
(51) ***G01L 5/00***
(84) AT 07.07.2010
BE 30.11.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010

CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.11.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 946 109** (51) ***G01N 33/564***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 10.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 946 110** (51) ***G01N 33/566***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 08.11.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 946 131** (51) ***G01R 31/3185***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 18.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 946 132** (51) ***G01R 31/3185***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 946 204** (51) ***G06F 7/72***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 946 205** (51) ***G06F 7/72***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 946 214** (51) ***G06F 13/16***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 10.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 946 250** (51) ***G06K 19/04***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.05.2012
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 25.10.2010
IE 25.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 946 255** (51) ***G06Q 10/00***
(84) BG 19.05.2010
CY 26.05.2010
EE 19.05.2010
GB 20.10.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 946 269** (51) ***G06T 7/20***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 01.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 946 285** (51) ***G08G 5/06***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.10.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 05.10.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 02.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 946 324** (51) ***G11C 16/10***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 11.10.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 946 330** (51) ***G21C 21/02***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.10.2011
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 16.10.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.05.2012
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 946 346** (51) ***H01H 9/18***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.10.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FR 29.11.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 946 348** (51) ***H01H 31/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.10.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 12.10.2010
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010

IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 946 435** (51) ***H02P 6/14***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.09.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.04.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 04.09.2010
IE 04.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 946 500** (51) ***H04W 24/10***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.10.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 27.10.2011
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 18.11.2009
NL 01.05.2012
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 946 512** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 21.10.2010
LI 31.10.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 946 551** (51) ***H04N 7/16***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
CY 26.05.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 946 566** (51) ***H04N 13/00***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 31.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 946 570** (51) ***H04W 4/02***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 31.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 946 589** (51) ***H04W 36/18***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 946 609** (51) ***H04R 25/00***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 13.10.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 946 611** (51) ***H04R 25/00***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 26.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 946 630** (51) ***A01D 34/14***

(84) HU 15.10.2010
IT 14.04.2010
DK 14.04.2010
PL 14.04.2010

(11) **1 946 633** (51) ***A01D 78/10***

(84) BG 26.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 946 655** (51) ***A23L 1/2165***

(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 11.12.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 946 658** (51) ***A24D 1/02***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 946 664** (51) ***A43B 7/08***

(84) HU 16.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
LI 31.01.2011
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 946 674** (51) ***A47C 1/032***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.01.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 946 682** (51) ***A47G 21/14***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 14.01.2010
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
NO 15.10.2009
PT 15.12.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 946 714** (51) ***A61B 18/14***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009

SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 946 737** (51) ***A61J 3/10***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
GR 22.10.2010
IT 21.07.2010
MC 30.09.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 01.04.2011
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 21.10.2010
IE 24.09.2010
LI 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 946 848** (51) ***B05C 5/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 20.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 946 851** (51) ***B07B 1/46***
(84) HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GR 12.06.2009
IE 11.03.2009
IT 11.03.2009
LV 11.03.2009
MT 11.03.2009
NO 11.06.2009
PT 11.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
BE 31.01.2010
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
FR 01.02.2010
HR 11.03.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
NL 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 946 871** (51) ***B23D 47/02***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
IE 24.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 946 893** (51) ***B25B 27/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.02.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2011
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.08.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 18.01.2011
IE 18.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 946 922** (51) ***B32B 27/10***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 17.01.2010
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 31.01.2010
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 17.01.2010
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 18.01.2010
SK 19.08.2009

(11) **1 946 949** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 946 953** (51) ***B60K 7/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 16.01.2011
FR 31.01.2011
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.01.2010
NL 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 15.01.2010
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
NO 23.12.2009
PT 23.02.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 946 983** (51) ***B60T 7/12***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 27.12.2010
IE 27.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 946 984** (51) ***B60T 8/40***
(84) AT 23.12.2009
BE 31.01.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 947 010** (51) ***B65B 1/30***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010
BE 03.02.2010
CY 03.02.2010
FI 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 947 011** (51) ***B65B 1/30***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 26.05.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 947 017** (51) ***B65D 5/50***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
GB 16.01.2011
IE 16.01.2010
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 01.08.2011
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 31.01.2011
ES 22.06.2009
FR 31.01.2011
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 947 024** (51) ***B65D 51/28***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 947 033** (51) ***B65G 1/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 947 034** (51) ***B65G 1/04***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
BE 31.01.2010
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HR 24.06.2009
IS 24.10.2009

LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
NO 24.09.2009
PT 24.11.2009
SK 24.06.2009
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009

(11) **1 947 037** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 17.01.2010
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 947 156** (51) ***C09J 5/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.05.2010
SI 09.12.2009
BE 31.01.2011
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 947 168** (51) ***C11D 3/39***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 23.11.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 947 175** (51) ***C12N 9/12***
(84) BG 26.05.2010
CY 26.05.2010
EE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 947 192** (51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GB 03.02.2011
IE 10.11.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 947 223** (51) ***D01G 25/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009

ES 01.02.2010
GB 18.01.2011
IE 21.10.2009
LI 31.01.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 947 232** (51) ***D06F 58/22***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.01.2010
LI 31.01.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 947 268** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.08.2010
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.08.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.08.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.03.2011
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 03.08.2010
IE 03.08.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 947 274** (51) ***E05C 9/02***
(84) HU 17.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 13.09.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PT 16.04.2010
SK 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
SE 16.12.2009

(11) **1 947 293** (51) ***F01D 5/14***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FR 01.02.2010
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 31.01.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 947 371** (51) ***F16H 55/36***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 18.11.2010
IE 17.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 947 374** (51) ***F16L 3/22***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 17.01.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 947 380** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 02.09.2009
BE 31.01.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
NO 02.12.2009
PT 02.02.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 947 385** (51) ***F23K 5/14***
(84) HU 26.08.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
HR 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NO 25.05.2009
PT 25.07.2009
SI 25.02.2009
BG 25.05.2009
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
GR 26.05.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.01.2010
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 947 393** (51) ***F24C 15/32***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 01.02.2010
IE 22.01.2010
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 947 418** (51) ***G01B 11/16***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
NO 13.08.2009
PT 13.10.2009
SI 13.05.2009
BE 31.01.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
FR 01.02.2010
HR 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
NL 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 947 479**
(51) ***G01V 3/24***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.07.2011
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 947 545**
(51) ***H02J 3/00***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.08.2010
CY 26.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.08.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 947 565**
(51) ***G06F 9/48***
(84) AT 11.03.2009
BE 11.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 19.01.2010
IT 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.01.2010
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
HU 12.09.2009
BG 11.06.2009
CY 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
GR 12.06.2009
IS 11.07.2009
LI 31.01.2011
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 947 599**
(51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2010
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 07.02.2010
MC 01.03.2010
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
LI 28.02.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 947 675**
(51) ***H01J 37/20***
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CY 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
GR 26.06.2009
IE 21.01.2010
IT 25.03.2009
LV 25.03.2009
MT 25.03.2009
NO 25.06.2009
PT 25.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
HR 25.03.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
MC 31.01.2010
NL 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 947 755**
(51) ***H02K 3/34***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 19.01.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 947 767**
(51) ***H03K 7/08***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 16.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 947 807**
(51) ***H04W 48/18***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 18.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 947 810**
(51) ***H04L 12/56***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 27.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 947 866**
(51) ***H04N 9/31***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 27.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 947 875**
(51) ***H04W 48/16***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 22.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 947 887**
(51) ***H04W 52/04***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 19.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 947 891**
(51) ***H04W 28/06***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 14.03.2010
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
DK 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 22.01.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
NO 14.01.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 947 898**
(51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.02.2010
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 17.01.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 947 962**
(51) ***A23L 1/30***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 26.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 947 965**
(51) ***A24F 13/00***
(84) HU 11.08.2010
CH 30.09.2011
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010

CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2011
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 947 968** (51) ***A41F 17/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.11.2010
IE 06.11.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 947 992** (51) ***A47K 3/28***

(84) HU 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 19.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 948 063** (51) ***A61B 19/00***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 30.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 948 129** (51) ***A61K 8/97***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 30.11.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 948 260** (51) ***A61L 27/36***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 948 266** (51) ***A61M 1/02***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 03.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 948 272** (51) ***A61M 5/31***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 948 288** (51) ***A61M 25/10***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 948 311** (51) ***A61N 5/06***

(84) BG 16.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 16.11.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 948 347** (51) ***B01D 46/52***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 07.11.2010
IE 21.07.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 948 354** (51) ***B01F 3/04***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FR 30.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
RO 15.09.2011
SK 15.09.2011
(84) HU 18.08.2010
CH 30.09.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 15.03.2012
SI 17.02.2010

(11) **1 948 420** (51) ***B29C 47/08***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 15.09.2010
IE 11.11.2009
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 948 425** (51) ***B29C 70/44***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 948 450** (51) ***B42D 15/10***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009

(11) **1 948 465** (51) ***B60K 35/00***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
SE 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 30.11.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 948 469** (51) ***B60N 2/12***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 05.09.2010

IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
LI 30.09.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 948 481** (51) ***B60R 16/037***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 948 498** (51) ***B62D 53/08***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 06.11.2010
IE 06.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 948 499** (51) ***B62D 65/06***

(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.11.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.11.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 948 508** (51) ***B64D 11/00***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 31.10.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 948 511** (51) ***B65B 5/10***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 20.09.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 948 515** (51) ***B65B 25/14***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.11.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 14.11.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 948 533** (51) ***B65D 83/16***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 26.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 948 536** (51) ***B65F 1/16***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 948 571** (51) ***C03C 17/28***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 02.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 948 650** (51) ***C07D 417/12***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 948 679** (51) ***C07K 14/00***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 18.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 948 707** (51) ***C08F 261/04***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 948 710** (51) ***C08G 63/82***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 948 719** (51) ***C08J 7/00***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 19.10.2011
IE 16.06.2010
IT 19.10.2011
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DE 01.05.2012
EE 16.06.2010
FR 02.11.2011
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 948 729** (51) ***C08L 3/00***

(84) HU 26.05.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
IE 25.10.2010
LI 31.10.2010
LV 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 948 744** (51) ***C09D 7/00***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
NL 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010

PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 948 752** (51) ***C09J 133/00***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 948 758** (51) ***C09K 11/78***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 06.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 948 781** (51) ***C12N 1/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 19.10.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 948 817** (51) ***C12P 21/02***

(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
EE 24.02.2010
IE 24.08.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 948 834** (51) ***C21D 1/20***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 948 859** (51) ***D04B 35/04***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 18.11.2010

IE 18.11.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 948 889** (51) ***E04H 15/50***

(84) BG 14.04.2010
CY 26.05.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 948 913** (51) ***F01M 1/08***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.11.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 948 922** (51) ***F02M 51/06***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 948 924** (51) ***F02M 65/00***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 07.10.2010
IE 07.07.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 948 935** (51) ***F04C 2/344***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 948 939** (51) ***F04D 29/30***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 02.11.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.10.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 948 943** (51) ***F15B 15/10***

(84) BG 05.05.2010
BE 30.11.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 17.11.2010
IE 05.05.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 948 979** (51) ***F16H 55/56***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 08.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 948 988** (51) ***F16L 37/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 948 995** (51) ***F21V 7/00***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 07.11.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 26.05.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 949 012** (51) ***F28F 1/40***

(84) HU 21.07.2010, CH 30.11.2010, DK 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 30.11.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.11.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 949 014** (51) ***F41C 23/16***

(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.11.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GB 15.11.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 949 017** (51) ***F41H 5/04***

(84) HU 04.08.2010, CY 03.02.2010, EE 03.02.2010, IE 03.02.2010, IT 24.10.2010, LV 03.02.2010, MT 03.02.2010, PT 03.06.2010, SI 03.02.2010, BG 03.05.2010, DK 03.02.2010, FI 03.02.2010, IS 03.06.2010, LT 03.02.2010, MC 31.10.2010, PL 03.02.2010, RO 03.02.2010, SK 03.02.2010

(11) **1 949 026** (51) ***G01B 11/25***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010, BE 30.11.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GB 10.11.2010, IE 06.01.2010, LI 30.11.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 949 031** (51) ***G01C 21/26***

(84) BG 21.04.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010, HU 22.10.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, LT 21.04.2010, MC 30.11.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 949 134** (51) ***G01S 13/93***

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.05.2012, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 12.10.2011, IE 12.10.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009, BE 31.10.2011, CH 31.10.2011, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2011, LV 09.12.2009, NL 01.05.2012, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009

(11) **1 949 196** (51) ***G05D 1/00***

(84) AT 16.12.2009, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, LI 31.10.2010, LV 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009, HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.10.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 949 197** (51) ***G05D 7/01***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010, HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 24.10.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 949 226** (51) ***G06F 9/45***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 02.10.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.10.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 949 228** (51) ***G06F 9/45***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 18.10.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.10.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010, HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.10.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 949 345** (51) ***G08B 13/14***

(84) HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 949 359** (51) ***G09G 3/36***

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 30.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.06.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 28.06.2010, IE 17.03.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.06.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 949 386** (51) ***G21C 17/06***

(84) AT 09.12.2009, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009, HU 10.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 949 408** (51) ***H01J 37/34***

(84) HU 26.05.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GB 26.10.2010, IE 25.11.2009, IT 25.11.2009, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 31.10.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **1 949 429** (51) ***H01L 21/762***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 03.10.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 31.10.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009, HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.10.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 949 462** (51) ***H01L 33/42***

(84) AT 27.10.2010, BE 27.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, GB 27.01.2011, IE 14.11.2010, IT 27.10.2010, LT 27.10.2010, MC 30.11.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010, HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, FR 27.12.2010, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LI 30.11.2010, LV 27.10.2010, NL 27.10.2010, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 949 482**
(51) ***H01M 8/04***
(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, EE 23.06.2010, IE 23.06.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 31.10.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
AT 23.06.2010, CH 31.10.2010, CZ 23.06.2010, FI 23.06.2010, IS 23.10.2010, LI 31.10.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 949 489**
(51) ***H01P 1/02***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 14.11.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 30.11.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 30.11.2010, LV 27.01.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 949 502**
(51) ***H01R 4/48***
(84) BG 12.05.2010, BE 30.09.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LV 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010
HU 13.11.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 30.09.2010, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 949 514**
(51) ***H01T 13/39***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.09.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 30.09.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
AT 21.04.2010, BE 30.09.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, LI 30.09.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 949 579**
(51) ***H04K 1/00***
(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 20.10.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.10.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 949 598**
(51) ***H04W 88/08***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010
HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 30.11.2010, GB 10.11.2010, IE 10.11.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.11.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 949 624**
(51) ***H04L 12/66***
(84) AT 10.02.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
HU 11.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 16.11.2010, LI 30.11.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 949 641**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 31.10.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FR 02.11.2010, IE 21.10.2010, LI 31.10.2010, LV 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.10.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 949 689**
(51) ***G06T 15/00***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LV 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 15.11.2010, LT 30.06.2010, MC 30.11.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **1 949 708**
(51) ***H04Q 1/14***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CY 02.06.2010, EE 02.06.2010, FR 02.11.2010, IE 11.10.2010, IT 02.06.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **1 949 721**
(51) ***H04W 72/12***
(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 04.08.2010, GR 05.11.2010, LI 31.10.2010, LV 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SK 04.08.2010
HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, EE 04.08.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, PT 06.12.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 949 729**
(51) ***H04W 68/02***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.10.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010
AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 26.05.2010, DK 12.05.2010, FI 27.10.2011, IE 27.10.2010, LI 31.10.2010, LV 12.05.2010, NL 01.05.2012, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 949 755**
(51) ***H04R 25/00***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CY 26.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 11.10.2011, IE 11.10.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010, NL 01.05.2012, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CZ 12.05.2010, ES 23.08.2010, FR 02.11.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 949 782**
(51) ***A01D 34/90***
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, GR 14.08.2009, IE 13.05.2009, IT 13.05.2009, LV 13.05.2009, MT 13.05.2009, NO 13.08.2009, PT 13.10.2009, SI 13.05.2009
BE 31.01.2010, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, FR 31.01.2011, HR 13.05.2009, IS 13.09.2009, LT 13.05.2009, MC 31.01.2010, NL 01.08.2011, PL 13.05.2009, SE 13.08.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 949 786**
(51) ***A01K 89/01***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.12.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 18.12.2010, IT 24.03.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 949 788**
(51) ***A01N 43/78***
(84) AT 23.11.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GB 23.11.2010, IE 07.04.2010, IT 23.11.2010, LT 07.04.2010, MC 30.11.2010, PL 23.11.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CY 26.05.2010, DK 07.04.2010, ES 24.11.2010, FR 30.11.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 30.11.2010, LV 07.04.2010, NL 01.06.2011, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 949 817**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***A47B 49/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
EE 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 949 824**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***A47F 3/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 18.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 949 825**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 24.01.2011
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***A47J 31/06***
(84) BE 31.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 949 826**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A47J 31/06***
(84) BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 24.01.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 949 827**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***A47J 31/06***
(84) BE 31.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 24.01.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 949 828**
(84) HU 19.09.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 29.01.2010
IT 18.03.2009
LV 18.03.2009
PL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(51) ***A47J 31/40***
(84) BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 949 829**
(84) AT 01.04.2009
BE 01.04.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 23.01.2010
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(51) ***A47J 31/44***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 949 849**
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***A61B 5/00***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
EE 09.09.2009
FR 01.02.2010
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 949 860**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A61B 17/02***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 949 930**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 16.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***A61M 16/08***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 949 976**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 24.09.2011
IE 24.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***B05C 5/02***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 950 011**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 26.03.2011
IE 26.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B25J 19/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 950 074**
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.02.2010
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
NO 08.10.2009
PT 08.12.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***B60K 11/08***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 950 089**
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 23.01.2011
IE 01.04.2009
LI 31.01.2011
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(51) ***B60Q 1/48***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 950 092**
(84) AT 17.06.2009
BE 31.01.2011
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
NO 17.09.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***B60R 7/06***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 950 096**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 24.01.2011
IE 15.07.2009
LI 31.01.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***B60R 16/02***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 950 110**
(84) AT 15.07.2009
BE 31.01.2010
CY 15.07.2009
(51) ***B60S 1/52***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009

DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
NO 15.10.2009
PT 15.12.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 950 135** (51) ***B65B 11/04***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FR 01.02.2010
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 31.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 950 148** (51) ***B65D 75/58***

(84) HU 15.04.2010
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
BE 31.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.01.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 950 155** (51) ***B65G 67/24***

(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FR 01.02.2010
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
NO 02.12.2009
PT 02.02.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 950 181** (51) ***C02F 1/56***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 25.01.2010
LI 31.01.2011
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 950 237** (51) ***C08G 63/49***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
IE 29.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 950 281** (51) ***C12C 13/00***

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.01.2011
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
BE 31.01.2010
CY 09.09.2009
DE 29.10.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
NO 09.12.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 950 287** (51) ***C12N 9/04***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
BE 31.07.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
MC 31.07.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 950 330** (51) ***C08J 5/04***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 950 353** (51) ***E02D 17/13***

(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2012
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 950 361** (51) ***E04G 7/28***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
HR 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PT 29.09.2009
SI 29.04.2009
BE 31.01.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
NO 29.07.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 950 366** (51) ***E05B 65/12***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 950 367** (51) ***E05B 65/20***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 23.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 24.01.2011
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 950 375** (51) ***E21D 11/38***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
BE 30.06.2010
CY 26.05.2010
GB 12.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 30.06.2011

(11) **1 950 400** (51) ***F02D 41/38***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 23.01.2010
LI 31.01.2011
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 950 448** (51) ***F16D 65/54***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 950 454** (51) ***F16H 3/66***

(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
IE 23.01.2010
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
ES 07.09.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 950 480**
(51) ***F16L 3/10***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
NO 15.10.2009
PT 15.12.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 950 484**
(51) ***F16L 37/56***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 09.11.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 950 523**
(51) ***F42B 10/66***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FR 01.02.2010
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 950 581**
(51) ***G01S 1/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 29.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.01.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 950 584**
(51) ***G01V 8/20***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 950 607**
(51) ***G02F 1/15***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 30.10.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 950 632**
(51) ***G04B 37/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 31.01.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 950 717**
(51) ***G08B 17/06***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.04.2010
LI 30.04.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 950 737**
(51) ***G10L 13/08***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
IE 20.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 950 745**
(51) ***G11B 7/0045***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 26.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 950 755**
(51) ***G11B 7/135***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 17.01.2010
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
MT 05.08.2009
NO 05.11.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 950 763**
(51) ***G11C 5/00***
(84) AT 18.03.2009
BE 18.03.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 23.01.2010
LI 31.01.2011
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SI 18.03.2009
(84) HU 19.09.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
MC 31.01.2010
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 950 807**
(51) ***H01L 25/07***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
HR 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
NO 06.08.2009
PT 06.10.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 950 818**
(51) ***H01L 51/54***
(84) HU 24.06.2010

(11) **1 950 822**
(51) ***H01M 2/16***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DE 01.05.2012
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 15.10.2011
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 02.11.2011
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 950 860**
(51) ***H02H 5/04***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 15.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 950 908**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 20.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.10.2010
PL 06.10.2010

RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 950 941**
(51) ***H04M 1/725***
(84) AT 25.02.2009
BE 25.02.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
GR 26.05.2009
IS 25.06.2009
LT 25.02.2009
MC 31.01.2010
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) HU 26.08.2009
BG 25.05.2009
CY 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2011
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 950 982**
(51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 19.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 951 027**
(51) ***A01G 9/02***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.07.2010
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 951 033**
(51) ***A01J 5/017***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
IE 30.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 951 091**
(51) ***A47G 25/20***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
LI 31.10.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 951 127**
(51) ***A61B 10/02***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 21.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 951 150**
(51) ***A61F 2/04***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DE 01.05.2012
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 29.10.2011
IE 29.10.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2011
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 951 167**
(51) ***A61F 2/84***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.11.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 951 171**
(51) ***A61F 5/37***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 02.11.2010
IE 19.10.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 951 198**
(51) ***A61K 9/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GB 20.10.2011
IE 20.10.2010
IT 20.10.2011
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DE 01.05.2012
EE 16.06.2010
FR 02.11.2011
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 951 219**
(51) ***A61K 31/198***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 951 235**
(51) ***A61K 31/445***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 19.09.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 951 274**
(51) ***A61K 35/76***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
IE 12.10.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
SI 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 951 283**
(51) ***A61K 38/17***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 951 330**
(51) ***A61L 27/34***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 08.11.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.11.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 01.06.2011
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 951 339**
(51) ***A61M 1/36***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 26.10.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 951 343** (51) ***A61M 5/32***
(84) BG 15.09.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 30.11.2010, RO 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, IS 15.01.2011, LV 15.09.2010, PL 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **1 951 429** (51) ***B01J 31/24***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 20.11.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.11.2010, LV 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 951 452** (51) ***B21B 31/10***
(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, EE 15.04.2009, FI 15.04.2009, IE 15.04.2009, LI 31.01.2011, LV 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, DK 15.04.2009, ES 26.07.2009, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LT 15.04.2009, MC 31.01.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 951 453** (51) ***B21B 31/10***
(84) HU 02.10.2009, BG 01.07.2009, CY 01.04.2009, EE 01.04.2009, GR 02.07.2009, IS 01.08.2009, LT 01.04.2009, MC 31.01.2010, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, DK 01.04.2009, FI 01.04.2009, IE 01.04.2009, LI 31.01.2011, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 951 466** (51) ***B23D 77/00***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 18.10.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.10.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 26.05.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.10.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 951 475** (51) ***B24C 1/00***
(84) BG 21.04.2010, BE 30.11.2010, CY 26.05.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 30.11.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 30.11.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GB 09.11.2010, IE 21.04.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 30.11.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 951 530** (51) ***B60B 3/04***
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 30.11.2011, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, IT 20.11.2010, LT 10.03.2010, MC 30.11.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 951 543** (51) ***B60N 2/08***
(84) AT 17.03.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LI 31.10.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 951 581** (51) ***B65D 5/54***
(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 25.10.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 31.10.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **1 951 589** (51) ***B65D 39/00***
(84) BG 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 21.11.2010, LI 30.11.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 30.11.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 951 592** (51) ***B65D 47/28***
(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 09.11.2010, LI 30.11.2010, LV 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 951 593** (51) ***B65D 81/00***
(84) HU 05.02.2011, CY 04.08.2010, EE 04.08.2010, IS 04.12.2010, LV 04.08.2010, RO 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010, CZ 04.08.2010, FI 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 951 600** (51) ***B67D 7/60***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 06.11.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 30.11.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 30.11.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 951 641** (51) ***C04B 38/06***
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DE 01.05.2012, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 30.10.2011, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2011, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2011, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 951 653** (51) ***C07C 203/04***
(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 14.11.2010, IT 20.10.2010, LT 20.10.2010, MC 30.11.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LI 30.11.2010, LV 20.10.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **1 951 668** (51) ***C07D 209/08***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CY 02.06.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 06.11.2010, LT 14.04.2010, MC 30.11.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 951 692** (51) ***C07D 263/48***
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010
(84) BE 30.11.2011, CH 30.11.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010

FI 18.08.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2011
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 07.05.2012
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 951 695** (51) ***C07D 277/54***
(84) AT 23.12.2009 (84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009 BG 23.03.2010
CY 23.12.2009 CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009 EE 23.12.2009
FI 23.12.2009 GR 24.03.2010
IE 01.11.2010 IS 23.04.2010
LT 23.12.2009 LV 23.12.2009
MC 30.11.2010 NL 23.12.2009
PL 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009 SE 23.12.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009

(11) **1 951 764** (51) ***C08F 4/64***
(84) AT 17.03.2010 (84) HU 18.09.2010
BE 17.03.2010 BG 17.06.2010
CH 30.11.2010 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010
EE 17.03.2010 ES 28.06.2010
FI 17.03.2010 FR 30.11.2010
GB 02.11.2010 GR 18.06.2010
IE 02.11.2010 IS 17.07.2010
IT 17.03.2010 LI 30.11.2010
LT 17.03.2010 LV 17.03.2010
MC 30.11.2010 NL 17.03.2010
PL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010

(11) **1 951 781** (51) ***C08G 18/38***
(84) BG 07.04.2010 (84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010 CH 31.10.2010
CY 02.06.2010 CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010 EE 07.04.2010
ES 18.07.2010 FI 07.04.2010
GR 08.07.2010 IS 07.08.2010
LI 31.10.2010 LT 07.04.2010
LV 07.04.2010 MC 31.10.2010
NL 07.04.2010 PL 07.04.2010
PT 09.08.2010 RO 07.04.2010
SE 07.04.2010 SI 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 951 802** (51) ***C08K 5/42***
(84) AT 28.07.2010 (84) HU 29.01.2011
BE 28.07.2010 BG 28.10.2010
CH 31.10.2010 CY 28.07.2010
CZ 28.07.2010 DK 28.07.2010
EE 28.07.2010 ES 08.11.2010
FI 28.07.2010 GR 29.10.2010
IE 19.10.2010 IS 28.11.2010
IT 28.07.2010 LI 31.10.2010
LT 28.07.2010 LV 28.07.2010
MC 31.10.2010 NL 28.07.2010
PL 28.07.2010 PT 29.11.2010
RO 28.07.2010 SE 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010

(11) **1 951 804** (51) ***C08K 9/04***
(84) AT 02.12.2009 (84) HU 03.06.2010
BE 02.12.2009 BG 02.03.2010
CH 31.10.2010 CY 02.12.2009
CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009
EE 02.12.2009 ES 13.03.2010
FI 02.12.2009 GR 03.03.2010
IE 26.10.2010 IS 02.04.2010
IT 02.12.2009 LI 31.10.2010
GR 05.06.2012 LT 02.12.2009
IS 18.12.2010 LV 02.12.2009
LI 30.11.2011 MC 31.10.2010
LV 18.08.2010 PL 02.12.2009
NL 01.06.2012 PT 02.04.2010
RO 18.08.2010 RO 02.12.2009
SI 18.08.2010 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 951 829** (51) ***C09D 129/00***
(84) AT 09.12.2009 (84) HU 10.06.2010
BE 09.12.2009 BG 09.03.2010
CH 31.10.2010 CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009 DK 09.12.2009
EE 09.12.2009 ES 20.03.2010
FI 09.12.2009 GR 10.03.2010
IE 13.10.2010 IS 09.04.2010
IT 09.12.2009 LI 31.10.2010
LT 09.12.2009 LV 09.12.2009
MC 31.10.2010 NL 09.12.2009
PL 09.12.2009 PT 09.04.2010
RO 09.12.2009 SE 09.12.2009
SI 09.12.2009 SK 09.12.2009

(11) **1 951 882** (51) ***C12N 15/86***
(84) HU 21.04.2011 (84) BG 20.01.2011
CY 20.10.2010 CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010 FI 20.10.2010
IS 20.02.2011 LT 20.10.2010
LV 20.10.2010 MC 30.11.2010
RO 20.10.2010 SE 20.10.2010
SI 20.10.2010 SK 20.10.2010

(11) **1 951 893** (51) ***C12Q 1/37***
(84) BG 15.09.2010 (84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011 BE 15.09.2010
CY 15.09.2010 CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010 EE 15.09.2010
ES 26.12.2010 FI 15.09.2010
GR 16.12.2010 IE 02.11.2010
IS 15.01.2011 IT 15.09.2010
LT 15.09.2010 LV 15.09.2010
MC 30.11.2010 NL 15.09.2010
PL 15.09.2010 PT 17.01.2011
RO 15.09.2010 SI 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 951 899** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 30.06.2010 (84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011 BE 30.06.2010
CH 30.11.2010 CY 30.06.2010
CZ 30.06.2010 DK 30.06.2010
EE 30.06.2010 FI 30.06.2010
GR 01.10.2010 IS 30.10.2010
LI 30.11.2010 LT 30.06.2010
LV 30.06.2010 MC 30.11.2010
NL 30.06.2010 PL 30.06.2010
PT 02.11.2010 RO 30.06.2010
SE 30.06.2010 SI 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 951 919** (51) ***C22B 11/02***
(84) BG 23.06.2010 (84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010 DK 23.06.2010
EE 23.06.2010 FI 23.06.2010
GR 24.09.2010 IS 23.10.2010
LT 23.06.2010 LV 23.06.2010
MC 30.09.2010 RO 23.06.2010
SI 23.06.2010 SK 23.06.2010

(11) **1 951 925** (51) ***C23C 4/06***
(84) BG 22.09.2010 (84) HU 23.03.2011
BE 30.11.2010 CH 30.11.2010
CY 22.09.2010 CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010 EE 22.09.2010
FI 22.09.2010 GB 22.12.2010
GR 23.12.2010 IE 22.09.2010
IS 22.01.2011 IT 22.09.2010
LI 30.11.2010 LT 22.09.2010
LV 22.09.2010 MC 30.11.2010
NL 22.09.2010 PT 24.01.2011
RO 22.09.2010 SE 22.09.2010
SI 22.09.2010 SK 22.09.2010

(11) **1 951 946** (51) ***D04H 3/03***
(84) AT 28.07.2010 (84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010 CY 28.07.2010
CZ 28.07.2010 DK 28.07.2010
EE 28.07.2010 FI 28.07.2010
GR 29.10.2010 IE 28.07.2010
IS 28.11.2010 LT 28.07.2010
LV 28.07.2010 NL 28.07.2010
PL 28.07.2010 PT 29.11.2010
RO 28.07.2010 SE 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010

(11) **1 951 950** (51) ***D06F 58/22***
(84) BG 09.06.2010 (84) HU 10.12.2010
BE 31.10.2010 CH 31.10.2010
CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010 EE 09.06.2010
FI 09.06.2010 FR 02.11.2010
GR 10.09.2010 IE 09.06.2010
IS 09.10.2010 IT 09.06.2010
LI 31.10.2010 LT 09.06.2010
LV 09.06.2010 MC 31.10.2010
NL 09.06.2010 PL 09.06.2010
PT 11.10.2010 RO 09.06.2010
SE 09.06.2010 SI 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 951 951** (51) ***D06F 79/02***
(84) BG 05.05.2010 (84) HU 06.11.2010
BE 31.10.2010 CH 31.10.2010
CY 02.06.2010 CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010 EE 05.05.2010
FI 05.05.2010 IE 05.05.2010
IS 05.09.2010 IT 05.05.2010
LI 31.10.2010 LT 05.05.2010
LV 05.05.2010 MC 31.10.2010
NL 05.05.2010 PL 05.05.2010
PT 06.09.2010 RO 05.05.2010
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 951 952** (51) ***D06F 81/04***
(84) BG 26.05.2010 (84) AT 26.05.2010
HU 27.11.2010 BE 26.05.2010
CH 30.11.2010 CY 02.06.2010
CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010
EE 26.05.2010 FI 26.05.2010
GB 15.11.2010 GR 27.08.2010
IE 15.11.2010 IS 26.09.2010
LI 30.11.2010 LT 26.05.2010
LV 26.05.2010 MC 30.11.2010
NL 26.05.2010 PL 26.05.2010
PT 27.09.2010 RO 26.05.2010
SE 26.05.2010 SI 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 951 969** (51) ***E04F 11/18***
(84) AT 20.01.2010 (84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010 BG 20.04.2010
CH 30.09.2010 CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010 DE 01.04.2011
DK 20.01.2010 EE 20.01.2010
ES 30.09.2010 FI 29.09.2010
FR 30.09.2010 GR 21.04.2010
IE 29.09.2010 IS 20.05.2010
IT 29.09.2010 LI 30.09.2010
LT 20.01.2010 LV 20.01.2010
MC 30.09.2010 NL 20.01.2010
PL 20.01.2010 PT 20.05.2010
RO 20.01.2010 SE 30.09.2010
SI 20.01.2010 SK 20.01.2010

(11) **1 951 991**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 30.10.2010
IE 24.02.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***F01D 5/28***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 951 996**
(84) AT 03.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***F01N 3/04***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 952 006**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***F02M 25/022***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 952 035**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.11.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.11.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***F16C 3/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 10.11.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 952 040**
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***F16D 27/00***
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 952 050**
(84) BG 01.09.2010
BE 30.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***F16L 37/12***
(84) HU 02.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 952 085**
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***F41A 9/70***
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 952 088**
(84) AT 07.07.2010
BE 30.11.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***G01B 5/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 952 094**
(84) BG 21.04.2010
BE 31.10.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***G01C 21/26***
(84) HU 22.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 952 128**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(51) ***G01N 21/55***
(84) BE 30.11.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 952 145**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G01N 33/50***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 952 168**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 23.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 952 183**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***G02B 1/10***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 03.11.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **1 952 194**
(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***G02F 1/15***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 14.11.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 952 285**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CZ 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 08.09.2010
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 22.11.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 952 311**
(84) AT 03.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(51) ***G06K 19/06***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 952 366**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
(51) ***G08B 13/196***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010

FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 952 367** (51) ***G08B 13/196***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 15.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 952 368** (51) ***G08B 17/10***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 952 370** (51) ***G08C 17/02***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 13.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 952 398** (51) ***G11B 7/14***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 14.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 952 404** (51) ***G11C 7/10***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 15.11.2010
IT 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2010

GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 952 439** (51) ***H01L 23/051***
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 952 471** (51) ***H01M 8/02***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.07.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 26.07.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.07.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 952 522** (51) ***H02M 7/219***
(84) BG 30.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 952 524** (51) ***H02P 1/28***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 21.11.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 952 527** (51) ***H02P 25/04***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 952 534** (51) ***H03K 17/76***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 30.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 952 544** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 06.04.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 952 546** (51) ***H04B 1/707***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 952 562** (51) ***H04B 10/10***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 01.08.2010
LI 31.08.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 952 599** (51) ***H04L 12/58***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 952 693**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A21C 9/04***
(84) BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
NL 18.11.2009
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 952 716**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***A43B 17/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 05.02.2011
IE 26.08.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 952 724**
(84) AT 18.03.2009
BG 18.06.2009
CY 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IE 01.02.2010
LI 28.02.2011
LV 18.03.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(51) ***A47C 7/44***
(84) HU 19.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009
GR 19.06.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
MC 01.03.2010
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 952 733**
(84) AT 19.08.2009
BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***A47J 27/21***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 952 735**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***A47J 36/02***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 952 737**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
(51) ***A47J 37/06***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IE 22.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
NO 16.12.2009
PT 16.02.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 952 762**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(51) ***A61B 5/0452***
(84) BE 30.11.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 952 784**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
NO 26.11.2009
PT 26.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A61C 19/10***
(84) BE 31.01.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.02.2010
HR 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
NL 01.08.2011
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 952 841**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
IE 04.12.2010
IT 04.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***A61N 5/10***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 952 947**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***B25B 21/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.03.2010
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 952 953**
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
GR 09.07.2009
IT 08.04.2009
LV 08.04.2009
(51) ***B25F 3/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
FR 01.03.2010
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 952 973**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
MC 31.01.2010
NO 12.11.2009
(51) ***B29C 63/26***
(84) BE 31.01.2010
CY 12.08.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
MT 12.08.2009
PT 12.01.2010

(11) **1 952 983**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SI 21.10.2009
(51) ***B41F 13/03***
(84) BE 31.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
NL 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 953 016**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.02.2010
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 25.01.2010
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
NO 12.11.2009
PT 12.01.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 953 059**
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009
(51) ***B60W 30/18***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LI 28.02.2010
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 953 068**
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.04.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***B62D 33/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 953 090**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
(51) ***B65B 23/12***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009

FI 09.09.2009
IE 25.07.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 953 112**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B66C 23/48***
(84) AT 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 03.12.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 953 117**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 02.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***B82B 3/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 953 168**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DE 01.09.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 05.02.2010
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
NO 01.10.2009
PT 01.12.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***C07F 7/20***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 28.02.2011
HR 01.07.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
NL 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 953 186**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***C08J 5/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
NO 02.12.2009
PT 02.02.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 953 207**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
(51) ***C10G 33/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LI 28.02.2010
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 953 217**
(84) HU 13.02.2010
BE 12.08.2009
CH 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LI 12.08.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
NO 12.11.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***C11D 17/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.09.2010
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 01.02.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 953 275**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FR 01.02.2010
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***D01H 5/72***
(84) BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 953 278**
(84) AT 13.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 13.07.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***D03C 9/06***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.08.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 953 288**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***D05B 35/06***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.11.2010
IT 14.11.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 953 296**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 15.03.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
(51) ***D21F 9/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SI 13.01.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 953 314**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***E05B 47/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
NO 09.12.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 953 359**
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
HR 03.06.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
NL 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***F01N 7/00***
(84) BE 31.01.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
NO 03.09.2009
PT 03.11.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 953 364**
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***F02C 7/277***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SI 07.10.2009

(11) **1 953 373**
(84) AT 18.11.2009
BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***F02D 41/22***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 953 398**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
(51) ***F16B 37/06***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010

RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 953 417** (51) ***F16H 1/16***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 31.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 953 425** (51) ***F16H 61/24***
(84) AT 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
SE 29.06.2011
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011

(11) **1 953 430** (51) ***F16K 15/04***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GB 31.01.2011
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 953 445** (51) ***F17C 13/00***
(84) HU 02.10.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
HR 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
MT 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
NO 01.07.2009
PT 01.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 953 491** (51) ***F41A 9/47***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 953 556** (51) ***G01N 33/68***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
MC 31.08.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 953 579** (51) ***G02B 21/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 29.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
NL 01.08.2011
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 953 616** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 01.03.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 28.02.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 01.02.2011
IE 01.02.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 953 735** (51) ***G10L 15/22***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 02.02.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 28.02.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 953 759** (51) ***G11B 27/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
(84) BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 953 760** (51) ***G11B 27/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 953 833** (51) ***H01L 31/109***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 17.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 953 841** (51) ***H01L 41/24***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 30.01.2011
IE 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 953 925** (51) ***H04B 7/08***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 05.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2011
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 953 941** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 06.05.2009
BE 06.05.2009
CH 31.01.2011
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IE 11.01.2010
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.01.2011
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 953 952** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GB 27.01.2011
IE 01.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 953 964** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 31.01.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 954 001** (51) ***H04L 29/06***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012

IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 954 002** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 954 009** (51) ***H04L 29/12***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 954 064** (51) ***H04W 4/08***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 25.11.2010
LI 30.11.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 954 119** (51) ***A01G 25/16***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 31.08.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 954 159** (51) ***A45C 11/18***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 10.11.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 954 169** (51) ***A47J 31/40***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 22.11.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 954 172** (51) ***A47L 13/18***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 18.10.2010
LI 31.10.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 954 201** (51) ***A61B 17/11***
(84) HU 29.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 954 206** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 06.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 954 385** (51) ***B01J 8/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 30.11.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **1 954 397** (51) ***B04B 11/08***
(84) AT 21.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 954 407** (51) ***B05B 17/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 23.06.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 954 416** (51) ***B21B 28/02***
(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 954 427** (51) ***B22D 11/18***
(84) HU 05.02.2011
CH 31.10.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LI 31.10.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 954 453** (51) ***B25J 17/02***
(84) HU 26.02.2011
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 954 454** (51) ***B25J 17/02***
(84) HU 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 954 463** (51) ***B60C 13/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 17.10.2010
IE 24.03.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 954 465**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 28.09.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***B29C 43/36***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 954 481**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B29D 30/70***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 06.10.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 954 507**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B42D 15/00***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 24.11.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 954 510**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***B60B 33/00***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 954 511**
(84) AT 03.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***B60F 1/04***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 14.11.2010
IE 03.02.2010
IT 14.11.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 954 518**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 02.12.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***B60K 23/08***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 954 523**
(84) BG 30.06.2010
BE 30.11.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B60N 2/28***
(84) HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.11.2011
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 954 524**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.11.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B60P 7/08***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.11.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **1 954 529**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 29.11.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B60R 3/02***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 954 531**
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GB 24.02.2011
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(51) ***B60R 13/02***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 30.11.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 954 542**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***B60W 10/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 954 544**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(51) ***B61K 9/12***
(84) AT 22.09.2010
BE 30.11.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 954 548**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 20.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***B62D 29/04***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 954 552**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B62D 63/06***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 954 572**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 11.09.2010
LI 30.09.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***B65C 3/06***
(84) BE 07.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 954 584**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 25.10.2010
IT 25.10.2010
(51) ***B65D 47/20***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 26.10.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2010

LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 954 585** (51) ***B65D 50/04***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 29.08.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.08.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 954 610** (51) ***B65G 65/48***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 26.10.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 954 642** (51) ***C03C 21/00***
(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GB 16.03.2010
IE 01.04.2009
LI 31.03.2010
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.03.2010
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 954 647** (51) ***C04B 35/52***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 30.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 954 677** (51) ***C07D 211/58***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 01.09.2011
IE 01.09.2010
IT 01.09.2011
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DE 03.04.2012
EE 28.07.2010
FR 30.09.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2010

LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 954 707** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 954 722** (51) ***C08F 4/12***
(84) BG 30.06.2010
BE 30.11.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 15.11.2010
IE 30.06.2010
IT 15.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 954 738** (51) ***C08G 63/64***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 27.11.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 954 740** (51) ***C08G 64/06***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 29.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 954 772** (51) ***C09D 133/06***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010

LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 954 780** (51) ***C09K 8/68***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FR 13.12.2010
IE 16.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 954 798** (51) ***C12M 1/10***
(84) HU 25.08.2010
CH 30.09.2010
EE 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 954 829** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 954 839** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 20.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 954 840** (51) ***C14C 9/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 954 844** (51) ***C22C 19/05***
(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011

LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 954 873** (51) ***D21D 5/02***
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
GB 28.11.2010
IE 28.11.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 954 886** (51) ***E02F 3/36***
(84) BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 954 893** (51) ***E03C 1/04***
(84) BG 02.06.2010
CH 30.11.2011
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 954 908** (51) ***E06B 9/04***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 954 914** (51) ***E21B 43/34***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 954 922** (51) ***F01D 25/16***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 954 925** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 954 930** (51) ***F02C 3/34***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 30.11.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 954 936** (51) ***F02M 25/07***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 954 945** (51) ***F04B 43/08***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 954 956** (51) ***F16D 61/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 954 961** (51) ***F16H 55/08***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
IE 02.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 954 972** (51) ***F16N 13/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 28.10.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 954 996** (51) ***F27B 7/20***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 29.11.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 955 012** (51) ***G01B 11/245***
(84) HU 01.10.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
SI 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 17.11.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010

(11) **1 955 079** (51) ***G01N 35/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 16.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 955 123** (51) ***G06F 1/035***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010

EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 955 160**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 20.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 955 297**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 11.10.2011
IE 11.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 955 304**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 955 310**
(84) HU 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 955 332**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***G06F 11/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***G08B 13/12***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.05.2012
EE 14.07.2010
FR 02.11.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***G08G 5/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 29.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***G09F 7/20***
(84) BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***G11C 7/10***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.11.2010
IT 23.06.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 955 344**
(84) AT 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 955 388**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 28.09.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 955 417**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 955 463**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 955 477**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(51) ***H01H 9/16***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 22.11.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***H01M 2/10***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***H01R 13/74***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 07.11.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***H04J 14/02***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(51) ***H04L 12/18***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 17.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 955 480**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***H04L 12/24***
(84) BE 30.11.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 955 494**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 955 500**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 955 526**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 01.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 955 563**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***H04W 4/06***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010

MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 955 572** (51) ***H04W 36/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 30.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 955 584** (51) ***A01F 12/52***
(84) BG 16.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 31.10.2011
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 955 616** (51) ***A47F 3/00***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 09.01.2010
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
NO 29.10.2009
PT 29.12.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HR 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
NL 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 955 622** (51) ***A47J 27/04***
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **1 955 625** (51) ***A47J 31/30***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 28.10.2011
IE 28.10.2010
LI 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.05.2012
EE 14.07.2010
FR 02.11.2011
GR 15.10.2010
IT 28.10.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 955 646** (51) ***A61B 1/015***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 30.04.2010
LI 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 955 684** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HR 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IE 24.01.2010
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
NO 01.10.2009
PT 01.12.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 955 687** (51) ***A61J 7/04***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 955 688** (51) ***A61K 6/00***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
MC 29.02.2012
PL 25.01.2012
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 955 701** (51) ***A61K 31/7034***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 955 730** (51) ***A61N 1/26***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 23.02.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 03.01.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 955 735** (51) ***A63B 5/11***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 09.11.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 955 738** (51) ***A63B 22/02***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
NO 15.10.2009
PT 15.12.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 955 747** (51) ***A63H 17/12***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
EE 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 22.07.2009
FI 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 955 777** (51) ***B05B 15/12***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 23.11.2010
IT 23.11.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 955 779** (51) ***B05C 17/005***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 09.02.2011
FR 28.02.2011
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 28.02.2011
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GB 08.02.2011
IE 13.05.2009
IT 08.02.2011
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 955 784** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT 15.12.2010
BG 15.03.2011
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 30.12.2010
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 16.06.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010

PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SK 15.12.2010
PT 15.04.2011
SI 15.12.2010

(11) **1 955 794** (51) ***B22D 41/00***
(84) LV 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 955 806** (51) ***B23Q 1/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
RO 08.04.2009

(11) **1 955 808** (51) ***B24B 5/02***
(84) BG 26.01.2012
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
(84) CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 955 815** (51) ***B24C 3/32***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.09.2010
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 955 881** (51) ***B60H 1/32***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011

(11) **1 955 892** (51) ***B60N 2/48***
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 955 901** (51) ***B60R 16/02***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 02.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 15.11.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 955 930** (51) ***B62D 21/15***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 28.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 955 935** (51) ***B62J 9/00***
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 955 943** (51) ***B63B 27/00***
(84) HU 25.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MT 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
LI 31.08.2011
MC 31.08.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 955 951** (51) ***B65B 25/14***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 01.03.2010
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SI 30.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 955 971** (51) ***B65H 75/24***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2011
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 08.02.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 955 973** (51) ***B66B 5/22***
(84) BG 28.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 15.10.2010
LV 15.10.2011
MT 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CY 02.06.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2011
MC 31.10.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 956 030** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 11.11.2009
CH 31.05.2010
DE 01.12.2010
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
GR 12.02.2010
IT 11.11.2009
MC 31.05.2010
SE 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 22.05.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2010
PT 11.03.2010

(11) **1 956 031** (51) ***C07K 14/575***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 956 033** (51) ***C08F 22/40***
(84) HU 07.11.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HR 06.05.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
NO 06.08.2009
PT 06.10.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 956 034** (51) ***C08G 18/50***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 06.02.2010
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
NL 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HR 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
NO 30.12.2009
PT 28.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 956 038** (51) ***C08G 77/442***
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
(84) BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
NO 23.12.2009
PT 23.02.2010

RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 956 050**
(51) ***C08L 95/00***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 12.02.2010
LI 28.02.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 956 058**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.02.2010
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 17.01.2010
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
NO 12.11.2009
PT 12.01.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 956 064**
(51) ***C09J 11/00***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 16.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 956 087**
(51) ***C12N 15/09***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 956 099**
(51) ***C21D 1/06***
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 956 128**
(51) ***D04B 21/14***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.07.2010
EE 14.10.2009
ES 01.08.2010
GB 31.07.2011
IE 14.10.2009
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 956 133**
(51) ***D06F 39/12***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
NO 12.11.2009
PT 12.01.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 956 141**
(51) ***D21G 1/02***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SK 16.12.2009

(11) **1 956 150**
(51) ***E03C 1/04***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 31.05.2011
ES 05.05.2011
FR 31.05.2011
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.05.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 04.05.2011
IE 04.05.2010
IT 04.05.2011
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 04.11.2011
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 956 174**
(51) ***E06B 3/66***
(84) HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IT 15.04.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 956 183**
(51) ***E21B 19/10***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 02.05.2011
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 956 184**
(51) ***E21B 41/04***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 956 190**
(51) ***F01D 5/14***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
IE 11.11.2009
LI 28.02.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 956 221**
(51) ***F02D 41/20***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.09.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 02.02.2011
IE 02.02.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 956 222**
(51) ***F02F 7/00***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 28.02.2011
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 956 223**
(51) ***F02F 7/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 31.01.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
NO 12.11.2009
PT 12.01.2010
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 956 250**
(51) ***F16B 5/02***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
(84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011

IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 956 252**
(51) ***F16C 3/035***
(84) HU 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 02.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 956 254**
(51) ***F16C 25/08***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 956 280**
(51) ***F16L 37/47***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 956 336**
(51) ***F41G 7/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 956 357**
(51) ***G01N 17/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 06.02.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 956 378**
(51) ***G01R 15/18***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 06.07.2010
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 956 448**
(51) ***G05B 13/04***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 956 484**
(51) ***G06F 9/46***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 956 494**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 956 495**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 956 513**
(51) ***G06K 7/00***
(84) BG 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
IE 14.09.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 956 589**
(51) ***G10L 21/02***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 06.02.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 956 647**
(51) ***H01L 21/60***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
NO 12.11.2009
SI 12.08.2009
BE 31.01.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
RO 12.08.2009

(11) **1 956 651**
(51) ***H01L 23/48***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
FI 06.05.2009
HR 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
BE 31.01.2010
CY 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.01.2010
NO 06.08.2009
PT 06.10.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 956 685**
(51) ***H01R 13/447***
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 956 688**
(51) ***H01R 25/14***
(84) HU 01.07.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 956 750**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 04.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010

PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 956 795**
(51) ***H04L 29/06***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 956 808**
(51) ***H04M 1/60***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
NO 27.08.2009
PT 27.10.2009
SI 27.05.2009
BE 28.02.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
HR 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 956 854**
(51) ***H04W 88/18***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 12.02.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 956 859**
(51) ***H04W 72/10***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 12.02.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 28.02.2011
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 956 889**
(51) ***A01K 9/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 14.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 956 892**
(51) ***A01K 87/08***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
FI 28.11.2011
IS 31.05.2012
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
NL 01.06.2012
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 28.11.2011
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 956 921**
(51) ***A23F 3/32***

(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LT 09.09.2009
PL 10.01.2011
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 956 988**
(51) ***A61B 17/32***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 04.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 957 015**
(51) ***A61F 5/445***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.07.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.07.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 07.07.2010
LI 31.07.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 957 060**
(51) ***A61K 31/192***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 06.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 957 063**
(51) ***C07C 69/587***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 957 067**
(51) ***A61K 31/404***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IS 08.01.2011
LV 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010

(11) **1 957 088**
(51) ***A61K 31/715***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 957 130**
(51) ***A61L 29/08***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 957 144**
(51) ***A61M 25/10***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IS 27.02.2011
LV 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 957 183**
(51) ***B01D 53/86***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 957 213**
(51) ***B08B 9/045***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011

CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
CY 03.11.2010
DE 01.07.2011
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 957 228** (51) ***B23K 11/31***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 957 236** (51) ***B24B 19/26***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 30.09.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 957 247** (51) ***B28D 5/00***

(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010

(11) **1 957 253** (51) ***B29C 44/56***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 06.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 957 259** (51) ***B29C 70/46***

(84) BG 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 957 274** (51) ***B41F 17/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 31.12.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 957 276** (51) ***B41F 17/22***

(84) BG 29.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 29.09.2010
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
NL 01.06.2012
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 957 284** (51) ***B41M 1/12***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.11.2010
IE 27.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 957 298** (51) ***B60G 21/055***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 15.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 957 299** (51) ***B60H 1/00***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 19.09.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 957 324** (51) ***B60R 21/203***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 28.11.2010
IE 28.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 957 328** (51) ***B60R 21/34***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 957 329** (51) ***B60R 22/195***

(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 957 343** (51) ***B62D 7/18***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 01.12.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 957 345** (51) ***B62D 21/02***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 08.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 957 347** (51) ***B62D 33/067***

(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 10.11.2010, LI 30.11.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 02.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 30.11.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **1 957 348** (51) ***B62D 59/04***

(84) BG 08.09.2010, BE 31.12.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GB 08.12.2010, IE 08.09.2010, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 957 349** (51) ***B62D 55/065***

(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 20.11.2010, IT 06.10.2010, LT 06.10.2010, MC 30.11.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LI 30.11.2010, LV 06.10.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 957 354** (51) ***B63B 15/00***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.02.2010, FR 30.11.2010, IE 10.02.2010, LI 30.11.2010, LV 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 957 356** (51) ***B63B 35/12***

(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 20.10.2010, FI 20.10.2010, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, MC 30.11.2010, SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, GB 20.01.2011, IE 08.11.2010, LI 30.11.2010, PT 21.02.2011, SK 20.10.2010

(11) **1 957 361** (51) ***B64C 7/00***

(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.09.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 30.11.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, BE 30.11.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 30.11.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **1 957 375** (51) ***B65D 47/28***

(84) AT 22.06.2011, CY 22.06.2011, DK 22.06.2011, FI 22.06.2011, IS 22.10.2011, LV 22.06.2011, NL 22.06.2011, PT 24.10.2011, SE 22.06.2011, SK 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011, CZ 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, LT 22.06.2011, MC 29.02.2012, PL 22.06.2011, RO 22.06.2011, SI 22.06.2011

(11) **1 957 385** (51) ***B65G 47/51***

(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 08.12.2010, LI 31.12.2010, LV 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 02.06.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 31.12.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 957 392** (51) ***B67D 1/08***

(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 20.10.2010, LI 31.10.2010, LV 20.10.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LT 20.10.2010, MC 31.10.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010

(11) **1 957 395** (51) ***B81C 99/00***

(84) BG 08.09.2010, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011, CZ 08.09.2010, GR 09.12.2010, LT 08.09.2010, MC 30.11.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010

(11) **1 957 403** (51) ***C01B 13/36***

(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, IE 01.12.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 957 519** (51) ***C07K 14/00***

(84) BG 19.05.2010, CY 02.06.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LV 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CZ 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, PT 20.09.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 957 524** (51) ***C07K 14/435***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 30.11.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 30.11.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 30.11.2010, IE 16.11.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 30.11.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 957 544** (51) ***C08C 19/12***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, IE 23.10.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 957 549** (51) ***C08F 218/04***

(84) BG 19.05.2010, BE 30.11.2010, CY 02.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 30.11.2010, LV 19.05.2010, NL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 957 550** (51) ***C08F 220/18***

(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 30.11.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LV 20.01.2010, PT 20.05.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 957 551** (51) ***C08G 18/08***

(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 13.10.2010, LI 30.11.2010, LV 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LT 13.10.2010, MC 30.11.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **1 957 553** (51) ***C08G 18/10***

(84) HU 28.07.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010

FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 957 554** (51) ***C08G 18/12***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 05.07.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 957 563** (51) ***C08G 77/06***
(84) BG 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 09.10.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 957 601** (51) ***C09K 8/035***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 957 613** (51) ***C10B 33/10***
(84) BG 08.09.2010
BE 31.12.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 957 618** (51) ***C11B 3/14***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 07.12.2010
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 957 620** (51) ***C11D 3/20***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GB 09.11.2010
IE 12.05.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 957 644** (51) ***C12N 15/10***
(84) HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010
(84) BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010

(11) **1 957 645** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 06.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 957 661** (51) ***C12Q 1/00***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
SI 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 957 665** (51) ***C12Q 1/18***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 02.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 06.12.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 957 670** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 17.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 957 680** (51) ***C21C 5/46***
(84) HU 21.07.2010
CH 31.12.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 05.12.2010
IE 05.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010

(11) **1 957 686** (51) ***C22C 45/10***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 29.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 957 768** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 13.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 957 778** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 957 787** (51) ***F02M 35/112***
(84) AT 17.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 957 788**
(51) ***F02M 35/112***
(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LT 01.09.2010, MC 30.11.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 30.11.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.11.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 957 796**
(51) ***F04B 39/12***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 30.11.2010, CZ 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 27.11.2010, LI 30.11.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 30.11.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010

(11) **1 957 819**
(51) ***F16D 48/06***
(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 29.11.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 957 844**
(51) ***F16L 3/10***
(84) BG 23.06.2010, BE 30.09.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, LI 30.09.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CH 30.09.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LT 23.06.2010, MC 30.09.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 957 889**
(51) ***F25B 6/02***
(84) AT 14.07.2010, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, FI 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LT 14.07.2010, MC 30.11.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, CH 30.11.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, GB 28.11.2010, IE 14.07.2010, LI 30.11.2010, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 957 894**
(51) ***F25B 49/02***
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, LI 31.10.2010, LV 11.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 957 904**
(51) ***F25D 23/02***
(84) BG 29.09.2010, BE 31.10.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.09.2010, LI 31.10.2010, LV 29.09.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **1 957 955**
(51) ***G01N 15/02***
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, IT 23.12.2009, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) BE 30.11.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 957 970**
(51) ***G01N 33/34***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GB 29.11.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 957 980**
(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 958 030**
(51) ***G03G 15/16***
(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 31.10.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, FR 02.11.2010, IE 27.10.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) SI 28.07.2010

(11) **1 958 054**
(51) ***G03B 9/22***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.11.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 30.11.2010, IE 13.11.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.11.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 958 101**
(51) ***G06F 17/50***
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, FI 03.11.2010, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 30.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FR 03.01.2011, IE 03.11.2010, LI 30.11.2010, LV 03.11.2010, NL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010

(11) **1 958 178**
(51) ***G09F 3/02***
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 958 187**
(51) ***G10L 19/14***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PT 22.11.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 05.12.2011, IE 05.12.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 958 230**
(51) ***H01J 35/10***
(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.11.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, FR 30.11.2010, IE 27.11.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 958 244** (51) ***H01L 21/336***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 27.11.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.11.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 958 279** (51) ***H01M 4/58***

(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 30.09.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 30.09.2010, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010, HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GB 14.10.2010, IE 26.09.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 30.09.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **1 958 283** (51) ***H01M 8/10***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 31.08.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 28.08.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.08.2010, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009, HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 31.08.2010, LV 07.10.2009, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **1 958 299** (51) ***H01R 33/96***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 30.11.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 30.11.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010, AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 14.11.2010, LI 30.11.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 958 304** (51) ***H01T 1/12***

(84) HU 30.03.2011, BG 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GB 29.10.2011, IE 29.09.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, NL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 31.10.2011, LV 29.09.2010, MT 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010

(11) **1 958 308** (51) ***H02H 7/045***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.08.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.08.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010, HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 24.08.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.08.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 958 323** (51) ***H02N 15/00***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.12.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010, HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 01.12.2010, IT 07.07.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 958 339** (51) ***H04B 1/18***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.10.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010, AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 12.10.2010, LI 31.10.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **1 958 468** (51) ***H04W 4/14***

(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 30.11.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010, AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 20.11.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 958 478** (51) ***H04W 36/14***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 12.05.2010, GR 13.08.2010, LI 30.11.2010, LV 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010, AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 02.06.2010, EE 12.05.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.11.2010, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 958 493** (51) ***A01D 34/66***

(84) HU 01.07.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, NO 30.03.2010, PT 30.05.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, ES 10.04.2010, HR 30.12.2009, IS 30.04.2010, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 958 525** (51) ***A41D 27/24***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.05.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.05.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010, HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 31.05.2010, IE 29.05.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.05.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 958 535** (51) ***A46B 7/10***

(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, GR 27.11.2009, IS 26.12.2009, LT 26.08.2009, MC 01.03.2010, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009, BE 26.08.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GB 13.02.2011, IE 13.02.2010, IT 26.08.2009, LV 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009

(11) **1 958 554** (51) ***A47J 42/56***

(84) AT 27.01.2010, BE 30.06.2010, CH 30.06.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, MC 30.06.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010, HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, LI 30.06.2010, PL 27.01.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 958 564** (51) ***A61B 1/05***

(84) CY 08.06.2011, DK 08.06.2011, ES 19.09.2011, GR 09.09.2011, IE 08.06.2011, LT 08.06.2011, MC 29.02.2012, NO 08.09.2011, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011, CZ 08.06.2011, EE 08.06.2011, FI 08.06.2011, HR 08.06.2011, IS 08.10.2011, LV 08.06.2011, NL 08.06.2011, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011

(11) **1 958 581** (51) ***A61B 17/82***

(84) CY 21.09.2011, DK 21.09.2011, FI 21.09.2011, HR 21.09.2011, IS 21.01.2012, LT 21.09.2011, MC 29.02.2012, NO 21.12.2011, PT 23.01.2012, SE 21.09.2011, SK 21.09.2011, CZ 21.09.2011, EE 21.09.2011, GR 22.12.2011, IE 21.09.2011, IT 21.09.2011, LV 21.09.2011, NL 21.09.2011, PL 21.09.2011, RO 21.09.2011, SI 21.09.2011

(11) **1 958 593**
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
HR 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
NO 08.07.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(51) ***A61F 2/16***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 24.01.2010
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
NL 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 958 595**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 07.02.2011
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***A61F 2/30***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 958 609**
(84) BG 09.09.2009
BE 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***A61K 8/06***
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 958 659**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.07.2010
PL 06.07.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***A61M 37/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 06.07.2011
IE 26.08.2009
LI 31.07.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 958 660**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A61M 39/10***
(84) BE 28.02.2010
CY 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 958 686**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B01F 9/08***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.09.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 13.02.2011
IE 13.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 958 698**
(84) HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***B04B 3/00***
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 958 706**
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***B05C 13/02***
(84) BE 31.12.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 03.01.2011
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 958 715**
(84) AT 07.10.2009
BE 31.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(51) ***B21J 15/04***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 958 759**
(84) CY 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(51) ***B29C 59/00***
(84) DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 958 760**
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(51) ***B62K 3/04***
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **1 958 773**
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(51) ***B41F 33/00***
(84) CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 958 819**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 21.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***B60P 1/28***
(84) HU 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 958 826**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2011
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***B60R 15/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 15.02.2011
IE 07.10.2009
IT 15.02.2011
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 958 844**
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
(51) ***B61D 1/00***
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 958 846**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B61D 13/00***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 958 847**
(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
NO 14.12.2011
(51) ***B61D 17/04***
(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PL 14.09.2011

PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 958 858** (51) ***B62J 17/02***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 958 860** (51) ***B62J 17/02***

(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 958 867** (51) ***B63B 21/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
RO 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 19.02.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
PT 30.04.2010
SK 30.12.2009

(11) **1 958 883** (51) ***B65D 47/20***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.02.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2011
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 958 884** (51) ***B65D 50/00***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 03.09.2010
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 958 907** (51) ***B65H 37/00***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
IE 08.10.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 958 933** (51) ***C07C 319/28***

(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 958 975** (51) ***C08G 18/10***

(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 958 998** (51) ***C09K 3/18***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 14.02.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 959 000** (51) ***C09K 19/32***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 959 035** (51) ***D01F 8/04***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 28.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.03.2010
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 959 036** (51) ***D01F 8/04***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 28.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.03.2010
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 959 047** (51) ***D06F 43/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 16.02.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 959 048** (51) ***D06F 58/24***

(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 01.03.2010
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 15.02.2010
LI 28.02.2011
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 959 061** (51) ***E03D 9/08***

(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 959 064** (51) ***E04B 1/68***

(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 959 065** (51) ***E04B 1/68***

(84) HU 16.10.2009
CY 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 959 069** (51) ***E04C 2/288***

(84) HU 07.11.2009, BG 06.08.2009, CY 06.05.2009, DK 06.05.2009, ES 17.08.2009, FR 01.03.2010, GR 07.08.2009, IS 06.09.2009, LI 28.02.2011, LV 06.05.2009, NL 06.05.2009, PT 06.09.2009, SE 06.08.2009, SK 06.05.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 06.05.2009, EE 06.05.2009, FI 06.05.2009, GB 13.02.2011, IE 06.05.2009, IT 06.05.2009, LT 06.05.2009, MC 01.03.2010, PL 06.05.2009, RO 06.05.2009, SI 06.05.2009

(11) **1 959 073** (51) ***E04H 9/04***

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, NO 30.12.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HR 30.09.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.01.2010, NL 30.09.2009, PT 28.02.2010, SE 30.09.2009

(11) **1 959 076** (51) ***E05C 19/02***

(84) HU 26.09.2009, BG 25.06.2009, CZ 25.03.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, HR 25.03.2009, IS 25.07.2009, LT 25.03.2009, MC 31.01.2010, NL 25.03.2009, PL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SI 25.03.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, GR 26.06.2009, IE 25.03.2009, IT 25.03.2009, LV 25.03.2009, MT 25.03.2009, NO 25.06.2009, PT 25.08.2009, SE 25.06.2009, SK 25.03.2009

(11) **1 959 154** (51) ***F16F 9/348***

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HR 30.12.2009, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, NL 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, NO 30.03.2010, PT 30.05.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 959 159** (51) ***F16F 15/121***

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 01.03.2010, NL 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, FI 16.12.2009, HR 16.12.2009, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, NO 16.03.2010, PT 16.05.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **1 959 176** (51) ***F16K 31/05***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IE 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 01.03.2010, NL 01.09.2011, PT 23.05.2010, SI 23.12.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 15.02.2011, FR 28.02.2011, HR 23.12.2009, IS 23.04.2010, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, NO 28.02.2011, RO 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 959 181** (51) ***F16L 37/091***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.01.2010, NO 18.02.2010, PT 18.04.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, HR 18.11.2009, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 959 191** (51) ***F21V 21/116***

(84) AT 23.12.2009, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IE 12.02.2010, LT 23.12.2009, MC 01.03.2010, NO 23.03.2010, PT 23.05.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, CY 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, HR 23.12.2009, IS 23.04.2010, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 959 195** (51) ***F23J 15/04***

(84) BG 28.03.2012, EE 28.12.2011, HR 28.12.2011, IS 28.04.2012, LV 28.12.2011, NL 28.12.2011, PT 30.04.2012, SI 28.12.2011
(84) CY 28.12.2011, GR 29.03.2012, IE 28.12.2011, LT 28.12.2011, MC 29.02.2012, NO 28.03.2012, RO 28.12.2011, SK 28.12.2011

(11) **1 959 213** (51) ***F24J 3/08***

(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, HR 28.10.2009, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 01.03.2010, NO 28.01.2010, PT 28.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IE 28.10.2009, IT 28.10.2009, LV 28.10.2009, MT 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **1 959 271** (51) ***G01S 17/02***

(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, HR 24.06.2009, IS 24.10.2009, LV 24.06.2009, MT 24.06.2009, NO 24.09.2009, PT 24.11.2009, SI 24.06.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, IE 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 01.03.2010, NL 24.06.2009, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 959 281** (51) ***G02B 6/42***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IE 07.02.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, NO 20.04.2010, PT 20.06.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, HR 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 01.03.2010, NL 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 959 372** (51) ***G06F 21/24***

(84) BG 30.09.2009, HU 01.04.2010, CH 28.02.2011, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 15.02.2010, IT 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 01.03.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LI 28.02.2011, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 959 431** (51) ***G10L 19/00***

(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 30.11.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 29.11.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 959 478** (51) ***H01L 21/02***

(84) AT 17.08.2011, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IE 17.08.2011, LT 17.08.2011, MC 29.02.2012, NO 17.11.2011, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, HR 28.03.2012, IS 17.12.2011, LV 17.08.2011, NL 17.08.2011, PL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011

(11) **1 959 494** (51) ***H01L 25/07***

(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, FI 17.06.2009, HR 17.06.2009, IS 17.10.2009, LV 17.06.2009, MT 17.06.2009, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IE 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 31.01.2010, NO 17.09.2009, PT 17.11.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 959 570** (51) ***H03K 17/95***

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HR 30.09.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 01.03.2010, NL 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, NO 30.12.2009, PT 28.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 959 613** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CH 31.10.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 14.10.2010, LI 31.10.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CY 02.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IT 21.04.2010, MC 31.10.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 959 615** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 28.02.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 14.02.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 01.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 28.02.2011, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 959 639** (51) ***H04L 29/08***

(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, IE 02.11.2011, IT 02.11.2011, LV 02.11.2011, NL 02.11.2011, PT 02.03.2012, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011
(84) CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, IS 02.03.2012, LT 02.11.2011, MC 29.02.2012, PL 02.11.2011, RO 02.11.2011, SI 02.11.2011

(11) **1 959 640** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CH 31.07.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 21.07.2010, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.07.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.07.2010, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 959 641** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CH 31.07.2010, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 09.09.2009, IE 21.07.2010, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 31.07.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010, BG 02.09.2009, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 31.07.2010, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 959 659** (51) ***H04M 7/12***

(84) AT 22.04.2009, BE 22.04.2009, CH 28.02.2011, CZ 22.04.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, IE 15.02.2010, IT 22.04.2009, LT 22.04.2009, MC 01.03.2010, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009
(84) HU 23.10.2009, BG 22.07.2009, CY 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, GR 23.07.2009, IS 22.08.2009, LI 28.02.2011, LV 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009

(11) **1 959 697** (51) ***H04W 36/00***

(84) LV 25.01.2012, BG 25.04.2012, FI 25.01.2012, IS 25.05.2012, MC 29.02.2012, PL 25.01.2012
(84) BE 25.01.2012, CY 25.01.2012, GR 26.04.2012, LT 25.01.2012, NL 25.01.2012, PT 25.05.2012

(11) **1 959 699** (51) ***H04W 8/30***

(84) AT 29.04.2009, BE 31.01.2010, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, GR 30.07.2009, IE 29.04.2009, LT 29.04.2009, MC 31.01.2010, NL 29.04.2009, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SK 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, HR 29.04.2009, IS 29.08.2009, LV 29.04.2009, MT 29.04.2009, NO 29.07.2009, PT 29.09.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 959 803** (51) ***A47J 39/00***

(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GB 08.11.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 30.11.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 30.11.2010, LV 13.01.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **1 959 804** (51) ***A47J 45/06***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.12.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LV 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 959 819** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 23.11.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.11.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.11.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 959 831** (51) ***A61B 5/11***

(84) AT 14.07.2010, BE 14.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 15.11.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 30.11.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 30.11.2010, LV 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **1 959 834** (51) ***A61B 5/151***

(84) HU 11.05.2011, BG 10.02.2011, CY 10.11.2010, DK 10.11.2010, ES 21.02.2011, FR 10.01.2011, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, LI 30.11.2010, LV 10.11.2010, NL 10.11.2010, PT 10.03.2011, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.11.2010, EE 10.11.2010, FI 10.11.2010, GB 10.02.2011, IE 10.11.2010, IT 10.11.2010, LT 10.11.2010, MC 30.11.2010, PL 10.11.2010, RO 10.11.2010, SI 10.11.2010

(11) **1 959 839** (51) ***A61B 17/02***

(84) BG 01.09.2010, BE 30.09.2010, CY 01.09.2010, DE 03.04.2012, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GB 22.09.2011, IE 01.09.2010, IT 22.09.2011, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, CH 30.09.2010, CZ 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 30.09.2011, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.09.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 959 850** (51) ***A61B 17/70***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 12.12.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 959 860** (51) ***A61C 19/04***

(84) BG 31.03.2010, BE 31.12.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 959 868** (51) ***A61F 2/30***

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.11.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 30.11.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 959 886** (51) ***A61F 9/007***

(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 18.12.2010, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LV 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 959 889** (51) ***A61F 13/02***

(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, FI 06.10.2010, IS 06.02.2011, LV 06.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SK 06.10.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 06.10.2010, EE 06.10.2010, GR 07.01.2011, LT 06.10.2010, MC 31.12.2010, PT 07.02.2011, SI 06.10.2010

(11) **1 959 909** (51) ***A61H 1/02***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 959 912** (51) ***A61K 6/04***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LV 06.01.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010
(84) BE 28.02.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GB 06.04.2010, IE 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 01.03.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **1 959 998** (51) ***A61K 47/32***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.11.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 960 012** (51) ***A61L 31/02***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, FR 03.01.2011, IS 25.12.2010, LI 31.12.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 960 027** (51) ***A61M 25/00***

(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, PT 06.09.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 960 030** (51) ***A61M 25/09***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 01.12.2010, IE 01.12.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DE 01.07.2011, EE 09.06.2010, FR 03.01.2011, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.12.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 960 048** (51) ***A61N 1/378***

(84) AT 04.08.2010, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 19.10.2010, LI 31.10.2010, LV 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, CH 31.10.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 960 049** (51) ***A61N 1/378***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 02.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 15.12.2010, LI 31.12.2010, LV 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **1 960 051** (51) ***A61N 5/10***

(84) AT 07.07.2010, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 12.12.2010, LT 07.07.2010, MC 31.12.2010, PT 08.11.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LV 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **1 960 058** (51) ***A62C 2/06***

(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, FI 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 30.11.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CY 23.06.2010, EE 23.06.2010, FR 30.11.2010, IE 14.11.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 960 065** (51) ***A63C 17/06***

(84) BG 05.05.2010, BE 30.11.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 30.11.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 960 080** (51) ***B01D 33/00***

(84) AT 24.11.2010, BE 24.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, FI 24.11.2010, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LI 31.12.2010, LV 24.11.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, ES 07.03.2011, FR 24.01.2011, IE 13.12.2010, IT 13.12.2010, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010

(11) **1 960 104** (51) ***B01L 3/00***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 04.12.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 960 119**
(84) BG 12.05.2010
CY 02.06.2010
EE 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B05C 1/02***
(84) HU 13.11.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 960 124**
(84) BG 07.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(51) ***B07C 1/02***
(84) HU 08.10.2010
CY 02.06.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 960 130**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
NL 01.06.2012
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***B09C 1/02***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 960 152**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***B23K 20/12***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 960 155**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***B23Q 7/04***
(84) BE 30.11.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 960 162**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 20.11.2010
IE 20.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B26B 19/06***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 960 165**
(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CY 02.06.2010
DE 03.04.2012
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.09.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***B26D 7/34***
(84) HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **1 960 171**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***B29B 7/76***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 960 176**
(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(51) ***B29C 41/22***
(84) HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 960 177**
(84) BG 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B29C 45/00***
(84) HU 06.11.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 960 220**
(84) AT 12.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 12.12.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***B60J 7/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 03.01.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 960 226**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 08.12.2010
IE 11.08.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***B60K 35/00***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 960 243**
(84) AT 21.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***B60W 50/02***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 960 246**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B62B 3/14***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 21.08.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 960 254**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***B62J 1/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 01.12.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 960 287**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 13.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***B65D 77/06***
(84) HU 12.02.2011
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 960 292**
(51) ***B65D 83/16***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 960 304**
(51) ***B66B 31/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 960 309**
(51) ***B82B 3/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 960 335**
(51) ***C07C 17/20***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 31.10.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 960 344**
(51) ***C07C 209/68***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 960 379**
(51) ***C07D 327/06***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 21.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 960 383**
(51) ***C07D 401/12***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2011
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 960 390**
(51) ***C07D 401/14***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 960 398**
(51) ***C07D 471/04***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
IE 07.12.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 08.06.2012
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 960 410**
(51) ***C07F 15/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.12.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 960 451**
(51) ***C08G 18/32***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 30.11.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 17.11.2010
IE 17.11.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PT 21.05.2012
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 960 452**
(51) ***C08G 18/48***
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 960 462**
(51) ***C08K 3/22***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 960 468**
(51) ***C08L 69/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 12.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 960 474**
(51) ***C09B 29/03***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 960 502**
(51) ***C11D 3/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 960 503**
(51) ***C11D 3/26***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
IT 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010

LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 960 513** (51) ***C12N 5/02***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 08.12.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 960 550** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 12.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 960 573** (51) ***D01G 21/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 11.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 960 578** (51) ***D04H 1/42***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 13.12.2010
IE 13.12.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 960 586** (51) ***D06F 58/26***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 960 587** (51) ***D06F 75/12***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 15.09.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 960 593** (51) ***D21F 1/48***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 30.11.2010
IE 18.08.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FR 30.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 960 603** (51) ***E01B 26/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.11.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 30.11.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 960 610** (51) ***E04C 2/16***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 02.06.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 16.12.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 960 627** (51) ***E05F 15/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 960 669** (51) ***F04B 39/12***
(84) BG 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010

(11) **1 960 679** (51) ***F16B 41/00***
(84) HU 22.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
GR 22.10.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 960 683** (51) ***F16D 65/14***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.11.2010
IE 24.11.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 960 684** (51) ***F16D 65/20***
(84) BG 31.03.2010
BE 30.11.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 960 702** (51) ***F16H 63/42***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 960 751** (51) ***G01K 1/14***
(84) BG 16.09.2009
BE 28.02.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 01.03.2010
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 960 764** (51) ***G01N 27/18***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, FI 30.12.2009, IS 30.04.2010, LV 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009, HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, IE 24.11.2010, LT 30.12.2009, MC 30.11.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 960 779** (51) ***G01N 33/542***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 07.12.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010, HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.12.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 960 789** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 27.10.2010, BG 27.01.2011, CZ 27.10.2010, ES 07.02.2011, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LT 27.10.2010, MC 31.12.2010, PT 28.02.2011, SI 27.10.2010, HU 28.04.2011, CY 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 07.12.2010, IT 27.10.2010, LV 27.10.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 960 853** (51) ***G05B 19/418***

(84) BG 31.03.2010, BE 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 04.12.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 960 876** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 23.10.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010, HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 960 947** (51) ***G06K 19/07***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 01.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010, AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 960 994** (51) ***G11B 27/30***

(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 14.11.2010, IT 20.10.2010, LT 20.10.2010, MC 30.11.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010, HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LI 30.11.2010, LV 20.10.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **1 960 997** (51) ***G10L 15/08***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 06.12.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 961 003** (51) ***G11B 7/135***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 29.11.2010, IE 29.11.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 30.11.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.11.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 961 059** (51) ***H01M 4/76***

(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CH 31.10.2011, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.10.2011, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010, HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.10.2010, IT 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 961 067** (51) ***H01M 8/12***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010, HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 12.12.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 961 090** (51) ***H01T 13/04***

(84) HU 11.09.2010, CY 10.03.2010, EE 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, PL 10.03.2010, SI 10.03.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.11.2010, RO 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 961 096** (51) ***H02H 9/04***

(84) HU 16.03.2011, BG 15.09.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 31.10.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, GB 31.10.2011, IE 15.09.2010, IT 31.10.2010, LT 15.09.2010, MC 31.10.2010, NL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **1 961 116** (51) ***H03H 7/01***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.11.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 29.11.2010, IE 29.11.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 30.11.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010, HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 30.11.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 30.11.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 961 118** (51) ***H03K 17/10***

(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LI 31.12.2010, LV 16.06.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010, AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 04.12.2010, IT 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 961 162** (51) ***H04B 17/00***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 27.11.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 30.11.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010, HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 30.11.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 961 169**
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***H04W 52/02***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 961 172**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 12.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(51) ***H04W 52/36***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 961 178**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 13.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 961 203**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***H04M 3/42***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 961 207**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 29.11.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***H04N 1/40***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 961 224**
(84) AT 24.02.2010
BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
(51) ***H04N 7/167***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 961 231**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H04N 7/24***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 11.12.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 961 247**
(84) AT 17.02.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***H04W 8/24***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.07.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 961 272**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***H05B 37/02***
(84) AT 26.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 961 277**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***H05B 41/295***
(84) HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 961 282**
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***H05K 9/00***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 961 286**
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
NL 10.02.2010
PT 10.07.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(51) ***A01D 33/14***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 961 288**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A01D 43/08***
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 961 289**
(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A01D 61/00***
(84) HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 961 290**
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(51) ***A01G 3/02***
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
NO 08.10.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 961 299**
(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NO 22.09.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(51) ***A01M 7/00***
(84) CZ 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 961 334**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
HR 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
NL 16.09.2009
(51) ***A47C 13/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
NO 16.12.2009

PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
PT 16.02.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 961 338**
(51) ***A47F 3/00***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 961 347**
(51) ***A47G 25/48***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 961 352**
(51) ***A47J 37/12***
(84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
HR 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
NO 08.07.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
GR 09.07.2009
IE 17.01.2010
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
NL 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 961 374**
(51) ***A61B 3/10***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 961 389**
(51) ***A61B 17/17***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 24.01.2011
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
NO 14.01.2010
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 961 407**
(51) ***A61K 6/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 22.02.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 961 419**
(51) ***A61K 31/40***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 09.12.2010
LI 31.12.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 961 437**
(51) ***A61M 5/28***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 961 441**
(51) ***A61M 16/04***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 961 445**
(51) ***A61N 5/10***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 30.09.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 961 471**
(51) ***A63H 30/04***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.01.2011
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
NO 14.01.2010
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 31.01.2010
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 961 480**
(51) ***B01D 53/86***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 14.09.2011
IE 14.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 961 487**
(51) ***B05B 7/06***
(84) HU 05.09.2009
CY 04.03.2009
EE 04.03.2009
GR 05.06.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.01.2010
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
FI 04.03.2009
HR 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NO 04.06.2009
PT 04.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 961 516**
(51) ***B23Q 3/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 22.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 22.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 961 528**
(51) ***B27B 17/08***
(84) MC 29.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
(84) FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012

(11) **1 961 547**
(51) ***B29C 45/16***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
HR 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
NO 03.09.2009
PT 03.11.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IE 11.02.2010
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
NL 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 961 560**
(51) ***B41F 13/004***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 02.06.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 05.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010

RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 961 594** (51) ***B60H 1/00***

(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 961 601** (51) ***B60K 1/04***

(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 961 604** (51) ***F16D 3/04***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
NL 02.09.2009
PT 02.02.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 961 607** (51) ***B60N 2/06***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 28.02.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 961 615** (51) ***B60R 9/02***

(84) MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 961 624** (51) ***B60R 21/015***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 23.02.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 961 637** (51) ***B60T 13/575***

(84) AT 27.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 01.03.2010
IE 27.05.2009
LI 28.02.2011
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DE 01.09.2010
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 961 656** (51) ***B63H 20/20***

(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 961 663** (51) ***B65B 9/06***

(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 961 668** (51) ***B65D 51/20***

(84) MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 961 675** (51) ***B65D 85/10***

(84) HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PT 24.03.2011
SK 24.11.2010
(84) BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 961 678** (51) ***B65G 1/04***

(84) BG 23.09.2009
BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 961 679** (51) ***B65G 1/08***

(84) BG 16.09.2009
BE 28.02.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 20.02.2011
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 961 718** (51) ***C04B 41/63***

(84) HU 12.05.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 26.01.2011
IE 26.01.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 961 757** (51) ***C07F 9/6561***

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 961 761** (51) ***C07K 7/04***

(84) HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
EE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
RO 27.10.2010

(11) **1 961 787** (51) ***C08L 77/00***

(84) HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 28.02.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 01.03.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 961 798** (51) ***C09K 3/10***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 23.02.2011
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 961 821** (51) ***C12N 15/62***
(84) HU 11.12.2009, CY 10.06.2009, EE 10.06.2009, GR 11.09.2009, LT 10.06.2009, MC 01.03.2010, RO 10.06.2009, SK 10.06.2009
(84) BG 10.09.2009, CZ 10.06.2009, FI 10.06.2009, IS 10.10.2009, LV 10.06.2009, PT 10.10.2009, SI 10.06.2009

(11) **1 961 829** (51) ***C22B 1/16***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 02.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.12.2010, LV 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 02.12.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.12.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 961 832** (51) ***C22C 38/26***
(84) BG 29.02.2012, CZ 30.11.2011, EE 30.11.2011, HR 30.11.2011, IS 30.03.2012, LT 30.11.2011, MC 29.02.2012, PL 30.11.2011, RO 30.11.2011, SK 30.11.2011
(84) CY 30.11.2011, DK 30.11.2011, GR 01.03.2012, IE 30.11.2011, IT 30.11.2011, LV 30.11.2011, NO 29.02.2012, PT 30.03.2012, SI 30.11.2011

(11) **1 961 840** (51) ***C25D 3/58***
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 961 886** (51) ***E04B 5/21***
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, EE 14.10.2009, IS 14.02.2010, LI 30.04.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2010, CZ 14.10.2009, IE 14.10.2009, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, MC 30.04.2010, PT 15.02.2010, SI 14.10.2009

(11) **1 961 891** (51) ***E04F 19/08***
(84) BE 12.10.2011, CZ 12.10.2011, EE 12.10.2011, IS 12.02.2012, LT 12.10.2011, NL 12.10.2011, SE 12.10.2011, SK 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011, DK 12.10.2011, GR 13.01.2012, IT 12.10.2011, MC 29.02.2012, PT 13.02.2012, SI 12.10.2011

(11) **1 961 894** (51) ***E04H 17/16***
(84) AT 28.07.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 20.11.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.11.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **1 961 900** (51) ***E05D 15/10***
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, FI 16.09.2009, HR 16.09.2009, IS 16.01.2010, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, RO 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.01.2010, PT 16.02.2010, SI 16.09.2009

(11) **1 961 949** (51) ***F02M 47/02***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, HR 18.11.2009, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, NO 18.02.2010, PT 18.04.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 31.01.2010, NL 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 961 980** (51) ***F16C 17/02***
(84) BG 02.09.2009, HU 03.03.2010, CY 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, FR 01.03.2010, IE 21.02.2010, IT 02.09.2009, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LT 02.09.2009, MC 01.03.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 961 993** (51) ***F16H 1/14***
(84) HU 24.03.2010, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, HR 23.09.2009, IS 23.01.2010, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, NO 23.12.2009, PT 23.02.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, IE 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 31.01.2010, NL 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 962 020** (51) ***F24C 7/08***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GB 22.02.2011, IE 22.02.2010, LT 20.01.2010, MC 01.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010

(11) **1 962 040** (51) ***F28D 1/053***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.12.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 06.12.2010, IT 06.12.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 962 047** (51) ***F42B 4/02***
(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IS 29.10.2011, LV 29.06.2011, PL 29.06.2011, RO 29.06.2011, SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, LT 29.06.2011, MC 29.02.2012, PT 31.10.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011

(11) **1 962 080** (51) ***G01N 21/47***
(84) CY 01.06.2011, DK 01.06.2011, ES 12.09.2011, GR 02.09.2011, IS 01.10.2011, LT 01.06.2011, MC 29.02.2012, PL 01.06.2011, RO 01.06.2011, SI 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011, EE 01.06.2011, FI 01.06.2011, IE 01.06.2011, IT 01.06.2011, LV 01.06.2011, NL 01.06.2011, PT 03.10.2011, SE 01.06.2011, SK 01.06.2011

(11) **1 962 088** (51) ***G01N 31/12***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IE 26.02.2010, IT 16.12.2009, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, NO 16.03.2010, PT 16.05.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, HR 16.12.2009, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 01.03.2010, NL 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 962 089** (51) ***G01N 33/18***
(84) BE 26.10.2011, BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IS 26.02.2012, LT 26.10.2011, NL 26.10.2011, PT 27.02.2012, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, IT 26.10.2011, LV 26.10.2011, PL 26.10.2011, RO 26.10.2011, SI 26.10.2011

(11) **1 962 094** (51) ***G01N 33/574***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 08.12.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CZ 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011

IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010

(11) **1 962 095**
(51) ***G01N 33/58***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SI 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 962 098**
(51) ***G01R 11/24***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 962 101**
(51) ***G01S 1/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 962 105**
(51) ***G01S 7/497***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
HR 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
NO 06.08.2009
PT 06.10.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
BE 28.02.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
NL 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 962 129**
(51) ***G02F 1/1333***
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
NO 05.11.2009
PT 05.01.2010
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 962 138**
(51) ***G03F 1/00***
(84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 962 236**
(51) ***G06Q 10/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 962 244**
(51) ***G06T 1/00***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MT 09.09.2009
NO 09.12.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 962 256**
(51) ***G08G 5/02***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2011
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 962 267**
(51) ***G09G 3/32***
(84) HU 01.07.2010
PL 30.12.2009
(84) IT 30.12.2009

(11) **1 962 317**
(51) ***H01H 51/06***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 23.02.2011
IE 24.06.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 962 320**
(51) ***H01H 71/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **1 962 345**
(51) ***H01L 27/146***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 962 376**
(51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2011
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.05.2012
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 12.10.2011
IS 18.12.2010
LI 31.10.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 962 384**
(51) ***H01R 13/03***
(84) LV 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 962 398**
(51) ***H02G 3/04***
(84) BG 28.03.2012
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
SI 28.12.2011
CY 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 962 437**
(51) ***H04B 3/32***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 30.09.2010
LI 30.09.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 962 454**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 21.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2011
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009

PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 962 461**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 18.10.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 962 481**
(51) ***H04M 1/60***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 21.02.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 962 519**
(51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 02.11.2010
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 962 557**
(51) ***H04R 25/00***
(84) CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 962 587**
(51) ***A01N 25/06***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 11.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.12.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 962 590**
(51) ***A01N 33/12***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 962 614**
(51) ***A23K 1/16***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 23.11.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 962 641**
(51) ***A47B 88/04***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 962 643**
(51) ***A47C 27/08***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 21.11.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 962 645**
(51) ***A47D 15/00***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.06.2010
CZ 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 02.06.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 962 655**
(51) ***A47J 31/44***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 06.12.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 962 673**
(51) ***A61B 5/00***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
FI 14.12.2011
IE 14.12.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **1 962 694**
(51) ***A61B 17/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 962 712**
(51) ***A61B 19/02***
(84) HU 07.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
RO 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 962 731**
(51) ***A61F 2/58***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
FI 04.11.2009
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 962 738**
(51) ***A61F 2/68***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 962 758**
(51) ***A61F 13/42***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 19.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010

PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 962 806**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***A61K 9/16***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 07.12.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 962 815**
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
SI 11.08.2010
(51) ***A61K 9/70***
(84) BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
PT 13.12.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 962 817**
(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
EE 17.11.2010
IS 17.03.2011
LV 17.11.2010
PL 17.11.2010
SI 17.11.2010
(51) ***A61K 9/70***
(84) BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
GR 18.02.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 962 822**
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61K 31/198***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 962 856**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(51) ***A61K 31/565***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 962 905**
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
IS 17.06.2010
RO 17.02.2010
(51) ***A61K 41/00***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
MC 31.12.2010

(11) **1 962 938**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 10.08.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61M 25/10***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 962 969**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***A63B 21/072***
(84) BE 30.11.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 962 977**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***A63C 9/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 06.10.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 963 000**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 22.12.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***B01J 13/02***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 963 013**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 12.12.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B01J 37/025***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 963 019**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
SK 16.12.2009
(51) ***B02C 17/22***
(84) BE 16.12.2009
CH 31.08.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
LI 31.08.2010
LV 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 963 024**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 07.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
(51) ***B05B 5/025***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 963 025**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B05B 7/04***
(84) BE 31.12.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 963 037**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 05.12.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B22D 11/14***
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 963 056**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B26B 5/00***
(84) BE 30.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 963 058**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2011
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B26B 19/40***
(84) HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
NL 01.05.2012
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 963 059**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 19.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
(51) ***B26B 21/22***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **1 963 065** (51) ***B28D 1/04***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FR 03.01.2011, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GB 12.12.2010, IE 12.12.2010, LI 31.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **1 963 067** (51) ***B29B 17/00***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.11.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GB 07.11.2010, IE 07.11.2010, LI 30.11.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 963 068** (51) ***B29C 33/28***

(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 19.05.2010, FI 19.05.2010, IS 19.09.2010, LI 30.11.2010, LV 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CY 02.06.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 963 079** (51) ***B29C 70/32***

(84) AT 13.10.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 13.10.2010, LI 31.12.2010, LV 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 963 084** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 21.12.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.12.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 963 085** (51) ***B29D 11/00***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010

(11) **1 963 086** (51) ***B29D 11/00***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 21.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 963 111** (51) ***B60C 3/06***

(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 20.12.2010, LI 31.12.2010, LV 20.10.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LT 20.10.2010, MC 31.12.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010

(11) **1 963 123** (51) ***B60K 5/12***

(84) AT 17.11.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, FI 17.11.2010, IE 17.11.2010, LI 31.12.2010, LV 17.11.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(11) **1 963 132** (51) ***B64D 11/06***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 22.12.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 963 146** (51) ***B60R 22/34***

(84) BG 16.06.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 30.11.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GB 25.11.2010, IE 16.06.2010, LI 30.11.2010, LV 16.06.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 963 164** (51) ***B62D 7/15***

(84) AT 20.01.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **1 963 167** (51) ***B62D 53/08***

(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 963 178** (51) ***B64C 3/00***

(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 28.11.2010, LI 30.11.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 30.11.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 963 179** (51) ***B64C 9/16***

(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LI 30.11.2010, LV 16.06.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 20.11.2010, IT 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 30.11.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **1 963 184** (51) ***B64D 37/02***

(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 01.12.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PL 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.12.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010

RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 963 186** (51) ***B64F 5/00***

(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 14.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 963 191** (51) ***B65D 5/46***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 08.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(84) AT 23.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 963 202** (51) ***B65D 77/20***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 31.12.2010
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 15.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 963 211** (51) ***B65G 17/00***

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 14.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(84) BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 963 212** (51) ***B65G 17/08***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 963 215** (51) ***B65G 47/252***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **1 963 268** (51) ***C07D 211/18***

(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 06.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 963 271** (51) ***C07D 215/22***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 04.12.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 963 277** (51) ***C07D 233/20***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 15.12.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 963 309** (51) ***C07D 403/10***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DE 01.07.2011
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 10.02.2011
IE 01.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 963 311** (51) ***C07D 405/12***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 963 323** (51) ***C07D 471/08***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(84) BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 963 324** (51) ***C07D 471/16***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) AT 21.04.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 963 351** (51) ***C07H 21/00***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 963 352** (51) ***C07H 21/00***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 12.12.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 963 357** (51) ***C07K 5/087***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 22.11.2010

IS 09.04.2010
LI 30.11.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
IT 22.11.2011
LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 963 374** (51) ***C08F 2/50***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 09.11.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 963 390** (51) ***C08G 18/22***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 12.12.2010
IE 12.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 963 407** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 963 422** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 963 423** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 15.12.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 963 441** (51) ***C09D 5/00***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CY 29.09.2010
DE 01.07.2011
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 963 489** (51) ***C12N 5/07***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.11.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 963 506** (51) ***C12N 15/10***
(84) HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010
(84) BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
IS 27.02.2011
LV 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 963 552** (51) ***D01F 2/02***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CY 31.03.2010
DE 01.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 18.12.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 963 560** (51) ***D06F 39/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 963 576** (51) ***E01B 29/06***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 21.10.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 963 602** (51) ***E05C 3/06***
(84) AT 06.10.2010
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.12.2010
LV 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 22.12.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **1 963 612** (51) ***E21B 19/16***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 963 657** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 24.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 963 664** (51) ***F02M 65/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 963 674** (51) ***F04B 39/06***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
(84) HU 02.03.2011
CH 31.12.2010

CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 13.12.2010
IE 01.09.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **1 963 689** (51) ***F16B 37/04***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.11.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GB 16.11.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 963 701** (51) ***F16D 65/097***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 02.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 963 706** (51) ***F16F 15/08***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **1 963 714** (51) ***F16H 48/20***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 13.12.2010
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010

(11) **1 963 717** (51) ***F16H 57/02***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 963 719** (51) ***F16H 61/30***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 29.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **1 963 728** (51) ***F16L 37/098***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.11.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 19.10.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 963 735** (51) ***F21S 8/00***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 963 773** (51) ***F41A 23/20***

(84) BG 14.04.2010
BE 31.12.2010
EE 14.04.2010
FR 03.01.2011
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 02.06.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 963 781** (51) ***G01B 11/00***

(84) BG 23.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 03.01.2011
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 02.12.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 963 859** (51) ***G01N 33/569***

(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 01.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 963 878** (51) ***G01S 3/02***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 03.01.2011
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 08.12.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 963 882** (51) ***G01S 11/06***

(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.12.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.12.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.12.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 963 902** (51) ***G02B 15/16***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 13.12.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 31.12.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 03.01.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 963 913** (51) ***G02F 1/25***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 06.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 963 999** (51) ***G03B 21/62***

(84) HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.12.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 964 021** (51) ***G06F 21/20***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 13.12.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **1 964 022** (51) ***G06F 21/20***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 30.11.2010, DK 10.03.2010, GR 11.06.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.11.2010, PT 12.07.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, EE 10.03.2010, IS 10.07.2010, LI 30.11.2010, LV 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 964 070** (51) ***G06T 17/40***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 03.01.2011, IE 06.12.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.12.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 964 130** (51) ***G21C 17/07***

(84) BG 16.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, PT 18.10.2010, SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, GB 14.12.2010, IE 16.06.2010, IT 16.06.2010, LV 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **1 964 144** (51) ***H01L 27/30***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, GB 21.12.2010, IE 21.12.2010, LI 31.12.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, FI 08.09.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LT 08.09.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 964 189** (51) ***H01L 51/50***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.10.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 12.10.2010, LI 31.10.2010, LV 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 964 235** (51) ***H02J 7/00***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 12.12.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 964 241** (51) ***H02K 1/27***

(84) HU 10.06.2010, CH 30.09.2010, CZ 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.09.2010, PL 09.12.2009, SE 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 27.09.2010, IE 27.09.2010, LI 30.09.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SI 09.12.2009

(11) **1 964 249** (51) ***H02K 11/04***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.12.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.12.2010, LV 30.06.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, BE 31.12.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GB 19.12.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.12.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 964 252** (51) ***H02M 1/12***

(84) AT 17.02.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GB 13.12.2010, IE 17.02.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 964 265** (51) ***H03K 17/96***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 24.06.2010, IE 20.06.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.06.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 30.06.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.06.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 964 292** (51) ***H04B 11/00***

(84) AT 10.11.2010, BE 10.11.2010, CY 10.11.2010, EE 10.11.2010, IE 11.12.2010, LT 10.11.2010, MC 31.12.2010, RO 10.11.2010, SK 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011, BG 10.02.2011, CZ 10.11.2010, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, LV 10.11.2010, PT 10.03.2011, SI 10.11.2010

(11) **1 964 330** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 23.12.2010, LI 31.12.2010, LV 11.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.12.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 964 331** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 13.12.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 964 364** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.12.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 13.12.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 31.12.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **1 964 426** (51) ***H04W 28/24***

(84) HU 29.01.2011, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 12.12.2010, LT 28.07.2010, MC 31.12.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 964 438** (51) ***H04R 3/04***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 07.12.2010, IT 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 964 442** (51) ***H04S 3/00***

(84) HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, IE 20.12.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 964 459** (51) ***A01C 7/20***

(84) BG 28.03.2012, EE 28.12.2011, HR 28.12.2011, IS 28.04.2012, MC 29.02.2012, NO 28.03.2012, SI 28.12.2011
(84) CY 28.12.2011, GR 29.03.2012, IE 28.12.2011, LV 28.12.2011, NL 28.12.2011, PT 30.04.2012, SK 28.12.2011

(11) **1 964 461** (51) ***A01D 41/127***

(84) AT 30.09.2009, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HR 30.09.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, NO 30.12.2009, PT 28.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 01.03.2010, LT 30.09.2009, MC 31.03.2010, NL 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 964 491** (51) ***A47B 55/00***

(84) AT 18.11.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 28.02.2011, LV 18.11.2009, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 01.03.2010, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 964 496** (51) ***A47J 31/54***

(84) CY 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, IE 22.06.2011, IT 22.06.2011, LV 22.06.2011, NO 22.09.2011, PT 24.10.2011, SI 22.06.2011
(84) CZ 22.06.2011, FI 22.06.2011, HR 22.06.2011, IS 22.10.2011, LT 22.06.2011, MC 29.02.2012, PL 22.06.2011, RO 22.06.2011, SK 22.06.2011

(11) **1 964 552** (51) ***A61K 31/135***

(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, GR 27.11.2009, LT 26.08.2009, MC 31.03.2010, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010, BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, MT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 964 589** (51) ***A61M 39/00***

(84) AT 07.04.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, MC 31.10.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010, CY 02.06.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 14.10.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 964 598** (51) ***A63G 7/00***

(84) HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HR 30.09.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.01.2010, NO 30.12.2009, PT 28.02.2010, SI 30.09.2009

(11) **1 964 605** (51) ***B01F 5/02***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 01.03.2010, HR 09.12.2009, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 01.03.2010, NL 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IE 06.02.2010, IT 09.12.2009, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, NO 09.03.2010, PT 09.05.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **1 964 618** (51) ***B08B 3/02***

(84) AT 08.06.2011, CY 08.06.2011, DK 08.06.2011, FI 08.06.2011, HR 08.06.2011, LT 08.06.2011, MC 29.02.2012, NO 08.09.2011, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011, CZ 08.06.2011, EE 08.06.2011, GR 09.09.2011, IS 08.10.2011, LV 08.06.2011, NL 08.06.2011, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011

(11) **1 964 620** (51) ***B08B 17/02***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, EE 02.12.2009, IE 02.03.2010, LI 31.03.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, CH 31.03.2011, CZ 02.12.2009, FI 02.12.2009, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.03.2010, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 964 633** (51) ***B23C 1/00***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IT 16.12.2009, MC 30.09.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 30.09.2010, IE 08.09.2010, LI 30.09.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SI 16.12.2009

(11) **1 964 653** (51) ***B27B 5/065***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.03.2010, NL 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) BE 28.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, FR 19.04.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, NO 17.05.2010, PT 17.07.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 964 655** (51) ***B28B 3/20***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.10.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 12.10.2011, IE 12.10.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.10.2010, NL 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 02.11.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.10.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 964 697** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 31.12.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 06.12.2010, IT 06.12.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 964 720** (51) ***B60R 1/06***

(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009

ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 964 740** (51) ***B60T 13/52***

(84) AT 20.01.2010
BE 28.02.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 964 755** (51) ***B62D 25/16***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 21.02.2010
LT 17.02.2010
MC 01.03.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 964 756** (51) ***B62D 55/116***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 964 772** (51) ***B64C 25/32***

(84) AT 21.07.2010
BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 13.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 964 780** (51) ***B65B 31/04***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.11.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 29.11.2010
IE 29.11.2010
IT 23.12.2009
LI 30.11.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 964 797** (51) ***B65G 47/90***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.12.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.12.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 03.01.2011
IE 30.12.2009
IT 05.12.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 964 828** (51) ***C05B 17/00***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 05.11.2010
IT 05.11.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 964 838** (51) ***C07D 333/36***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
SE 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 964 864** (51) ***C08F 210/16***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 20.02.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 964 866** (51) ***C08G 18/08***

(84) CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 964 874** (51) ***C08J 5/22***

(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.03.2010
IE 12.02.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 964 897** (51) ***C09D 11/02***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 28.02.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 964 943** (51) ***C23C 14/56***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.03.2010
IE 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 964 962** (51) ***D06F 37/28***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 27.02.2010
LI 28.02.2011
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 964 984** (51) ***E03C 1/04***

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
GB 27.02.2011
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 965 012**
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(51) ***E06B 3/46***
(84) CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **1 965 081**
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DE 01.10.2011
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***F04D 29/049***
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 965 091**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 27.02.2010
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***F16D 3/76***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 965 096**
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011
(51) ***F16H 1/46***
(84) CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **1 965 119**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 03.01.2011
IE 28.04.2010
IT 20.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***F16L 41/02***
(84) HU 29.10.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 965 143**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 01.03.2010
NL 17.02.2010
(51) ***F24F 13/28***
(84) BE 28.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 965 168**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 01.02.2010
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(51) ***G01B 3/06***
(84) BE 31.01.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
NO 05.11.2009
PT 05.01.2010
SK 05.08.2009

(11) **1 965 170**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***G01C 15/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 11.09.2010
IE 11.09.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 965 186**
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(51) ***G01L 9/00***
(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 965 284**
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***G06F 1/16***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 965 307**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 19.09.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***G06F 13/38***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.09.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 965 351**
(84) BG 30.09.2009
BE 28.02.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 28.02.2011
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***G06T 3/00***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.03.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 965 399**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(51) ***H01H 3/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 29.07.2009
DE 01.10.2011
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 965 401**
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 28.02.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***H01H 13/14***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 28.02.2011
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 965 467**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.11.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H01R 13/187***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 965 494**
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NO 09.12.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***H03K 17/955***
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 965 500**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
(51) ***H04B 1/04***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011

MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 965 543** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 965 549** (51) ***H04L 25/49***

(84) HU 23.10.2009
CH 28.02.2010
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LI 28.02.2010
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
EE 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 965 590** (51) ***H04N 7/50***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
IE 16.04.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
MC 30.04.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 965 594** (51) ***H04W 4/14***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 28.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 965 595** (51) ***H04W 12/08***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 27.02.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 965 655** (51) ***A23G 4/08***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 30.12.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 965 709** (51) ***A61B 17/00***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 965 732** (51) ***A61F 2/06***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 965 759** (51) ***A61K 8/81***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 965 805** (51) ***A61K 31/5375***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 31.10.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 965 806** (51) ***A61P 33/06***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 965 898** (51) ***B01F 17/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
IE 30.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 965 929** (51) ***B07C 5/34***

(84) BG 12.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 965 938** (51) ***B22D 11/06***

(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 965 940** (51) ***B22F 3/11***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 02.06.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 11.12.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 965 956** (51) ***B26B 17/00***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 21.12.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 965 964** (51) ***B29C 45/73***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010

CH 31.12.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 20.12.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.12.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 965 968** (51) ***B29D 11/00***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 965 980** (51) ***B41F 33/00***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 01.12.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 965 997** (51) ***B60J 7/22***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.12.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 966 027** (51) ***B62D 1/183***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 966 029** (51) ***B62D 7/06***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
AT 08.09.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.07.2011
EE 08.09.2010
GB 15.12.2010
IE 08.09.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 966 031** (51) ***B62D 21/02***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 23.12.2010
IE 23.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 03.01.2011
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 966 035** (51) ***B62J 99/00***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 24.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 966 038** (51) ***B63B 35/79***

(84) AT 08.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
DK 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DE 01.07.2011
EE 08.12.2010
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 966 054** (51) ***B65D 17/52***

(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 966 059** (51) ***B65D 47/08***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 20.12.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
FR 03.01.2011
GR 04.07.2011
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 01.07.2011
PT 21.09.2011
SE 20.12.2010
SK 24.02.2010
GB 19.12.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 19.12.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 966 060** (51) ***B65D 75/58***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 966 064** (51) ***B65D 83/14***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.12.2010

(11) **1 966 075** (51) ***B67D 1/08***

(84) BG 12.05.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 18.12.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 966 099** (51) ***C03C 8/02***

(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.03.2010
DE 01.10.2010
EE 23.09.2009
FR 31.03.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 16.03.2010
IE 16.03.2010
LI 31.03.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 966 109** (51) ***C04B 41/85***

(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.10.2010
PT 28.02.2011
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010

SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **1 966 114**
(51) ***C07C 45/53***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GB 17.02.2011
IE 15.12.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 966 157**
(51) ***C07D 235/18***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 15.11.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 966 167**
(51) ***C07D 249/08***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 31.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 966 173**
(51) ***C07D 277/28***
(84) AT 17.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 966 184**
(51) ***C07D 401/04***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 18.12.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 966 191**
(51) ***C07D 401/12***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.07.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 966 193**
(51) ***C07D 401/14***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 11.12.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 966 218**
(51) ***C07D 491/04***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 966 226**
(51) ***C07F 9/38***
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
LT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 966 266**
(51) ***C08G 18/48***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 966 296**
(51) ***C08K 9/04***
(84) BG 23.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 31.12.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 966 300**
(51) ***C08L 23/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 02.11.2010
IE 02.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 966 309**
(51) ***C08L 69/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 31.05.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 966 319**
(51) ***C08L 77/10***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **1 966 331**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 966 332**
(51) ***C09D 11/00***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PT 21.02.2011
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010

SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 966 348** (51) ***C10G 2/00***
(84) BG 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 02.06.2010, EE 28.04.2010, IE 22.11.2010, LI 30.11.2010, LV 28.04.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, CH 30.11.2010, DK 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 30.11.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 966 350** (51) ***C10G 11/04***
(84) AT 15.12.2010, BE 15.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 15.12.2010, EE 15.12.2010, FI 15.12.2010, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, LV 15.12.2010, PL 15.12.2010, RO 15.12.2010, SI 15.12.2010
(84) HU 16.06.2011, BG 15.03.2011, CY 15.12.2010, DK 15.12.2010, ES 26.03.2011, GR 16.03.2011, IS 15.04.2011, LT 15.12.2010, MC 31.12.2010, PT 15.04.2011, SE 15.12.2010, SK 15.12.2010

(11) **1 966 358** (51) ***C11B 1/10***
(84) AT 21.07.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 30.11.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, LI 30.11.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **1 966 367** (51) ***C12M 3/02***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 22.12.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 966 369** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 20.12.2010, IT 06.10.2010, LT 06.10.2010, MC 31.12.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LI 31.12.2010, LV 06.10.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 966 379** (51) ***C12N 15/11***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 02.06.2010
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CZ 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 966 429** (51) ***D06F 58/28***
(84) BG 31.03.2010, BE 30.11.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 30.11.2010, IS 31.07.2010, LI 30.11.2010, LV 31.03.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.11.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **1 966 458** (51) ***E05D 3/06***
(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, MC 31.12.2010, PT 17.01.2011, SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 21.12.2010, LI 31.12.2010, LV 15.09.2010, NL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **1 966 460** (51) ***E05F 15/00***
(84) BG 23.06.2010, BE 31.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, LI 31.12.2010, LV 23.06.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LT 23.06.2010, MC 31.12.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **1 966 478** (51) ***F02M 35/12***
(84) AT 28.07.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 30.09.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.09.2010, LV 28.07.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **1 966 480** (51) ***F02M 55/00***
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GB 04.11.2010, IE 04.08.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.10.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
(84) PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **1 966 481** (51) ***F02M 59/46***
(84) BG 05.05.2010, BE 30.11.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GB 15.11.2010, IE 05.05.2010, LI 30.11.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, CH 30.11.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 30.11.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 966 497** (51) ***F16B 13/14***
(84) BG 09.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LV 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **1 966 500** (51) ***F16D 3/223***
(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, GB 29.12.2010, IE 08.09.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) AT 29.12.2010, BE 31.12.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, FR 03.01.2011, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 966 505** (51) ***F16D 65/00***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 31.12.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 02.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 03.01.2011, IE 29.12.2010, LI 31.12.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 966 520** (51) ***F16H 59/04***
(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, PT 03.03.2011, SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 22.12.2010, LI 31.12.2010, LV 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **1 966 579** (51) ***G01L 23/00***
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, EE 10.02.2010, FR 03.01.2011, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CZ 10.02.2010, ES 21.05.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LV 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 966 593** (51) ***G01N 21/63***
(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 11.12.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.12.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 966 612** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 18.12.2010, LI 31.12.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.12.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **1 966 680** (51) ***G06F 7/525***
(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 31.12.2010, LV 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, FR 03.01.2011, IE 18.12.2010, IT 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 966 684** (51) ***G06F 9/318***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 21.12.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.12.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.12.2010, LV 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 966 686** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 06.07.2011, CY 06.07.2011, EE 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011, CZ 06.07.2011, FI 06.07.2011, GR 07.10.2011, LT 06.07.2011, MC 29.02.2012, PT 07.11.2011, SI 06.07.2011

(11) **1 966 697** (51) ***G06F 11/14***
(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 03.01.2011, IE 15.12.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 02.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.12.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 966 727** (51) ***G06F 17/17***
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 03.01.2011, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 966 780** (51) ***G08G 1/09***
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 30.11.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GB 22.11.2010, IE 11.08.2010, LI 30.11.2010, LV 11.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **1 966 815** (51) ***H01J 37/141***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 30.11.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 28.11.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 30.11.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 02.06.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 30.11.2010, LV 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 966 841** (51) ***H01L 45/00***
(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 12.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, IS 06.11.2011, LV 06.07.2011, PL 06.07.2011, RO 06.07.2011, SK 06.07.2011
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 966 856** (51) ***H01S 3/16***
(84) AT 10.03.2010, BE 30.04.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.04.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 966 870** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LT 06.10.2010, MC 31.12.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 08.12.2010, LI 31.12.2010, LV 06.10.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **1 966 875** (51) ***H02K 41/03***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 21.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 966 888** (51) ***H03K 3/57***
(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 31.12.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 31.12.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 966 891** (51) ***H03K 17/0412***
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CY 24.11.2010, DE 01.07.2011, EE 24.11.2010, FI 24.11.2010, GB 24.02.2011, IE 24.11.2010, IT 24.11.2010, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, PL 24.11.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.11.2010, DK 24.11.2010, ES 07.03.2011, FR 24.01.2011, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LI 31.12.2010, LV 24.11.2010, NL 24.11.2010, PT 24.03.2011

RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 966 894**
(51) ***H03H 19/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 27.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 966 901**
(51) ***H04B 5/00***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 30.12.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 966 936**
(51) ***H04W 16/14***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 966 950**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 22.12.2010
BE 22.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
FI 22.12.2010
IE 28.12.2010
IT 22.12.2010
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SI 22.12.2010
(84) HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
ES 02.04.2011
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LI 31.12.2010
LV 22.12.2010
NL 22.12.2010
PT 22.04.2011
SE 22.12.2010
SK 22.12.2010

(11) **1 966 957**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 28.06.2012
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 966 963**
(51) ***H04L 25/02***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 15.12.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 967 005**
(51) ***H04N 7/24***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 13.12.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.12.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 967 020**
(51) ***H04N 13/00***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 20.12.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 967 038**
(51) ***H05B 3/02***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 26.12.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **1 967 102**
(51) ***A47J 36/24***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 28.02.2011
GR 24.12.2009
IE 28.02.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
NL 01.09.2011
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
NO 23.12.2009
PT 23.02.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 967 107**
(51) ***A47K 3/00***
(84) CY 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
RO 13.07.2011
SK 13.07.2011
(84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011

(11) **1 967 121**
(51) ***A47L 15/46***
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 967 134**
(51) ***A61B 5/0275***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 19.12.2010
IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 967 145**
(51) ***A61B 17/16***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 967 155**
(51) ***A61B 19/00***
(84) LV 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 967 214**
(51) ***A61L 9/03***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NO 06.10.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 967 215**
(51) ***A61L 9/04***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
(84) CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
PT 06.02.2012

RO 05.10.2011
SK 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 967 231**
(51) ***A61N 5/10***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SI 30.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 967 248**
(51) ***B01D 53/14***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 24.07.2010
LI 31.07.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 967 282**
(51) ***B05C 11/10***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.03.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 09.03.2011
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 967 297**
(51) ***B08B 9/08***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HR 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NO 30.12.2009
PT 28.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 967 302**
(51) ***B22D 39/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 08.01.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 967 316**
(51) ***B23K 26/04***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
(84) HU 07.11.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
EE 06.05.2009
GR 07.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 01.03.2010
NO 06.08.2009
PT 06.10.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 967 394**
(51) ***B60G 11/04***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.05.2010
SI 23.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 967 399**
(51) ***B60H 1/32***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 04.03.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 967 418**
(51) ***B60R 21/04***
(84) AT 02.09.2009
BE 31.03.2010
CY 02.09.2009
DE 01.10.2011
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
NO 02.12.2009
PT 02.02.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 08.03.2011
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 967 427**
(51) ***B60T 11/224***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **1 967 452**
(51) ***B65B 51/22***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 967 454**
(51) ***B65D 5/54***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 967 469**
(51) ***B65G 7/12***
(84) AT 30.09.2009
BE 31.03.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
NO 30.12.2009
PT 28.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HR 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 967 471**
(51) ***B65G 47/00***
(84) LV 11.01.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
MC 29.02.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 967 516**
(51) ***C07D 237/24***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 17.05.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 967 535**
(51) ***C08G 18/09***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2011
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 967 629**
(51) ***D05B 29/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010

HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
PT 10.07.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
IE 06.03.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 967 630** (51) ***D05B 65/06***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 26.04.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 06.03.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 967 648** (51) ***D21G 1/00***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FR 01.02.2010
HR 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
NO 30.12.2009
PT 28.02.2010
SI 30.09.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
NL 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 967 653** (51) ***E01H 1/05***
(84) BG 16.09.2009
BE 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 967 665** (51) ***E03C 1/04***
(84) MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NO 15.05.2012
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 967 672** (51) ***E04H 4/00***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 967 709** (51) ***F01N 3/021***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 967 719** (51) ***F02D 9/10***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 967 729** (51) ***F02M 59/36***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 05.03.2011
IE 05.03.2010
LI 31.03.2011
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 967 751** (51) ***F16D 7/02***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 28.02.2011
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 967 773** (51) ***F16J 15/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 07.03.2011
IE 02.12.2009
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 967 777** (51) ***F16K 31/04***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 28.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009

(11) **1 967 804** (51) ***F26B 21/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.10.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 06.03.2011
IE 06.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 967 853** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 06.03.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 967 893** (51) ***G02C 11/06***
(84) CY 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 967 919** (51) ***G04B 15/06***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.03.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 10.03.2011
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 09.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 968 033** (51) ***G09F 9/33***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
GR 03.05.2012
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.10.2010
(84) BG 21.01.2010
EE 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 04.10.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009

PT 04.04.2012
SI 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 968 083** (51) ***H01H 1/26***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 07.12.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010

(11) **1 968 089** (51) ***H01H 47/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.10.2011
EE 24.02.2010
GB 07.03.2011
IE 24.02.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 968 242** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 28.02.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 968 331** (51) ***H04W 4/08***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 968 365** (51) ***H05K 3/30***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 968 377** (51) ***A01K 1/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 20.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 968 381** (51) ***A01N 43/56***
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.03.2010
LV 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 968 395** (51) ***A23J 3/04***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 968 401** (51) ***A23L 1/29***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 27.11.2010
IT 27.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 968 411** (51) ***A44B 19/26***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 20.12.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 968 470** (51) ***A61B 18/14***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.12.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 968 491** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 22.12.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 968 561** (51) ***A61K 31/10***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2011
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **1 968 660** (51) ***A61L 27/58***
(84) AT 24.11.2010
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 968 661** (51) ***A61L 29/12***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 18.12.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 968 664** (51) ***A61L 33/00***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 01.12.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 968 699**
(51) ***A61N 1/372***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, GB 11.12.2010, IE 11.12.2010, LI 31.12.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 02.06.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, FR 03.01.2011, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 31.12.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **1 968 724**
(51) ***B01D 29/60***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CY 02.06.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 08.12.2010, LT 05.05.2010, MC 31.12.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CZ 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, PT 06.09.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 968 746**
(51) ***B01J 31/10***
(84) HU 12.02.2011, CH 31.12.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.12.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, LI 31.12.2010, LV 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **1 968 748**
(51) ***B02C 4/02***
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 19.12.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 03.01.2011, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **1 968 793**
(51) ***B41F 9/10***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 11.09.2010, LT 10.02.2010, MC 30.09.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 968 808**
(51) ***B60C 5/04***
(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 31.12.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GB 20.12.2010, IE 01.09.2010, LI 31.12.2010, LV 01.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **1 968 810**
(51) ***B60C 9/20***
(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 23.12.2010, LI 31.12.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 02.06.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.12.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 968 828**
(51) ***B60S 1/40***
(84) AT 21.07.2010, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GB 11.12.2010, IE 21.07.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, CH 31.12.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.12.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 968 831**
(51) ***B60T 8/32***
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, FR 03.01.2011, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LT 27.10.2010, MC 31.12.2010, PT 28.02.2011, SI 27.10.2010
(84) BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, GB 27.01.2011, IE 27.10.2010, LI 31.12.2010, LV 27.10.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SK 27.10.2010

(11) **1 968 834**
(51) ***B60T 13/66***
(84) AT 17.02.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, LI 31.12.2010, LV 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 968 837**
(51) ***B60T 17/22***
(84) BG 21.04.2010, BE 31.12.2010, CY 02.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 03.01.2011, IE 21.04.2010, LI 31.12.2010, LV 21.04.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LT 21.04.2010, MC 31.12.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **1 968 846**
(51) ***B62D 53/08***
(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 27.12.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SI 18.08.2010

(11) **1 968 849**
(51) ***B63B 21/16***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, ES 21.05.2010, IE 15.12.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 968 855**
(51) ***B64G 1/38***
(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CY 02.06.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.12.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, LI 31.12.2010, LV 07.04.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **1 968 862**
(51) ***B65D 47/42***
(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.12.2010, LV 04.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, FR 03.01.2011, IE 22.12.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **1 968 874**
(51) ***B65H 19/10***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 31.08.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.08.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 07.08.2011, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.08.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 968 914** (51) ***C04B 41/85***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 30.11.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 08.11.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 30.11.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 30.11.2010, LV 21.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **1 968 960** (51) ***C07D 295/02***

(84) BG 26.05.2010, BE 31.12.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, LT 26.05.2010, MC 31.12.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CY 02.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IS 26.09.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 968 981** (51) ***C07D 491/052***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 12.12.2010, LI 31.12.2010, LV 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 968 983** (51) ***C07D 495/04***

(84) AT 24.11.2010, BE 24.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, FR 24.01.2011, IE 20.12.2010, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, FI 24.11.2010, GB 24.02.2011, LI 31.12.2010, LV 24.11.2010, NL 24.11.2010, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010

(11) **1 969 003** (51) ***C07K 14/475***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CY 08.09.2010, EE 08.09.2010, IS 08.01.2011, LV 08.09.2010, PT 10.01.2011, SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CZ 08.09.2010, GR 09.12.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, RO 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 969 014** (51) ***C08B 31/18***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.12.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CH 31.12.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, IE 21.12.2010, LI 31.12.2010, LV 27.01.2010, RO 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 969 015** (51) ***C08C 19/00***

(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CY 02.06.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.12.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 16.12.2010, LI 31.12.2010, LV 07.04.2010, NL 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **1 969 016** (51) ***C08C 19/00***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 02.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.12.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, CH 31.12.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 16.12.2010, LI 31.12.2010, LV 28.04.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 969 028** (51) ***C08G 64/30***

(84) AT 24.11.2010, BE 24.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, FI 24.11.2010, IE 14.12.2010, IT 24.11.2010, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, ES 07.03.2011, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LI 31.12.2010, LV 24.11.2010, NL 24.11.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010

(11) **1 969 048** (51) ***C08K 5/00***

(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, IE 21.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 969 058** (51) ***C08L 69/00***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 20.12.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.12.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **1 969 083** (51) ***C09K 11/06***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 19.12.2010, LI 31.12.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.12.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 969 116** (51) ***C12M 1/24***

(84) AT 25.11.2009, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 29.09.2010, LT 25.11.2009, MC 30.09.2010, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, CY 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, PL 25.11.2009, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 969 170** (51) ***D06F 39/10***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.11.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.11.2010, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.11.2010, IE 13.11.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.11.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 969 177** (51) ***D21D 1/30***

(84) BG 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GB 04.12.2010, IE 04.12.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 03.01.2011, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.12.2010, LV 09.06.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 969 226** (51) ***F02M 65/00***

(84) BG 23.06.2010, BE 30.11.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, LI 30.11.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CH 30.11.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **1 969 234** (51) ***F04F 5/22***

(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CZ 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 21.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.12.2010
(84) BE 04.08.2010, CY 04.08.2010, EE 04.08.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LV 04.08.2010, PT 06.12.2010

RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 969 242**
(84) BG 30.06.2010
BE 31.12.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 969 248**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 969 249**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 26.12.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 969 254**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 969 307**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 969 311**
(84) AT 17.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
SI 04.08.2010

(51) ***F16B 21/02***
(84) HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GB 07.12.2010
IE 30.06.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***F16D 65/54***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***F16D 65/827***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(51) ***F16H 1/16***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 29.12.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(51) ***G01B 11/25***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010

(51) ***G01B 11/30***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 969 317**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 12.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 969 358**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 969 359**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 969 376**
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 13.12.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 969 403**
(84) BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***G01C 23/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***G08B 5/36***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***G01N 27/327***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 12.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***G01N 33/68***
(84) HU 08.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***G02B 6/00***
(84) HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 969 475**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 04.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***G06F 12/08***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 969 489**
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(51) ***G06K 9/20***
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 969 532**
(84) BG 30.06.2010
BE 31.10.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***G06K 19/073***
(84) HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 969 566**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 29.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***G07C 9/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 969 575**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***G08G 1/16***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 03.01.2011
IE 30.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 969 580**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***G09F 15/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 969 602**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***G11C 16/02***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 969 603**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 18.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***G11C 16/04***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 969 607**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***H01B 3/22***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 03.01.2011
IE 29.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 969 693**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 07.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
(51) ***H02J 7/00***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **1 969 713**
(84) AT 29.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 29.11.2010
IE 30.12.2009
IT 29.11.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***H02P 29/02***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.11.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.11.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 969 726**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***H04B 1/10***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.01.2011
IE 04.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 969 748**
(84) AT 20.10.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(51) ***H04J 14/08***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **1 969 758**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GB 27.01.2011
IE 13.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***H04L 7/02***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 969 770**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 29.11.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H04L 12/28***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 969 777**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***H04L 12/46***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 969 798**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 20.11.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***H04L 27/36***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 30.11.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 969 850**
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***H04N 7/173***
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 12.12.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 969 903**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***H05B 33/08***
(84) BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 969 916**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 05.03.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***A01B 69/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 969 917**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A01D 41/12***
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 18.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 969 923**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***A01J 25/10***
(84) BE 28.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 969 990**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A61B 1/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 970 007**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(51) ***A61B 5/15***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 970 019**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 28.02.2011
FR 28.02.2011
HR 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
NO 03.05.2010
PT 03.07.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***A61B 18/14***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 28.02.2010
LT 03.02.2010
MC 01.03.2010
NL 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 970 030**
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
HR 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***A61F 2/38***
(84) BE 31.03.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
GR 30.07.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
NO 27.08.2009
PT 29.09.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 970 059**
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
(51) ***A61K 31/185***
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 970 132**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B08B 1/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 970 139**
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SK 29.04.2009
(51) ***B21D 43/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 970 148**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B23B 49/02***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 970 160**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 26.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B24B 7/18***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.10.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 12.03.2011
IE 12.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 970 171**
(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
HR 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PT 24.11.2009
SK 24.06.2009
(51) ***B25J 17/02***
(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 11.03.2010
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
NO 24.09.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 970 173**
(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(51) ***B26D 5/16***
(84) CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 970 174**
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(51) ***B26D 5/18***
(84) CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **1 970 178**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.03.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***B27M 3/06***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 15.03.2011
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 970 181**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B29B 11/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 970 203**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 12.02.2010
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***B41J 3/407***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 970 239**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
(51) ***B60K 6/40***
(84) BE 28.02.2010
CY 30.12.2009

CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 970 242** (51) ***B60K 15/01***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 10.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 970 248** (51) ***B60N 3/00***

(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 16.03.2011
IE 16.03.2010
LI 31.03.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 970 270** (51) ***B60S 3/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 16.11.2010
GB 15.11.2010
IE 15.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 970 287** (51) ***B62B 9/20***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 17.03.2010
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
NO 21.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 970 293** (51) ***B62D 33/06***

(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
(84) CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **1 970 296** (51) ***B62K 15/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 14.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 970 317** (51) ***B65D 19/00***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DE 01.09.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 12.02.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 970 341** (51) ***B66B 1/34***

(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
IE 06.05.2009
LI 31.03.2011
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 970 372** (51) ***C07D 219/06***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
IE 17.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
PT 03.03.2011

(11) **1 970 376** (51) ***C07D 487/04***

(84) HU 19.05.2010
PL 18.11.2009
(84) IT 18.11.2009

(11) **1 970 381** (51) ***C07K 14/47***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DE 01.10.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 14.03.2011
IE 14.03.2010
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) HU 19.05.2010
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
IT 14.03.2011
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 970 450** (51) ***C12Q 1/04***

(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 19.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 970 464** (51) ***C23C 14/32***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 16.12.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 970 468** (51) ***C23C 16/455***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 970 487** (51) ***D07B 1/14***

(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 970 492** (51) ***E01H 1/04***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 26.04.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 970 519**
(51) ***E05F 15/20***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 12.03.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 970 546**
(51) ***F01N 3/22***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 13.03.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 970 547**
(51) ***F01N 3/30***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 13.03.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
NO 14.01.2010
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 970 561**
(51) ***F03B 1/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.04.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 970 589**
(51) ***F16D 25/08***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 970 644**
(51) ***F25B 1/10***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2010
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
CZ 21.10.2009
ES 01.02.2010
IE 25.08.2010
MC 31.08.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LI 31.08.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 970 645**
(51) ***F25B 1/10***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2010
CZ 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 25.08.2010
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.08.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 970 647**
(51) ***F25B 15/00***
(84) AT 19.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GB 30.09.2010
LI 31.08.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 970 677**
(51) ***G01F 11/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 970 699**
(51) ***G01N 21/90***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 970 727**
(51) ***G01S 7/292***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 30.11.2010
IE 02.11.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 970 778**
(51) ***G04B 9/00***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
(84) AT 16.09.2009
BE 31.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 13.03.2011
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 970 854**
(51) ***H04M 1/66***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
MC 30.09.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 970 969**
(51) ***H01L 33/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.05.2010
GR 25.05.2010
IT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 970 973**
(51) ***H01L 35/30***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 12.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 971 006**
(51) ***H02G 3/12***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.01.2011
IE 14.12.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 971 070**
(51) ***H04L 9/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GB 30.12.2010
IE 30.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010

PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 971 075** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 29.12.2010
BE 29.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 29.12.2010
EE 29.12.2010
IE 31.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.12.2010
NL 29.12.2010
PT 29.04.2011
SI 29.12.2010
HU 30.06.2011
BG 29.03.2011
CY 29.12.2010
DK 29.12.2010
GR 30.03.2011
IS 29.04.2011
LT 29.12.2010
MC 31.12.2010
PL 29.12.2010
RO 29.12.2010
SK 29.12.2010

(11) **1 971 110** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IE 16.03.2010
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 31.03.2010
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LI 31.03.2011
LV 20.05.2009
MT 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 971 168** (51) ***H04W 68/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
IE 07.12.2010
LI 31.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DE 01.07.2011
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 971 172** (51) ***H04W 88/02***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 13.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 971 201** (51) ***A01M 23/18***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 971 206** (51) ***A01N 25/34***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
RO 13.01.2010

(11) **1 971 213** (51) ***A23F 3/40***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 12.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 971 243** (51) ***A47B 21/00***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
IT 26.04.2011
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2010
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 30.04.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 971 249** (51) ***A47K 10/48***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 12.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 971 256** (51) ***A61B 5/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 971 268** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
MC 31.01.2012
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 971 275** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 01.02.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 03.08.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 09.01.2011
IE 09.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 971 396** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 12.12.2010
IE 12.12.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **1 971 455** (51) ***B23C 5/08***
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
RO 09.09.2009

(11) **1 971 473** (51) ***B29C 45/28***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **1 971 478** (51) ***B29D 30/00***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 971 479**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
SE 23.12.2009
(51) ***B29D 30/06***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 09.01.2011
IE 23.12.2009
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 971 507**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***B60S 1/08***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **1 971 510**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***B60S 1/08***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **1 971 515**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 23.03.2010
IE 11.01.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***B62D 1/10***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.08.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 971 516**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 03.01.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***B62D 65/06***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 971 524**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
(51) ***B65B 11/32***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010

(11) **1 971 537**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B65D 83/16***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 971 538**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.02.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***B65D 85/10***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 03.08.2010
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 10.01.2011
IE 10.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 971 542**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 14.10.2010
FR 02.11.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.10.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***B65G 53/52***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 13.10.2010
IE 02.12.2009
IT 13.10.2010
LT 02.12.2009
MC 31.10.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 971 547**
(84) HU 28.04.2011
CH 30.11.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***B67D 7/22***
(84) BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 971 550**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 01.12.2010
(51) ***C01G 25/02***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
FI 01.12.2010
IE 22.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010

LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **1 971 659**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***C09J 4/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 971 665**
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C09K 11/06***
(84) AT 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 971 678**
(84) BG 21.04.2010
CH 30.11.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
SI 21.04.2010
(51) ***C12C 11/11***
(84) HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 971 685**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 11.01.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***C12N 15/10***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 971 692**
(84) HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
EE 21.04.2010
IE 03.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.04.2010
PT 23.08.2010
(51) ***C21B 7/20***
(84) CH 31.10.2010
DK 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 971 740**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
(51) ***E05C 17/30***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.11.2010

LT 09.12.2009
MC 30.11.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 971 744**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***E05F 15/16***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 11.06.2011
IE 11.06.2010
LI 30.06.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 971 747**
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***E06C 1/12***
(84) HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 27.12.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **1 971 775**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(51) ***F04B 9/107***
(84) AT 08.09.2010
BE 31.12.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 971 776**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***F04B 13/02***
(84) HU 11.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 971 797**
(84) AT 22.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
LI 31.01.2011
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
(51) ***F16L 3/015***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 971 831**
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
(51) ***G01F 1/075***
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 971 890**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***G02B 21/22***
(84) BE 31.12.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 06.12.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 971 901**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 21.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***G05B 13/04***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 971 902**
(84) AT 22.04.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
GB 10.01.2011
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.01.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(51) ***G05B 19/42***
(84) HU 23.10.2009
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 971 953**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2011
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***G06K 7/12***
(84) HU 23.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 971 954**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.01.2011
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***G06K 7/12***
(84) HU 13.02.2010
CH 31.01.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 971 974**
(84) AT 28.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***G08G 5/02***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 972 013**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***H01L 29/24***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 972 056**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***H03H 7/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 23.03.2010
IE 02.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 972 103**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 09.09.2009
GR 10.12.2009
LI 31.01.2011
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 972 190**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 20.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***A01D 41/127***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 972 198**
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
(51) ***A23G 9/04***
(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011

EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 972 202** (51) ***A23L 1/22***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 16.02.2011
FR 28.02.2011
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
NO 17.09.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 15.02.2010
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 972 204** (51) ***A23L 1/221***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 972 229** (51) ***A47B 88/00***

(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PT 17.11.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
NO 17.09.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 972 314** (51) ***A61G 5/04***

(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
FR 31.03.2010
IE 20.03.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DE 01.10.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 972 395** (51) ***B21K 1/76***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 18.03.2010
LT 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 972 414** (51) ***B25J 9/10***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 972 419** (51) ***B28B 1/26***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.02.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 972 460** (51) ***B41N 3/03***

(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 19.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 972 461** (51) ***B41N 3/03***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 20.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 972 467** (51) ***B60C 11/11***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.05.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 972 475** (51) ***B60H 1/34***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 972 476** (51) ***B60H 1/34***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 972 490** (51) ***B60N 2/36***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 21.03.2011
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 972 492** (51) ***B60N 3/10***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
NO 14.01.2010
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 972 546** (51) ***B63H 25/10***

(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011

(11) **1 972 564** (51) ***B65D 5/38***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010

CH 31.03.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 972 572** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 19.03.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 972 579** (51) ***B65G 47/84***
(84) HU 14.07.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.03.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 18.03.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 972 594** (51) ***B66B 13/30***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.03.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 972 660** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 09.04.2010
LI 30.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
MC 30.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 972 715** (51) ***D06F 39/14***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.03.2010
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 972 735** (51) ***E04B 5/26***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 10.03.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 972 765** (51) ***F01P 11/12***
(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
FR 17.01.2011
IE 17.11.2010
IT 19.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **1 972 766** (51) ***F02D 9/10***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 05.03.2011
FR 31.03.2011
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 31.03.2010
CY 03.03.2010
DE 01.10.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 972 786** (51) ***F04C 29/02***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 09.09.2010
LI 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 972 798** (51) ***F15B 13/043***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 972 812** (51) ***F16D 13/75***
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **1 972 814** (51) ***F16D 13/75***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 972 821** (51) ***F16D 55/226***
(84) AT 07.10.2009
BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 972 853** (51) ***F23Q 7/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 23.03.2011
IE 11.11.2009
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 972 881** (51) ***F41G 3/26***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
HR 27.05.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
BE 31.03.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
NO 03.05.2010
PT 27.10.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 972 934** (51) ***G01N 31/12***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010

IE 25.03.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 972 983**
(51) ***G02B 21/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 973 025**
(51) ***G05D 23/19***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 22.03.2011
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 973 041**
(51) ***G06F 13/10***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 21.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 973 055**
(51) ***G06K 7/00***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 24.06.2009
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 24.06.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 973 086**
(51) ***G08G 1/01***
(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 06.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
(84) BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 973 102**
(51) ***G10L 17/00***
(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 17.03.2010
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
NO 13.08.2009
PT 13.10.2009
SI 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HR 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.03.2010
NL 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 973 126**
(51) ***H01F 27/29***
(84) AT 08.07.2009
BE 28.02.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
NO 08.10.2009
PT 08.12.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 973 201**
(51) ***H01R 12/71***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
HR 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 973 230**
(51) ***H03K 17/16***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 973 254**
(51) ***H04L 1/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 22.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 973 267**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 30.12.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DE 01.07.2011
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 973 296**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 14.03.2010
LI 31.03.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 973 313**
(51) ***H04M 1/04***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 23.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.03.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 973 358**
(51) ***H04W 72/12***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 973 359**
(51) ***H04W 74/04***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 21.03.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 973 384** (51) ***H05B 3/84***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 27.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 973 387** (51) ***H05B 37/02***

(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
HR 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NO 17.05.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 973 394** (51) ***A01B 19/02***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 973 436** (51) ***A42B 3/00***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 03.01.2011
IE 03.01.2010
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 973 504** (51) ***A61F 5/02***

(84) AT 09.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 973 513** (51) ***A61K 6/097***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
IE 22.12.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **1 973 570** (51) ***A61K 47/36***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 17.01.2011
IE 17.01.2011
IT 17.01.2011
LT 18.11.2009
MC 31.01.2011
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 18.01.2011
FR 31.01.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 01.08.2011
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 973 580** (51) ***A61L 9/03***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GB 18.04.2011
IE 18.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 973 581** (51) ***A61L 15/20***

(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 973 620** (51) ***B01D 1/26***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 13.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 973 626** (51) ***B01D 35/02***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 28.11.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 973 639** (51) ***B01J 8/02***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 20.12.2010
IE 20.12.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 973 663** (51) ***B01L 3/02***

(84) AT 24.06.2009
BE 31.01.2010
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 973 667** (51) ***B05B 11/00***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 04.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 973 684** (51) ***B23D 21/04***

(84) BG 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 19.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 973 688** (51) ***B23K 26/38***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 973 692** (51) ***B23P 19/04***

(84) HU 17.06.2010
CH 31.01.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.01.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 973 722** (51) ***B29C 45/28***
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, IT 07.07.2010, LV 07.07.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 30.11.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 973 760** (51) ***B60L 11/02***
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 22.07.2009, LT 22.07.2009, MC 31.03.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 973 769** (51) ***B60W 40/10***
(84) AT 21.10.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.01.2011, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 973 780** (51) ***B64D 15/04***
(84) AT 13.05.2009, BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 13.05.2009, EE 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 13.05.2009, LI 31.01.2011, LV 13.05.2009, NL 13.05.2009, PT 13.09.2009, SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CY 13.05.2009, DK 13.05.2009, ES 24.08.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LT 13.05.2009, MC 31.01.2010, PL 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 973 782** (51) ***B65B 25/00***
(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 31.01.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 31.01.2010, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 23.02.2010, IS 23.04.2010, LI 31.01.2011, LV 23.12.2009, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **1 973 785** (51) ***B65D 5/50***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 28.02.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 03.02.2010, LI 28.02.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 973 795** (51) ***B65D 41/34***
(84) AT 13.10.2010, BG 13.01.2011, CZ 13.10.2010, GR 14.01.2011, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, RO 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, CY 13.10.2010, EE 13.10.2010, IS 13.02.2011, LV 13.10.2010, PL 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **1 973 802** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 17.01.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.01.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, CH 31.01.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.01.2011, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 973 806** (51) ***B65D 81/02***
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 03.01.2012, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 08.06.2011, IE 25.11.2009, IT 08.06.2011, LT 25.11.2009, MC 30.06.2010, NL 01.01.2012, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009
(84) BE 30.06.2011, CH 30.06.2011, CZ 08.06.2011, DK 30.06.2011, ES 08.03.2010, FR 30.06.2011, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.06.2011, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 973 810** (51) ***G11B 33/04***
(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.12.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 01.12.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.12.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **1 973 817** (51) ***B65G 27/34***
(84) AT 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LI 31.01.2011, LV 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, CH 31.01.2011, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 19.08.2009, IT 19.08.2009, LT 19.08.2009, MC 31.01.2010, PL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 973 819** (51) ***B65G 47/30***
(84) BG 09.09.2009, HU 10.03.2010, CH 31.01.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.01.2010, PL 09.09.2009, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009, BE 31.01.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LI 31.01.2011, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 973 820** (51) ***B65G 47/64***
(84) AT 01.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 01.12.2010, EE 01.12.2010, GR 02.03.2011, IS 01.04.2011, LT 01.12.2010, MC 31.12.2010, PL 01.12.2010, RO 01.12.2010, SI 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CY 01.12.2010, DK 01.12.2010, FI 01.12.2010, IE 01.12.2010, LI 31.12.2010, LV 01.12.2010, NL 01.12.2010, PT 01.04.2011, SE 01.12.2010, SK 01.12.2010

(11) **1 973 825** (51) ***B65H 16/02***
(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 18.12.2010, IT 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 31.12.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 02.06.2010, DK 14.04.2010, ES 25.07.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LI 31.12.2010, LV 14.04.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **1 973 827** (51) ***B65H 35/00***
(84) BG 09.09.2009, HU 10.03.2010, CH 31.01.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, GR 10.12.2009, LI 31.01.2011, LV 09.09.2009, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009, BE 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, FI 09.09.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 31.01.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 973 849** (51) ***C01G 25/02***
(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 01.12.2010, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LV 03.11.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **1 973 912** (51) ***C07D 471/06***
(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009
(84) HU 16.01.2010, CH 31.01.2011

CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 973 920** (51) ***C07D 513/04***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 20.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 973 965** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 05.01.2010
LI 31.01.2011
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 973 978** (51) ***C09D 7/00***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 09.01.2011
IE 09.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 974 039** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 19.09.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 974 051** (51) ***C12Q 1/25***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 974 059** (51) ***C21B 7/20***
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 16.06.2010
PT 18.10.2010
CH 31.12.2010
DK 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 974 069** (51) ***C23C 2/14***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2011
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
HU 14.11.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GB 02.01.2011
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 974 081** (51) ***D06C 7/02***
(84) BG 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
PL 21.12.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 21.12.2010
EE 14.04.2010
IE 21.12.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PT 21.09.2011
SI 14.04.2010

(11) **1 974 114** (51) ***E05B 17/00***
(84) BG 16.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 17.11.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 974 121** (51) ***E21B 47/06***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.11.2010
IE 17.11.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 974 153** (51) ***F16H 7/18***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 974 181** (51) ***G01B 15/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GB 06.11.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 974 222** (51) ***G01P 1/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 974 260** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 31.01.2011
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 01.02.2010
IE 18.01.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.01.2011
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 974 336** (51) ***G09F 3/03***
(84) HU 21.04.2011
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 974 352** (51) ***G11B 7/24***
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 03.01.2011
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010

MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **1 974 357** (51) ***G21C 19/46***
(84) HU 16.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FR 01.02.2010
IE 15.04.2009
LI 31.01.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 974 396** (51) ***H01L 31/18***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 31.12.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 28.12.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 974 399** (51) ***H01L 51/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 22.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 974 415** (51) ***H01M 10/42***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 18.01.2011
IE 18.01.2011
IT 18.01.2011
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 19.01.2011
FR 31.01.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 974 472** (51) ***H03M 13/29***
(84) AT 15.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
GR 16.07.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
MC 31.01.2010
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
HU 16.10.2009
BG 15.07.2009
CY 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 31.01.2011
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 974 480** (51) ***H04W 24/00***
(84) AT 22.12.2010
BE 22.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PT 22.04.2011
SE 22.12.2010
SK 22.12.2010
HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
FI 22.12.2010
IE 29.12.2010
LI 31.12.2010
LV 22.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SI 22.12.2010

(11) **1 974 502** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 11.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 974 504** (51) ***H04W 84/18***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 11.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 974 572** (51) ***H04W 72/12***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **1 974 587** (51) ***H04S 7/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 19.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 974 597** (51) ***A01D 34/90***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
BE 31.03.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 974 606** (51) ***A01N 41/10***
(84) AT 18.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 18.07.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 974 612** (51) ***A22C 9/00***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 974 615** (51) ***A23J 3/14***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 974 631** (51) ***A47B 81/00***
(84) HU 30.10.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 974 632** (51) ***A47B 81/00***
(84) HU 28.11.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
PL 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 974 639** (51) ***A47J 37/01***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 28.03.2011
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010

IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 974 647** (51) ***A47L 13/22***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 03.01.2011
IE 08.12.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **1 974 652** (51) ***A61B 1/00***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 17.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 974 658** (51) ***A61B 5/00***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.03.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 974 675** (51) ***A61B 10/06***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 12.02.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 974 690** (51) ***A61C 17/22***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FI 11.08.2010
IE 09.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 974 726** (51) ***A61K 9/22***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
LI 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IT 13.01.2010
MC 31.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 974 792** (51) ***B01D 46/00***

(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IE 29.01.2010
IT 13.05.2009
LV 13.05.2009
MT 13.05.2009
NO 13.08.2009
PT 13.10.2009
SI 13.05.2009
HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
HR 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
NL 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 974 837** (51) ***B21J 5/02***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 974 852** (51) ***B23Q 7/00***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 02.01.2012
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 04.10.2011
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 974 867** (51) ***B25F 5/02***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 26.03.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 974 936** (51) ***B41J 11/00***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 19.04.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 28.03.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 974 938** (51) ***B41J 11/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 26.03.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 974 943** (51) ***B41M 5/395***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 31.03.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 974 944** (51) ***B41M 5/395***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 31.03.2010
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
NO 02.03.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 974 947** (51) ***B41M 5/52***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010

HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 974 949**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***B41M 5/52***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 28.03.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 974 956**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FR 01.02.2010
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
NL 07.10.2009
PT 07.03.2010
SI 07.10.2009
(51) ***B60C 11/12***
(84) BE 31.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 974 957**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 01.03.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B60C 11/13***
(84) BE 28.02.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 974 959**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***B60C 17/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 974 973**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
(51) ***B60K 11/08***
(84) HU 29.10.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 974 976**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B60K 15/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 975 009**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***B60R 13/08***
(84) BE 31.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 975 021**
(84) AT 21.10.2009
BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***B60S 1/52***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 975 032**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 16.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***B61G 11/16***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 975 044**
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
(51) ***B62D 33/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 975 059**
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
HR 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
NO 08.07.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(51) ***B63G 8/06***
(84) BE 31.03.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.03.2010
NL 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 975 076**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
(51) ***B65D 8/12***
(84) BE 31.03.2010
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 975 139**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 14.11.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(51) ***C04B 37/00***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 975 282**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***C25D 3/52***
(84) BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 975 303**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***D06F 58/28***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 975 329**
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 30.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***E04B 1/344***
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DE 01.10.2010
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 975 331**
(84) CY 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
(51) ***E04B 2/82***
(84) DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 975 346**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***E04H 15/42***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 30.03.2010
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 975 350**
(84) CY 28.12.2011
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
PT 30.04.2012
(51) ***E05B 19/00***
(84) EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
SE 28.12.2011

(11) **1 975 406**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***F04B 1/12***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 29.03.2011
IE 29.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 975 418**
(84) BG 16.09.2009
BE 31.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
(51) ***F15B 13/00***
(84) HU 17.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 975 421**
(84) HU 28.11.2009
CY 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(51) ***F16B 25/00***
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MT 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 975 441**
(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(51) ***F16D 48/06***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 975 478**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***F16J 15/16***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 975 508**
(84) AT 03.03.2010
BE 31.03.2010
CY 03.03.2010
DE 01.10.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***F23J 15/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 975 599**
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***G01N 21/15***
(84) BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 975 698**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 25.03.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***G03C 1/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 975 709**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2010
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(51) ***G03F 7/028***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IE 27.03.2010
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
NO 17.09.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 975 808**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 30.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***G06F 17/27***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 975 853**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***G06K 13/08***
(84) BE 28.02.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
NO 02.03.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 975 901**
(84) AT 25.03.2009
BE 25.03.2009
CH 31.03.2011
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
FR 31.03.2011
GR 26.06.2009
IS 25.07.2009
LI 31.03.2011
LU 26.03.2009
MC 31.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(51) ***G08G 1/0967***
(84) HU 26.09.2009
BG 25.06.2009
CY 25.03.2009
DE 01.10.2011
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
GB 26.03.2011
IE 26.03.2009
IT 25.03.2009
LT 25.03.2009
LV 25.03.2009
MT 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
TR 25.03.2009

(11) **1 975 962**
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
(51) ***H01H 50/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011

CY 24.06.2009
DE 01.10.2011
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 30.03.2011
IE 24.06.2009
LI 31.03.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 976 025** (51) ***H01L 31/048***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 11.12.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 976 075** (51) ***H01R 31/06***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 27.03.2011
IE 17.06.2009
IT 27.03.2011
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2011
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 976 206** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 28.09.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **1 976 213** (51) ***H04L 27/36***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 18.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 976 240** (51) ***H04M 1/247***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010

CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 26.03.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 976 265** (51) ***H04N 3/15***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.03.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 976 391** (51) ***A23G 4/06***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 30.12.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 976 397** (51) ***A23L 1/29***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 976 438** (51) ***A61B 17/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 976 451** (51) ***A61C 17/40***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 976 469** (51) ***A61F 9/01***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 976 542** (51) ***A61K 36/24***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.09.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 976 571** (51) ***A61L 12/14***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.02.2010
IE 19.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 976 587** (51) ***A61M 25/09***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.02.2010
IS 28.02.2010
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 976 705** (51) ***B41K 1/02***
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LI 31.01.2011
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PT 13.09.2009

SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 976 708** (51) ***B42D 15/00***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 23.01.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **1 976 712** (51) ***B60C 17/06***
(84) AT 28.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 11.01.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 976 716** (51) ***B60F 1/04***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 976 734** (51) ***B60R 25/02***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 11.01.2011
IE 11.01.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 01.02.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 976 742** (51) ***B62D 1/04***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 976 743** (51) ***B62D 37/00***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **1 976 744** (51) ***B62D 49/08***
(84) AT 30.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 976 751** (51) ***B64C 1/10***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 13.12.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 976 755** (51) ***B64C 27/12***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 05.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 976 760** (51) ***B64F 5/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 07.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 976 762** (51) ***B65B 11/04***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 06.12.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.12.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **1 976 775** (51) ***B65D 83/16***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 21.12.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **1 976 804** (51) ***C02F 3/12***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 28.09.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 976 816** (51) ***C07C 43/11***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 01.07.2011
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 976 923** (51) ***C08K 3/38***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 976 925** (51) ***C08K 5/3435***
(84) HU 28.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PT 27.09.2009
(84) BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GB 12.01.2011
IE 27.05.2009
LI 31.01.2011
LV 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009

SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 976 937**
(51) ***C09B 29/32***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 08.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 976 946**
(51) ***C09D 5/08***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 28.12.2010
IE 17.03.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 976 958**
(51) ***C09K 21/14***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 30.11.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 976 973**
(51) ***C12N 1/14***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 976 992**
(51) ***C12N 15/85***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 22.12.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 976 997**
(51) ***C12P 33/08***
(84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
HU 09.10.2009
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009

GR 09.07.2009
LT 08.04.2009
MC 31.01.2010
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 977 050**
(51) ***E03D 1/34***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 14.11.2010
IE 14.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 977 055**
(51) ***E04D 12/00***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 30.06.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 977 057**
(51) ***E04G 5/04***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 977 080**
(51) ***E21B 43/267***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
IE 05.12.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DE 01.07.2011
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 977 090**
(51) ***F01N 3/20***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.01.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **1 977 106**
(51) ***F02M 59/10***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DE 03.11.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 12.04.2010
IE 12.04.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 30.04.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 977 121**
(51) ***F16B 37/04***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 977 131**
(51) ***F16D 48/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 16.01.2011
IE 02.12.2009
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 977 154**
(51) ***F17C 1/16***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 30.09.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.09.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **1 977 181**
(51) ***F28D 15/02***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.01.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 977 198**
(51) ***G01D 11/28***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 11.01.2011
IE 11.01.2010
IT 16.12.2009

LI 31.01.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 977 246**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G01N 33/574***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 27.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 977 261**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 18.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***G01R 31/317***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 977 300**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 29.12.2010
IE 28.12.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***G05F 5/04***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 03.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 977 357**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 20.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.11.2010
PL 03.11.2010
SI 03.11.2010
(51) ***E21B 17/042***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PT 03.03.2011
SK 03.11.2010

(11) **1 977 495**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 15.12.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
(51) ***H02J 7/14***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 31.12.2010
LV 24.11.2010
NL 24.11.2010

PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **1 977 517**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***H03K 23/66***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.01.2011
IE 15.01.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 977 642**
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
HR 22.07.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
NO 22.10.2009
PT 22.12.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***A01G 9/02***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 977 668**
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 05.04.2010
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***A47J 31/44***
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 977 677**
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***A61B 1/005***
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 977 723**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 03.04.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61F 5/37***
(84) BE 30.04.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **1 977 729**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***A61K 8/19***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 05.04.2011
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 977 743**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 20.03.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(51) ***A61K 31/195***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 977 787**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
LI 30.04.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***A61N 2/02***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 977 809**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 14.11.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(51) ***B01D 39/00***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 977 825**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B01J 31/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 11.07.2011
IE 11.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 977 835** (51) ***B08B 3/00***

(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CZ 24.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, HR 24.06.2009, IS 24.10.2009, LT 24.06.2009, MC 30.04.2010, NL 24.06.2009, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, GR 25.09.2009, IE 24.06.2009, IT 24.06.2009, LV 24.06.2009, MT 24.06.2009, NO 24.09.2009, PT 24.11.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 977 841** (51) ***B21D 11/12***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 02.04.2011, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 30.04.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 30.04.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 977 844** (51) ***B23B 5/16***

(84) AT 27.05.2009, BE 28.02.2010, CY 27.05.2009, DK 27.05.2009, ES 07.09.2009, GR 28.08.2009, IE 27.05.2009, IT 27.05.2009, LV 27.05.2009, MT 27.05.2009, NO 27.08.2009, PT 27.10.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009, BG 27.08.2009, CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, HR 27.05.2009, IS 27.09.2009, LT 27.05.2009, MC 01.03.2010, NL 27.05.2009, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 977 859** (51) ***B24C 1/00***

(84) HU 13.02.2010, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009, CZ 05.04.2011, EE 12.08.2009, FR 30.04.2010, IE 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 30.04.2010, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 977 879** (51) ***B29C 53/66***

(84) HU 11.12.2009, CH 30.04.2011, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, GR 11.09.2009, IS 10.10.2009, LI 30.04.2011, LV 10.06.2009, MT 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009
(84) BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, FI 10.06.2009, IE 10.06.2009, IT 10.06.2009, LT 10.06.2009, MC 30.04.2010, NL 10.06.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 977 901** (51) ***B41J 15/16***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IE 01.04.2010, LT 24.03.2010, MC 30.04.2010, NL 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, HR 24.03.2010, IS 24.07.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, NO 24.06.2010, PT 24.08.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 977 934** (51) ***B60R 19/16***

(84) HU 07.11.2009, CY 06.05.2009, EE 06.05.2009, IE 04.04.2011, LT 06.05.2009, MC 30.04.2010, NO 06.08.2009, RO 06.05.2009, SK 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009, CZ 06.05.2009, HR 06.05.2009, IS 06.09.2009, LV 06.05.2009, MT 06.05.2009, PT 04.10.2011, SI 06.05.2009

(11) **1 977 942** (51) ***B60T 8/172***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.04.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 30.04.2010, NL 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, HR 30.12.2009, IS 30.04.2010, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, NO 30.03.2010, PT 30.05.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 977 959** (51) ***B62D 25/14***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, HR 24.02.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.03.2010, NL 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 31.03.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, NO 24.05.2010, PT 24.07.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 977 981** (51) ***B65G 1/08***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GB 04.04.2011, IE 23.12.2009, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.04.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.04.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 977 994** (51) ***C01B 21/14***

(84) AT 06.01.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, EE 06.01.2010, FR 30.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 30.04.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010, CH 30.04.2011, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 04.04.2011, IE 04.04.2010, LI 30.04.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 978 049** (51) ***C08G 59/22***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 24.02.2010, CZ 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 03.04.2010, IT 03.04.2011, LT 24.02.2010, MC 30.04.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 24.02.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 978 069** (51) ***C09J 133/06***

(84) BG 19.05.2010, CH 30.11.2011, DK 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 14.11.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, PL 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CY 02.06.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 30.11.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PT 20.09.2010, SK 19.05.2010

(11) **1 978 200** (51) ***E06B 5/12***

(84) HU 04.12.2009, CY 03.06.2009, DK 03.06.2009, ES 14.09.2009, GR 04.09.2009, IE 03.06.2009, LT 03.06.2009, MC 01.03.2010, NL 03.06.2009, PT 03.11.2009, SE 03.09.2009, SK 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009, CZ 03.06.2009, EE 03.06.2009, FI 03.06.2009, HR 03.06.2009, IS 03.10.2009, LV 03.06.2009, MT 03.06.2009, NO 03.09.2009, RO 03.06.2009, SI 03.06.2009

(11) **1 978 203** (51) ***E06B 11/08***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.04.2011, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 05.04.2010, LI 30.04.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 30.04.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 978 204** (51) ***E21B 7/00***

(84) HU 18.12.2009, CH 30.04.2011, CZ 17.06.2009, EE 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PL 17.06.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 17.06.2009, LI 30.04.2011, LV 17.06.2009, MT 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 978 277** (51) ***F16F 9/504***

(84) AT 15.07.2009, BE 30.04.2010, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, GR 16.10.2009, IE 15.07.2009, IT 15.07.2009, LV 15.07.2009, MT 15.07.2009, NO 15.10.2009, PT 15.12.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, HR 15.07.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 30.04.2010, NL 15.07.2009, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009

(11) **1 978 363** (51) ***G01N 33/543***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IE 02.04.2010, LT 24.02.2010, MC 30.04.2010, NL 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, HR 24.02.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, NO 24.05.2010, PT 24.07.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 978 369** (51) ***G01P 3/36***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.04.2011, CZ 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 03.05.2010, GR 04.06.2010, IT 07.04.2011, LT 03.03.2010, MC 30.04.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 07.04.2011, IS 03.07.2010, LI 30.04.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 978 445** (51) ***G06F 9/50***

(84) AT 06.10.2010, BE 06.10.2010, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LT 06.10.2010, MC 31.12.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, IE 12.12.2010, IT 06.10.2010, LV 06.10.2010, MT 06.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010

(11) **1 978 446** (51) ***G06F 11/00***

(84) BE 02.11.2011, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, MC 29.02.2012, RO 02.11.2011, SI 02.11.2011

(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, IT 02.11.2011, PT 02.03.2012, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011

(11) **1 978 568** (51) ***H01L 41/083***

(84) BE 12.10.2011, CY 12.10.2011, DK 12.10.2011, GR 13.01.2012, IT 12.10.2011, LV 12.10.2011, NL 12.10.2011, PT 13.02.2012, SE 12.10.2011, SK 12.10.2011

(84) BG 12.01.2012, CZ 12.10.2011, EE 12.10.2011, IS 12.02.2012, LT 12.10.2011, MC 29.02.2012, PL 12.10.2011, RO 12.10.2011, SI 12.10.2011

(11) **1 978 569** (51) ***H01L 41/083***

(84) BE 30.11.2011, CY 30.11.2011, DK 30.11.2011, GR 01.03.2012, IT 30.11.2011, LV 30.11.2011, NL 30.11.2011, PT 30.03.2012, SE 30.11.2011, SK 30.11.2011

(84) BG 29.02.2012, CZ 30.11.2011, EE 30.11.2011, IS 30.03.2012, LT 30.11.2011, MC 29.02.2012, PL 30.11.2011, RO 30.11.2011, SI 30.11.2011

(11) **1 978 583** (51) ***H01M 8/02***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GB 12.04.2011, IE 21.10.2009, LI 30.04.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009

(84) BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, MC 30.04.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 978 600** (51) ***H01R 12/04***

(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, GB 22.02.2011, IE 29.04.2009, LI 28.02.2011, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GR 30.07.2009, IS 29.08.2009, LT 29.04.2009, MC 01.03.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 978 676** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.05.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 18.05.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.05.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.05.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **1 978 681** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.10.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GB 09.10.2010, IE 09.10.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **1 978 695** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.12.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 12.12.2010, LI 31.12.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 978 769** (51) ***H04W 72/04***

(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 31.10.2010, LV 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(84) BE 07.07.2010, CH 31.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FR 02.11.2010, IE 11.10.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.10.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **1 978 773** (51) ***H04W 4/12***

(84) LV 25.01.2012, MC 29.02.2012, CY 25.01.2012, GR 26.04.2012, IS 25.05.2012, NL 25.01.2012, PL 25.01.2012

(84) BE 25.01.2012, BG 25.04.2012, FI 25.01.2012, HR 25.01.2012, LT 25.01.2012, NO 25.04.2012, PT 25.05.2012

(11) **1 978 809** (51) ***A21C 15/00***

(84) LV 18.01.2012, BG 18.04.2012, FI 18.01.2012, IS 18.05.2012, PT 18.05.2012

(84) MC 29.02.2012, CY 18.01.2012, GR 19.04.2012, LT 18.01.2012

(11) **1 978 819** (51) ***A23G 9/38***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 31.01.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 31.01.2010, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 05.01.2010, LI 31.01.2011, LV 12.08.2009, PL 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 978 848** (51) ***A47J 27/04***

(84) AT 22.07.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 22.07.2009, LI 28.02.2011, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 01.03.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 978 850** (51) ***A47J 27/05***

(84) AT 30.12.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 30.12.2009, LI 28.02.2011, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **1 978 888** (51) ***A61C 13/00***

(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DE 01.01.2011, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GB 08.06.2011, IE 08.07.2009, IT 08.07.2009, LT 08.07.2009, MC 30.06.2010, NL 08.07.2009, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 08.07.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 30.06.2010, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LI 30.06.2011, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 978 889** (51) ***A61C 13/00***

(84) BG 09.09.2009, BE 30.06.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 30.06.2010, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 30.06.2011, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, CH 30.06.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 08.06.2011, IE 09.09.2009, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 30.06.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009

(11) **1 978 894** (51) ***A61F 2/08***

(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 03.11.2010, LI 30.11.2010, LV 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010
(84) BE 30.11.2011, CH 30.11.2010, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 30.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **1 978 895** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, LT 09.06.2010, MC 30.09.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **1 978 896** (51) ***A61F 2/30***

(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, GR 23.10.2009, LT 22.07.2009, MC 31.01.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, IS 22.11.2009, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 978 907** (51) ***A61G 1/02***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, GB 15.12.2010, IE 15.12.2010, LI 31.12.2010, LV 03.03.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, FR 03.01.2011, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.12.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **1 978 919** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 18.08.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, LT 17.02.2010, PL 17.02.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **1 978 967** (51) ***A61K 31/517***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 03.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DE 01.07.2011, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GB 22.12.2010, IE 06.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **1 979 010** (51) ***A61L 15/40***

(84) AT 17.11.2010, BE 17.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, FI 17.11.2010, IE 18.12.2010, IT 17.11.2010, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010
(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, ES 28.02.2011, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LI 31.12.2010, LV 17.11.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(11) **1 979 040** (51) ***A61N 1/04***

(84) BG 02.09.2009, HU 03.03.2010, CH 31.01.2011, CZ 02.09.2009, DK 02.09.2009, ES 13.12.2009, FR 01.02.2010, GR 03.12.2009, IS 02.01.2010, LI 31.01.2011, LV 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009, BE 02.09.2009, CY 02.09.2009, DE 03.08.2010, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, GB 18.01.2011, IE 18.01.2010, IT 02.09.2009, LT 02.09.2009, MC 31.01.2010, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 979 071** (51) ***B01D 47/10***

(84) AT 22.09.2010, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, GB 22.12.2010, IE 13.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PT 24.01.2011, SI 22.09.2010

(11) **1 979 072** (51) ***B01D 53/00***

(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, LI 31.12.2010, LV 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, CH 31.12.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.12.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 979 105** (51) ***B21C 37/26***

(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, ES 09.08.2009, FR 01.02.2010, GR 30.07.2009, IS 29.08.2009, LI 31.01.2011, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009
(84) BE 31.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, FI 29.04.2009, GB 18.01.2011, IE 29.04.2009, IT 29.04.2009, LT 29.04.2009, MC 31.01.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009

(11) **1 979 111** (51) ***B21D 43/00***

(84) AT 02.12.2009, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, IE 02.12.2009, LI 31.01.2010, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, CH 31.01.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.01.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 979 112** (51) ***B21K 27/04***

(84) BG 23.09.2009, BE 31.01.2011, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 20.01.2011, FR 31.01.2011, GR 24.12.2009, IS 23.01.2010, LI 31.01.2011, LV 23.09.2009, NL 01.08.2011
(84) HU 24.03.2010, CH 31.01.2011, CZ 19.01.2011, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, GB 19.01.2011, IE 23.09.2009, IT 19.01.2011, LT 23.09.2009, MC 31.01.2010, PL 23.09.2009

PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 979 119** (51) ***B23B 51/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 979 131** (51) ***B24B 3/48***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 12.01.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 979 143** (51) ***B29B 7/76***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GB 08.12.2010
IE 21.04.2010
LI 31.12.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 979 152** (51) ***B29C 49/04***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.11.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 979 158** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 19.07.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.07.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 979 171** (51) ***B41K 1/22***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.08.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 12.01.2010
FR 01.02.2010
GB 11.01.2011
IE 15.07.2009
IT 11.01.2011
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 979 177** (51) ***B60G 11/27***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 979 192** (51) ***B60R 9/055***
(84) AT 29.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.01.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 979 193** (51) ***B60R 13/02***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 02.02.2011
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 979 205** (51) ***B60R 21/215***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **1 979 216** (51) ***B62B 1/00***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.01.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 29.01.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 979 223** (51) ***B62D 37/02***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 979 233** (51) ***B64D 13/06***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 979 299** (51) ***C07C 31/24***
(84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 979 302** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 10.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2011
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 979 303** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.01.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 10.01.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.01.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 979 304** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 20.05.2009
BE 20.05.2009
CH 31.01.2011
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009

FI 20.05.2009
IE 10.01.2010
IT 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 31.01.2010
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
GR 21.08.2009
IS 20.09.2009
LI 31.01.2011
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 979 320** (51) ***C07D 211/70***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 05.01.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 979 345** (51) ***C07D 409/06***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 02.08.2011
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
NL 01.08.2011
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.01.2011
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 24.01.2011
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 979 349** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **1 979 354** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 19.01.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 979 360** (51) ***C07D 513/04***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 03.08.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 25.01.2011
IE 25.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2011
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 979 403** (51) ***C08J 11/24***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 29.01.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.01.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 979 411** (51) ***C08L 51/04***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.02.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 18.01.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 979 463** (51) ***C12M 1/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.11.2011
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2011
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 979 489** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 27.12.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.12.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 979 520** (51) ***D04B 21/00***
(84) BG 31.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 979 543** (51) ***E01B 31/17***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.09.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 06.09.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 979 607** (51) ***F02P 5/152***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FR 09.02.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 05.01.2011
IE 05.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 979 623** (51) ***F04D 29/30***
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CY 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 979 634** (51) ***F16B 41/00***
(84) HU 06.02.2010
CH 31.01.2011
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.01.2011
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 979 641** (51) ***F16D 13/48***
(84) AT 27.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.01.2011
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 979 644** (51) ***F16D 55/46***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2011
LV 16.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 18.01.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010

NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 979 648** (51) ***F16F 15/131***

(84) BG 09.06.2010
BE 31.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 27.12.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 979 657** (51) ***F16K 11/074***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.02.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.01.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 03.08.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 05.01.2011
IE 05.01.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 979 660** (51) ***F16K 41/06***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 23.01.2011
IE 13.01.2010
LI 31.01.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 979 663** (51) ***F16L 19/02***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.07.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 20.07.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.07.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 979 667** (51) ***F16P 1/06***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 03.01.2011
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 20.12.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010

LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **1 979 699** (51) ***F28F 9/18***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 01.04.2009
IT 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
EE 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LI 31.01.2011
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 979 737** (51) ***G01N 21/85***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BE 28.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IT 01.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 979 808** (51) ***G06F 9/44***

(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 979 860** (51) ***G06K 19/06***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 28.02.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 979 886** (51) ***G08G 1/123***

(84) HU 02.10.2009
BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
MC 31.01.2010
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 01.04.2009
LI 31.01.2011
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 979 894** (51) ***G10L 15/06***

(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 06.02.2010
IT 17.06.2009
LI 28.02.2011
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 979 902** (51) ***G11B 7/26***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 30.01.2011
FR 31.01.2011
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 29.01.2011
IE 29.01.2010
IT 29.01.2011
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 979 962** (51) ***H01M 2/10***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 15.01.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 979 965** (51) ***H01M 4/92***

(84) AT 16.09.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.01.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 979 983** (51) ***H01P 1/38***

(84) AT 03.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 28.02.2011
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 980 013** (51) ***H02M 7/48***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 980 021**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 22.01.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***H03M 3/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 980 055**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.07.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 12.07.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.07.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.07.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 980 056**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 03.01.2011
IE 07.12.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **1 980 060**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 28.11.2010
IE 17.03.2010
LI 30.11.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***H04L 12/403***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 980 078**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2010
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2010
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
IE 03.02.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 980 080**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.01.2011
LV 08.02.2012
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 980 095**
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(51) ***H04N 1/60***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 980 115**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***H04N 7/68***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 19.01.2011
IE 19.01.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 01.08.2011
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(11) **1 980 142**
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(51) ***H05K 1/02***
(84) BE 31.01.2010
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 980 143**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***H05K 3/32***
(84) BE 31.01.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 980 157**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
(51) ***A23L 1/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 980 206**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
LI 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***A61B 5/15***
(84) HU 07.07.2010
CH 31.05.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 08.05.2010
MC 31.05.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 980 323**
(84) HU 04.12.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***B02C 2/10***
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 980 333**
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***B05B 15/02***
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 980 341**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 13.04.2011
IE 13.04.2010
LI 30.04.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B21F 23/00***
(84) BE 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FR 03.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 980 346**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
PT 10.07.2010
SI 10.02.2010
(51) ***B22F 3/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 980 347**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
(51) ***B23B 13/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010

DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 980 358**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 980 360**
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 980 366**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.11.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 12.04.2011
IE 18.11.2009
IT 12.04.2011
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 980 370**
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 980 386**
(84) AT 20.05.2009
BE 30.04.2010
CY 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
HR 20.05.2009
IS 20.09.2009

EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 12.04.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***B23P 21/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***B23Q 3/155***
(84) BE 30.04.2010
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
NO 08.10.2009
PT 08.12.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(51) ***B24C 1/04***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.05.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***B25C 7/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(51) ***B29C 49/58***
(84) HU 21.11.2009
BG 20.08.2009
CZ 20.05.2009
EE 20.05.2009
GR 21.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009

LV 20.05.2009
MT 20.05.2009
NO 20.08.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 980 387**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 11.04.2011
IE 11.04.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 980 418**
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 980 420**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DE 01.10.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 980 433**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.12.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 11.12.2010
LI 31.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 980 439**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 25.03.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010

MC 30.04.2010
NL 20.05.2009
PL 20.05.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(51) ***B29C 55/08***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.04.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***B44C 5/04***
(84) CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
NO 28.12.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(51) ***B60C 7/10***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 11.03.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***B60H 3/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(51) ***B60K 17/28***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009

NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 980 440**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 25.03.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 980 454**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 980 477**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 08.04.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 980 478**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 08.04.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 980 481**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 29.03.2011

NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***B60K 17/28***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***B60R 21/215***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 10.04.2011
IE 10.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***B62J 35/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***B62J 35/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***B62K 25/28***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 31.03.2010
GR 21.04.2010

IE 29.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 980 501** (51) ***B65D 85/80***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.04.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 980 507** (51) ***B65G 47/244***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 11.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 980 545** (51) ***C04B 35/468***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 01.03.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 19.02.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 980 594** (51) ***C09C 1/00***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 980 644** (51) ***C23C 14/02***
(84) BG 02.09.2009
BE 30.04.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
IE 02.09.2009
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 980 670** (51) ***E02B 17/00***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 980 700** (51) ***E05G 1/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.03.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.10.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 20.03.2011
IE 20.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 980 724** (51) ***F01M 11/10***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 17.03.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 980 728** (51) ***F01N 7/18***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 980 729** (51) ***F01P 3/08***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 980 737** (51) ***F02D 41/14***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 08.04.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 980 742** (51) ***F02M 47/02***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 980 745** (51) ***F03B 9/00***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 980 794** (51) ***F24F 1/00***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NO 02.03.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
DE 03.11.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 980 805** (51) ***F25B 49/02***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 980 826** (51) ***G01F 1/06***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009

DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 03.04.2010
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
NO 26.11.2009
PT 26.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HR 02.09.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 980 871** (51) ***G01S 7/497***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
NO 17.09.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 980 892** (51) ***G02B 21/33***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.05.2011
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 03.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 980 899** (51) ***G02F 1/1333***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.08.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.03.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 30.09.2010
IE 25.08.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **1 981 133** (51) ***H01R 43/28***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 01.03.2010
NL 10.06.2009
PT 10.11.2009
SI 10.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
HR 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
NO 10.09.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 981 214** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.05.2011
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 981 216** (51) ***H04L 12/437***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 13.04.2010
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 981 222** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 29.04.2009
BE 29.04.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 981 232** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 31.01.2010
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
NO 14.01.2010
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 981 255** (51) ***H04M 3/18***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 12.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 981 267** (51) ***H04N 5/235***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2011
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 02.04.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 981 304** (51) ***H04W 72/02***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
IE 09.02.2010
LI 28.02.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 981 365** (51) ***A44C 5/24***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.01.2010
CY 03.06.2009
DE 03.08.2010
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 30.01.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 981 374** (51) ***H05K 7/20***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011

(11) **1 981 377** (51) ***A47J 31/057***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2011
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.02.2010
IE 15.01.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 981 467** (51) ***A61J 9/00***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009

PT 09.11.2009
SI 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 981 472** (51) ***A61K 8/73***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 25.01.2010
LI 31.01.2011
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 981 530** (51) ***A61K 38/48***

(84) AT 08.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 24.01.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 01.02.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 981 564** (51) ***A61M 1/38***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 30.01.2011
IE 30.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 981 601** (51) ***A63B 69/12***

(84) AT 27.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 01.03.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 28.02.2011
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 981 605** (51) ***B01D 1/28***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 981 624** (51) ***B01F 13/00***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **1 981 644** (51) ***B05B 7/04***

(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 981 662** (51) ***B21D 15/06***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 981 673** (51) ***B23D 36/00***

(84) AT 19.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.01.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.01.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 981 674** (51) ***B23F 9/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 981 679** (51) ***B23K 26/12***

(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DE 01.09.2010
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PT 11.01.2010
AT 09.09.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 01.02.2011
IS 09.01.2010
LI 28.02.2011
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 981 689** (51) ***B29B 17/02***

(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 03.01.2011
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.12.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 22.12.2010
IE 22.12.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 981 711** (51) ***B41F 15/08***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 22.01.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 981 723** (51) ***B60C 9/22***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 981 724** (51) ***B60C 23/00***

(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 01.02.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.01.2011
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 18.01.2011
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.01.2010
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 981 732** (51) ***B60K 17/348***

(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
GR 30.09.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 981 735** (51) ***B60R 9/045***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 28.02.2010
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009

CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
LI 28.02.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 23.02.2010
MC 01.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 981 739** (51) ***B60R 22/46***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 31.01.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 981 747** (51) ***B60T 8/36***

(84) BG 23.09.2009
BE 31.01.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.02.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.01.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 25.01.2011
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 981 759** (51) ***B64D 13/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 06.02.2010
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 981 771** (51) ***B65D 41/34***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 14.12.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 981 792** (51) ***B65H 23/26***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
(84) BE 28.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 981 809** (51) ***C01B 17/54***

(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **1 981 815** (51) ***C02F 1/26***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.01.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 01.02.2010
IE 30.01.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 981 825** (51) ***C04B 20/02***

(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 01.03.2010
IE 10.02.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
CH 28.02.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 981 834** (51) ***C07C 45/52***

(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **1 981 843** (51) ***C07C 401/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 981 878** (51) ***C07D 405/04***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 981 886** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 29.01.2010
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 981 903** (51) ***C07K 11/02***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 31.01.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 981 916** (51) ***C08C 19/38***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 07.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 981 922** (51) ***C08G 18/02***

(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 981 958** (51) ***C11D 1/62***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 982 000** (51) ***C21B 7/00***

(84) HU 02.10.2009
CH 31.01.2011
DK 01.04.2009
GR 02.07.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CY 01.04.2009
EE 01.04.2009
IE 26.01.2010
LI 31.01.2011
LV 01.04.2009

MC 31.01.2010
SI 01.04.2009

(11) **1 982 030** (51) ***E05B 65/12***

(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
PT 02.09.2009

(84) HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **1 982 031** (51) ***E05B 65/12***

(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 982 032** (51) ***E05D 7/00***

(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 04.01.2011
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
SI 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 982 040** (51) ***E21B 17/14***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 15.03.2010
IE 24.02.2010
LI 28.02.2010
MC 01.03.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 982 049** (51) ***F01C 9/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 09.02.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.08.2010
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 12.01.2011
IE 12.01.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 982 054** (51) ***F01N 1/08***

(84) BG 30.09.2009
BE 28.02.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 07.02.2011
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(84) HU 01.04.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 01.03.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 28.02.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 982 074** (51) ***F04F 1/02***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 982 081** (51) ***F16B 21/09***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 03.08.2010
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.01.2011
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 11.01.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 982 088** (51) ***F16D 65/12***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 28.02.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
IE 07.02.2010
LI 28.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 982 103** (51) ***F16M 13/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 24.01.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.01.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 982 104** (51) ***F16N 13/16***

(84) BG 30.09.2009
CH 31.01.2011
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
GR 31.12.2009
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 982 114** (51) ***F24C 7/08***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 982 141** (51) ***G01B 11/00***

(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 982 147** (51) ***G01D 5/14***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 982 226** (51) ***G02B 27/22***

(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
EE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
CY 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 982 237** (51) ***G04G 15/00***

(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(84) CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 982 240** (51) ***G05B 13/02***

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LI 31.01.2011
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
IT 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.01.2010
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 982 296** (51) ***G06K 19/06***

(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 982 347** (51) ***H01J 37/32***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(84) AT 30.09.2009
BE 28.02.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 28.02.2011
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 982 369** (51) ***H01M 4/32***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 982 371** (51) ***H01M 4/88***

(84) AT 28.10.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 982 375** (51) ***H01M 8/02***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **1 982 405** (51) ***H02K 11/00***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 15.01.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 31.01.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 982 424** (51) ***H04B 1/26***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 22.01.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.01.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 982 425** (51) ***H04B 1/30***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 25.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.01.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 982 461** (51) ***H04L 9/06***

(84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 982 503** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 01.02.2011
IE 01.02.2011
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 28.02.2011
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 982 524** (51) ***H04N 7/26***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 982 545** (51) ***H04W 4/24***

(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 982 556** (51) ***H04W 72/08***

(84) AT 30.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 982 571** (51) ***A01D 34/76***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(84) BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
DE 01.11.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 982 588** (51) ***A01K 93/00***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IE 08.01.2010
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
NO 08.10.2009
PT 08.12.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 982 614** (51) ***A45D 40/24***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 982 626** (51) ***A47L 9/14***

(84) CY 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011

(84) DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011

RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **1 982 629** (51) ***A47L 13/38***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 982 667** (51) ***A61C 1/05***
(84) BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 982 670** (51) ***A61C 8/00***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 19.04.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 982 746** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 982 777** (51) ***B21C 37/08***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
PT 06.06.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 982 783** (51) ***B23B 35/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 30.04.2010
CY 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
PT 24.08.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 982 787** (51) ***B23D 65/00***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2011
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 982 800** (51) ***B25J 9/10***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 982 822** (51) ***B29C 51/22***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
IT 01.10.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.11.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 982 828** (51) ***B32B 3/10***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.06.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 982 839** (51) ***B41M 5/34***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 27.03.2010
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
NO 02.03.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 982 840** (51) ***B41M 5/41***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 27.03.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 982 849** (51) ***B60C 17/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 01.03.2010
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 982 854** (51) ***B60D 1/14***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 982 859** (51) ***B60J 10/08***
(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 982 877**
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(51) ***B60R 25/02***
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 982 905**
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(51) ***B62D 61/04***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GB 20.04.2011
IE 20.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 982 907**
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(51) ***B62J 1/00***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 29.05.2011
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 982 908**
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
HR 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009
(51) ***B62K 3/00***
(84) BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 982 924**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***B65D 19/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 18.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 982 937**
(84) AT 23.12.2009
BE 30.04.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
(51) ***B65H 5/02***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 983 021**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***C08K 3/04***
(84) BE 31.01.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 983 112**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***E02D 5/66***
(84) BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 16.04.2011
IE 16.04.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 983 134**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(51) ***E05F 15/10***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 16.04.2011
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 983 231**
(84) AT 13.01.2010
BE 30.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
(51) ***F16H 63/34***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 983 289**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(51) ***F28F 13/06***
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **1 983 291**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011
(51) ***F41G 1/387***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011

(11) **1 983 303**
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(51) ***G01C 21/36***
(84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 983 323**
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 29.02.2012
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(51) ***G01L 5/16***
(84) CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 983 328**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***G01N 21/53***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 983 334**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***G01N 21/94***
(84) BE 30.04.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 20.04.2011
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 983 388**
(84) AT 20.01.2010
BE 30.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
(51) ***G04B 15/06***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010

PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 983 389**
(51) ***G04B 15/06***
(84) AT 25.11.2009
BE 30.04.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 983 390**
(51) ***G04B 15/06***
(84) AT 04.11.2009
BE 30.04.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 983 391**
(51) ***G04B 15/08***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 983 473**
(51) ***G06K 19/14***
(84) AT 08.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 983 495**
(51) ***G08B 17/103***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 983 525**
(51) ***G21C 13/028***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.04.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 16.04.2011
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 983 607**
(51) ***H01Q 1/24***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.04.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
IE 20.04.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 983 613**
(51) ***H01Q 21/06***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
IE 16.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 983 629**
(51) ***H02G 15/04***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 17.04.2011
IE 16.12.2009
LI 30.04.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 30.04.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 983 683**
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
IE 29.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 983 695**
(51) ***H04L 12/56***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 02.06.2010
DE 01.04.2011
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **1 983 712**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 983 790**
(51) ***H04W 36/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 25.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 983 817**
(51) ***A01B 71/04***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 07.02.2011
IE 04.11.2009
LI 28.02.2011
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 983 851**
(51) ***A24C 5/42***
(84) CY 03.08.2011
EE 03.08.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 983 854**
(51) ***A41D 19/00***
(84) AT 01.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 03.08.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009

GB 29.01.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.01.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 983 855** (51) ***A43B 5/02***
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010
BE 31.12.2010, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LV 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **1 983 857** (51) ***A44B 11/25***
(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, MC 01.03.2010, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SK 29.07.2009
BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GB 01.02.2011, IE 29.07.2009, LI 28.02.2011, LV 29.07.2009, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 983 872** (51) ***A47J 36/02***
(84) AT 22.07.2009, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, IE 22.07.2009, LI 31.01.2011, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SE 22.07.2009, SK 22.07.2009
HU 23.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LT 22.07.2009, MC 31.01.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SI 22.07.2009

(11) **1 983 929** (51) ***A61F 2/06***
(84) BE 23.11.2011, CY 23.11.2011, DK 23.11.2011, GR 24.02.2012, LT 23.11.2011, MC 29.02.2012, PT 23.03.2012, SE 23.11.2011, SK 23.11.2011
BG 23.02.2012, CZ 23.11.2011, EE 23.11.2011, IS 23.03.2012, LV 23.11.2011, PL 23.11.2011, RO 23.11.2011, SI 23.11.2011

(11) **1 983 946** (51) ***A61F 2/90***
(84) BE 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, LT 05.10.2011, MC 29.02.2012, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011
BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IS 05.02.2012, LV 05.10.2011, PL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011

(11) **1 983 947** (51) ***A61F 5/02***
(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 31.12.2010
AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CY 02.06.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 21.12.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010
DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PT 20.09.2010, SI 19.05.2010

(11) **1 983 953** (51) ***A61F 13/20***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 01.03.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 984 013** (51) ***C12P 21/02***
(84) LV 25.01.2012, MC 29.02.2012, CY 25.01.2012, GR 26.04.2012, LT 25.01.2012, PT 25.05.2012
BE 25.01.2012, BG 25.04.2012, FI 25.01.2012, IS 25.05.2012, PL 25.01.2012

(11) **1 984 031** (51) ***A61L 24/00***
(84) AT 27.07.2011, CZ 27.07.2011, FI 27.07.2011, IE 27.07.2011, LT 27.07.2011, MC 29.02.2012, RO 27.07.2011, SI 27.07.2011
CY 27.07.2011, EE 27.07.2011, GR 28.10.2011, IS 27.11.2011, LV 27.07.2011, PL 27.07.2011, SE 27.07.2011, SK 27.07.2011

(11) **1 984 033** (51) ***A61L 27/30***
(84) CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IS 29.10.2011, LV 29.06.2011, NL 29.06.2011, PT 31.10.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011
CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, LT 29.06.2011, MC 29.02.2012, PL 29.06.2011, RO 29.06.2011, SI 29.06.2011

(11) **1 984 036** (51) ***A61L 31/10***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CH 31.08.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010, IT 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.08.2010, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GB 30.09.2010, IS 30.10.2010, LI 31.08.2010, LV 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **1 984 071** (51) ***A61N 1/05***
(84) HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, EE 09.12.2009, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009
BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, GR 10.03.2010, LT 09.12.2009, MC 31.01.2010, SI 09.12.2009

(11) **1 984 075** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 01.07.2009, BE 01.07.2009, CH 31.01.2011, CZ 01.07.2009, EE 01.07.2009, FI 01.07.2009, GR 02.10.2009, IS 01.11.2009, LI 31.01.2011, LV 01.07.2009, NL 01.07.2009, PT 02.11.2009, SE 01.07.2009, SK 01.07.2009
HU 02.01.2010, BG 01.10.2009, CY 01.07.2009, DK 01.07.2009, ES 12.10.2009, GB 25.01.2011, IE 25.01.2010, IT 01.07.2009, LT 01.07.2009, MC 31.01.2010, PL 01.07.2009, RO 01.07.2009, SI 01.07.2009

(11) **1 984 091** (51) ***B01D 35/027***
(84) BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IE 26.10.2011, LT 26.10.2011, MC 29.02.2012, PL 26.10.2011, RO 26.10.2011, SI 26.10.2011
CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, IS 26.02.2012, LV 26.10.2011, NL 26.10.2011, PT 27.02.2012, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011

(11) **1 984 106** (51) ***B01F 17/00***
(84) HU 13.02.2010, CY 12.08.2009, GR 13.11.2009, IE 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.01.2010, NO 12.11.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009
BG 12.11.2009, EE 12.08.2009, HR 12.08.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PT 12.01.2010, SI 12.08.2009

(11) **1 984 110** (51) ***B01J 19/00***
(84) BG 19.01.2012, CZ 19.10.2011, EE 19.10.2011, IE 19.10.2011, IT 19.10.2011, LV 19.10.2011, NL 19.10.2011, PT 20.02.2012, SE 19.10.2011, SK 19.10.2011
CY 19.10.2011, DK 19.10.2011, GR 20.01.2012, IS 19.02.2012, LT 19.10.2011, MC 29.02.2012, PL 19.10.2011, RO 19.10.2011, SI 19.10.2011

(11) **1 984 111** (51) ***B01J 19/10***
(84) BE 31.08.2011, CZ 31.08.2011, EE 31.08.2011, GR 01.12.2011, LT 31.08.2011, MC 29.02.2012, PL 31.08.2011, RO 31.08.2011, SI 31.08.2011
CY 31.08.2011, DK 31.08.2011, FI 31.08.2011, IS 31.12.2011, LV 31.08.2011, NL 31.08.2011, PT 02.01.2012, SE 31.08.2011, SK 31.08.2011

(11) **1 984 120** (51) ***B05B 1/18***
(84) AT 13.05.2009, BE 13.05.2009, CY 13.05.2009, EE 13.05.2009, GR 14.08.2009, IS 13.09.2009, LV 13.05.2009, MT 13.05.2009, PL 13.05.2009, SK 13.05.2009
HU 14.11.2009, BG 13.08.2009, CZ 13.05.2009, FI 13.05.2009, IE 30.03.2010, LT 13.05.2009, MC 31.03.2010, NL 13.05.2009, SI 13.05.2009

(11) **1 984 139** (51) ***B23C 3/12***
(84) AT 13.07.2011, CY 13.07.2011
BE 13.07.2011, CZ 13.07.2011

DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 984 142** (51) ***B23Q 1/34***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 984 143** (51) ***B23Q 3/155***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 18.12.2010
IE 18.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 984 145** (51) ***B24B 1/00***
(84) BG 23.09.2009
BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 28.02.2011
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LI 28.02.2011
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 984 146** (51) ***B24B 9/14***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **1 984 151** (51) ***B25J 9/04***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 01.02.2010
IE 23.01.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 984 155** (51) ***B27L 11/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.01.2011
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GB 08.01.2011
IE 08.01.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 31.01.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 984 160** (51) ***B29C 45/14***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.07.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 01.12.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **1 984 163** (51) ***B29C 65/00***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 29.02.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 984 182** (51) ***B41F 27/12***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 31.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 984 195** (51) ***B60H 1/00***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 28.02.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 984 196** (51) ***B60H 1/00***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 06.02.2011
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 984 205** (51) ***B60N 2/015***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 984 227** (51) ***B62D 1/184***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.01.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.01.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 984 245** (51) ***B64D 11/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 08.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 984 248** (51) ***B64D 29/08***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.01.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 984 249** (51) ***B65B 1/32***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 13.02.2010
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 984 250** (51) ***B65B 9/04***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 28.02.2011
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009

LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 984 254** (51) ***B65B 35/16***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 08.02.2011
IE 08.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 984 255** (51) ***B65B 35/16***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 08.02.2011
IE 08.02.2010
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 984 256** (51) ***B65B 35/40***

(84) AT 01.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 984 258** (51) ***B65B 69/00***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.02.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 03.01.2011
IE 26.08.2009
LI 31.01.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 984 261** (51) ***B65D 1/28***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.01.2010
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BE 31.01.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 984 266** (51) ***B62B 3/10***

(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 984 273** (51) ***B65D 51/24***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 05.10.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(11) **1 984 274** (51) ***B65D 51/28***

(84) BG 08.09.2010
BE 31.12.2010
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
GB 14.12.2010
IE 08.09.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **1 984 329** (51) ***C07C 401/00***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 984 345** (51) ***C07D 265/36***

(84) CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
SI 31.08.2011

(11) **1 984 354** (51) ***C07D 401/14***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 14.02.2010
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 984 372** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.01.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 15.01.2010
LI 31.01.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 984 427** (51) ***C08G 73/02***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 08.02.2011
IE 08.02.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 984 433** (51) ***C08J 5/12***

(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 984 452** (51) ***C08L 97/00***

(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LV 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 984 465** (51) ***C09D 183/04***

(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 984 468** (51) ***C09J 5/00***

(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LI 30.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **1 984 472** (51) ***C09K 21/14***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010

CH 31.01.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 23.01.2011
IE 23.01.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.01.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 984 473** (51) ***C09K 21/14***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 24.01.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 984 485** (51) ***C11D 3/40***

(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 984 565** (51) ***D21H 21/16***

(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 984 591** (51) ***E05B 37/16***

(84) BG 21.04.2010
CY 02.06.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PT 14.06.2012
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 984 593** (51) ***E05D 15/06***

(84) HU 30.10.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LI 31.01.2011
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 984 643** (51) ***F16D 65/097***

(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.03.2010
IE 17.02.2010
LI 28.02.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 984 696** (51) ***G01C 21/16***

(84) AT 08.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LI 28.02.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 984 752** (51) ***G01S 15/89***

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SI 01.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 17.02.2011
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 984 770** (51) ***G02B 21/00***

(84) BG 09.09.2009
BE 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 08.02.2011
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 984 772** (51) ***G02B 23/02***

(84) BG 12.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 30.11.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 984 788** (51) ***G03F 7/20***

(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 984 794** (51) ***G04B 17/34***

(84) AT 07.10.2009
BE 28.02.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 984 821** (51) ***G06F 11/14***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.01.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 04.01.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.01.2011
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 984 822** (51) ***G06F 11/14***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 15.02.2011
IE 15.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 984 896** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 984 919** (51) ***G11B 5/584***

(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PT 05.12.2009

RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 984 927** (51) ***H01B 3/20***
(84) MC 29.02.2012, CY 09.11.2011, DK 09.11.2011, GR 10.02.2012, LT 09.11.2011, PL 09.11.2011, RO 09.11.2011, SI 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012, CZ 09.11.2011, EE 09.11.2011, IS 09.03.2012, LV 09.11.2011, PT 09.03.2012, SE 09.11.2011, SK 09.11.2011

(11) **1 984 974** (51) ***H01M 8/22***
(84) BG 23.09.2009, HU 24.03.2010, CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, IS 23.01.2010, LT 23.09.2009, MC 01.03.2010, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009, CY 23.09.2009, DK 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IT 23.09.2009, LV 23.09.2009, PL 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 984 984** (51) ***H01R 12/38***
(84) HU 23.01.2010, BG 22.10.2009, CY 22.07.2009, DK 22.07.2009, ES 02.11.2009, FR 01.03.2010, GR 23.10.2009, IS 22.11.2009, LI 28.02.2011, LV 22.07.2009, NL 22.07.2009, PT 22.11.2009, SI 22.07.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 22.07.2009, EE 22.07.2009, FI 22.07.2009, GB 05.02.2011, IE 22.07.2009, IT 22.07.2009, LT 22.07.2009, MC 01.03.2010, PL 22.07.2009, RO 22.07.2009, SK 22.07.2009

(11) **1 985 012** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 29.06.2011, CY 29.06.2011, DK 29.06.2011, FI 29.06.2011, IS 29.10.2011, LT 29.06.2011, MC 29.02.2012, PL 29.06.2011, RO 29.06.2011, SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011, CZ 29.06.2011, EE 29.06.2011, GR 30.09.2011, IT 29.06.2011, LV 29.06.2011, NL 29.06.2011, PT 31.10.2011, SE 29.06.2011, SK 29.06.2011

(11) **1 985 085** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 24.06.2009, BE 24.06.2009, CH 28.02.2010, CZ 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, FR 01.03.2010, IS 24.10.2009, LI 28.02.2010, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009, BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, DE 01.09.2010, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IE 13.02.2010, IT 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 01.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 985 107** (51) ***H04N 1/60***
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LV 11.11.2009, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 01.03.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **1 985 139** (51) ***H04W 36/12***
(84) BE 30.11.2011, CY 30.11.2011, DK 30.11.2011, GR 01.03.2012, IT 30.11.2011, LV 30.11.2011, NL 30.11.2011, PT 30.03.2012, SE 30.11.2011, SK 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012, CZ 30.11.2011, EE 30.11.2011, IS 30.03.2012, LT 30.11.2011, MC 29.02.2012, PL 30.11.2011, RO 30.11.2011, SI 30.11.2011

(11) **1 985 159** (51) ***H05B 41/285***
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, IT 04.11.2009, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 01.03.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **1 985 160** (51) ***H05B 41/292***
(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 31.01.2011, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 26.01.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.01.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 31.01.2011, LV 25.11.2009, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **1 985 174** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CH 30.06.2010, CZ 19.08.2009, FI 19.08.2009, GB 05.06.2010, IE 05.06.2010, LI 30.06.2010, NL 19.08.2009, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, FR 30.06.2010, GR 20.11.2009, IT 19.08.2009, MC 30.06.2010, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 985 178** (51) ***A01M 7/00***
(84) HU 24.03.2010, BG 23.09.2009, CZ 23.09.2009, ES 03.01.2010, GR 24.12.2009, IE 23.09.2009, LT 23.09.2009, MC 30.04.2010, NO 23.12.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, HR 23.09.2009, IS 23.01.2010, LV 23.09.2009, MT 23.09.2009, PT 23.02.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 985 183** (51) ***A22C 15/00***
(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CZ 17.06.2009, ES 28.09.2009, GB 25.04.2011, IE 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 30.04.2010, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 17.06.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LV 17.06.2009, MT 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 985 187** (51) ***A23B 7/152***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 30.04.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 05.04.2010, LI 30.04.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IT 02.12.2009, MC 30.04.2010, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **1 985 190** (51) ***A23K 1/14***
(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 10.03.2010, DK 03.01.2011, ES 21.06.2010, FR 03.01.2011, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.12.2010, LV 10.03.2010, NL 01.07.2011, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DE 01.07.2011, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 06.12.2010, IE 06.12.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 31.12.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **1 985 197** (51) ***A45D 20/12***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 07.04.2010, IT 17.02.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 30.04.2010, NO 17.05.2010, PT 17.07.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 985 222** (51) ***A47L 15/42***
(84) HU 11.12.2009, BG 10.09.2009, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, GR 11.09.2009, IE 10.06.2009, LT 10.06.2009, MC 30.04.2010, NL 10.06.2009, PT 10.11.2009, SI 10.06.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, FI 10.06.2009, HR 10.06.2009, IS 10.10.2009, LV 10.06.2009, MT 10.06.2009, NO 10.09.2009, RO 10.06.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 985 224** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 27.01.2010, BE 30.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, HR 27.01.2010, IS 27.05.2010, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, NO 27.04.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IE 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 30.04.2010, NL 27.01.2010, PT 27.06.2010

RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 985 245**
(51) ***A61B 17/16***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.11.2011
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 23.04.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.05.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 985 254**
(51) ***A61B 18/20***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 985 334**
(51) ***A62C 3/16***
(84) CY 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011
FI 01.06.2011
IE 01.06.2011
MC 29.02.2012
SI 01.06.2011

(11) **1 985 345**
(51) ***A63G 25/00***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 985 386**
(51) ***B21D 5/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 05.07.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 985 388**
(51) ***B21D 15/06***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 985 419**
(51) ***B26D 1/18***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.11.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 985 422**
(51) ***B26F 1/36***
(84) AT 01.07.2009
BE 31.03.2010
CY 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
NO 01.10.2009
PT 01.12.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HR 01.07.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 985 460**
(51) ***B42B 5/12***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 23.07.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 985 466**
(51) ***B60B 1/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 985 499**
(51) ***B60R 9/10***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 26.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 985 518**
(51) ***B61G 7/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 985 534**
(51) ***B63B 15/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 28.02.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.06.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 985 556**
(51) ***B65D 85/36***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2010
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 10.06.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.01.2011
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 985 558**
(51) ***B65G 47/64***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 985 571**
(51) ***B66C 1/36***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NO 18.02.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009

(11) **1 985 590** (51) ***C02F 11/06***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DE 03.11.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IE 25.04.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, NO 13.04.2010, PT 13.06.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, FR 30.04.2010, HR 13.01.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 30.04.2010, NL 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 985 664** (51) ***C08L 67/02***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CH 31.03.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 02.03.2010, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.03.2010, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **1 985 735** (51) ***D04H 1/74***

(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, ES 27.12.2009, GR 17.12.2009, IE 22.04.2010, LT 16.09.2009, MC 30.04.2010, NL 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, HR 16.09.2009, IS 16.01.2010, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, NO 16.12.2009, PT 16.02.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 985 748** (51) ***D07B 1/06***

(84) BE 26.10.2011, BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IS 26.02.2012, LV 26.10.2011, PL 26.10.2011, RO 26.10.2011, SI 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, LT 26.10.2011, NL 26.10.2011, PT 27.02.2012, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011

(11) **1 985 753** (51) ***D21F 11/08***

(84) AT 24.02.2010, BE 31.03.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, HR 24.02.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.03.2010, NO 24.05.2010, PT 24.07.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 985 760** (51) ***E01C 19/28***

(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, DK 08.07.2009, ES 19.10.2009, FR 01.03.2010, HR 08.07.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 01.03.2010, NL 08.07.2009, PL 08.07.2009, RO 08.07.2009, SK 08.07.2009
(84) BE 28.02.2010, CY 08.07.2009, EE 08.07.2009, FI 08.07.2009, GR 09.10.2009, IE 08.07.2009, IT 08.07.2009, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, NO 08.10.2009, PT 08.12.2009, SI 08.07.2009

(11) **1 985 762** (51) ***E01C 23/22***

(84) AT 28.10.2009, BG 28.01.2010, CZ 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IE 28.10.2009, IT 28.10.2009, LV 28.10.2009, MT 28.10.2009, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, CY 28.10.2009, DE 03.11.2010, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, HR 28.10.2009, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 30.04.2010, NO 28.01.2010, PT 28.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009

(11) **1 985 772** (51) ***E04B 2/82***

(84) CY 08.06.2011, DK 08.06.2011, ES 19.09.2011, GR 09.09.2011, IE 08.06.2011, IT 08.06.2011, LV 08.06.2011, NL 08.06.2011, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011, EE 08.06.2011, FI 08.06.2011, HR 08.06.2011, IS 08.10.2011, LT 08.06.2011, MC 29.02.2012, NO 08.09.2011, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011

(11) **1 985 777** (51) ***E04F 19/08***

(84) HU 19.05.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.04.2010, NL 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 27.04.2011, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, SE 18.11.2009

(11) **1 985 826** (51) ***F02D 21/10***

(84) AT 14.10.2009, BE 14.10.2009, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IE 22.04.2010, IT 14.10.2009, LV 14.10.2009, MT 14.10.2009, NO 14.01.2010, PT 14.03.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, HR 14.10.2009, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 30.04.2010, NL 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 985 892** (51) ***F16H 9/18***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 04.03.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.03.2010, MC 31.03.2010, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **1 985 903** (51) ***F16L 1/24***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DE 03.11.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IE 16.04.2010, IT 24.03.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FR 25.05.2010, HR 24.03.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 30.04.2010, NL 24.03.2010, PT 24.08.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **1 985 906** (51) ***F16L 37/12***

(84) AT 20.01.2010, BE 31.03.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, NO 20.04.2010, PT 20.06.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, HR 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.03.2010, NL 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 985 907** (51) ***F16L 37/23***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, HR 18.11.2009, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.03.2010, NL 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BE 31.03.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, NO 18.02.2010, PT 18.04.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 985 930** (51) ***F24C 7/08***

(84) AT 21.10.2009, BE 21.10.2009, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GB 24.04.2011, IE 24.04.2010, LT 21.10.2009, MC 30.04.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SI 21.10.2009

(11) **1 985 944** (51) ***F24J 2/04***

(84) HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.04.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 985 945**
(84) AT 18.11.2009
BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***F25B 9/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 985 960**
(84) AT 09.12.2009
BE 31.01.2010
CY 09.12.2009
DE 03.08.2010
EE 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***F41A 9/60***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 985 965**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(51) ***F42B 5/18***
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 985 967**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***G01B 9/02***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 03.11.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 26.04.2011
IE 26.04.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 986 049**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***G03B 35/24***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 986 072**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***G06F 1/16***
(84) BE 31.03.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 986 080**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 25.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***G06F 3/023***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 986 102**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G06F 13/40***
(84) BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DE 01.10.2011
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 986 108**
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
IE 27.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 986 173**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***G08G 1/14***
(84) BE 30.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 986 290**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H01R 43/24***
(84) HU 25.08.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 986 317**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***H02P 21/14***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 986 327**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***H03M 1/10***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 24.04.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 986 333**
(84) AT 10.03.2010
BE 30.04.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SI 10.03.2010
(51) ***H04B 1/04***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 986 338**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***H04B 3/54***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 12.10.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 986 351**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
(51) ***H04B 10/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010

IE 26.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 986 367**
(51) ***H04W 48/10***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 986 368**
(51) ***H04L 12/18***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DE 03.11.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 22.04.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.04.2010
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 986 385**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GB 29.12.2010
IE 17.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **1 986 386**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 09.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 08.11.2010
LI 30.11.2010
LV 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **1 986 395**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
HR 17.06.2009
IE 21.04.2010
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
NO 17.09.2009
PT 17.11.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 986 401**
(51) ***H04L 29/08***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
IE 23.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 986 453**
(51) ***G01R 29/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 23.04.2010
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 986 475**
(51) ***H05B 41/288***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.12.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 986 504**
(51) ***A23G 4/00***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 986 512**
(51) ***A41B 13/10***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 986 517**
(51) ***A43B 13/16***
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 986 524**
(51) ***A47C 20/04***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 22.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 986 525**
(51) ***A47C 27/08***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 12.02.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 28.02.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 986 530**
(51) ***A47J 31/36***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 09.01.2011
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.01.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 31.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 986 533**
(51) ***A47J 36/30***
(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 986 537**
(51) ***A47L 13/20***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 986 542**
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(51) ***A61B 1/24***
(84) CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 986 546**
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(51) ***A61B 5/022***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 986 566**
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(51) ***A61P 9/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 986 575**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(51) ***A61F 2/40***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 986 578**
(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(51) ***A61F 2/46***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 986 583**
(84) AT 16.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***A61F 13/62***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 986 696**
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
(51) ***A61K 48/00***
(84) BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 986 703**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 08.03.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.01.2011
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A61L 9/015***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 26.01.2011
IE 26.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 986 710**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(51) ***A61L 27/30***
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 986 738**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 23.02.2011
IE 23.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***A61N 1/378***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 12.04.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 28.02.2011
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 986 739**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
IE 31.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***A61N 1/39***
(84) AT 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 986 762**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(51) ***B01D 53/02***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 986 765**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***B01D 53/86***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DE 01.09.2010
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GB 20.02.2011
IE 20.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 986 769**
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(51) ***B01D 71/68***
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 986 776**
(84) AT 10.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B01J 35/02***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 986 793**
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(51) ***H01L 21/00***
(84) CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 986 794**
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
(51) ***B08B 3/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **1 986 803**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(51) ***B21D 47/00***
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 986 804**
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(51) ***B22F 1/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 986 824** (51) ***B25B 5/10***

(84) HU 19.05.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 01.03.2010, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **1 986 826** (51) ***B25J 9/14***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 28.02.2011, LV 21.10.2009, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 01.03.2010, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 986 831** (51) ***B29B 11/12***

(84) AT 29.04.2009, BE 29.04.2009, CY 29.04.2009, DK 29.04.2009, FI 29.04.2009, IE 26.01.2010, LT 29.04.2009, MC 31.01.2010, PL 29.04.2009, RO 29.04.2009, SI 29.04.2009
(84) HU 30.10.2009, BG 29.07.2009, CZ 29.04.2009, EE 29.04.2009, GR 30.07.2009, IS 29.08.2009, LV 29.04.2009, NL 29.04.2009, PT 29.08.2009, SE 29.07.2009, SK 29.04.2009

(11) **1 986 843** (51) ***B29C 70/54***

(84) AT 10.06.2009, BE 10.06.2009, CH 31.01.2011, CZ 10.06.2009, EE 10.06.2009, FI 10.06.2009, GB 22.01.2011, IE 22.01.2010, LI 31.01.2011, LV 10.06.2009, NL 10.06.2009, PT 10.10.2009, SE 10.09.2009, SK 10.06.2009
(84) HU 11.12.2009, BG 10.09.2009, CY 10.06.2009, DK 10.06.2009, ES 21.09.2009, FR 31.01.2011, GR 11.09.2009, IS 10.10.2009, LT 10.06.2009, MC 31.01.2010, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SI 10.06.2009

(11) **1 986 853** (51) ***B41F 15/36***

(84) LV 01.02.2012, CY 01.02.2012, GR 02.05.2012, LT 01.02.2012, PL 01.02.2012
(84) MC 29.02.2012, FI 01.02.2012, IS 01.06.2012, NL 01.02.2012, PT 01.06.2012

(11) **1 986 862** (51) ***B41M 1/06***

(84) AT 22.06.2011, CY 22.06.2011, DK 22.06.2011, FI 22.06.2011, IS 22.10.2011, LT 22.06.2011, MC 29.02.2012, PL 22.06.2011, RO 22.06.2011, SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011, CZ 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, IT 22.06.2011, LV 22.06.2011, NL 22.06.2011, PT 24.10.2011, SE 22.06.2011, SK 22.06.2011

(11) **1 986 863** (51) ***B41C 1/10***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 28.02.2011, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 21.02.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 01.03.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 28.02.2011, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **1 986 892** (51) ***B60R 21/215***

(84) HU 18.12.2009, BG 17.09.2009, CY 17.06.2009, EE 17.06.2009, GB 21.02.2011, IE 17.06.2009, LI 28.02.2011, LV 17.06.2009, NL 17.06.2009, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LT 17.06.2009, MC 01.03.2010, PL 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009

(11) **1 986 905** (51) ***B61F 5/14***

(84) AT 07.09.2011, CY 07.09.2011, DK 07.09.2011, FI 07.09.2011, IS 07.01.2012, LT 07.09.2011, MC 29.02.2012, PL 07.09.2011, RO 07.09.2011, SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011, CZ 07.09.2011, EE 07.09.2011, GR 08.12.2011, IT 07.09.2011, LV 07.09.2011, NL 07.09.2011, PT 09.01.2012, SI 07.09.2011

(11) **1 986 915** (51) ***B64D 43/00***

(84) AT 02.12.2009, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 28.02.2011, LV 02.12.2009, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 01.03.2010, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **1 986 924** (51) ***B65D 47/24***

(84) AT 15.04.2009, BE 15.04.2009, CH 28.02.2011, CZ 15.04.2009, EE 15.04.2009, GB 14.02.2011, IE 14.02.2010, LI 28.02.2011, LV 15.04.2009, NL 15.04.2009, PT 15.09.2009, SE 15.07.2009, SK 15.04.2009
(84) HU 16.10.2009, BG 15.07.2009, CY 15.04.2009, DK 15.04.2009, FI 15.04.2009, GR 16.07.2009, IS 15.08.2009, LT 15.04.2009, MC 01.03.2010, PL 15.04.2009, RO 15.04.2009, SI 15.04.2009

(11) **1 986 925** (51) ***B65D 47/24***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 28.02.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GB 14.02.2011, IE 14.02.2010, LI 28.02.2011, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 01.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 986 929** (51) ***B65D 81/32***

(84) HU 20.02.2010, BG 19.11.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IE 19.08.2009, LT 19.08.2009, MC 31.01.2010, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) BE 31.01.2010, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, GR 20.11.2009, IS 19.12.2009, LV 19.08.2009, PT 21.12.2009, SE 19.08.2009

(11) **1 986 931** (51) ***B65D 83/76***

(84) AT 17.08.2011, CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, IS 17.12.2011, LT 17.08.2011, MC 29.02.2012, PL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IT 17.08.2011, LV 17.08.2011, NL 17.08.2011, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011

(11) **1 986 934** (51) ***B65D 85/804***

(84) BE 02.11.2011, BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, IS 02.03.2012, LT 02.11.2011, PL 02.11.2011, RO 02.11.2011, SK 02.11.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, IT 02.11.2011, LV 02.11.2011, PT 02.03.2012, SI 02.11.2011

(11) **1 986 935** (51) ***G01R 31/02***

(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 28.02.2011, LV 04.11.2009, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SK 04.11.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GB 06.02.2011, IE 04.11.2009, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 01.03.2010, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009

(11) **1 986 978** (51) ***C04B 35/043***

(84) CY 21.09.2011, DK 21.09.2011, FI 21.09.2011, IE 21.09.2011, LT 21.09.2011, MC 29.02.2012, PT 23.01.2012, SE 21.09.2011
(84) CZ 21.09.2011, EE 21.09.2011, GR 22.12.2011, IS 21.01.2012, LV 21.09.2011, NL 21.09.2011, RO 21.09.2011, SI 21.09.2011

(11) **1 986 979** (51) ***C04B 35/484***

(84) MC 29.02.2012, CY 21.12.2011, GR 22.03.2012, IS 21.04.2012, LV 21.12.2011, PL 21.12.2011, RO 21.12.2011, SI 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012, EE 21.12.2011, IE 21.12.2011, LT 21.12.2011, NL 21.12.2011, PT 23.04.2012, SE 21.12.2011, SK 21.12.2011

(11) **1 986 983**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.01.2011
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2011
LV 22.07.2009
NL 01.08.2011
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***C07B 41/06***
(84) BE 31.01.2011
CH 31.01.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 25.01.2011
IE 22.07.2009
IT 25.01.2011
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 986 985**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***C07C 51/08***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DE 01.07.2011
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **1 987 014**
(84) AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LI 31.01.2011
LV 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(51) ***C07D 301/08***
(84) HU 30.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GB 11.01.2011
IE 11.01.2010
IT 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.01.2010
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 987 025**
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 05.02.2011
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
NL 01.09.2010
PT 18.01.2010
SE 06.02.2010
SK 16.09.2009
(51) ***C07D 413/04***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 28.02.2011
ES 06.02.2010
GB 05.02.2011
IE 07.02.2011
IT 05.02.2011
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 987 029**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***C07D 453/02***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.02.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 987 030**
(84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
(51) ***C07D 471/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 987 034**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(51) ***C07D 471/10***
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 987 062**
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011
(51) ***C07K 14/75***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 987 087**
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
(51) ***C08J 5/04***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 987 108**
(84) AT 16.09.2009
CH 16.09.2009
CZ 16.09.2009
GR 17.12.2009
LI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***C09J 5/00***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 987 125**
(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 28.02.2010
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(51) ***C11D 17/00***
(84) HU 16.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 01.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 987 131**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 23.02.2010
(51) ***C12M 1/34***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 987 137**
(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***C12N 15/82***
(84) CZ 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
PL 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 987 150**
(84) CY 01.06.2011
GR 02.09.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
RO 01.06.2011
(51) ***C12N 15/85***
(84) EE 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
SK 01.06.2011

(11) **1 987 169**
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(51) ***C22C 5/02***
(84) CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **1 987 181**
(84) HU 26.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***D01F 11/16***
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 987 185**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 28.02.2011
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***D04H 3/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 987 195**
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
(51) ***D21H 19/66***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **1 987 217**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
(51) ***E05B 1/00***
(84) BE 28.02.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PL 06.01.2010

PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 987 223**
(51) ***E21B 17/01***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 987 230**
(51) ***E21D 20/02***
(84) BE 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
SI 20.07.2011
CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011

(11) **1 987 236**
(51) ***F01M 1/02***
(84) AT 11.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 987 239**
(51) ***F01N 9/00***
(84) AT 01.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 987 256**
(51) ***F15B 13/043***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 987 257**
(51) ***F15B 15/22***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.01.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 987 265**
(51) ***F16D 63/00***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 987 266**
(51) ***F16D 65/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **1 987 280**
(51) ***F16L 13/02***
(84) AT 22.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.09.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 28.02.2011
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 987 282**
(51) ***F16L 55/38***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
IE 21.02.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.09.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 987 299**
(51) ***F25B 9/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
LT 26.08.2009
MC 31.01.2010
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 31.01.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 987 329**
(51) ***G01G 17/02***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 987 368**
(51) ***G01R 33/02***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 12.01.2011
IE 12.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 16.02.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 987 385**
(51) ***G02B 6/44***
(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 987 421**
(51) ***G06F 7/72***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **1 987 454**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 987 472**
(51) ***G06K 9/00***
(84) AT 24.06.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 987 473**
(51) ***G06K 9/00***
(84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011

PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 987 494** (51) ***G07D 11/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 20.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 987 502** (51) ***G08G 1/0967***

(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 987 503** (51) ***G08G 5/02***

(84) AT 13.05.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IE 13.05.2009
LI 28.02.2011
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009
(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 987 513** (51) ***G10L 19/02***

(84) AT 09.09.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2011
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 987 536** (51) ***H01L 23/31***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **1 987 547** (51) ***H01L 31/042***

(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FR 01.03.2010
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 987 561** (51) ***H01M 16/00***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 987 566** (51) ***H01Q 3/46***

(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **1 987 585** (51) ***H03F 3/217***

(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 987 591** (51) ***H03K 17/0412***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 28.02.2011
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 01.03.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 987 592** (51) ***H03K 17/95***

(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 987 639** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 01.03.2010
IE 01.02.2010
IT 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 987 641** (51) ***H04L 12/66***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 28.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
LI 28.02.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 987 644** (51) ***H04L 25/493***

(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 987 652** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 987 657** (51) ***H04L 29/08***

(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 987 658** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 22.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 28.02.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 987 668** (51) ***H04N 5/44***

(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **1 987 691** (51) ***H04W 4/22***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2010
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2010
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
FR 01.03.2010
IE 24.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 987 707** (51) ***H05K 3/18***

(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(84) BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 987 714** (51) ***A01K 1/03***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 23.10.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 987 728** (51) ***A41B 13/10***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 28.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 987 733** (51) ***A45D 40/24***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
IT 04.05.2011
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(84) BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 987 736** (51) ***A47B 81/06***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 04.05.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 987 737** (51) ***A47B 88/04***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(84) BE 30.04.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 987 738** (51) ***A47C 3/023***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(84) BE 30.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 987 741** (51) ***A47C 27/14***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 16.11.2010
IT 16.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 987 752** (51) ***A47K 3/12***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 21.08.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **1 987 800** (51) ***A61F 2/01***

(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 987 881** (51) ***B01J 38/00***

(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **1 987 890** (51) ***B05C 5/00***

(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 987 910** (51) ***B23K 26/03***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 02.05.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 987 911** (51) ***B23K 26/067***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 987 924** (51) ***B25C 1/08***

(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012

(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 987 941** (51) ***B29C 47/16***

(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010

(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010

CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 21.11.2010
IT 21.11.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 987 979** (51) ***F16H 37/04***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 988 022** (51) ***B65B 13/18***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **1 988 023** (51) ***B65B 55/02***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 28.07.2010
IE 21.04.2010
LI 31.07.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 988 042** (51) ***B65H 45/20***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 14.06.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 02.05.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **1 988 075** (51) ***C07D 207/34***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PT 25.05.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
PL 25.01.2012

(11) **1 988 173** (51) ***C12Q 1/04***
(84) AT 05.08.2009
BE 30.04.2011
CY 05.08.2009
DE 01.11.2011
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IE 14.04.2010
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 988 184** (51) ***C23C 4/12***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **1 988 195** (51) ***D03C 1/16***
(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
PT 05.10.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 988 269** (51) ***F02D 9/04***
(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 988 270** (51) ***F02D 13/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.03.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 988 278** (51) ***F02M 51/06***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.04.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 30.04.2011
IE 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 14.04.2010
MC 30.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 988 279** (51) ***F02M 53/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.04.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 988 287** (51) ***F04B 51/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 04.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 988 326** (51) ***F17C 11/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.04.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
PT 28.09.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 988 340** (51) ***F24D 3/14***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
HR 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.12.2009
SI 29.07.2009
BE 31.01.2010
CY 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
NO 29.10.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 988 369** (51) ***G01D 7/08***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.03.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 988 398**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***G01N 33/94***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 988 432**
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(51) ***G04B 19/08***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 988 435**
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***G05B 19/05***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 988 486**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***G06F 21/24***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 988 619**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 25.04.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***H02K 3/50***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 988 665**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H04W 36/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 988 668**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 09.08.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***H04W 48/16***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 988 679**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 988 687**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 30.04.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 988 727**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 03.05.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***H04W 24/02***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 988 763**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***A01G 27/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 988 772**
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***A01N 31/14***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 988 795**
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(51) ***A45B 25/14***
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **1 988 801**
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(51) ***A47F 5/10***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 988 805**
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***A47J 43/14***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 988 809**
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(51) ***A47L 13/30***
(84) BE 28.02.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 988 846**
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
(51) ***A61C 17/00***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011

NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 988 858** (51) ***A61F 2/60***
(84) MC 29.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
LT 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **1 988 863** (51) ***A61F 6/14***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 988 914** (51) ***A61K 38/31***
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **1 988 932** (51) ***A61L 9/03***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **1 988 947** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 18.11.2009
BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 988 960** (51) ***A61M 29/00***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 01.02.2011
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 988 968** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 988 974** (51) ***A61Q 11/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 988 984** (51) ***B01F 3/04***
(84) CY 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011

(11) **1 988 998** (51) ***B01J 31/24***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **1 989 001** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **1 989 003** (51) ***B05C 17/005***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 989 019** (51) ***B23Q 1/58***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FR 01.03.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 27.02.2011
IE 27.02.2010
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 989 020** (51) ***B24B 5/42***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 13.02.2010
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 989 021** (51) ***B24B 19/12***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 28.02.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 989 029** (51) ***B28B 23/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 989 030** (51) ***B29B 7/76***
(84) HU 09.06.2011
CH 31.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GB 08.03.2011
IE 08.12.2010
LI 31.12.2010
LV 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **1 989 038** (51) ***B29C 63/16***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 12.02.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 989 039** (51) ***B29C 65/00***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
BE 01.07.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 15.01.2010
LT 01.07.2009
MC 31.01.2010
RO 01.07.2009

SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 989 041** (51) ***B29D 30/16***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.01.2011
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GB 31.01.2011
IE 31.01.2010
LI 31.01.2011
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 989 045** (51) ***B32B 3/26***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 989 055** (51) ***B41F 33/00***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 989 063** (51) ***B60C 23/00***
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 989 066** (51) ***B60C 27/10***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 16.02.2011
IE 16.02.2011
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 989 075** (51) ***B60K 1/04***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 27.02.2011
IE 03.02.2010
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 28.02.2011
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **1 989 076** (51) ***B60K 13/04***
(84) AT 02.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
IE 02.12.2009
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 989 080** (51) ***B60R 16/02***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 19.10.2011
IE 02.06.2010
IT 19.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 989 084** (51) ***B60R 25/00***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 989 087** (51) ***B60T 8/175***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 01.03.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 28.02.2011
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 19.02.2011
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 989 089** (51) ***B60T 13/74***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 28.02.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 14.02.2010
LI 28.02.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
PL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 989 095** (51) ***B61C 9/14***
(84) BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
EE 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 989 103** (51) ***B63H 21/20***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.03.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 989 104** (51) ***B64C 13/50***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 989 119** (51) ***B65D 5/50***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IE 10.02.2010
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 989 131** (51) ***B65G 23/44***
(84) BG 09.09.2009
BE 28.02.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 28.02.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 28.02.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 27.02.2010
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 989 137** (51) ***B65H 19/30***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
LT 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 989 168** (51) ***C07C 67/08***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 28.02.2011
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009

CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 26.02.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 989 172**
(84) CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(51) ***C07C 209/02***
(84) DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **1 989 184**
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(51) ***C07D 213/26***
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **1 989 191**
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(51) ***C07D 309/10***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 989 192**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(51) ***C07D 319/06***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 989 193**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(51) ***C07D 333/12***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 989 207**
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(51) ***C07D 487/04***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 989 223**
(84) HU 18.08.2010
EE 17.02.2010
IE 01.03.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
SI 17.02.2010
(51) ***C07K 14/435***
(84) CY 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 989 247**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
DK 21.10.2009
GB 19.02.2011
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***C08G 69/02***
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 989 250**
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(51) ***C08J 5/18***
(84) CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **1 989 254**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 01.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 28.02.2011
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***C08K 13/02***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 20.02.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 989 268**
(84) HU 21.07.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 13.02.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***C09D 151/00***
(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 989 306**
(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(51) ***C12N 15/82***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 989 311**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
(51) ***C12N 15/82***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **1 989 333**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.03.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(51) ***C14C 11/00***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 27.04.2010
IE 27.01.2010
LI 31.03.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 989 337**
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(51) ***C22C 9/04***
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **1 989 350**
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
FI 01.06.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(51) ***D06F 35/00***
(84) BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **1 989 359**
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(51) ***E02F 3/92***
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 989 366**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
(51) ***E04D 3/363***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 989 369**
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
(51) ***E04F 15/02***
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011

PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 989 374** (51) ***E04G 1/15***
(84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **1 989 382** (51) ***E05D 15/44***
(84) HU 30.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.03.2010
IE 21.02.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2010
LV 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 989 389** (51) ***E06B 9/70***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 31.07.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 989 413** (51) ***F01N 13/08***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 23.10.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 989 420** (51) ***F02B 75/26***
(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 989 426** (51) ***F02D 41/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 28.02.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 989 443** (51) ***F04B 3/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 28.02.2011
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 989 447** (51) ***F04B 43/04***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 24.01.2010
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 989 448** (51) ***F04C 11/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 989 457** (51) ***F16D 13/52***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 989 464** (51) ***F16F 9/512***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 01.09.2010
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 989 469** (51) ***F16H 57/08***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2011
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 989 487** (51) ***F24F 1/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 19.04.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 01.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.09.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 23.02.2011
IE 23.02.2010
LI 28.02.2011
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 989 488** (51) ***F24F 5/00***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 989 490** (51) ***F24F 11/00***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011
MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **1 989 495** (51) ***F24J 2/54***
(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 03.11.2010
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 05.04.2011
IE 08.07.2009
IT 08.07.2009
LT 08.07.2009
MC 30.04.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
FR 30.04.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LI 30.04.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 989 542** (51) ***G01N 33/18***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 16.01.2010
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 989 549** (51) ***G01N 33/558***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011

PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 989 559**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***G01R 29/08***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 02.11.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **1 989 565**
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(51) ***G01S 1/00***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 989 566**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(51) ***G01S 1/00***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **1 989 624**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***G06F 11/16***
(84) HU 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 989 658**
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***G06K 7/12***
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **1 989 665**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 30.01.2010
IT 02.09.2009
(51) ***G06K 19/077***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.01.2011
LT 02.09.2009
MC 31.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 989 706**
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***G10L 19/02***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 989 715**
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011
(51) ***G21C 3/33***
(84) CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **1 989 717**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009
(51) ***H01F 27/14***
(84) BE 31.01.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 989 743**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 22.02.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***H01L 41/113***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 989 750**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***H01M 8/16***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 989 761**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 01.02.2010
GR 30.10.2009
(51) ***H01R 13/52***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 12.01.2011
IE 29.07.2009
IS 29.11.2009
LI 31.01.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 989 782**
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(51) ***H03M 1/66***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 989 798**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 01.02.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 01.03.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(51) ***H04B 10/08***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 28.02.2011
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 989 862**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 01.02.2010
IE 25.01.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 989 879**
(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(51) ***H04N 7/173***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 989 904**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 28.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
(51) ***H04W 72/04***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 01.03.2010
IE 06.02.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010

RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 989 920**

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***H04S 3/00***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 13.02.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 989 923**

(84) AT 29.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
LI 31.01.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***H05B 3/00***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 989 963**

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***A47C 1/032***

(84) BE 31.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 989 966**

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
NO 09.12.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***A47C 17/16***

(84) BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 989 986**

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HR 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***A47L 15/00***

(84) BE 31.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NO 16.12.2009
PT 16.02.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 990 002**

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***A61B 5/15***

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 990 065**

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 08.05.2011
IE 16.12.2009
IT 08.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***A61M 1/06***

(84) BE 31.05.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 09.05.2011
FR 31.05.2011
GR 02.12.2011
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 990 100**

(84) BG 16.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 10.05.2011
IE 16.09.2009
LI 31.05.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***B06B 1/16***

(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 990 114**

(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
NL 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***B23D 45/06***

(84) BE 28.02.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 01.03.2010
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
NO 23.12.2009
PT 23.02.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 990 124**

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 02.04.2010
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***B23K 26/06***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 990 125**

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011

(51) ***B23K 26/36***

(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 990 176**

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***B29C 47/08***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DE 01.12.2010
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 11.05.2011
IE 11.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **1 990 182**

(84) CY 27.07.2011
HR 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
SI 27.07.2011

(51) ***B30B 15/00***

(84) EE 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 990 209**

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 09.05.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(51) ***B42D 5/00***

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 990 217**

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B60C 1/00***

(84) BE 28.02.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 990 221**

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009

(51) ***B60H 1/00***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009

SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 990 232**
(51) ***B60L 7/22***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 28.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **1 990 252**
(51) ***B61L 7/08***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 10.05.2011
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.12.2010
EE 25.11.2009
FR 31.05.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 990 260**
(51) ***B62D 25/06***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 990 271**
(51) ***B63G 8/36***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
HR 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
NO 08.07.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.03.2010
NL 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 990 289**
(51) ***B65D 47/12***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 990 294**
(51) ***B65G 47/80***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 990 308**
(51) ***B66F 9/06***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 11.05.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 990 336**
(51) ***C07D 231/20***
(84) MC 29.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012
LT 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 990 377**
(51) ***C09C 1/62***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 990 433**
(51) ***C22C 9/06***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.07.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010

(11) **1 990 458**
(51) ***D06F 37/26***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **1 990 476**
(51) ***E04B 1/78***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
MT 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 990 486**
(51) ***E05B 17/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 08.05.2011
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 990 533**
(51) ***F02M 63/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 990 561**
(51) ***F16H 61/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 10.05.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **1 990 582**
(51) ***F24C 3/08***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 07.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 990 597**
(51) ***F41C 23/20***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 990 612**
(51) ***G01F 1/684***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 17.03.2010

CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
PT 17.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 990 628** (51) ***G01N 21/09***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 990 654** (51) ***G01S 13/92***

(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NO 09.03.2010
SI 09.12.2009

(11) **1 990 658** (51) ***G01V 3/15***

(84) AT 18.11.2009
BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 990 790** (51) ***G09F 3/20***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.12.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 990 893** (51) ***H02J 9/06***

(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HR 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 990 939** (51) ***H04J 3/16***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 990 976** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **1 990 995** (51) ***H04N 5/74***

(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 991 024** (51) ***H04W 68/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 02.05.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 991 079** (51) ***A43B 13/20***

(84) AT 29.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 28.02.2011
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 991 085** (51) ***A46B 17/06***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 10.11.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **1 991 098** (51) ***A47J 45/10***

(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 01.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 991 125** (51) ***A61B 5/107***

(84) AT 21.10.2009
BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 991 135** (51) ***A61B 17/11***

(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **1 991 154** (51) ***A61C 3/03***

(84) BG 23.09.2009
BE 31.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 991 346** (51) ***B01F 7/00***

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
LT 08.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009

MC 31.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 991 394** (51) ***B24D 11/00***

(84) BG 09.09.2009
BE 28.02.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 28.02.2011
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 28.02.2011
DK 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 01.03.2010
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 991 419** (51) ***B41F 13/30***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 991 421** (51) ***B41F 31/36***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 991 440** (51) ***B60N 2/30***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 05.10.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **1 991 444** (51) ***B60R 16/04***

(84) AT 13.01.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 28.02.2011
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 991 445** (51) ***B60R 19/00***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 991 451** (51) ***B60T 8/172***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 07.03.2010
LI 31.03.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 991 459** (51) ***B64C 3/50***

(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 991 469** (51) ***B65D 25/46***

(84) BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 01.03.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 991 470** (51) ***B65D 25/48***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 991 474** (51) ***B65D 75/42***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 07.03.2011
IE 07.03.2010
IT 07.03.2011
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 991 477** (51) ***B65D 85/804***

(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 991 479** (51) ***B65G 1/08***

(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 06.03.2011
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) HU 04.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 991 546** (51) ***C07D 471/04***

(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 991 557** (51) ***C07H 11/04***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 29.02.2012
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 28.02.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **1 991 584** (51) ***C07K 16/24***

(84) MC 29.02.2012
EE 21.12.2011
LV 21.12.2011
(84) CY 21.12.2011
LT 21.12.2011

(11) **1 991 590** (51) ***C08F 2/46***

(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 02.02.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 991 596** (51) ***C08G 18/12***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2011
(84) BE 21.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 07.02.2011
IE 07.02.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009

LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 991 612** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 08.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 991 631** (51) ***C09J 133/10***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 991 646** (51) ***C10M 141/10***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.03.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 991 648** (51) ***C11D 1/62***
(84) AT 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **1 991 661** (51) ***C12N 1/20***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **1 991 675** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 991 682** (51) ***C12N 15/82***
(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **1 991 697** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
EE 10.08.2011
IS 10.12.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 991 700** (51) ***C12Q 1/68***
(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **1 991 711** (51) ***C21B 13/02***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 30.01.2011
IE 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 08.03.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **1 991 716** (51) ***C23C 14/28***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **1 991 730** (51) ***D05B 57/26***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 21.02.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 991 734** (51) ***D06N 7/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **1 991 742** (51) ***E03C 1/33***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **1 991 791** (51) ***F15B 13/00***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.01.2010
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 31.01.2011
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 991 803** (51) ***F16K 5/04***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 991 804** (51) ***F16K 31/04***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 28.02.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **1 991 851** (51) ***G01N 1/04***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 991 870** (51) ***G01N 33/536***
(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **1 991 945**
(51) ***G06K 9/00***
(84) AT 03.06.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 31.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009
HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LI 31.03.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 991 965**
(51) ***G07F 17/32***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
IE 01.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 991 997**
(51) ***H01H 3/40***
(84) AT 26.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 992 025**
(51) ***H01M 2/10***
(84) MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012

(11) **1 992 069**
(51) ***H03K 17/082***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.12.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 19.12.2010
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 992 143**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GB 16.11.2010
IE 16.11.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 30.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
LI 30.11.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **1 992 149**
(51) ***H04M 1/60***
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 992 152**
(51) ***H04M 1/725***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 08.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2010
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 992 189**
(51) ***H04L 29/06***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **1 992 191**
(51) ***H04R 1/10***
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **1 992 211**
(51) ***A01D 34/00***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 992 214**
(51) ***A01D 45/02***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 15.05.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
PT 17.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **1 992 257**
(51) ***A47D 13/02***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 15.05.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
DE 01.12.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 992 297**
(51) ***A61B 17/17***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
BE 31.05.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
NO 15.10.2009
PT 15.12.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **1 992 357**
(51) ***A61K 39/08***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
MC 31.10.2010
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 992 386**
(51) ***A61M 37/00***
(84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **1 992 505**
(51) ***B60C 11/13***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 28.02.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 992 518**
(51) ***B60N 2/06***
(84) AT 07.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010

ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 992 573** (51) ***B65D 75/36***
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
MC 31.03.2010
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
GR 27.11.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 992 671** (51) ***C09J 163/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.05.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 06.05.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 992 768** (51) ***E04H 9/10***
(84) HU 02.01.2010
EE 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
BG 01.10.2009
HR 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
NO 03.05.2010
SI 01.07.2009

(11) **1 992 819** (51) ***F04B 51/00***
(84) HU 22.10.2010
CY 02.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
BG 21.04.2010
EE 21.04.2010
HR 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NO 21.07.2010
SI 21.04.2010

(11) **1 992 831** (51) ***F16D 23/06***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 13.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 992 858** (51) ***F16L 25/00***
(84) BE 31.08.2010
DK 21.10.2009
GR 22.01.2010
MC 31.08.2010
CY 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
SE 21.10.2009

(11) **1 993 002** (51) ***G03G 15/08***
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **1 993 003** (51) ***G03G 15/08***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
BE 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011

(11) **1 993 021** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 17.04.2010
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 993 022** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 17.04.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 993 023** (51) ***G06F 3/041***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 05.05.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NO 28.07.2010
PT 28.09.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 993 040** (51) ***G06F 13/40***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 31.05.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 993 171** (51) ***H01R 4/18***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 16.05.2011
IE 27.01.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 993 226** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.04.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
DK 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 16.05.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 993 233** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 15.05.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 31.05.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 31.05.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 993 247** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 25.05.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 993 304** (51) ***H04W 88/02***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 06.06.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 993 353** (51) ***A01K 89/016***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
IE 12.03.2010

IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 993 363**
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
IS 14.11.2010
RO 14.07.2010

(11) **1 993 403**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 993 427**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 01.03.2010
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 993 489**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 19.04.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 993 524**
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
IS 03.06.2010
LI 31.03.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 993 587**
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***A01N 55/10***
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
MC 31.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***A47C 1/032***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 29.11.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A47L 15/50***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GB 28.02.2011
IE 17.06.2009
LI 28.02.2011
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(51) ***A61F 5/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 17.02.2010
DE 01.10.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 12.03.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***A61K 31/135***
(84) HU 04.08.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.02.2010
GR 04.05.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
RO 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***A61K 38/17***
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **1 993 601**
(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **1 993 621**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **1 993 622**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 993 635**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 993 642**
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **1 993 658**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 02.03.2010
IE 02.03.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(51) ***C07K 14/315***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(51) ***A61L 15/22***
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(51) ***A61L 15/44***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***A61M 5/142***
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(51) ***A61M 15/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(51) ***A61N 1/05***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 993 698**
(84) CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(51) ***B01D 29/66***
(84) CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **1 993 744**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.05.2010
SI 30.12.2009

(51) ***B08B 3/02***
(84) BE 31.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 993 802**
(84) BG 30.09.2009
BE 31.01.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***B29C 45/16***
(84) HU 01.04.2010
CH 31.01.2011
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 16.01.2011
IE 30.09.2009
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 993 850**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 01.03.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 28.02.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B41N 3/08***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.09.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 14.02.2011
IE 14.02.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 993 879**
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

(51) ***B60R 16/03***
(84) CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **1 993 894**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 09.03.2011
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009

(51) ***B61D 3/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010

RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 993 899** (51) ***B62K 5/02***

(84) BG 30.09.2009
BE 28.02.2010
DK 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 993 908** (51) ***B64D 31/10***

(84) AT 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 993 909** (51) ***B65B 3/02***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.10.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
LI 31.03.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 993 910** (51) ***B65B 7/28***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 993 922** (51) ***B65D 23/08***

(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 993 923** (51) ***B65D 25/14***

(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
(84) HU 25.12.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 31.01.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 993 938** (51) ***B65D 90/02***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 993 964** (51) ***C03C 17/06***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 02.03.2010
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 993 966** (51) ***C03C 25/26***

(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **1 993 986** (51) ***C07C 43/205***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 03.01.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.12.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.07.2011
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **1 994 048** (51) ***C07K 14/33***

(84) BG 16.09.2009
BE 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 994 051** (51) ***C07K 14/435***

(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **1 994 053** (51) ***C07K 14/715***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **1 994 062** (51) ***C08B 37/08***

(84) HU 16.01.2010
CY 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
EE 15.07.2009
IE 02.03.2010
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 994 078** (51) ***C08G 73/12***

(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 20.02.2010
IT 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **1 994 084** (51) ***C08J 7/04***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 994 085** (51) ***C08J 9/00***

(84) HU 14.11.2009
BG 13.08.2009
CY 13.05.2009
EE 13.05.2009
GB 27.02.2011
IE 13.05.2009
LI 28.02.2011
LV 13.05.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
GR 14.08.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
MC 01.03.2010

PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 994 096**
(51) ***C08L 97/02***
(84) HU 30.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.04.2009
IE 12.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.04.2009
MT 29.04.2009
PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
EE 29.04.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 31.03.2010
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 994 160**
(51) ***C12P 13/24***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 06.03.2010
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **1 994 162**
(51) ***C12P 17/14***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 28.02.2010
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 994 205**
(51) ***C23D 5/00***
(84) HU 30.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PT 29.11.2009
SK 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
GB 15.01.2011
IE 29.07.2009
LI 31.01.2011
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009

(11) **1 994 242**
(51) ***E05B 9/10***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 994 243**
(51) ***E05B 17/00***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
SE 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 31.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **1 994 262**
(51) ***F01L 1/352***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 28.02.2011
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **1 994 283**
(51) ***F04B 39/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 28.02.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **1 994 288**
(51) ***F15B 15/19***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 27.02.2011
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 01.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 28.02.2011
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 994 289**
(51) ***F15B 15/19***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 01.03.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 28.02.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 27.02.2011
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 01.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 994 301**
(51) ***F16D 65/092***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 01.03.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 22.02.2011
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 994 303**
(51) ***F16D 65/12***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
BE 31.03.2010
CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
NO 02.12.2009
PT 02.02.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 994 306**
(51) ***B60K 6/10***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **1 994 325**
(51) ***F16M 13/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.03.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 994 331**
(51) ***F21V 11/02***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 27.02.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 994 398**
(51) ***G01N 21/84***
(84) AT 12.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 05.03.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.03.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 31.03.2010
ES 23.11.2009
FR 31.03.2010
IE 05.03.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2010
PT 12.12.2009
SE 06.03.2010
SK 12.08.2009

(11) **1 994 433**
(51) ***G02B 5/18***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GR 09.10.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 22.01.2010

IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.01.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009
IT 08.07.2009
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(11) **1 994 499** (51) ***G06T 1/00***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 994 507** (51) ***G06T 15/70***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.01.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 03.01.2010
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 994 509** (51) ***G07F 11/42***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 13.03.2010
LI 31.03.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 994 526** (51) ***G10H 7/10***

(84) AT 28.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 994 529** (51) ***G10L 15/12***

(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 994 531** (51) ***G10L 19/10***

(84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **1 994 608** (51) ***H01R 13/639***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 28.02.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 01.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 28.02.2011
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 994 658** (51) ***H04B 10/155***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 994 669** (51) ***H04L 1/18***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 994 680** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **1 994 690** (51) ***H04L 12/40***

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 994 714** (51) ***H04L 29/06***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 03.08.2010
EE 22.07.2009
FR 01.02.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.01.2011
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 24.01.2011
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.01.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 994 719** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 08.02.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 994 780** (51) ***H04W 12/06***

(84) AT 26.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 26.08.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 994 786** (51) ***H04W 68/12***

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 994 801** (51) ***H05B 37/02***

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **1 994 805** (51) ***H05B 41/288***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009

ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 994 807**
(51) ***H05H 1/24***
(84) HU 23.10.2009
BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IE 22.04.2009
IT 22.04.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
BE 28.02.2010
CY 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
GR 23.07.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
MC 01.03.2010
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 994 829**
(51) ***A22C 15/00***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 31.05.2010
CY 05.08.2009
EE 05.08.2009
GB 25.05.2011
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 994 841**
(51) ***A41D 13/002***
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
NO 12.08.2010
PT 02.02.2010
SI 02.09.2009
BG 02.09.2009
DK 02.09.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 994 912**
(51) ***A61F 2/24***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DE 01.12.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 994 953**
(51) ***A61M 21/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
BE 31.05.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
NO 19.11.2009
PT 19.01.2010
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 994 977**
(51) ***B01F 7/16***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 22.05.2011
FR 31.05.2011
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 994 990**
(51) ***B05B 15/04***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.04.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 18.04.2011
IE 10.02.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 994 995**
(51) ***B09B 1/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 07.03.2010
SI 07.10.2009
BE 31.05.2010
CY 07.10.2009
DE 01.12.2010
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NO 07.01.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 995 001**
(51) ***B21D 41/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 02.11.2011
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 30.04.2011
CY 09.12.2009
DK 30.04.2011
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NO 09.03.2010
PT 04.10.2011
SI 09.12.2009

(11) **1 995 008**
(51) ***B23B 29/04***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SI 07.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 995 024**
(51) ***B25F 5/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 31.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 995 073**
(51) ***B41M 5/24***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 995 092**
(51) ***B60H 1/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **1 995 114**
(51) ***B60Q 1/02***
(84) BG 30.09.2009
BE 31.05.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 995 126**
(51) ***B60R 21/207***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 995 136** (51) ***B60T 8/1755***
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, HR 28.04.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.05.2010, NL 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 02.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, NO 28.07.2010, PT 28.09.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 995 142** (51) ***B60T 17/06***
(84) AT 05.05.2010, BE 31.05.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, HR 05.05.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, NO 05.08.2010, PT 05.10.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IE 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.05.2010, NL 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 995 203** (51) ***B66B 5/06***
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.05.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, IE 27.01.2010, LI 31.05.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **1 995 204** (51) ***B66C 1/10***
(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FR 05.07.2010, HR 05.05.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.05.2010, NO 05.08.2010, PT 05.10.2010, SI 05.05.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IE 05.05.2010, IT 05.05.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **1 995 217** (51) ***C01G 23/07***
(84) BG 28.04.2010, BE 31.05.2010, CY 02.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.05.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, CH 31.05.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.05.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **1 995 241** (51) ***C07D 231/42***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, HR 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.03.2010, NL 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, NO 17.06.2010, PT 17.08.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 995 371** (51) ***D06F 58/02***
(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 31.05.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.05.2010, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 21.05.2010, LI 31.05.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 995 372** (51) ***D06F 73/02***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.05.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 24.05.2011, IE 24.05.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 02.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 05.07.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.05.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **1 995 397** (51) ***E04H 7/30***
(84) HU 18.12.2009, CY 17.06.2009, ES 28.09.2009, GR 18.09.2009, IS 17.10.2009, LV 17.06.2009, MT 17.06.2009, RO 17.06.2009, SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009, EE 17.06.2009, FI 17.06.2009, IE 17.06.2009, LT 17.06.2009, MC 31.05.2010, PT 17.10.2009, SE 17.09.2009, SK 17.06.2009

(11) **1 995 401** (51) ***E05B 9/04***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 22.05.2010, LI 31.05.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CH 31.05.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **1 995 422** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT 18.11.2009, BE 31.05.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, IT 18.11.2009, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, NO 18.02.2010, PT 18.04.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, HR 18.11.2009, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.05.2010, NL 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **1 995 457** (51) ***F03G 7/04***
(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, HR 12.08.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MT 12.08.2009, NO 12.11.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IE 08.05.2010, IT 12.08.2009, MC 31.05.2010, NL 12.08.2009, PT 12.01.2010, SI 12.08.2009

(11) **1 995 505** (51) ***F16L 27/08***
(84) BE 15.02.2012, CY 15.02.2012, GR 16.05.2012, LT 15.02.2012, NL 15.02.2012, PT 15.06.2012
(84) MC 29.02.2012, FI 15.02.2012, IS 15.06.2012, LV 15.02.2012, PL 15.02.2012

(11) **1 995 511** (51) ***F21S 4/00***
(84) BG 09.09.2009, BE 31.05.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, FR 31.05.2011, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LI 31.05.2011, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010, CH 31.05.2011, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, GB 25.05.2011, IE 09.09.2009, IT 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 31.05.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 995 553** (51) ***G01B 11/245***
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 02.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IE 16.05.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, NO 28.07.2010, PT 28.09.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, HR 28.04.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.05.2010, NL 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **1 995 594** (51) ***G01N 33/487***
(84) HU 09.01.2010, BG 08.10.2009, CY 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, IE 08.07.2009, LI 31.05.2011, LV 08.07.2009, MT 08.07.2009, RO 08.07.2009, SI 08.07.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 08.07.2009, EE 08.07.2009, GR 09.10.2009, IS 08.11.2009, LT 08.07.2009, MC 31.05.2010, PT 09.11.2009, SE 08.07.2009, SK 08.07.2009

(11) **1 995 604** (51) ***G01R 33/561***
(84) AT 04.11.2009, BE 31.05.2010
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010

CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 21.05.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 995 666** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.05.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 24.05.2010
LI 31.05.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 995 857** (51) ***H02M 1/15***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 995 879** (51) ***H04B 1/04***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.05.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 995 932** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
PT 28.09.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 995 985** (51) ***H04W 24/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 995 986** (51) ***H04W 60/00***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 18.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 996 057** (51) ***A47L 5/38***
(84) AT 09.12.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 21.03.2011
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 22.03.2011
GB 21.03.2011
IE 21.03.2011
IT 21.03.2011
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 21.09.2011
SI 09.12.2009

(11) **1 996 112** (51) ***A01K 1/03***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 13.03.2011
IE 13.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 996 128** (51) ***A61F 2/50***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **1 996 160** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 996 272** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 996 273** (51) ***A61M 25/10***
(84) HU 09.01.2010
CY 08.07.2009
EE 08.07.2009
GR 09.10.2009
LT 08.07.2009
MC 31.03.2010
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
BG 08.10.2009
CZ 08.07.2009
FI 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 996 348** (51) ***B21F 23/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
IE 02.03.2010
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **1 996 365** (51) ***B23K 20/12***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 21.03.2011
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.03.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.03.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **1 996 371** (51) ***B25B 23/143***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 31.03.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 996 377** (51) ***B25J 15/00***
(84) HU 19.05.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 28.02.2011
LV 18.11.2009

MC 01.03.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **1 996 381** (51) ***B29C 45/14***
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **1 996 389** (51) ***B29C 70/44***
(84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 26.04.2010
IE 02.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 996 417** (51) ***B60H 1/32***
(84) HU 16.01.2010
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 16.03.2011
IE 16.03.2010
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 996 444** (51) ***B62D 11/18***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
BE 31.03.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 996 445** (51) ***B62D 33/04***
(84) HU 30.10.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
GR 30.07.2009
IS 29.08.2009
LT 29.04.2009
MC 01.03.2010
PL 29.04.2009
SE 29.07.2009
AT 29.04.2009
BG 29.07.2009
CY 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IE 29.04.2009
LI 28.02.2011
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 996 447** (51) ***B62J 1/00***
(84) HU 10.06.2010
BE 09.12.2009
CH 31.03.2011
AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 996 448** (51) ***B62K 15/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.03.2010
CY 17.03.2010
DE 01.10.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 21.03.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 996 456** (51) ***B64C 1/00***
(84) HU 25.08.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 16.03.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 996 458** (51) ***B64C 1/12***
(84) HU 27.02.2010
BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 14.03.2010
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 996 482** (51) ***B65D 71/00***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 05.02.2010
LI 28.02.2011
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
AT 07.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 996 490** (51) ***B65G 23/44***
(84) HU 09.10.2009
BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
BE 31.03.2010
CY 08.04.2009
DK 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
IT 08.04.2009
LV 08.04.2009
MT 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
ES 19.07.2009
GR 09.07.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.03.2010
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 996 534** (51) ***C07C 29/60***
(84) HU 17.06.2010
BE 16.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 08.02.2011
IE 08.02.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 996 542** (51) ***C07C 237/22***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **1 996 603** (51) ***C07H 15/04***
(84) HU 16.01.2010
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
AT 15.07.2009
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.03.2010
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 996 626** (51) ***C07K 16/42***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **1 996 628** (51) ***C08F 2/38***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **1 996 634** (51) ***C08G 18/10***
(84) HU 06.02.2010
BE 05.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 01.03.2010
PL 05.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 12.02.2010
LI 28.02.2011
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 996 640**
(51) ***C08G 18/72***
(84) HU 27.02.2010
BE 31.03.2011
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 21.03.2010
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 996 641**
(51) ***C08G 59/40***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 16.03.2011
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 15.03.2011
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 996 643**
(51) ***C08G 63/664***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
FI 07.03.2011
IS 24.06.2010
LT 07.03.2011
MC 31.03.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **1 996 645**
(51) ***C08J 5/18***
(84) HU 10.06.2010
BE 09.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.03.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 996 656**
(51) ***C09D 5/20***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.03.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 16.03.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **1 996 659**
(51) ***C09D 11/00***
(84) HU 04.09.2010
BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 996 660**
(51) ***C09D 11/02***
(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
ES 14.06.2010
FR 31.03.2011
IE 08.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **1 996 711**
(51) ***A61K 39/07***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.12.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 02.06.2010
DE 01.07.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **1 996 757**
(51) ***D06F 58/08***
(84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 16.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 996 774**
(51) ***E04B 2/08***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 996 780**
(51) ***E05B 15/02***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 22.03.2011
IE 07.10.2009
BE 31.03.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 996 782**
(51) ***E05B 47/00***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 31.01.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.01.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009

(11) **1 996 820**
(51) ***F15B 13/04***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 01.03.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 08.02.2011
IE 19.08.2009
LI 28.02.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 996 822**
(51) ***F16B 5/10***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
FR 31.03.2010
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
GB 08.03.2011
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 996 828**
(51) ***F16D 65/12***
(84) HU 30.01.2010
BE 29.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009
AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **1 996 833**
(51) ***F16H 1/08***
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 27.05.2009
IT 27.05.2009
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
BE 31.03.2010
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009

RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 996 834** (51) ***F16H 3/54***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 09.03.2011
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FR 31.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 996 836** (51) ***F16H 48/08***

(84) BG 16.09.2009
AT 16.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 19.03.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 996 847** (51) ***F16K 11/074***

(84) BG 16.09.2009
BE 31.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 996 894** (51) ***F41A 9/53***

(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.03.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 21.03.2011
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 996 901** (51) ***G01F 1/64***

(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **1 996 934** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 28.12.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **1 996 935** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **1 996 940** (51) ***G01N 33/574***

(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **1 996 941** (51) ***G01N 33/536***

(84) HU 04.08.2010
BE 03.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 20.03.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.03.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **1 996 950** (51) ***G01N 33/68***

(84) HU 05.05.2010
BE 04.11.2009
CH 28.02.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2011
LV 04.11.2009
NL 01.09.2011
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 24.02.2011
FR 28.02.2011
IE 23.02.2011
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 996 984** (51) ***G05B 19/4062***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 20.03.2011
IE 10.03.2010
(84) AT 10.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
LI 31.03.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 996 985** (51) ***G05B 21/00***

(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 07.03.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 997 071** (51) ***G06T 7/00***

(84) HU 09.01.2010
BE 08.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
GB 06.02.2011
IE 06.02.2010
LI 28.02.2011
LV 08.07.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009
(84) AT 08.07.2009
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DE 01.09.2010
EE 08.07.2009
FR 01.03.2010
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 01.03.2010
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 997 073** (51) ***G06T 7/20***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 23.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **1 997 104** (51) ***G10L 11/00***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 27.10.2010
LI 31.10.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **1 997 115** (51) ***H01C 7/02***

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012

RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **1 997 133** (51) ***H01L 21/60***

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 997 157** (51) ***H01L 31/18***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 23.12.2009
GB 21.03.2011
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
AT 23.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 997 192** (51) ***H01R 13/627***

(84) BG 30.09.2009
BE 31.03.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 06.03.2011
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.03.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.03.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 997 194** (51) ***H01R 24/00***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 997 209** (51) ***H02K 3/22***

(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **1 997 213** (51) ***H02K 15/085***

(84) HU 08.04.2010
BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 09.03.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
ES 10.03.2011
GB 09.03.2011
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **1 997 225** (51) ***H03H 9/02***

(84) HU 03.03.2010
BE 02.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 08.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 997 354** (51) ***H05B 37/02***

(84) HU 18.08.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 22.03.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.10.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 997 355** (51) ***H05B 37/03***

(84) HU 29.04.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 22.03.2011
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.10.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **1 997 384** (51) ***A22C 11/02***

(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 29.05.2011
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.05.2010
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
BE 31.05.2010
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 997 405** (51) ***A47G 9/08***

(84) BE 31.03.2010
CY 17.02.2010
DE 01.10.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 19.04.2010
HR 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 997 456** (51) ***A61F 2/88***

(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
MC 29.02.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **1 997 465** (51) ***A61G 1/003***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 997 524** (51) ***A61L 27/30***

(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
GR 25.05.2010
IT 29.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 997 532** (51) ***A61N 5/10***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 27.05.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **1 997 541** (51) ***A63C 5/048***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
BE 31.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010

LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
PT 10.07.2010
SE 10.02.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 997 582** (51) ***B23Q 1/03***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 28.10.2011
IE 07.04.2010
MC 31.10.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 31.10.2011
CH 31.10.2011
CZ 28.10.2011
EE 07.04.2010
FR 02.11.2011
GR 08.07.2010
LI 31.10.2011
NL 01.05.2012
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 997 593** (51) ***B25J 15/06***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 12.05.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 997 616** (51) ***B32B 3/12***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 01.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 997 639** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 29.05.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 997 640** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 29.05.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 997 651** (51) ***B60C 11/00***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
BE 30.04.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **1 997 652** (51) ***B60C 15/024***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 01.06.2011
IE 01.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 997 659** (51) ***B60J 5/10***

(84) AT 07.04.2010
BE 30.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **1 997 678** (51) ***B60P 1/44***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 23.05.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **1 997 712** (51) ***B62D 1/04***

(84) HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CH 28.02.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 25.02.2010
MC 01.03.2010
AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 28.02.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 997 717** (51) ***B62D 21/20***

(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **1 997 751** (51) ***B65G 1/04***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 31.05.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
NO 14.01.2010
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **1 997 752** (51) ***B65G 65/46***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 03.08.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.05.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **1 997 753** (51) ***B65G 67/24***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 31.05.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DE 01.12.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 27.05.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **1 997 762** (51) ***B65H 75/40***

(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **1 997 766** (51) ***B66B 5/06***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 08.05.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **1 997 791** (51) ***C04B 38/00***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.12.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **1 997 801** (51) ***C07C 235/08***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.05.2010
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 28.05.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 997 912** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 29.10.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 997 939** (51) ***C25D 3/56***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(84) BE 31.05.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 997 967** (51) ***E02F 9/28***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 02.06.2010
DE 01.01.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 01.06.2011
IE 01.06.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) AT 12.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **1 998 066** (51) ***F16D 55/228***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 02.06.2010
DE 01.12.2010
ES 01.08.2010
FR 21.06.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SI 21.04.2010

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 27.05.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **1 998 088** (51) ***F16J 15/32***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 09.05.2011
IE 09.05.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **1 998 089** (51) ***F16J 15/32***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 26.08.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 998 100** (51) ***F17C 5/00***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 14.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **1 998 184** (51) ***G01R 31/26***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LI 31.10.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **1 998 255** (51) ***G06F 11/20***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 27.05.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 998 257** (51) ***G06F 13/40***

(84) AT 28.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
PT 28.09.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **1 998 303** (51) ***G08G 1/015***

(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
GR 09.10.2009
IS 08.11.2009
LT 08.07.2009
MC 31.05.2010
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009
SE 08.07.2009
SK 08.07.2009

(84) HU 09.01.2010
BG 08.10.2009
CY 08.07.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
LI 31.05.2011
LV 08.07.2009
MT 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 998 304** (51) ***G08G 1/015***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 998 394** (51) ***H01M 8/02***

(84) AT 15.07.2009, BE 15.07.2009, CY 15.07.2009, DK 15.07.2009, ES 26.10.2009, FR 31.05.2010, HR 15.07.2009, IS 15.11.2009, LT 15.07.2009, MC 31.05.2010, NL 15.07.2009, PL 15.07.2009, RO 15.07.2009, SI 15.07.2009, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(84) HU 16.01.2010, BG 15.10.2009, CZ 15.07.2009, EE 15.07.2009, FI 15.07.2009, GR 16.10.2009, IE 21.05.2010, IT 15.07.2009, LV 15.07.2009, MT 15.07.2009, NO 15.10.2009, PT 15.12.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **1 998 408** (51) ***H01R 12/22***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 30.04.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 25.04.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 30.04.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 30.04.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **1 998 469** (51) ***H04B 7/005***

(84) AT 17.02.2010, BE 31.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.05.2010, NL 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, NO 17.05.2010, PT 17.07.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **1 998 505** (51) ***H04L 12/46***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.05.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 31.05.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010

(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 02.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GB 29.05.2011, IE 29.05.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 31.05.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **1 998 513** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 25.11.2009, BE 30.04.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IE 25.11.2009, IT 25.11.2009, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, NO 25.02.2010, PT 25.04.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009, SI 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, HR 25.11.2009, IS 25.03.2010, LT 25.11.2009, MC 30.04.2010, NL 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009

(11) **1 998 522** (51) ***H04L 25/02***

(84) AT 17.03.2010, BE 31.05.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, HR 17.03.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, NO 17.06.2010, PT 17.08.2010, SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IE 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.05.2010, NL 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **1 998 627** (51) ***A23D 7/00***

(84) HU 05.05.2010, CY 04.11.2009, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LV 04.11.2009, MT 04.11.2009, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(84) BG 04.02.2010, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 14.03.2010, LT 04.11.2009, MC 31.03.2010, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **1 998 628** (51) ***A23D 7/02***

(84) HU 05.05.2010, CY 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 08.02.2010, LT 04.11.2009, MC 01.03.2010, RO 04.11.2009, SK 08.02.2010

(84) BG 04.02.2010, EE 04.11.2009, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LV 04.11.2009, PT 04.03.2010, SI 04.11.2009

(11) **1 998 641** (51) ***A43D 95/02***

(84) HU 12.05.2010, BE 11.11.2009, CH 31.03.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 16.03.2011, IE 16.03.2010, LI 31.03.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.03.2010, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.03.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 998 651** (51) ***A47G 9/10***

(84) HU 30.01.2010, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, ES 09.11.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LT 29.07.2009, MC 31.03.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(84) BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 29.07.2009, IT 29.07.2009, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009

(11) **1 998 655** (51) ***A47J 37/06***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.03.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(84) BE 23.12.2009, CH 31.03.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 14.03.2010, LI 31.03.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **1 998 656** (51) ***A47J 43/07***

(84) HU 22.04.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GB 07.03.2011, IE 21.10.2009, IT 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DE 01.10.2010, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LI 31.03.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **1 998 677** (51) ***A61B 8/00***

(84) BE 05.10.2011, CY 05.10.2011, DK 05.10.2011, GR 06.01.2012, LT 05.10.2011, MC 29.02.2012, PT 06.02.2012, SE 05.10.2011, SK 05.10.2011

(84) BG 05.01.2012, CZ 05.10.2011, EE 05.10.2011, IS 05.02.2012, LV 05.10.2011, PL 05.10.2011, RO 05.10.2011, SI 05.10.2011

(11) **1 998 708** (51) ***A61C 17/02***

(84) HU 13.02.2010, BE 12.08.2009, CH 31.01.2011, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 01.02.2010, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.01.2011, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DE 03.08.2010, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GB 01.01.2011, IE 01.01.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.01.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 998 821** (51) ***A61L 9/12***

(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, IS 19.12.2009, LT 19.08.2009, MC 31.03.2010, RO 19.08.2009, SI 19.08.2009

(84) HU 20.02.2010, CH 31.03.2010, CZ 19.08.2009, EE 19.08.2009, IE 24.03.2010, LI 31.03.2010, LV 19.08.2009, PL 19.08.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 998 878** (51) ***B01F 3/04***

(84) HU 25.12.2009, CH 31.03.2011, CZ 24.06.2009, FI 24.06.2009, IS 24.10.2009, LI 31.03.2011, LV 24.06.2009, MT 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(84) BG 24.09.2009, CY 24.06.2009, EE 24.06.2009, GR 25.09.2009, IT 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 31.03.2010, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 998 895**
(51) ***B02C 4/30***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.03.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GB 14.03.2011, IE 24.02.2010, LI 31.03.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 998 919**
(51) ***B23B 39/20***
(84) HU 12.05.2010, BE 11.11.2009, CH 31.03.2011, CZ 11.11.2009, DK 11.11.2009, ES 22.02.2010, FR 31.03.2011, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LI 31.03.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
(84) AT 11.11.2009, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DE 01.10.2011, EE 11.11.2009, FI 11.11.2009, GB 01.03.2011, IE 01.03.2010, IT 11.11.2009, LT 11.11.2009, MC 31.03.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **1 998 920**
(51) ***B23C 5/04***
(84) BG 16.09.2009, AT 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, GB 26.03.2011, IE 16.09.2009, LI 31.03.2011, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010, CH 31.03.2011, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 31.03.2010, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009

(11) **1 998 928**
(51) ***B23K 26/03***
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, FR 01.03.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LI 28.02.2010, LV 14.10.2009, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 28.02.2010, CH 28.02.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, GB 24.02.2010, IE 14.10.2009, IT 14.10.2009, LT 14.10.2009, MC 01.03.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **1 998 931**
(51) ***B23Q 3/155***
(84) BG 08.09.2010, HU 09.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 08.09.2010, EE 08.09.2010, FI 08.09.2010, GB 18.12.2010, IE 18.12.2010, IT 08.09.2010, LT 08.09.2010, MC 31.12.2010, PL 08.09.2010, RO 08.09.2010, SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010, BE 08.09.2010, CY 08.09.2010, DK 08.09.2010, ES 19.12.2010, FR 03.01.2011, GR 09.12.2010, IS 08.01.2011, LI 31.12.2010, LV 08.09.2010, NL 08.09.2010, PT 10.01.2011, SE 08.09.2010, SK 08.09.2010

(11) **1 998 945**
(51) ***B29B 11/08***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, FI 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) AT 13.01.2010, CY 13.01.2010, EE 13.01.2010, GB 08.03.2011, IE 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.03.2010, NL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **1 998 965**
(51) ***B60D 1/62***
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.03.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 31.03.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010

(11) **1 998 970**
(51) ***B60J 5/04***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 20.01.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 20.01.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 22.03.2010, IE 08.02.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 01.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **1 998 998**
(51) ***B61C 7/04***
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 02.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.05.2010, IT 26.05.2010, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **1 999 000**
(51) ***B61K 3/00***
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 28.03.2010, LI 31.03.2010, LV 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009, CH 31.03.2010, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 31.03.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 999 001**
(51) ***B61L 5/18***
(84) HU 11.09.2010, CH 31.03.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 29.03.2011, IE 10.03.2010, IT 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 31.03.2010, NL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 10.05.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.03.2011, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **1 999 016**
(51) ***B64C 29/00***
(84) HU 28.07.2010, BE 27.01.2010, CH 31.03.2011, CZ 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 31.03.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.03.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) AT 27.01.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DE 01.10.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GB 26.03.2011, IE 26.03.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.03.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **1 999 017**
(51) ***B64D 11/00***
(84) HU 13.02.2010, BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 12.08.2009, LI 31.03.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) AT 12.08.2009, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 31.03.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 999 018**
(51) ***B64D 13/06***
(84) HU 15.04.2010, BE 14.10.2009, CH 31.03.2011, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 29.03.2010, LI 31.03.2011, LV 14.10.2009, MT 14.10.2009, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) AT 14.10.2009, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, ES 25.01.2010, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.03.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **1 999 022**
(51) ***B64D 33/02***
(84) HU 25.08.2010, BE 28.02.2010, CH 28.02.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 01.03.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, LI 28.02.2011, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **1 999 029**
(51) ***B65D 39/16***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.12.2010, CZ 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 03.01.2011
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DE 01.07.2011, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 22.12.2010

IS 17.07.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **1 999 042** (51) ***B65G 15/64***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 28.02.2011
ES 24.02.2011
FR 28.02.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 28.02.2011
LV 16.12.2009
NL 01.09.2011
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 28.02.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 23.02.2011
IE 23.02.2010
IT 23.02.2011
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **1 999 049** (51) ***B65G 59/04***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 31.03.2010
IE 09.03.2010
LI 31.03.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **1 999 075** (51) ***C02F 3/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.09.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **1 999 110** (51) ***C07D 213/24***
(84) BG 16.09.2009
AT 16.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 22.03.2011
FR 31.03.2011
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BE 31.03.2011
CY 16.09.2009
DE 01.10.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 21.03.2011
IE 21.03.2010
IT 21.03.2011
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 999 113** (51) ***C07D 217/22***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.03.2011
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 999 160** (51) ***C08B 37/08***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
EE 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **1 999 173** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HU 18.08.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **1 999 189** (51) ***C08G 85/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 20.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 999 201** (51) ***C08K 3/04***
(84) HU 05.05.2010
BE 04.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 12.03.2011
IE 12.03.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **1 999 217** (51) ***C09D 7/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
AT 02.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 999 218** (51) ***C09D 7/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
AT 02.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 999 266** (51) ***C12P 13/04***
(84) HU 11.09.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 30.03.2011
IE 30.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **1 999 287** (51) ***C23C 2/02***
(84) HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GB 13.03.2011
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.03.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
FR 31.03.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 999 302** (51) ***C25D 5/02***
(84) HU 20.02.2010
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 01.03.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 28.02.2011
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 999 307** (51) ***D05B 59/02***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2011
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 28.03.2011
IE 28.03.2010
LI 31.03.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **1 999 309** (51) ***D06F 37/26***
(84) HU 11.12.2009
BE 10.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 30.03.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
AT 10.06.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009

NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 999 318** (51) ***E04D 3/36***
(84) BE 31.03.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 999 328** (51) ***E05D 15/26***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 25.01.2011
IE 02.12.2009
LI 31.01.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **1 999 354** (51) ***F02C 9/20***
(84) HU 02.01.2010
BE 01.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2011
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 999 383** (51) ***F04F 1/06***
(84) HU 07.11.2009
BG 06.08.2009
CY 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
FR 31.03.2010
GR 07.08.2009
IS 06.09.2009
LI 31.03.2011
LV 06.05.2009
MT 06.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
GB 06.03.2011
IE 06.05.2009
IT 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.03.2010
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 999 392** (51) ***F16D 48/06***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 01.03.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 28.02.2011
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 27.02.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 01.03.2010
PT 22.02.2010
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **1 999 395** (51) ***F16D 69/04***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GB 27.03.2011
IE 12.08.2009
LI 31.03.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 999 401** (51) ***F16K 13/00***
(84) HU 01.04.2010
BE 31.03.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 14.03.2011
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 999 405** (51) ***F21S 8/00***
(84) HU 23.01.2010
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DE 01.10.2010
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.03.2010
IE 28.03.2010
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 999 469** (51) ***G01N 33/50***
(84) HU 23.01.2010
BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 29.03.2010
IT 22.07.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 999 482** (51) ***G01S 5/14***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) AT 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 999 494** (51) ***G01V 3/10***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **1 999 519** (51) ***G04B 37/05***
(84) BG 02.09.2009
AT 02.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.03.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BE 31.03.2010
CY 02.09.2009
DE 01.10.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 20.03.2011
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 999 525** (51) ***G05B 19/416***
(84) HU 03.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) AT 02.09.2009
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 999 763** (51) ***H01F 3/06***
(84) HU 28.07.2010
BE 27.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LI 31.03.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **1 999 808** (51) ***H01M 2/18***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 28.03.2011
IE 04.11.2009
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **1 999 828** (51) ***H01T 4/04***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
(84) BE 31.01.2010
CY 09.12.2009

CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **1 999 901**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **1 999 906**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **1 999 918**
(84) HU 25.08.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H04L 25/03***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **1 999 933**
(84) HU 19.05.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **1 999 975**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009

(51) ***H04W 4/12***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FI 02.12.2009
IE 26.09.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **1 999 983**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***H04W 48/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2011
IE 22.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 000 002**
(84) HU 06.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***H04S 3/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 000 009**
(84) HU 18.12.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 24.03.2011
GB 23.03.2011
IE 17.06.2009
IT 23.03.2011
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***H05B 41/06***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DE 01.10.2011
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **2 000 018**
(84) AT 02.06.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 05.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***A01D 41/12***
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 000 066**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.09.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***A47J 37/06***
(84) AT 26.05.2010
CY 02.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 000 067**
(84) HU 03.12.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 08.11.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***A47J 43/046***
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 000 194**
(84) HU 04.08.2010
BE 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 04.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
NO 03.05.2010
PT 03.07.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***B01D 46/00***
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HR 03.02.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 01.03.2010
NL 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 000 229**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
GR 16.10.2009
LI 30.06.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(51) ***B21D 39/04***
(84) BE 15.07.2009
CH 30.06.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 30.06.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **2 000 230**
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***B21D 53/84***
(84) BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 000 250**
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 17.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***B23K 26/40***
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 000 255**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2011

(51) ***B24B 3/54***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010

CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 05.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 000 266** (51) ***B25F 5/02***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
NL 01.01.2011
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BE 30.06.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 07.06.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 000 270** (51) ***B26D 3/16***
(84) AT 23.09.2009
BE 30.06.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
NO 23.12.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
NL 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 000 290** (51) ***B29D 30/06***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 30.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 000 303** (51) ***B41F 16/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
PT 28.09.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 27.05.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 000 310** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 000 328** (51) ***B60C 7/12***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 000 356** (51) ***B60Q 1/30***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 000 364** (51) ***B60R 11/02***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 000 369** (51) ***B60R 21/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 000 386** (51) ***B61L 3/12***
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DE 01.01.2011
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
PT 10.07.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 000 410** (51) ***B65B 5/10***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 000 478** (51) ***C07K 14/47***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
MC 29.02.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 000 488** (51) ***C08G 18/54***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.06.2010
NO 22.10.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
HR 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.12.2009
SE 22.07.2009

(11) **2 000 618** (51) ***E05C 17/20***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 06.06.2011
IE 06.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 000 636** (51) ***F01M 13/04***
(84) AT 09.12.2009
BE 31.05.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
PT 09.05.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 000 652** (51) ***F02D 19/06***

(84) AT 05.08.2009, BE 05.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LT 05.08.2009, MC 30.06.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009, HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GB 04.06.2011, IE 04.06.2010, LI 30.06.2011, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **2 000 690** (51) ***F16D 23/12***

(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, HR 02.12.2009, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 30.06.2010, NL 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009, BE 30.06.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, NO 02.03.2010, PT 02.05.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **2 000 691** (51) ***F16D 23/12***

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, HR 09.12.2009, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, NO 09.03.2010, PT 09.05.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, BE 30.06.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IE 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 30.06.2010, NL 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **2 000 700** (51) ***F16F 15/133***

(84) AT 09.12.2009, BE 30.06.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, NO 09.03.2010, PT 09.05.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009, HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, HR 09.12.2009, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.06.2010, NL 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **2 000 709** (51) ***F16J 15/08***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 30.06.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009, HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GB 04.06.2011, IE 04.06.2010, LI 30.06.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **2 000 724** (51) ***F16L 11/18***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CH 30.06.2011, CZ 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, FR 30.06.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LI 30.06.2011, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SK 25.11.2009, HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CY 25.11.2009, DE 01.01.2011, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, GB 07.06.2011, IE 07.06.2010, IT 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 30.06.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SI 25.11.2009

(11) **2 000 728** (51) ***F16L 21/04***

(84) AT 11.11.2009, BE 31.03.2011, CH 31.03.2011, CZ 11.11.2009, EE 31.03.2011, GR 04.10.2011, IS 11.03.2010, LI 31.03.2011, LV 29.03.2011, NL 01.10.2011, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009, HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 29.03.2010, IT 29.03.2011, LT 29.03.2011, MC 31.03.2010, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **2 000 760** (51) ***F25D 23/04***

(84) AT 12.08.2009, BE 12.08.2009, CH 30.06.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, GB 05.06.2011, IS 12.12.2009, LI 30.06.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009, HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, IE 05.06.2010, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 30.06.2010, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **2 000 873** (51) ***G05B 23/02***

(84) HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HR 30.09.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009, BE 31.05.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 30.09.2009, LT 30.09.2009, MC 31.05.2010, NO 30.12.2009, PT 28.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **2 000 875** (51) ***G05D 7/06***

(84) BG 09.09.2009, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IS 09.01.2010, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009, HU 10.03.2010, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, IE 09.09.2009, LT 09.09.2009, MC 30.06.2010, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **2 000 911** (51) ***G06F 11/20***

(84) HU 17.06.2010, BE 16.12.2009, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IE 31.03.2010, LT 16.12.2009, MC 31.03.2010, NL 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009, AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, HR 16.12.2009, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, NO 16.03.2010, PT 16.05.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **2 000 955** (51) ***G06K 17/00***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 31.07.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 13.07.2010, IT 13.07.2010, LT 30.12.2009, MC 31.07.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009, HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 31.07.2010, LV 30.12.2009, NL 01.02.2011, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **2 001 085** (51) ***H01R 4/18***

(84) BG 19.05.2010, BE 30.06.2010, CY 02.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.06.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 07.06.2010, SK 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 30.06.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LI 30.06.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **2 001 094** (51) ***H02G 3/12***

(84) HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, HR 13.01.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IE 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.05.2010, NO 13.04.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **2 001 105** (51) ***H02K 7/102***

(84) AT 23.12.2009, BE 23.12.2009, CH 30.06.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 08.06.2011, IE 08.06.2010, IT 23.12.2009, LT 23.12.2009, MC 30.06.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009, HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.06.2010, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 30.06.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **2 001 123** (51) ***H02P 25/22***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 001 165** (51) ***H04L 12/26***

(84) HU 28.07.2010
BE 27.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 13.02.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 28.02.2011
LV 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 001 199** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
HR 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 001 310** (51) ***A23L 1/29***

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MT 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 001 335** (51) ***A47C 5/06***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 001 384** (51) ***A61B 18/14***

(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 001 428** (51) ***A61G 7/012***

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 001 440** (51) ***A61K 9/127***

(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 001 494** (51) ***A61K 36/708***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 001 581** (51) ***B01F 7/00***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 29.03.2011
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 001 600** (51) ***B05B 1/18***

(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 31.03.2010
LI 31.03.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 001 607** (51) ***B07B 1/00***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 28.03.2011
IE 22.07.2009
LI 31.03.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 001 615** (51) ***B21D 5/02***

(84) HU 01.07.2010
CH 31.03.2011
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 23.03.2011
IE 30.12.2009
LI 31.03.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 001 624** (51) ***B23B 31/20***

(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
CH 31.03.2011
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 21.03.2010
LI 31.03.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **2 001 626** (51) ***B23C 5/00***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 26.03.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 001 633** (51) ***B23Q 11/10***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.03.2010
NL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 13.01.2010
CH 31.03.2011
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 29.03.2010
LI 31.03.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 001 634** (51) ***B23Q 39/04***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GB 03.04.2011
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009

SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **2 001 638**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
FR 31.03.2010
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **2 001 645**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 30.04.2010
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2010
LV 24.06.2009
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **2 001 649**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 22.03.2010
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 001 683**
(84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 22.03.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 001 693**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

SI 03.06.2009

(51) ***B25B 5/10***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
GB 17.03.2011
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(51) ***B29B 7/00***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(51) ***B29C 47/12***
(84) AT 28.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***B41M 3/12***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***B60J 3/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 001 708**
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 001 760**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 001 771**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 02.04.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 001 778**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.08.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.07.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 001 781**
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FR 31.03.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 001 788**
(84) HU 30.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009

(51) ***B60N 2/46***
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(51) ***B65D 50/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***B65G 19/24***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***B65G 49/06***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 05.07.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***B65G 59/02***
(84) BE 22.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 29.03.2011
IE 29.03.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***B67C 3/00***
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **2 001 873**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***C07D 405/12***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 19.03.2011
IE 24.02.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 001 943**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 09.03.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***C08K 3/04***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.03.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 001 951**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.03.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***C08K 13/02***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 001 952**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.01.2011
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***C08L 9/00***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.01.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 001 961**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***C09D 5/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 002 016**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 12.04.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 002 049**
(84) BG 09.09.2009
AT 09.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 07.03.2011
IE 09.09.2009
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***D06F 75/18***
(84) HU 10.03.2010
BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 002 050**
(84) HU 13.02.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GB 07.03.2011
IE 12.08.2009
LI 31.03.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(51) ***D06F 75/18***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 002 085**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FR 12.04.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 01.03.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***F01D 9/04***
(84) BE 28.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 002 088**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***F01D 17/14***
(84) BE 28.02.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 002 099**
(84) HU 25.08.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***F02B 29/04***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 002 110**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(51) ***F02M 51/06***
(84) BE 28.02.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 002 120**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
EE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
SK 04.11.2009
(51) ***F03D 11/00***
(84) BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 002 132**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.04.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***F16B 39/282***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 002 140**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(51) ***F16D 55/46***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.03.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 002 141**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(51) ***F16D 55/46***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 002 149**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 19.03.2010
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***F16H 25/24***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 002 189**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 31.01.2011
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***F25D 23/06***
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.01.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 002 285**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 30.03.2011
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***G01S 17/58***
(84) BE 31.03.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.03.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 002 322**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2010
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(51) ***G06F 3/01***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 01.10.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 19.03.2011
IE 19.03.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **2 002 339**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 28.02.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 16.02.2010
IT 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(51) ***G06F 11/20***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LI 28.02.2011
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **2 002 397**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
(51) ***G06T 5/50***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010

FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 002 405** (51) ***G07F 7/06***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
IT 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.03.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.06.2009
ES 28.09.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LI 31.03.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **2 002 426** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 30.03.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.03.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.03.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 002 428** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 002 436** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 002 503** (51) ***H01M 8/24***
(84) BG 23.09.2009
BE 31.03.2010
CZ 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **2 002 506** (51) ***H01P 1/165***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 002 552** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 27.03.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 002 601** (51) ***H04L 12/24***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 22.03.2011
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 002 602** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 27.05.2009
BE 27.05.2009
CH 31.03.2011
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IE 14.03.2010
IT 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.03.2010
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) HU 28.11.2009
BG 27.08.2009
CY 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
GR 28.08.2009
IS 27.09.2009
LI 31.03.2011
LV 27.05.2009
MT 27.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **2 002 609** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2010
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 28.03.2010
IE 28.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.03.2010
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2010
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 002 613** (51) ***H04W 84/20***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.03.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.03.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 002 688** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 06.04.2010
IE 31.03.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 002 715** (51) ***A01K 89/01***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
NO 23.12.2009
PT 23.02.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 21.05.2010
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 002 716** (51) ***A01K 89/01***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 13.06.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 002 718** (51) ***A01K 95/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DE 01.12.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 21.05.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2011
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010

PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
PT 24.08.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 002 724** (51) ***A21B 5/02***
(84) HU 12.05.2010, CY 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009
BG 11.02.2010, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 13.06.2011, LT 11.11.2009, MC 30.06.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009

(11) **2 002 757** (51) ***A47C 1/14***
(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, GB 12.06.2011, IE 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 30.06.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
BE 30.06.2010, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **2 002 800** (51) ***A61F 2/00***
(84) BG 30.09.2009, HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 11.06.2010, LT 30.09.2009, MC 30.06.2010, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009
AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, RO 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **2 002 866** (51) ***A63B 5/08***
(84) AT 12.05.2010, BE 30.06.2010, CY 02.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IE 12.05.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, HR 12.05.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.06.2010, NO 12.08.2010, PT 12.10.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 002 875** (51) ***B01D 35/30***
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IE 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 30.06.2010, NL 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
BE 30.06.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, HR 02.06.2010, IS 02.10.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, NO 02.09.2010, PT 02.11.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **2 002 897** (51) ***B05B 13/02***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 30.06.2011, CZ 20.01.2010
HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.06.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **2 002 946** (51) ***B25J 13/08***
(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 30.06.2011, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 12.06.2010, LI 30.06.2011, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SK 30.12.2009
HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 30.06.2010, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SI 30.12.2009

(11) **2 002 947** (51) ***B25J 15/04***
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, GB 11.06.2011, IE 10.03.2010, LT 10.03.2010, MC 30.06.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
BE 30.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, FR 30.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **2 002 998** (51) ***B60D 5/00***
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LV 14.10.2009, MT 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
BE 30.06.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 14.10.2009, LT 14.10.2009, MC 30.06.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **2 003 043** (51) ***B62D 55/065***
(84) HU 10.03.2010, BG 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, HR 09.09.2009, IS 09.01.2010, LT 09.09.2009, MC 30.06.2010, NL 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
BE 30.06.2010, CY 09.09.2009, DK 09.09.2009, ES 20.12.2009, GR 10.12.2009, IE 09.09.2009, IT 09.09.2009, LV 09.09.2009, MT 09.09.2009, NO 09.12.2009, PT 09.02.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **2 003 044** (51) ***B62D 55/265***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 14.06.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010
AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.06.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
FI 20.01.2010, IE 14.06.2010, LI 30.06.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 003 047** (51) ***B62J 1/08***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 30.06.2011, CZ 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, FR 30.06.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LI 30.06.2011, LV 04.11.2009, MT 04.11.2009, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009
HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DE 01.01.2011, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, GB 13.06.2011, IE 13.06.2010, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 30.06.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009

(11) **2 003 054** (51) ***B64C 11/00***
(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 30.06.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 15.06.2010, LI 30.06.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 30.06.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **2 003 059** (51) ***B65B 7/28***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GB 15.06.2011, IE 15.06.2010, LI 30.06.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 30.06.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **2 003 064** (51) ***B65D 23/08***
(84) HU 08.01.2011, CY 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, RO 07.07.2010, SK 07.07.2010
BG 07.10.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IS 07.11.2010, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **2 003 074** (51) ***B65G 47/14***
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, FR 30.06.2010, IE 12.08.2009, LI 30.06.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LT 12.08.2009, MC 30.06.2010, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **2 003 140** (51) ***C07H 15/04***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 28.02.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 28.02.2010, LI 28.02.2011, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 01.03.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **2 003 218** (51) ***C22B 26/22***

(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 02.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IE 11.06.2010, LT 28.04.2010, MC 30.06.2010, NL 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, HR 28.04.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, NO 28.07.2010, PT 28.09.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **2 003 244** (51) ***D21H 23/32***

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IE 23.12.2009, IT 23.12.2009, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, NO 23.03.2010, PT 23.05.2010, SI 23.12.2009
BE 31.05.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, HR 23.12.2009, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.05.2010, NL 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **2 003 251** (51) ***E02D 5/20***

(84) AT 18.09.2010, BE 30.09.2011, CH 30.09.2011, CZ 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, FR 30.09.2011, GR 24.03.2010, IT 23.12.2009, MC 30.09.2010, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DE 03.04.2012, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, GB 18.09.2011, IE 23.12.2009, LI 30.09.2011, NL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **2 003 252** (51) ***E02D 11/00***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, HR 09.12.2009, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PT 09.05.2010, SI 09.12.2009
HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, IE 31.05.2010, LT 09.12.2009, MC 31.05.2010, NO 09.03.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **2 003 255** (51) ***E03B 7/07***

(84) AT 15.07.2009, BG 15.10.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, HR 15.07.2009, IS 15.11.2009, LV 15.07.2009, NO 15.10.2009, PT 15.12.2009, SI 15.07.2009
HU 16.01.2010, CY 15.07.2009, EE 15.07.2009, GR 16.10.2009, IE 15.07.2009, LT 15.07.2009, MT 15.07.2009, PL 15.07.2009, SE 15.07.2009, SK 15.07.2009

(11) **2 003 271** (51) ***E05B 19/04***

(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IE 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.06.2010, NL 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, HR 17.03.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, NO 17.06.2010, PT 17.08.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **2 003 274** (51) ***E05B 65/10***

(84) AT 17.03.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IE 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.06.2010, NL 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
HU 18.09.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, HR 17.03.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, NO 17.06.2010, PT 17.08.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **2 003 326** (51) ***F02M 47/02***

(84) HU 22.10.2010, BG 21.04.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, HR 21.04.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010, MT 21.04.2010, NO 21.07.2010, PT 21.09.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
BE 31.05.2010, CY 02.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IE 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.05.2010, NL 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **2 003 344** (51) ***F04D 29/10***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CY 02.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 30.06.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, FR 02.08.2010, IE 13.06.2010, IT 02.06.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **2 003 533** (51) ***G06F 1/32***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.08.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.08.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.08.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.08.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **2 003 593** (51) ***G06K 7/00***

(84) AT 25.11.2009, BE 25.11.2009, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009
HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 18.05.2010, LT 25.11.2009, MC 31.05.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **2 003 648** (51) ***G11C 5/14***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.01.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 23.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.01.2011, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **2 003 733** (51) ***H01R 4/36***

(84) AT 16.09.2009, BE 31.03.2010, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, HR 16.09.2009, IS 16.01.2010, LV 16.09.2009, MT 16.09.2009, NO 16.12.2009, PT 16.02.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
HU 17.03.2010, BG 16.09.2009, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GR 17.12.2009, IE 16.09.2009, LT 16.09.2009, MC 31.03.2010, NL 16.09.2009, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **2 003 737** (51) ***H01R 13/506***

(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, HR 07.10.2009, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GR 08.01.2010, IE 13.06.2010, LT 07.10.2009, MC 30.06.2010, NO 07.01.2010, PT 07.03.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **2 003 744** (51) ***H01S 3/04***

(84) HU 06.02.2010, BG 05.11.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, IE 05.08.2009, LT 05.08.2009, MC 30.06.2010, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
BE 30.06.2010, CY 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, GR 06.11.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, MT 05.08.2009, PL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **2 003 800** (51) ***H04B 17/00***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 31.01.2010
NO 15.10.2009
PT 15.12.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
GR 16.10.2009
IE 31.01.2010
IT 15.07.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 003 906** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 003 962** (51) ***A01M 29/00***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.03.2011
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.03.2011
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.03.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 01.10.2011
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 14.03.2011
IE 14.03.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **2 003 975** (51) ***A01N 43/80***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 22.03.2011
IE 22.03.2010
IT 22.03.2011
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 23.03.2011
FR 31.03.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 003 997** (51) ***A24F 47/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 004 001** (51) ***A43B 3/12***

(84) BG 23.09.2009
BE 30.04.2010
CY 23.09.2009
DE 03.11.2010
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 12.04.2011
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(84) HU 24.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.04.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.04.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 004 005** (51) ***A45D 34/00***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 004 016** (51) ***A47C 3/30***

(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CH 31.03.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
LI 31.03.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 004 017** (51) ***A47C 3/30***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
LI 31.03.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 004 024** (51) ***A47G 1/14***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 30.03.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 004 034** (51) ***A61B 1/233***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 004 035** (51) ***A61B 1/31***

(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 004 055** (51) ***A61B 5/113***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 23.03.2010
IT 23.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 004 073** (51) ***A61B 17/70***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 03.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 004 239** (51) ***A61K 48/00***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 30.03.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 004 300** (51) ***A63H 19/18***

(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009

(84) BE 31.03.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009

IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.03.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 004 323** (51) ***B01J 19/24***
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 27.03.2010
LI 31.03.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 31.03.2011
CZ 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 004 335** (51) ***B05C 1/08***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 004 377** (51) ***B29C 43/00***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011

(11) **2 004 408** (51) ***B41F 19/06***
(84) BG 30.09.2009
BE 31.03.2010
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **2 004 422** (51) ***B43K 1/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 03.11.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 06.04.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 004 448** (51) ***B60N 2/12***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.12.2010
BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 08.12.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 004 477** (51) ***B62D 33/06***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.04.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 04.04.2011
IE 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 004 498** (51) ***B65D 5/12***
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 13.04.2010
IE 13.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 03.11.2010
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 004 536** (51) ***B66B 7/10***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 004 625** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 004 653** (51) ***C07D 487/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DE 01.11.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 02.04.2011
IE 02.04.2010
IT 02.04.2011
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 03.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IS 30.04.2010
LI 30.04.2011
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 03.10.2011
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 004 696** (51) ***C07K 16/40***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 22.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 004 698** (51) ***C08B 15/04***
(84) AT 01.07.2009
BE 01.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
IE 28.02.2010
LI 28.02.2011
LV 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LT 01.07.2009
MC 01.03.2010
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **2 004 701** (51) ***C08F 2/24***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DE 01.10.2011
EE 22.07.2009
FI 28.03.2011
GB 28.03.2011
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 01.10.2011
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.03.2011
CH 31.03.2011
CZ 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 29.03.2011
FR 31.03.2011
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.03.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 004 722** (51) ***C08G 65/30***
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 03.04.2010
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 30.04.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 004 729** (51) ***C08G 77/388***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 004 734**
(51) ***C08J 5/18***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 05.04.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 004 741**
(51) ***C08K 3/34***
(84) AT 06.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 004 768**
(51) ***C09J 5/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 004 783**
(51) ***C11B 9/02***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 10.04.2010
IE 10.04.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 004 786**
(51) ***C11D 1/83***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
IE 30.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 004 825**
(51) ***C12N 15/64***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 30.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 004 827**
(51) ***C12N 15/80***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.03.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
IE 14.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 004 894**
(51) ***D03D 47/30***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 09.01.2011
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.01.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 004 900**
(51) ***D06F 58/28***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.03.2010
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 004 902**
(51) ***D06M 11/60***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
GR 23.10.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
PL 22.07.2009
SI 22.07.2009
BG 22.10.2009
EE 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 004 903**
(51) ***D21F 1/00***
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
IE 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
SI 06.10.2010
BG 06.01.2011
DK 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
RO 06.10.2010

(11) **2 004 907**
(51) ***D21H 19/02***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 10.04.2010
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **2 004 908**
(51) ***D21H 19/02***
(84) AT 17.06.2009
BE 17.06.2009
CY 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 10.04.2010
LT 17.06.2009
MC 30.04.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **2 004 934**
(51) ***E04H 6/28***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
PT 01.02.2010

(11) **2 004 953**
(51) ***E21B 43/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.04.2010
IE 05.04.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 03.11.2010
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 004 962**
(51) ***F01N 3/025***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
BE 30.04.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 004 963**
(51) ***F01N 3/035***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 28.02.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 01.03.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 01.03.2010
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.09.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 12.02.2011
IE 12.02.2010
LI 28.02.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009

PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 004 983**
(51) ***F02M 47/02***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **2 004 986**
(51) ***F02M 63/02***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 005 001**
(51) ***F04C 2/336***
(84) HU 11.12.2009
BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LI 30.04.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 30.04.2010
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SI 10.06.2009

(11) **2 005 004**
(51) ***F04C 29/12***
(84) BG 30.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
IE 30.09.2009
LI 30.04.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 005 019**
(51) ***F16D 55/224***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 03.04.2010
LI 30.04.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 005 037**
(51) ***F16H 61/28***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 02.04.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 005 044**
(51) ***F16K 5/12***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
FR 30.04.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 12.04.2011
IE 12.04.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 005 063**
(51) ***F23C 9/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FR 30.11.2010
IE 27.11.2010
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 005 125**
(51) ***G01H 1/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 03.04.2011
IE 03.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.04.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 005 131**
(51) ***G01K 13/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 01.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 005 151**
(51) ***G01N 27/407***
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 005 252**
(51) ***G03F 7/20***
(84) AT 24.06.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LT 24.06.2009
MC 30.04.2010
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 04.04.2011
IE 24.06.2009
LI 30.04.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **2 005 274**
(51) ***G05F 1/56***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 005 369**
(51) ***G06K 19/07***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 23.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 005 393**
(51) ***G06T 9/00***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.03.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
IE 06.03.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 005 425**
(51) ***G11B 7/0065***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 005 446**
(51) ***H01C 7/12***
(84) AT 10.06.2009
BE 10.06.2009
HU 11.12.2009
BG 10.09.2009

CH 31.03.2011
CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
GB 09.03.2011
IE 09.03.2010
IT 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 31.03.2010
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
FR 31.03.2010
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LI 31.03.2011
LV 10.06.2009
MT 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **2 005 453** (51) ***H01G 7/02***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 02.04.2011
IE 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 005 545** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 005 561** (51) ***H02K 23/30***
(84) HU 03.03.2010

(11) **2 005 574** (51) ***H03C 3/00***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 26.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 005 593** (51) ***H03M 1/82***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.03.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 005 608** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 06.01.2010
BE 31.03.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010

CH 31.03.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.03.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 005 661** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.04.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
LI 30.04.2010
LV 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 005 677** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.01.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 19.01.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.01.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.01.2011
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 005 745** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 30.03.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.03.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.03.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 005 794** (51) ***H05B 3/00***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.03.2010
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 005 808** (51) ***H05K 13/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
BE 30.04.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 17.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 005 860** (51) ***A47C 4/02***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 19.06.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 005 997** (51) ***A63B 23/08***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
PT 07.03.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
BE 30.06.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
NL 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 006 036** (51) ***B08B 3/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
PT 27.06.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
HR 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 006 055** (51) ***B25J 9/10***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 30.06.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 006 058** (51) ***B27B 5/32***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
BE 31.05.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010

LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 006 101**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 006 103**
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **2 006 125**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 006 127**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 006 160**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
MC 31.05.2010
NO 28.07.2010
PT 28.09.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***B41F 17/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B41F 27/12***
(84) BE 31.01.2010
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.01.2010
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(51) ***B60C 19/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***B60C 27/18***
(84) BE 06.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 22.03.2010
LI 31.03.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***B60R 16/023***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 006 203**
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 006 213**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
MC 31.08.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 006 221**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 20.10.2011
IE 09.12.2009
IT 20.10.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **2 006 403**
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 006 450**
(84) BG 28.04.2010
CY 02.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 006 545**
(84) BG 09.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***B65B 57/14***
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***B65D 51/00***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 15.08.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***B65F 1/14***
(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C22C 21/00***
(84) BG 20.04.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***E01F 8/00***
(84) HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***F04D 13/06***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 006 587**
(84) AT 17.03.2010
BE 30.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
PT 17.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***F16K 17/04***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 006 592**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***F16L 37/113***
(84) BE 30.04.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 006 604**
(84) AT 16.06.2010
BE 30.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(51) ***F21V 11/16***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
PT 16.11.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 006 635**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***G01C 17/02***
(84) BE 30.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 006 772**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
IE 22.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***G06F 11/14***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 006 838**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DE 01.10.2010
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***G10L 19/00***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 12.03.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 006 863**
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(51) ***H01L 39/24***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 006 963**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(51) ***H01R 43/28***
(84) BE 31.05.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GB 16.05.2011
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
NL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 007 022**
(84) BG 12.05.2010
BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***H04B 1/713***
(84) HU 13.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 007 049**
(84) AT 21.04.2010
BE 30.06.2010
CY 02.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***H04J 14/02***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 007 058**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 19.06.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 007 082**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 20.06.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 02.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 007 089**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 21.06.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 007 103**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 18.06.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.06.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 007 148**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FR 03.01.2011
IE 25.12.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***H04W 36/14***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 007 191**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
(51) ***A01K 1/10***
(84) BE 09.09.2009
CH 31.03.2011
EE 09.09.2009
IS 26.12.2009
LI 30.06.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

FI 09.09.2009
IE 23.03.2010
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 007 260**
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(51) ***A47J 45/10***
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 007 443**
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.03.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
(51) ***A61L 9/12***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 30.03.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.03.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **2 007 481**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 21.04.2010
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2010
LV 26.08.2009
NL 01.11.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A62B 18/08***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 03.11.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 20.04.2010
IE 20.04.2010
IT 20.04.2010
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 007 537**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 12.04.2011
IE 12.04.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B22F 7/06***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.05.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 007 590**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
(51) ***B41M 5/50***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 03.04.2010
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009

PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 007 591** (51) ***B41M 5/52***

(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 03.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **2 007 600** (51) ***F24D 3/08***

(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) BE 31.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
LI 31.12.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 007 603** (51) ***B60P 3/16***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.03.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 007 608** (51) ***B60R 22/00***

(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
IT 03.06.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 01.03.2010
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **2 007 621** (51) ***B64C 1/14***

(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.03.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 21.03.2011
IE 21.03.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.10.2010
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.03.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 007 625** (51) ***B64D 11/06***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 007 628** (51) ***B65B 11/12***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 31.03.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 29.03.2011
IE 29.03.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 007 632** (51) ***B65B 55/20***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 02.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 007 664** (51) ***B65G 47/84***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 06.04.2011
IE 06.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 007 667** (51) ***B65H 39/00***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 007 684** (51) ***C02F 1/02***

(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CY 15.07.2009
DE 01.10.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GB 27.03.2011
IE 15.07.2009
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 31.03.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
FR 31.03.2011
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 31.03.2011
LV 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(11) **2 007 700** (51) ***C07C 2/78***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 04.04.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 007 731** (51) ***C07D 223/10***

(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 007 764** (51) ***C07D 471/04***

(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 007 771** (51) ***C07D 498/04***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.11.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 12.04.2011
IE 12.04.2010
IT 12.04.2011
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 13.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IS 07.08.2010
LI 30.04.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 12.01.2012
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 007 825** (51) ***C08G 18/22***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
(84) HU 19.05.2010
CH 31.03.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 19.03.2011
IE 19.03.2010

IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.03.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 007 843**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 007 848**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 007 917**
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2010
CZ 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 30.04.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2010
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **2 007 952**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DE 03.11.2010
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LI 30.04.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 007 958**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2011
LI 31.03.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***C09K 11/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 16.03.2011
IE 16.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***C09K 11/80***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
IE 10.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***C23C 16/34***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DE 03.11.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 03.04.2010
IE 03.04.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***E03C 1/086***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***E05F 3/10***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 03.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 008 012**
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
FR 30.04.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **2 008 014**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 008 075**
(84) AT 03.06.2009
BE 03.06.2009
CH 30.04.2011
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 05.04.2010
LI 30.04.2011
LV 03.06.2009
MT 03.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **2 008 259**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.11.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
GB 13.04.2011
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.04.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **2 008 344**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***F16L 37/092***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GB 13.04.2011
IE 23.09.2009
LI 30.04.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***F17C 1/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***G01M 9/06***
(84) HU 04.12.2009
BG 03.09.2009
CY 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
GR 04.09.2009
IS 03.10.2009
LT 03.06.2009
MC 30.04.2010
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(51) ***G08G 1/16***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
FR 30.04.2010
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 30.04.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(51) ***H01R 13/658***
(84) BE 31.03.2010
CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 008 413**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
IE 16.04.2010
LI 30.04.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 008 475**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 18.04.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***H04Q 3/00***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 008 507**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 17.06.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A01F 12/44***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 008 567**
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***A47L 15/42***
(84) BE 30.06.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HR 02.09.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
NO 19.11.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 008 599**
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HR 02.09.2009
IS 26.12.2009

(51) ***A61B 17/70***
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009

LT 26.08.2009
MC 30.06.2010
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
NO 26.11.2009
PT 26.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 008 700** (51) ***A63J 5/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 19.06.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 008 747** (51) ***B23B 31/20***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 30.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 008 753** (51) ***B23K 26/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 30.06.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 008 763** (51) ***B23Q 1/62***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.06.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 30.06.2011
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 008 764** (51) ***B23Q 5/38***
(84) BG 23.09.2009
BE 30.06.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 29.06.2011
IE 23.09.2009
LI 30.06.2011
LV 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **2 008 770** (51) ***B24C 1/00***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GB 24.10.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BE 31.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 008 780** (51) ***B26B 21/52***
(84) AT 18.11.2009
CH 31.03.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 07.03.2010
LI 31.03.2010
MC 31.03.2010
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 008 791** (51) ***B29C 45/76***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 30.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 008 806** (51) ***B32B 3/18***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
NO 09.12.2009
PT 09.02.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 30.04.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
HR 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 008 846** (51) ***B60J 5/06***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 008 874** (51) ***B60R 15/00***
(84) BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 28.03.2011
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 008 881** (51) ***B60R 21/239***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GB 29.06.2011
IE 29.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 008 882** (51) ***B60R 21/239***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 29.06.2011
IE 29.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 008 925** (51) ***B62L 1/00***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 13.06.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
NL 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
NO 28.01.2010
PT 28.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 008 983** (51) ***C04B 18/02***
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
RO 22.07.2009
BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PT 22.11.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 009 174** (51) ***D06F 93/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DE 01.01.2011
EE 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010

FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 18.06.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 01.01.2012
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
FR 30.06.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 19.06.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 009 183** (51) ***E02D 27/01***
(84) HU 14.07.2010
CH 13.01.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LI 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 009 204** (51) ***E04H 17/12***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DE 01.01.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 009 206** (51) ***E05D 5/02***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 12.06.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NO 13.04.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 009 248** (51) ***F01D 11/10***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 009 278** (51) ***F03B 13/18***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 30.04.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
MT 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 009 298** (51) ***F16B 37/04***
(84) AT 13.01.2010
BE 30.06.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
PT 13.06.2010
SE 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 009 312** (51) ***F16D 48/06***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 30.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 009 330** (51) ***F16H 63/38***
(84) PT 13.06.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
AT 13.01.2010
BE 30.06.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 009 341** (51) ***F16L 19/028***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 009 385** (51) ***F42B 4/20***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DE 01.01.2011
EE 28.04.2010
FR 30.06.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 009 422** (51) ***G01N 1/06***
(84) PT 12.01.2010
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
HR 02.09.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IE 27.06.2010
IT 12.08.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
NO 12.11.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 009 459** (51) ***G01S 3/801***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 009 542** (51) ***G06F 3/042***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 29.06.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 009 543** (51) ***G06F 7/72***
(84) PT 03.08.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.05.2010
HR 03.03.2010
IE 28.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 009 544** (51) ***G06F 9/38***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 26.06.2011
IE 26.06.2010
IT 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2011

LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 009 551**
(84) PT 24.07.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 26.04.2010
HR 24.02.2010
IE 27.03.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 009 555**
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 28.06.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **2 009 572**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FR 30.06.2010
IE 29.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 009 579**
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 009 596**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010

LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***G06F 11/20***
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***G06F 17/14***
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 30.06.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***G06F 21/22***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***G06K 9/22***
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 09.11.2010
LI 30.11.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***G07C 9/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 05.06.2010

IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 009 604**
(84) PT 16.05.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 20.05.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 009 662**
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DE 01.01.2011
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 25.06.2011
IE 12.08.2009
IT 25.06.2011
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 009 668**
(84) HU 21.07.2010
CH 30.06.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 009 686**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 009 793**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 25.06.2011

IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
PT 26.10.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***G08B 13/196***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***H01H 25/04***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 30.06.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***H01J 5/54***
(84) BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***H01L 21/762***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 29.06.2011
IE 29.06.2010
LI 30.06.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***H03K 17/18***
(84) BE 30.06.2011
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010

IE 11.11.2009
IT 25.06.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 009 804**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***H04B 1/69***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 29.06.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 009 833**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 16.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NO 06.04.2010
PT 06.06.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H04L 1/18***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 009 848**
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 01.08.2011
IE 01.08.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.08.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 009 854**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(51) ***H04W 36/14***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 009 857**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 27.06.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010

IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
NL 01.01.2012
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(51) ***H04L 12/58***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009

PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 009 859**
(51) ***H04L 25/02***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 05.04.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.04.2010
LV 23.12.2009
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 009 875**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 009 894**
(51) ***H04M 17/00***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 29.02.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 009 954**
(51) ***H04R 25/00***
(84) PT 24.07.2010
BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 009 995**
(51) ***A22B 5/20***
(84) HU 03.06.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 25.04.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 010 002**
(51) ***A23G 9/28***
(84) BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **2 010 013**
(51) ***A23L 2/02***
(84) AT 24.06.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GR 25.09.2009
IE 23.03.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.03.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009

(11) **2 010 022**
(51) ***A47B 77/08***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LI 30.04.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 010 023**
(51) ***A47B 96/02***
(84) BG 23.09.2009
BE 30.04.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
IE 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.04.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **2 010 067**
(51) ***A61B 17/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.04.2011
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 010 101**
(51) ***A61F 2/24***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.04.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MC 30.04.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 010 134**
(51) ***A61K 8/46***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 30.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 010 287**
(51) ***A61N 5/10***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2010
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 27.04.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.04.2010
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 010 359**
(51) ***B24B 39/04***
(84) AT 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 010 396**
(51) ***B41M 5/52***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.05.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 27.04.2011
IE 27.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 010 403**
(51) ***B60G 15/12***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GR 25.09.2009
IE 24.06.2009
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.03.2010
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
GB 01.03.2011
HU 25.12.2009
IS 24.10.2009
LI 31.03.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009

NL 24.06.2009
PT 24.10.2009
SI 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009

(11) **2 010 405** (51) ***B60J 7/19***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.04.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 010 416** (51) ***B60R 22/40***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GB 12.04.2011
IE 24.02.2010
IT 12.04.2011
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 010 417** (51) ***B60R 25/02***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 12.04.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 010 427** (51) ***B62M 1/04***

(84) AT 14.10.2009
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 010 466** (51) ***C04B 41/48***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GB 24.04.2011
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 30.04.2010
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 010 585** (51) ***C08F 297/04***

(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.04.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 03.11.2010
EE 09.09.2009
GB 20.04.2011
IE 20.04.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 010 599** (51) ***C08K 5/00***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IE 22.07.2009
LI 31.03.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 01.03.2011
HU 23.01.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.03.2010
NL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 010 616** (51) ***C09D 109/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 04.04.2010
LI 30.04.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 010 619** (51) ***C09J 7/02***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LI 30.04.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.04.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 010 690** (51) ***C23C 2/02***

(84) HU 25.08.2010
CH 30.04.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.04.2010
LV 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
RO 24.02.2010

(11) **2 010 700** (51) ***C25D 7/06***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
(84) BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 20.01.2010
DE 01.11.2011
EE 20.01.2010
FI 05.04.2011
GB 05.04.2011
IE 20.01.2010
IT 05.04.2011
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.05.2011
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 010 722** (51) ***E02F 3/96***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 13.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 010 729** (51) ***E04B 1/86***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LI 31.03.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
HU 13.02.2010
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.03.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 010 735** (51) ***E04H 6/06***

(84) BE 28.02.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 010 741** (51) ***E05F 5/10***

(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 010 784** (51) ***F04B 7/04***

(84) BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
(84) BE 31.03.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010

RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 010 798**
(51) ***F16F 13/20***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GB 20.04.2011
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 010 814**
(51) ***F16M 11/32***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 26.04.2010
IT 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LI 30.04.2011
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 010 825**
(51) ***F24B 13/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.04.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.11.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.04.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2011
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 010 850**
(51) ***F27B 9/34***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.04.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 18.04.2011
IE 18.04.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 010 855**
(51) ***F41A 21/26***
(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
PL 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 010 863**
(51) ***G01B 11/25***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 010 880**
(51) ***G01K 7/32***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 19.04.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 010 936**
(51) ***G01S 3/808***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IE 29.07.2009
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 010 951**
(51) ***G02B 6/44***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 011 098**
(51) ***G08B 21/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SE 10.03.2010
SI 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 011 157**
(51) ***H01L 29/786***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 13.04.2011
IE 13.04.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 011 198**
(51) ***H01R 33/08***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LI 31.03.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 011 272**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 07.11.2010
LI 30.11.2010
LV 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 011 283**
(51) ***H04W 52/02***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 011 288**
(51) ***H04W 28/22***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 25.11.2009
GR 26.02.2010
LI 30.04.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 011 368**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.04.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***H05B 3/66***
(84) BE 30.04.2010
CY 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 011 387**
(84) PT 17.07.2010
BE 31.07.2011
CY 17.02.2010
DK 31.07.2011
ES 03.07.2010
FR 01.08.2011
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***A01G 13/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 011 400**
(84) PT 17.07.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 05.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***A22C 11/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 011 539**
(84) PT 21.09.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 05.06.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***A61M 37/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.06.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 011 582**
(84) AT 11.11.2009
BE 31.07.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SI 11.11.2009

(51) ***B21D 43/00***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 011 593**
(84) BG 14.04.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GB 05.07.2011
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.07.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***B23B 5/16***
(84) HU 15.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.04.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
FR 02.08.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.07.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 011 651**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***B41F 33/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GR 16.10.2009
MC 30.04.2010
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 011 654**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B41J 2/02***
(84) BE 31.07.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 011 655**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B41J 2/02***
(84) BE 31.07.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 011 656**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(51) ***B41J 2/02***
(84) BE 31.07.2010
CY 04.11.2009
DE 01.02.2012
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
NO 04.02.2010
PT 04.04.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 011 667**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 11.04.2011
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 02.05.2011
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.04.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 12.04.2011

(51) ***B42F 13/24***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.11.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 11.04.2011
IE 11.04.2010
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 011 688**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***B60P 7/15***
(84) BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 19.07.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 011 692**
(84) PT 13.06.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***B60R 7/04***
(84) AT 13.01.2010
BE 30.06.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 011 696**
(84) PT 26.10.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***B60R 16/023***
(84) AT 26.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 011 708**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B60W 10/10***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 05.07.2011
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 011 749**
(84) BE 31.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009

(51) ***B65G 23/44***
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009

HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 011 750** (51) ***B65G 27/24***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 011 817** (51) ***C08J 7/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.08.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 04.07.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 011 821** (51) ***C08K 5/3492***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 04.07.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 011 859** (51) ***C12N 1/20***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 30.11.2010
ES 18.07.2010
FR 30.11.2010
IE 15.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2011
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 011 865** (51) ***C12N 11/00***
(84) PT 12.01.2010
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
FI 12.08.2009
HR 09.09.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
(84) HU 13.02.2010
CY 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NO 12.11.2009
RO 12.08.2009

IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 011 907** (51) ***D01F 9/12***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 02.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 011 914** (51) ***D06F 39/08***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 23.06.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 011 918** (51) ***D06P 5/30***
(84) AT 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IE 02.01.2010
LT 30.12.2009
MC 31.01.2010
NO 30.03.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 011 936** (51) ***E05B 3/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 04.07.2011
IE 04.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 011 937** (51) ***E05B 17/04***
(84) PT 23.11.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 03.07.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 23.08.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 011 940** (51) ***E05C 17/20***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 02.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 011 958** (51) ***E21B 7/20***
(84) BG 09.09.2009
BE 31.07.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 011 975** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 011 994** (51) ***F02M 47/02***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 05.07.2011
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 011 997** (51) ***F02M 55/02***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 05.07.2011
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 012 029** (51) ***F16C 11/10***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010

FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.07.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 012 057** (51) ***F21V 29/00***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 03.07.2011
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 012 064** (51) ***F24C 15/04***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 02.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 012 214** (51) ***G06F 1/02***
(84) PT 05.10.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 012 215** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CH 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 07.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 012 253** (51) ***G06K 7/00***
(84) PT 19.01.2010
BE 30.06.2010
CY 19.08.2009

GB 06.07.2011
IE 06.07.2010
LI 31.07.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(84) HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(84) AT 05.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(84) HU 30.03.2011
BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009

DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
HR 09.09.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
NO 19.11.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 012 278** (51) ***G07D 7/04***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 012 422** (51) ***H02P 1/46***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 01.07.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 012 465** (51) ***H04L 12/24***
(84) PT 20.06.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 012 471** (51) ***H04L 12/54***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 012 503** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010

EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 09.06.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
PT 23.05.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 27.06.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010

EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 012 507** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 012 575** (51) ***H05K 13/04***
(84) PT 09.05.2010
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 06.06.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 012 589** (51) ***A01N 59/16***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 012 619** (51) ***A47B 88/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 012 621** (51) ***A47C 1/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009

ES 01.05.2010
IE 04.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(84) BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.06.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(84) BE 31.05.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 10.04.2011
IE 17.02.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(84) BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009

GR 31.03.2010
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 012 623**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 26.04.2010
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 012 659**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 26.01.2011
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.01.2011
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 012 660**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 30.04.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 012 677**
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 012 759**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.11.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 19.04.2011
IE 19.04.2010
IT 19.04.2011
HR 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***A47C 27/14***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 30.09.2009
CH 31.01.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IE 26.01.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***A61B 5/021***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DE 03.11.2010
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 18.04.2011
IE 18.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***A61B 17/068***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(51) ***A61K 31/00***
(84) BE 30.04.2011
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 20.04.2011
FR 02.05.2011
GR 02.11.2011
IS 10.07.2010
LI 30.04.2011
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 012 811**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 30.04.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 012 818**
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 19.04.2010
LT 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 012 834**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 012 866**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 012 888**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 012 956**
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 19.10.2011
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***A61K 38/16***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(51) ***A61K 38/39***
(84) BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A61L 2/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 27.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***A61M 39/00***
(84) BE 03.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***A63C 17/24***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 04.05.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***B23B 31/117***
(84) BE 30.04.2010
CY 15.07.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 012 957**
(84) BE 31.03.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 012 966**
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 012 967**
(84) HU 02.01.2010
BG 01.10.2009
CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
GR 02.10.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
MT 01.07.2009
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009

(11) **2 012 968**
(84) BE 31.03.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 012 985**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HR 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
NO 26.11.2009
PT 26.01.2010
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
GB 27.04.2011
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SE 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***B23C 3/18***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***B23Q 16/06***
(84) BE 30.04.2010
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GB 18.04.2011
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***B23Q 16/06***
(84) BE 30.04.2010
CY 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
GB 19.04.2011
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
MC 30.04.2010
PL 01.07.2009
RO 01.07.2009
SI 01.07.2009

(51) ***B23Q 39/04***
(84) BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.03.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***B27B 27/02***
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009

SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 007**
(51) ***B29D 30/60***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 28.10.2009
LI 31.03.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 06.03.2011
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.03.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 013 026**
(51) ***B41J 2/14***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 10.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 10.04.2011
IS 31.07.2010
LI 30.04.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 013 036**
(51) ***B60C 11/04***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GB 25.04.2011
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 013 074**
(51) ***B62J 17/08***
(84) AT 28.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.12.2010
EE 28.10.2009
GB 03.05.2011
IE 28.10.2009
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 013 075**
(51) ***B62K 5/04***
(84) BG 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 01.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 013 077**
(51) ***B63H 21/12***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.10.2011
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 013 079**
(51) ***B64D 39/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 084**
(51) ***B65B 21/20***
(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HU 11.08.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 10.02.2010
CH 31.03.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 28.03.2010
LI 31.03.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 013 093**
(51) ***B65D 5/24***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 01.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 013 100**
(51) ***B65D 47/08***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.11.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 19.04.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 20.04.2010
FR 30.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 013 101**
(51) ***B65D 47/20***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 01.03.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 013 103**
(51) ***B65D 51/22***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.04.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 03.11.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 03.04.2011
IE 03.04.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.04.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 013 114**
(51) ***B65D 83/14***
(84) BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 013 129**
(51) ***B65H 67/08***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
GB 11.04.2011
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 013 271**
(51) ***C08K 3/04***
(84) AT 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 013 279**
(51) ***C08K 5/3462***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2011

LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
PT 02.08.2010
SK 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 013 282** (51) ***C08L 23/12***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 19.04.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 013 284** (51) ***C08L 27/12***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 23.04.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 013 352** (51) ***C12P 7/02***

(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BE 30.04.2010
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 013 389** (51) ***D03D 35/00***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GB 20.04.2011
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 013 441** (51) ***E21B 19/06***

(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 28.02.2011
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 01.03.2010
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 01.03.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 013 447** (51) ***E21B 49/08***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.04.2010
IE 05.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 03.11.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 013 448** (51) ***F01B 13/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 10.04.2010
LI 30.04.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 013 464** (51) ***F02D 41/14***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HU 24.06.2010
IS 23.04.2010
LI 31.03.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 013 468** (51) ***F02M 51/06***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IE 11.11.2009
LI 31.03.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GB 09.03.2011
HU 12.05.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.03.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 013 471** (51) ***F02M 63/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 013 475** (51) ***F03C 1/04***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 20.04.2010
LI 30.04.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 013 488** (51) ***F15B 11/15***

(84) AT 27.01.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 013 493** (51) ***F16B 37/04***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 013 494** (51) ***F16B 39/02***

(84) PT 18.04.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 013 499** (51) ***F16C 33/36***

(84) BG 31.03.2010
BE 30.04.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 17.04.2011
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.04.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010

(11) **2 013 502** (51) ***F16D 25/08***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010

DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 23.04.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 013 504** (51) ***F16D 51/14***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 02.05.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DE 01.11.2011
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 04.04.2011
IE 04.04.2010
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 013 505** (51) ***F16D 53/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 514** (51) ***F16F 15/315***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 05.04.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 013 516** (51) ***F16H 61/04***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LI 28.02.2011
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 01.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 013 529** (51) ***F21K 99/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010

EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 11.04.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 013 530** (51) ***F21K 7/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 18.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
HU 27.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 536** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 16.04.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 013 568** (51) ***G01B 5/008***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 06.04.2010
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **2 013 597** (51) ***G01L 1/16***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.05.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 013 623** (51) ***G01N 33/68***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 25.04.2010
LI 30.04.2011
LV 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 013 712** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 27.03.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.03.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LI 31.03.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 820** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.04.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 013 924** (51) ***H01L 41/053***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.04.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 013 949** (51) ***H01S 3/106***
(84) AT 11.11.2009
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
HU 12.05.2010
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 30.04.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 013 965** (51) ***H02N 2/00***
(84) BG 08.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010

SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 013 967**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 20.04.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***H03F 3/217***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 013 969**
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H03G 3/30***
(84) CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **2 013 996**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 27.04.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***H04J 3/14***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 014 059**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(51) ***H04L 29/08***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 014 195**
(84) PT 09.02.2010
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 08.07.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
NO 09.12.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***A47C 3/025***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
HR 16.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 014 202**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 16.08.2011
IE 16.08.2010
LI 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A47G 23/04***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2011
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
MC 31.08.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 014 266**
(84) PT 16.05.2010
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IE 10.03.2010
LT 16.12.2009
MC 31.03.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***A61F 9/007***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 014 325**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.06.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(51) ***A61M 15/00***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 06.06.2010
LI 30.06.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 014 331**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***A61M 37/00***
(84) BE 31.07.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 014 336**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***A62C 2/00***
(84) BE 31.07.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 014 372**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
(51) ***B05B 7/14***
(84) BE 30.06.2010
CY 16.12.2009
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 014 389**
(84) HU 26.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***B21H 3/04***
(84) BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.09.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 014 481**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 11.04.2011
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 02.05.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 12.04.2011
(51) ***B42F 13/24***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.11.2011
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 11.04.2011
IE 11.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 014 499**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***B60K 6/547***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 10.07.2011
IE 10.07.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 014 504**
(84) PT 30.11.2010
BE 31.07.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B60K 26/02***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 014 536**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.07.2011
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
(51) ***B62B 7/08***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.02.2012
EE 19.08.2009

ES 30.11.2009
FR 01.08.2011
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LI 31.07.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 014 544**
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 014 551**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 09.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 014 586**
(84) PT 10.08.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 014 598**
(84) BG 26.05.2010
BE 30.06.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 014 614**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
FI 19.08.2009
GB 13.07.2011
IE 13.07.2010
IT 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.07.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(51) ***B62K 21/26***
(84) CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(51) ***B64D 33/02***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B65G 33/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 12.06.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B66B 9/02***
(84) HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 30.06.2011
ES 24.06.2011
FR 26.07.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***C01B 3/36***
(84) BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 014 655**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 014 699**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 15.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 014 703**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 014 715**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 014 769**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***C07D 313/00***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 23.05.2010
IT 26.08.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***C08G 73/06***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***C08J 5/12***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.04.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 16.09.2010
IE 16.09.2010
LI 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C08L 23/10***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 12.07.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***C12N 15/11***
(84) AT 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 18.06.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 014 820**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***D06F 58/20***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 014 842**
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***E04B 1/94***
(84) BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 014 861**
(84) BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(51) ***E06B 3/36***
(84) HU 10.03.2010
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 014 927**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***F15B 15/14***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 04.06.2011
IE 04.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 014 943**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
PT 10.08.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***F16D 13/68***
(84) BE 30.04.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 10.05.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 015 056**
(84) BG 07.04.2010
BE 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010

(51) ***G01N 33/22***
(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010

FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 015 061**
(84) PT 26.10.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***G01N 27/403***
(84) AT 26.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 015 206**
(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***G06F 17/50***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 015 252**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***G06T 7/20***
(84) HU 18.08.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 08.07.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 015 341**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***H01H 89/06***
(84) BE 31.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 015 422**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IT 06.07.2011
NL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(51) ***H02J 7/00***
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 015 506**
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***H04L 9/06***
(84) HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 08.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 015 508**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 29.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***H04L 12/14***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 015 511**
(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 015 541**
(84) PT 05.10.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 08.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 015 548**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.06.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***H04M 1/725***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 015 622**
(84) BG 16.09.2009
BE 31.07.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GB 12.07.2011
IE 16.09.2009
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***H05K 3/30***
(84) HU 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 015 649**
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***A43B 7/08***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 015 657**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***A47G 19/24***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 24.04.2010
IE 24.04.2010
LI 30.04.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 015 665**
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(51) ***A47K 5/00***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
LI 31.05.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 015 721**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(51) ***A61F 13/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 015 727**
(84) AT 06.01.2010
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
(51) ***A61K 8/85***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010

FR 31.05.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
IT 10.05.2011
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 015 796** (51) ***A61M 1/00***
(84) HU 22.04.2010 (84) BE 31.05.2010
BG 21.01.2010 CY 21.10.2009
CZ 21.10.2009 DK 21.10.2009
EE 21.10.2009 FI 21.10.2009
GR 22.01.2010 IE 21.10.2009
IS 21.02.2010 LT 21.10.2009
LV 21.10.2009 MC 31.05.2010
MT 21.10.2009 PT 22.02.2010
RO 21.10.2009 SI 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 015 870** (51) ***B02C 19/18***
(84) BG 30.03.2010 (84) CY 30.12.2009
EE 30.12.2009 GR 31.03.2010
HU 01.07.2010 IS 30.04.2010
LT 30.12.2009 LV 30.12.2009
MC 31.03.2010 PL 30.12.2009
PT 30.04.2010 RO 30.12.2009
SI 30.12.2009 SK 30.12.2009

(11) **2 015 891** (51) ***B23K 37/047***
(84) HU 12.05.2010 (84) BG 11.02.2010
CH 30.04.2011 CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009 DK 11.11.2009
EE 11.11.2009 FI 11.11.2009
GR 12.02.2010 IE 11.11.2009
IS 11.03.2010 LI 30.04.2011
LT 11.11.2009 LV 11.11.2009
MC 30.04.2010 MT 11.11.2009
PL 11.11.2009 PT 11.03.2010
RO 11.11.2009 SI 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 015 894** (51) ***B23Q 1/01***
(84) HU 04.09.2010 (84) BE 31.05.2010
BG 03.06.2010 CH 31.05.2011
CY 03.03.2010 CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010 ES 14.06.2010
FI 03.03.2010 GR 04.06.2010
IE 03.03.2010 IS 03.07.2010
IT 03.03.2010 LI 31.05.2011
LT 03.03.2010 MC 31.05.2010
MT 03.03.2010 PL 03.03.2010
PT 05.07.2010 RO 03.03.2010
SE 03.03.2010 SI 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 015 904** (51) ***B26B 19/06***
(84) AT 10.02.2010 (84) HU 11.08.2010
BE 10.02.2010 BG 10.05.2010
CH 30.04.2011 CY 10.02.2010
CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010
EE 10.02.2010 ES 21.05.2010
FI 10.02.2010 GR 11.05.2010
IE 26.04.2010 IS 10.06.2010
IT 10.02.2010 LI 30.04.2011
LT 10.02.2010 LV 10.02.2010
MC 30.04.2010 MT 10.02.2010
PL 10.02.2010 PT 11.06.2010
RO 10.02.2010 SE 10.02.2010
SI 10.02.2010 SK 10.02.2010

(11) **2 015 914** (51) ***B29C 45/16***
(84) HU 12.05.2010 (84) BE 30.04.2010
BG 11.02.2010 CH 30.04.2011
CY 11.11.2009 DK 11.11.2009
EE 11.11.2009 ES 22.02.2010
FI 11.11.2009 GB 12.04.2011
GR 12.02.2010 IE 11.11.2009
IS 11.03.2010 LI 30.04.2011
LT 11.11.2009 LV 11.11.2009
MC 30.04.2010 MT 11.11.2009
PT 11.03.2010 RO 11.11.2009
SE 11.11.2009 SK 11.11.2009

(11) **2 015 919** (51) ***B29C 51/26***
(84) HU 17.06.2010 (84) BG 16.03.2010
CH 30.04.2011 CY 16.12.2009
CZ 16.12.2009 DK 16.12.2009
EE 16.12.2009 FI 16.12.2009
GB 23.04.2011 GR 17.03.2010
IE 23.04.2010 IS 16.04.2010
LI 30.04.2011 LT 16.12.2009
LV 16.12.2009 MC 30.04.2010
MT 16.12.2009 NL 16.12.2009
PT 16.04.2010 RO 16.12.2009
SE 16.12.2009 SI 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 015 938** (51) ***B41F 31/15***
(84) HU 10.03.2010 (84) BE 30.04.2010
BG 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 DK 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 GR 10.12.2009
IE 09.09.2009 IS 09.01.2010
IT 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 MC 30.04.2010
MT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **2 015 965** (51) ***B60R 5/04***
(84) AT 16.09.2009 (84) HU 17.03.2010
BE 31.05.2010 BG 16.09.2009
CH 31.05.2011 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 DK 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 FR 31.05.2010
GR 17.12.2009 IE 16.09.2009
IS 16.01.2010 IT 16.09.2009
LI 31.05.2011 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 MC 31.05.2010
MT 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **2 015 973** (51) ***B60T 13/575***
(84) AT 23.12.2009 (84) HU 24.06.2010
BE 30.04.2010 BG 23.03.2010
CH 30.04.2011 CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009
EE 23.12.2009 ES 03.04.2010
FI 23.12.2009 GR 24.03.2010
IE 23.12.2009 IS 23.04.2010
IT 23.12.2009 LI 30.04.2011
LT 23.12.2009 LV 23.12.2009
MC 30.04.2010 MT 23.12.2009
NL 23.12.2009 PL 23.12.2009
PT 23.04.2010 RO 23.12.2009
SE 23.12.2009 SI 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 015 981** (51) ***B62D 65/02***
(84) HU 12.05.2010 (84) BG 11.02.2010
CH 30.04.2011 CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009 DK 11.11.2009
EE 11.11.2009 FI 11.11.2009
GR 12.02.2010 IE 11.11.2009
IS 11.03.2010 LI 30.04.2011
LT 11.11.2009 LV 11.11.2009
MC 30.04.2010 MT 11.11.2009
PL 11.11.2009 PT 11.03.2010
RO 11.11.2009 SI 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 016 012** (51) ***B65G 47/84***
(84) BG 07.04.2010 (84) AT 07.04.2010
HU 08.10.2010 BE 07.04.2010
CH 30.04.2010 CY 09.06.2010
CZ 07.04.2010 DK 07.04.2010
EE 07.04.2010 FI 07.04.2010
GR 08.07.2010 IE 28.04.2010
IS 07.08.2010 LI 30.04.2010
LT 07.04.2010 LV 07.04.2010
MC 30.04.2010 NL 07.04.2010
PL 07.04.2010 PT 09.08.2010
RO 07.04.2010 SE 07.04.2010
SI 07.04.2010 SK 07.04.2010

(11) **2 016 038** (51) ***C07C 51/09***
(84) AT 11.11.2009 (84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010 CY 11.11.2009
CZ 11.11.2009 DK 11.11.2009
EE 11.11.2009 FI 11.11.2009
GR 12.02.2010 IE 03.04.2010
IS 11.03.2010 LT 11.11.2009
LV 11.11.2009 MC 30.04.2010
PL 11.11.2009 PT 11.03.2010
RO 11.11.2009 SE 11.11.2009
SI 11.11.2009 SK 11.11.2009

(11) **2 016 050** (51) ***C07D 209/34***
(84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
BG 09.09.2009 CH 31.03.2011
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
DE 01.10.2011 DK 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 22.03.2011
FI 09.09.2009 FR 31.03.2011
GR 10.12.2009 HU 10.03.2010
IE 21.03.2010 IS 09.01.2010
IT 21.03.2011 LI 31.03.2011
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
MC 31.03.2010 MT 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 21.03.2010
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 016 091** (51) ***C07K 1/26***
(84) AT 08.12.2010 (84) HU 09.06.2011
BE 08.12.2010 BG 08.03.2011
CY 08.12.2010 CZ 08.12.2010
DK 08.12.2010 EE 08.12.2010
FI 08.12.2010 GR 09.03.2011
IS 08.04.2011 LT 08.12.2010
LV 08.12.2010 MC 31.12.2010
PL 08.12.2010 PT 08.04.2011
RO 08.12.2010 SE 08.12.2010
SI 08.12.2010 SK 08.12.2010

(11) **2 016 124** (51) ***C08K 5/54***
(84) AT 09.09.2009 (84) HU 10.03.2010
BE 09.09.2009 BG 09.09.2009
CH 31.05.2011 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 DK 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 GR 10.12.2009
IE 10.05.2010 IS 09.01.2010
IT 09.09.2009 LI 31.05.2011
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
MC 31.05.2010 MT 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009

SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 016 135**
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
CY 15.07.2009
DK 15.07.2009
GR 16.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
MT 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 016 150**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 016 161**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 016 163**
(84) AT 29.07.2009
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 30.01.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 01.03.2010
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 016 206**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 016 243**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009

SI 09.09.2009

(51) ***C09B 31/047***
(84) HU 16.01.2010
BG 15.10.2009
CZ 15.07.2009
EE 15.07.2009
IE 02.04.2010
LT 15.07.2009
MC 30.04.2010
NL 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009

(51) ***C09J 107/02***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 20.04.2010
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***C11D 1/37***
(84) BE 18.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 08.05.2010
LI 31.05.2010
LV 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***C11D 11/00***
(84) BE 29.07.2009
CH 28.02.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IE 16.02.2010
LI 28.02.2011
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(51) ***C23C 16/455***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.04.2010
IE 18.04.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.04.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***E05B 47/00***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
ES 25.01.2010
FI 14.10.2009
IE 23.04.2010
IT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 016 260**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.04.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 016 263**
(84) AT 16.09.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 016 277**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
LI 31.03.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 016 278**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 12.03.2011
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 016 293**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010

GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.04.2011
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(51) ***F01N 1/24***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 03.11.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 18.04.2011
IE 18.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(51) ***F01N 9/00***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.04.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***F02M 51/06***
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 09.03.2011
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***F02M 55/02***
(84) BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 12.03.2011
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 31.03.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***F16B 5/06***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.04.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 016 302**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.04.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.04.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 016 321**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 07.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 016 344**
(84) AT 22.07.2009
BE 22.07.2009
CH 31.05.2010
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
GB 05.05.2010
IS 22.11.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 016 350**
(84) AT 24.06.2009
BE 24.06.2009
CH 31.05.2011
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
IT 24.06.2009
LT 24.06.2009
MC 31.05.2010
NL 24.06.2009
PT 24.10.2009

(11) **2 016 356**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009

FI 24.03.2010
GB 05.04.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***F16D 48/06***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 25.04.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(51) ***F16L 3/24***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***F24J 2/10***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 05.05.2010
LI 31.05.2010
LV 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(51) ***F25B 31/00***
(84) HU 25.12.2009
BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
DE 01.12.2010
ES 05.10.2009
FR 31.05.2010
GR 25.09.2009
IS 24.10.2009
LI 31.05.2011
LV 24.06.2009
MT 24.06.2009
PL 24.06.2009
SE 24.09.2009

(51) ***F28D 1/02***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009

ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 016 383**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 18.04.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 016 406**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 016 441**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 016 471**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 016 499**
(84) AT 30.09.2009
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.03.2010
IT 30.09.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***G01L 19/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***G01N 33/487***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***G01S 7/292***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 26.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(51) ***G05B 19/19***
(84) HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 01.08.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***G06F 13/28***
(84) BE 30.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LI 31.03.2011
LT 30.09.2009
MC 31.03.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 016 527**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 016 561**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 016 592**
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 31.05.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 016 625**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 016 632**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 21.09.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***G06K 7/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***G06T 15/20***
(84) BE 31.10.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 10.10.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***G11C 19/08***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.05.2011
IE 04.05.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(51) ***H01L 31/0336***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 18.04.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(51) ***H01L 51/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 016 640**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.04.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 016 661**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 016 721**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.04.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 016 741**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 04.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 016 742**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.03.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009

(51) ***H01M 8/02***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***H02K 3/16***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***H04W 72/02***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***H04L 29/08***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010

SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 016 777** (51) ***H04Q 1/02***
(84) CY 27.07.2011, DK 27.07.2011, FI 27.07.2011, IE 27.07.2011, IT 27.07.2011, LV 27.07.2011, NL 27.07.2011, PT 28.11.2011, SE 27.07.2011, SK 27.07.2011
CZ 27.07.2011, EE 27.07.2011, GR 28.10.2011, IS 27.11.2011, LT 27.07.2011, MC 29.02.2012, PL 27.07.2011, RO 27.07.2011, SI 27.07.2011

(11) **2 016 784** (51) ***H04W 76/00***
(84) AT 07.10.2009, BE 07.10.2009, CH 30.04.2011, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LI 30.04.2011, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009
HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, FR 30.04.2010, IE 26.04.2010, IT 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 30.04.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009

(11) **2 016 834** (51) ***A23D 7/005***
(84) AT 04.11.2009, BE 04.11.2009, CH 31.07.2011, DK 04.11.2009, FI 04.11.2009, IS 04.03.2010, LI 31.07.2011, LV 04.11.2009, MT 04.11.2009, RO 04.11.2009, SK 04.11.2009
HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, EE 04.11.2009, IE 13.07.2010, IT 04.11.2009, LT 04.11.2009, MC 31.07.2010, PT 04.03.2010, SI 04.11.2009

(11) **2 016 864** (51) ***A46B 9/02***
(84) AT 26.05.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 09.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 26.05.2010, LI 31.10.2010, LV 26.05.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **2 016 869** (51) ***A47F 1/10***
(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, LT 24.02.2010, MC 31.05.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **2 016 885** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010
HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IE 11.06.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, NO 28.07.2010, PT 28.09.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
FI 28.04.2010, HR 28.04.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 30.06.2010, NL 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 016 913** (51) ***A61B 17/16***
(84) HU 04.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.07.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 016 915** (51) ***A61B 17/70***
(84) BG 23.06.2010, BE 31.07.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 31.07.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **2 016 965** (51) ***A61M 11/00***
(84) PT 05.10.2010, HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, HR 05.05.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.07.2010, NL 05.05.2010, PL 05.05.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 09.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IE 15.07.2010, IT 05.05.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, NO 05.08.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 016 969** (51) ***A61M 25/00***
(84) PT 28.09.2010, HU 29.10.2010, BG 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, HR 28.04.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, NO 28.07.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IE 10.07.2010, LT 28.04.2010, MC 31.07.2010, NL 28.04.2010, PL 28.04.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **2 017 023** (51) ***B23B 13/02***
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 02.08.2010, GR 25.05.2010
BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GB 17.07.2011, IE 24.02.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.07.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010
LI 31.07.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **2 017 088** (51) ***B42B 4/02***
(84) PT 28.02.2010, BE 31.07.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IE 30.09.2009, IT 30.09.2009, LV 30.09.2009, MT 30.09.2009, NO 30.12.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
HU 01.04.2010, BG 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, HR 30.09.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.07.2010, NL 30.09.2009, PL 30.09.2009, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **2 017 091** (51) ***B44B 5/00***
(84) PT 27.06.2010, BE 31.07.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, FR 02.08.2010, HR 27.01.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.07.2010, NL 27.01.2010, PL 27.01.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IE 27.01.2010, IT 27.01.2010, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, NO 27.04.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **2 017 096** (51) ***B60C 27/18***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, HR 18.11.2009, IS 18.03.2010, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PT 18.04.2010
BE 30.06.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IE 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.06.2010, NL 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **2 017 135** (51) ***B60R 13/08***
(84) HU 13.02.2010, BG 12.11.2009, CY 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, GB 18.07.2011, IE 12.08.2009, IT 12.08.2009, LT 12.08.2009, MC 31.07.2010, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, GR 13.11.2009, IS 12.12.2009, LI 31.07.2011, LV 12.08.2009, MT 12.08.2009, PL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **2 017 149** (51) ***B60T 8/17***
(84) PT 17.07.2010, HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.07.2010
AT 17.02.2010, BE 31.07.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010

NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 017 170** (51) ***B62J 23/00***
(84) PT 28.09.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 17.07.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 017 198** (51) ***B65D 85/10***
(84) PT 30.05.2010
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.03.2010
HR 30.12.2009
IE 31.03.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
HU 01.07.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.03.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 017 211** (51) ***B65H 49/32***
(84) PT 23.05.2010
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CY 23.12.2009
DE 01.01.2011
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 017 313** (51) ***C09D 131/04***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 017 379** (51) ***D03D 39/18***
(84) PT 30.11.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 11.07.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 017 398** (51) ***E04F 10/06***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 14.07.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 017 417** (51) ***E05D 15/06***
(84) BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IE 20.03.2010
LT 10.02.2010
MC 31.03.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FR 12.04.2010
HU 11.08.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
PT 10.07.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 017 419** (51) ***E05D 15/56***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2011
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 18.07.2011
IE 18.07.2010
LI 31.07.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.02.2011
EE 30.06.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 017 420** (51) ***E05F 1/00***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 017 439** (51) ***F01L 9/02***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 20.07.2011
IE 20.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 017 440** (51) ***F01N 1/00***
(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 02.07.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 017 467** (51) ***F03D 1/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 20.07.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 017 495** (51) ***F16F 9/06***
(84) PT 02.11.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 15.07.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 017 516** (51) ***F16L 23/00***
(84) PT 09.05.2010
BE 31.07.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 017 571** (51) ***G01B 11/25***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 017 653**
(51) ***G01V 8/20***
(84) BE 31.01.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 01.02.2010
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.01.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.01.2011
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 017 799**
(51) ***G07D 11/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
IE 20.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 017 830**
(51) ***G10L 21/02***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 09.05.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 017 864**
(51) ***H01H 25/04***
(84) PT 24.08.2010
BE 31.07.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 017 960**
(51) ***H03H 9/215***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 19.07.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 018 003**
(51) ***H04W 24/08***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 018 014**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 17.07.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 018 079**
(51) ***H04R 25/00***
(84) PT 07.09.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 018 132**
(51) ***A61C 9/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 23.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
PL 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 018 156**
(51) ***A61K 9/127***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 09.04.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 018 215**
(51) ***A63B 51/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
BE 31.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.12.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 018 236**
(51) ***B22D 17/22***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 25.10.2010
IE 24.02.2010
LI 31.10.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 018 272**
(51) ***B41J 3/407***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.05.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 018 297**
(51) ***B60Q 1/48***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 05.05.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 018 322**
(51) ***B64D 27/26***
(84) AT 09.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 31.05.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 018 323**
(51) ***B64F 5/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010

MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 018 335**
(51) ***B65H 45/20***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GB 11.05.2011
IE 11.05.2010
LI 31.05.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 018 367**
(51) ***C07D 207/34***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 16.05.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 018 375**
(51) ***C07D 401/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 07.05.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 018 401**
(51) ***C08F 22/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 26.04.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 018 409**
(51) ***C08L 83/04***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 09.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DE 01.12.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 018 412**
(51) ***C09K 3/00***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 018 454**
(51) ***E02D 27/26***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 01.05.2010
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 018 492**
(51) ***F16H 48/08***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 07.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.04.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 16.04.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 018 494**
(51) ***F16H 49/00***
(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LI 31.05.2011
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GB 15.05.2011
IE 22.07.2009
IT 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009

(11) **2 018 508**
(51) ***F41A 3/66***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 018 510**
(51) ***F41A 17/02***
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 16.03.2010
HU 17.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 01.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
LI 28.02.2010
LV 16.12.2009
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 018 518**
(51) ***G01D 5/04***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 018 555**
(51) ***G01N 33/487***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 018 570**
(51) ***G01P 3/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 17.05.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 25.04.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 018 581**
(51) ***G01V 8/18***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 018 598**
(51) ***G03F 7/20***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 31.05.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
GB 15.05.2011
IE 15.05.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
FR 31.05.2010
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 31.05.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009

NL 01.12.2011
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 018 602** (51) ***G04G 21/02***

(84) AT 10.03.2010
BE 30.04.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 018 632** (51) ***G07F 7/10***

(84) HU 17.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GB 11.05.2011
IE 11.05.2010
LI 31.05.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 018 669** (51) ***H01L 31/0336***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 18.04.2010
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 018 684** (51) ***H01R 13/502***

(84) BG 09.09.2009
BE 31.05.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 018 705** (51) ***H04B 1/10***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.05.2011
IE 11.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 018 739** (51) ***H04L 12/40***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.04.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 30.04.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 018 751** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 30.10.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 018 765** (51) ***H04M 15/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.04.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.04.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 018 791** (51) ***H05B 3/56***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 17.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 018 945** (51) ***B28B 11/14***

(84) PT 21.09.2010
BG 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NO 21.07.2010
SE 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 018 969** (51) ***B41J 2/175***

(84) PT 13.06.2010
HU 14.07.2010
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 18.07.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 018 989** (51) ***B60K 1/04***

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
BE 31.05.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 019 028** (51) ***B62D 63/06***

(84) PT 17.08.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 019 029** (51) ***B62J 17/04***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 14.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.04.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
NO 02.03.2010
PT 02.05.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 019 032** (51) ***B62M 23/02***

(84) PT 05.10.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 21.07.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 019 035** (51) ***B63G 9/02***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009

EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 019 037**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 27.07.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***B64C 1/20***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 019 038**
(84) PT 26.10.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***B64G 1/50***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 019 043**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(51) ***B65C 3/06***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 019 055**
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 26.11.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***B65G 39/20***
(84) HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 019 158**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
(51) ***D03C 13/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.02.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 26.07.2011
IE 26.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 019 159**
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(51) ***D03D 1/08***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GB 11.09.2011
IE 11.11.2009
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 019 179**
(84) AT 03.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***E05C 9/02***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 019 194**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***F02D 41/02***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GB 25.07.2011
IE 25.07.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 019 209**
(84) BE 31.01.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(51) ***F04F 1/02***
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
LT 02.12.2009
MC 31.01.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 019 281**
(84) BG 09.09.2009
BE 31.07.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 02.08.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(51) ***G01B 11/25***
(84) HU 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 20.07.2011
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 019 293**
(84) PT 10.07.2010
BE 30.06.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***G01D 11/24***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 019 352**
(84) PT 09.11.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(51) ***G06F 1/16***
(84) AT 09.06.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 019 394**
(84) BG 02.06.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
EE 02.06.2010
GB 04.07.2011
IE 02.06.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***H01B 7/04***
(84) HU 03.12.2010
CH 31.07.2011
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 019 406**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***H01H 71/02***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 26.05.2010
GB 25.07.2011
IE 25.07.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 019 407**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 26.07.2011
IE 26.07.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***H01H 83/22***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 019 472** (51) ***H02K 1/22***

(84) PT 16.05.2010, HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 16.12.2009, IT 16.12.2009, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, NO 16.03.2010, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) AT 16.12.2009, BE 30.06.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, FR 30.06.2010, HR 16.12.2009, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 30.06.2010, NL 16.12.2009, PL 16.12.2009, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **2 019 482** (51) ***H02P 6/18***

(84) BG 31.03.2010, BE 31.07.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.07.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 019 511** (51) ***H04L 12/24***

(84) BG 14.04.2010, HU 15.10.2010, CH 31.07.2011, CZ 14.04.2010, EE 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LT 14.04.2010, MC 31.07.2010, NL 14.04.2010, PT 16.08.2010, SE 14.04.2010, SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010, BE 14.04.2010, CY 09.06.2010, DK 14.04.2010, FI 14.04.2010, IE 24.07.2010, LI 31.07.2011, LV 14.04.2010, MT 14.04.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SI 14.04.2010

(11) **2 019 555** (51) ***H04Q 3/00***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.07.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 25.07.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.07.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.07.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 019 579** (51) ***H05K 7/14***

(84) PT 09.11.2010, BE 31.07.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IE 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.07.2010, NO 09.09.2010, SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, BG 09.06.2010, CZ 09.06.2010, FI 09.06.2010, HR 09.06.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, RO 09.06.2010

(11) **2 019 584** (51) ***A01N 25/18***

(84) AT 02.12.2009, BE 31.05.2011, CH 31.05.2011, CZ 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 03.05.2011, FR 31.05.2011, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 31.05.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DE 01.12.2010, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 02.05.2011, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 31.05.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **2 019 717** (51) ***A61N 1/39***

(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 31.05.2011, CZ 28.10.2009, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, IE 01.05.2010, LI 31.05.2011, LV 28.10.2009, MT 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LT 28.10.2009, MC 31.05.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **2 019 745** (51) ***B29C 45/62***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 19.04.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.04.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 019 752** (51) ***B41F 7/26***

(84) HU 30.01.2010, BG 29.10.2009, CZ 29.07.2009, EE 29.07.2009, GR 30.10.2009, IS 29.11.2009, LV 29.07.2009, MT 29.07.2009, PL 29.07.2009, RO 29.07.2009, SI 29.07.2009
(84) BE 30.04.2010, CY 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, IE 29.07.2009, LT 29.07.2009, MC 30.04.2010, NL 29.07.2009, PT 29.11.2009, SE 29.07.2009, SK 29.07.2009

(11) **2 019 753** (51) ***B41F 7/26***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 31.05.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.05.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **2 019 758** (51) ***B60H 1/00***

(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 11.11.2009, LI 31.05.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SI 11.11.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 31.05.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **2 019 769** (51) ***B60W 30/18***

(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.03.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, HU 14.07.2010, IS 13.05.2010, LI 31.03.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **2 019 775** (51) ***B64C 7/02***

(84) AT 21.10.2009, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, ES 01.02.2010, GR 22.01.2010, IE 21.10.2009, LI 31.03.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) BE 31.03.2010, CH 31.03.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, FI 21.10.2009, HU 22.04.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, MC 31.03.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **2 019 780** (51) ***B65B 5/02***

(84) BE 31.03.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, HU 26.05.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IE 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 31.03.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **2 019 794** (51) ***B65D 77/40***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 10.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.05.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010

(11) **2 019 821** (51) ***C07D 207/26***

(84) HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.05.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **2 019 874**
(84) HU 12.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.05.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(51) ***C25B 3/12***
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 12.05.2011
GB 11.05.2011
IE 11.11.2009
IT 11.05.2011
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 019 933**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 30.04.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(51) ***F16D 48/06***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 25.04.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 019 939**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.04.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
(51) ***F16H 37/04***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 25.04.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 019 940**
(84) HU 30.01.2010
FR 31.05.2011
(51) ***F16H 57/02***
(84) ES 09.11.2009
IT 29.07.2009

(11) **2 019 943**
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 31.05.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***F16L 23/06***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 019 988**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
(51) ***G06F 17/50***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 01.12.2011
LI 31.05.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 020 008**
(84) HU 23.01.2010
CY 22.07.2009
EE 22.07.2009
GR 23.10.2009
LT 22.07.2009
MC 30.04.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
(51) ***H01B 9/02***
(84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 020 052**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***H01Q 3/40***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 020 075**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
(51) ***H02K 15/06***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 07.05.2010
IT 07.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009

(11) **2 020 087**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.05.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 22.05.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.05.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(51) ***H04B 1/04***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.05.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 020 184**
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SI 06.01.2010
(51) ***A21C 9/00***
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 020 197**
(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.07.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
(51) ***A47J 31/44***
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 020 219**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 01.03.2011
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 02.08.2011
IE 02.08.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***A61H 3/04***
(84) HU 22.01.2011
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 21.09.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 020 277**
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B25F 5/00***
(84) CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.03.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 020 338**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B60R 21/013***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 02.08.2011
IE 02.08.2010
LI 31.08.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 020 366**
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 07.09.2010
SI 07.04.2010
(51) ***B62D 35/00***
(84) BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 020 368**
(84) PT 21.09.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
(51) ***B62D 67/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 31.05.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010

SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 020 373** (51) ***B62M 3/08***
(84) PT 07.09.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 020 459** (51) ***E01B 27/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
PT 17.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.06.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 020 524** (51) ***F16D 65/14***
(84) PT 07.09.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 18.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
ES 18.07.2010
FR 02.08.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 020 543** (51) ***F16K 1/08***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 020 561** (51) ***F21S 6/00***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 020 592** (51) ***G01F 1/28***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.07.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 020 664** (51) ***H01H 9/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
GB 31.07.2011
IE 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 020 768** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
IE 01.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **2 020 888** (51) ***A47C 23/06***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.11.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 10.04.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.05.2011
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.04.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 020 891** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DE 01.12.2010
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) HU 27.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GB 14.05.2011
IE 26.08.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 020 961** (51) ***A61F 2/20***
(84) CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
SI 08.06.2011
(84) DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
PT 10.10.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 020 976** (51) ***A61G 5/14***
(84) AT 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.04.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.04.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 021 038** (51) ***A61L 2/20***
(84) AT 24.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.05.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.12.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 07.05.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 021 051** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 21.11.2010
IE 21.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 021 097** (51) ***B01D 45/14***
(84) AT 07.10.2009
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 01.03.2010
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IE 13.02.2010
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 021 115** (51) ***B01J 2/16***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010

MC 31.05.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 021 123** (51) ***B01J 19/08***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 31.05.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 021 148** (51) ***B23Q 39/02***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BE 31.05.2010
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.05.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **2 021 149** (51) ***B23Q 39/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.05.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 021 182** (51) ***B41J 2/21***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 021 209** (51) ***B60R 1/074***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GB 14.05.2011
IE 14.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 01.12.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 021 212** (51) ***B60R 21/264***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2011
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 25.05.2011
IE 25.05.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 021 226** (51) ***B62D 25/14***
(84) AT 10.03.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 09.05.2011
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 021 228** (51) ***B62J 9/00***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GB 10.05.2011
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 021 239** (51) ***B64C 9/06***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 021 247** (51) ***B64F 1/36***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 18.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 021 248** (51) ***B65B 11/52***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.05.2010
IE 28.05.2010
LI 31.05.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 021 260** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT 23.09.2009
CH 31.03.2011
CZ 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.03.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
HU 24.03.2010
LI 31.03.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **2 021 287** (51) ***C02F 1/00***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 26.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 021 290** (51) ***C02F 3/34***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GB 15.05.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.12.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 021 412** (51) ***C08L 71/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DE 01.10.2011
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 14.03.2011
HU 06.02.2010
IS 05.12.2009
LI 31.03.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 05.08.2009
CH 31.03.2011
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 31.03.2011
GR 06.11.2009
IE 14.03.2010
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.03.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 021 420** (51) ***C09D 127/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010

FI 21.10.2009
IE 31.05.2010
LI 31.05.2010
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 021 426**
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 24.05.2011
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 021 484**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 021 518**
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
FR 30.06.2010
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 021 538**
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 25.05.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 021 547**
(84) BG 30.09.2009
BE 31.05.2010
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
GR 31.12.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***C09J 7/02***
(84) HU 13.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FR 31.05.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(51) ***C12N 15/867***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.12.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 31.05.2011
IE 31.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***C22B 1/08***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DE 01.01.2011
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GB 27.06.2010
IE 27.06.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(51) ***D03D 47/34***
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 20.04.2011
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***E01F 1/00***
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 16.05.2011
IE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 021 553**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 23.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 01.12.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 021 574**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 021 595**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.05.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 021 610**
(84) AT 29.07.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
MC 31.05.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009

(11) **2 021 631**
(84) BG 12.05.2010
BE 31.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 15.05.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***E04B 2/74***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***E06C 7/18***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 14.05.2011
IE 14.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***F01P 7/16***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***F02K 1/46***
(84) HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LI 31.05.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(51) ***F04B 27/18***
(84) HU 13.11.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2011
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 021 632**
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 021 633**
(84) HU 29.04.2010
CH 31.05.2011
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **2 021 653**
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 30.04.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 021 656**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 24.05.2010
IE 17.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 021 664**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***F04B 39/02***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 22.05.2011
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(51) ***F04C 2/344***
(84) BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
IE 16.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***F16H 1/36***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(51) ***F16H 57/02***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 31.05.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***F16K 1/30***
(84) HU 18.09.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
NL 17.03.2010

PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 021 684** (51) ***F21S 8/00***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.05.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DE 01.12.2010
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 17.05.2011
IE 17.05.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 021 686** (51) ***F21S 10/00***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.05.2010
LI 31.05.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 021 727** (51) ***F41C 23/04***

(84) BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
ES 16.08.2010
GB 22.05.2011
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 021 771** (51) ***G01N 21/55***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 021 806** (51) ***G01N 33/98***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.04.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.04.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 23.04.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 021 867** (51) ***G02C 9/04***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
FI 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 021 893** (51) ***G05D 23/13***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.04.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 10.04.2010
LI 30.04.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 022 033** (51) ***G09F 15/00***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) BE 20.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 23.03.2010
LI 31.03.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 022 043** (51) ***G10L 19/02***

(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012

(11) **2 022 049** (51) ***G11B 9/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 03.05.2011
IE 21.10.2009
IT 03.05.2011
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.05.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 022 061** (51) ***G21C 19/46***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2011
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 022 108** (51) ***H01L 51/44***

(84) HU 25.12.2009
CH 31.05.2010
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009
CY 24.06.2009
EE 24.06.2009
GR 25.09.2009
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010

(11) **2 022 114** (51) ***H01M 2/12***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 31.05.2010
IE 23.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 022 125** (51) ***H01M 10/42***

(84) BG 02.09.2009
BE 31.05.2010
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **2 022 150** (51) ***H02G 3/04***

(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
CH 31.05.2011
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **2 022 229** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 022 303** (51) ***H05K 13/02***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **2 022 313**
(84) PT 12.10.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.08.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***A01D 41/14***
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 10.07.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 022 320**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***A01G 3/025***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 06.08.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 022 354**
(84) PT 07.12.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(51) ***A41D 1/00***
(84) AT 07.07.2010
BE 31.07.2010
CY 07.07.2010
DE 01.02.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 022 369**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***A47B 47/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 26.07.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 022 371**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 30.06.2010
IE 10.06.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A47B 88/04***
(84) BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
HR 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
NO 30.06.2010
PT 31.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 022 375**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
HR 04.11.2009
IE 28.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.03.2010
NO 04.02.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(51) ***A47D 13/10***
(84) BE 04.11.2009
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
GR 05.02.2010
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.04.2010
SI 04.11.2009

(11) **2 022 391**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 02.06.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***A61B 3/12***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 022 414**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FR 02.08.2010
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
NO 02.03.2010
PT 02.05.2010
SI 02.12.2009
(51) ***A61B 17/16***
(84) BE 31.07.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 022 510**
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***A61L 9/12***
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DE 01.02.2011
EE 16.06.2010
FR 01.08.2011
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 022 517**
(84) HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***A61M 1/36***
(84) BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 022 546**
(84) AT 24.03.2010
BE 31.08.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***A63C 11/22***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 022 611**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 21.09.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***B27C 5/06***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 04.08.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 022 613**
(84) PT 26.10.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NO 26.08.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***B28B 11/14***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 022 638**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 01.08.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B41J 3/36***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 022 669**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 17.08.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B60P 3/38***
(84) BE 31.07.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 022 680**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B60R 16/03***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 022 682**
(51) ***B60R 19/34***
(84) AT 17.02.2010
BE 31.07.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010

(11) **2 022 707**
(51) ***B62D 25/24***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 022 715**
(51) ***B63G 9/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 022 716**
(51) ***B63G 9/02***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 022 725**
(51) ***B65D 43/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 022 819**
(51) ***C08K 5/134***
(84) PT 12.10.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 22.07.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 022 825**
(51) ***C08L 45/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 07.05.2011
IE 07.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 022 877**
(51) ***D01F 8/14***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 022 883**
(51) ***D06F 37/10***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 30.07.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 022 884**
(51) ***D06F 39/02***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 022 906**
(51) ***E04C 2/34***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.07.2010
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 022 975**
(51) ***F02M 47/02***
(84) PT 12.10.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 023 000**
(51) ***F16D 65/092***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 05.08.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 023 035**
(51) ***F21S 8/04***
(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009

(11) **2 023 050**
(51) ***F24F 5/00***
(84) PT 02.11.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 023 160**
(51) ***G01S 17/02***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 02.08.2011
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010

IE 07.10.2009
LI 31.08.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 023 304**
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***G08B 13/24***
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 023 360**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 31.08.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H01H 27/00***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 023 474**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***H02M 7/155***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 07.08.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 023 528**
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(51) ***H04L 9/30***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 08.08.2010
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 023 545**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
(51) ***H04L 12/46***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 08.08.2011
IE 08.08.2010
IT 28.10.2009
LI 31.08.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009

(11) **2 023 569**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 09.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 023 588**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 26.12.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***H04M 15/00***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 023 665**
(84) PT 02.02.2010
BE 31.07.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
HR 02.09.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(51) ***H04R 25/00***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
NO 02.12.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 023 688**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***H05B 3/36***
(84) BE 31.08.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 023 710**
(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***A01G 9/14***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
LT 28.10.2009
MC 31.08.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 023 716**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***A01M 3/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 023 772**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***A46B 11/04***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 023 780**
(84) AT 30.12.2009
BE 31.05.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***A47G 21/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 023 782**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 11.05.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 023 819**
(84) AT 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 25.01.2011
HU 29.04.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.01.2010
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(51) ***A61B 5/20***
(84) BE 28.10.2009
CH 31.01.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IE 25.01.2010
LI 31.01.2011
LV 28.10.2009
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 023 833**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
(51) ***A61B 17/68***
(84) BE 31.05.2010
CY 17.02.2010

CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 023 847** (51) ***A61C 7/10***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 24.05.2011
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 31.05.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 023 901** (51) ***A61K 9/16***

(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 25.06.2011
IE 25.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 03.01.2012
EE 23.06.2010
FR 30.06.2011
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.06.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 26.06.2011

(11) **2 023 909** (51) ***A61K 31/00***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 024 042** (51) ***A63C 11/22***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 31.05.2011
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010
BE 31.05.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 18.05.2011
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 024 043** (51) ***A63C 17/12***

(84) AT 02.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.05.2010
GR 03.03.2010
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.12.2010
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 21.05.2011
IE 02.12.2009
IS 02.04.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 024 047** (51) ***A63H 33/08***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.05.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 024 069** (51) ***B01D 69/02***

(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010
BE 31.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.05.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **2 024 072** (51) ***B01F 11/00***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.04.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.04.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 024 095** (51) ***B03C 3/16***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2011
EE 02.12.2009
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
IE 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 024 102** (51) ***B05B 13/02***

(84) PT 18.04.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 01.03.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
BE 28.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
HU 19.05.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 024 125** (51) ***B23K 9/095***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LI 31.03.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
HU 03.06.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 024 130** (51) ***B23K 20/06***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 31.05.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.12.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 16.05.2011
IE 16.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 024 141** (51) ***B25J 7/00***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 09.03.2011
HU 08.04.2010
IS 07.02.2010
LI 31.03.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.03.2010
GR 08.01.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.03.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 024 165** (51) ***B29C 55/06***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
EE 21.04.2010
IE 09.05.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
CY 09.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
MT 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 024 200** (51) ***B60K 37/06***

(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
GB 06.06.2011
IE 06.06.2010
LI 30.06.2011
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 024 202**
(51) ***B60R 21/233***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 10.05.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 024 219**
(51) ***B62D 1/20***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.05.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 024 231**
(51) ***B65B 1/02***
(84) HU 17.06.2010
CH 30.04.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 26.04.2011
IE 16.12.2009
LI 30.04.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 024 238**
(51) ***B65D 1/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
EE 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 024 247**
(51) ***B65D 43/02***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 15.05.2010
IT 15.05.2011
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 16.05.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 024 257**
(51) ***B65D 88/12***
(84) HU 25.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 024 338**
(51) ***C07D 239/26***
(84) BG 02.09.2009
BE 30.04.2010
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.04.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.04.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 024 345**
(51) ***C07D 253/06***
(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 30.05.2010
LI 31.05.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
CH 31.05.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 024 409**
(51) ***C08G 18/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 024 423**
(51) ***C08G 77/388***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 16.05.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.05.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 024 438**
(51) ***C08L 83/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 024 441**
(51) ***C08L 101/00***
(84) BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 01.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
CH 28.02.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HU 05.05.2010
IS 04.03.2010
LI 28.02.2011
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 024 448**
(51) ***C09D 5/02***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 17.05.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 024 552**
(51) ***D06F 58/20***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 024 574**
(51) ***E02D 5/20***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2010
LV 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
IE 30.05.2011
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 024 587**
(51) ***E04H 1/02***
(84) AT 27.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 03.05.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.05.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 024 601**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 10.11.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***E21B 29/10***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 024 617**
(84) AT 20.01.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***F01P 3/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 024 621**
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***F02D 15/00***
(84) BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 09.04.2010
LT 27.01.2010
MC 30.04.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 024 622**
(84) AT 17.02.2010
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***F02D 15/02***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 024 646**
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***F04D 29/62***
(84) BE 31.05.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 024 684**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
(51) ***F23R 3/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
IE 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 024 696**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***F25D 23/06***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **2 024 706**
(84) BG 21.04.2010
BE 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 15.05.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***F42B 12/06***
(84) HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 21.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 024 709**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 30.05.2011
IE 30.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***G01D 5/14***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 05.07.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 024 724**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***G01M 9/04***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 04.06.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 024 727**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
(51) ***G01N 15/04***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 09.12.2009
MC 30.04.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **2 024 728**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 30.04.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***G01N 21/01***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.04.2010
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 024 771**
(84) AT 07.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***G02B 21/00***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 024 793**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***G03H 1/08***
(84) BE 31.05.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 024 900**
(84) AT 31.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***G06K 9/00***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 024 952**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
(51) ***G09B 15/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009

NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 025 028**
(84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
HU 27.02.2010
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(51) ***H01M 8/04***
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IE 26.08.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **2 025 106**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2010
LV 18.11.2009
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 025 130**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 27.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H04L 29/08***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 025 179**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.04.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.04.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(51) ***H04W 88/08***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
IE 10.04.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.04.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 025 249**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***A23L 2/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 025 281**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 31.08.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***A47L 15/50***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 025 311**
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CZ 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 08.08.2010
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(51) ***A61F 13/15***
(84) AT 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **2 025 351**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***A61L 9/014***
(84) BE 31.08.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.08.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 025 373**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 17.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***A63F 13/00***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 025 388**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B01D 53/90***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 31.07.2011
IE 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 025 429**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
(51) ***B21H 5/02***
(84) BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 03.08.2011
IE 14.07.2010
IT 03.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 025 464**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2011
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 10.08.2010
LI 31.08.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B24B 13/01***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 025 465**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 24.07.2010
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***B24B 21/04***
(84) BE 31.07.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 02.08.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 025 486**
(84) PT 26.10.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NO 26.08.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***B28B 11/14***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 025 505**
(84) PT 30.11.2010
HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B32B 3/28***
(84) AT 30.06.2010
BE 31.07.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 025 536**
(84) HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
HR 23.09.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.08.2010
NO 23.12.2009
(51) ***B60D 1/58***
(84) BG 23.09.2009
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009

RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **2 025 544**
(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B60H 3/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 31.07.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 025 563**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***B60R 21/20***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 07.08.2011
IE 07.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 025 572**
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NO 30.06.2010
PT 31.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***B61G 11/00***
(84) BG 31.03.2010
DK 31.03.2010
HR 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 025 582**
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NO 05.08.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B62D 29/00***
(84) BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 025 596**
(84) PT 07.09.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 24.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***B65B 7/28***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 025 610**
(84) BG 16.09.2009
BE 31.08.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 14.08.2011
IE 16.09.2009
IT 16.09.2009
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(51) ***B65D 19/00***
(84) HU 17.03.2010
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 31.08.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.08.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 025 634**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***B65H 35/04***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.03.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 02.08.2011
IE 02.08.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 025 708**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***C08J 7/14***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 10.08.2011

(11) **2 025 728**
(84) PT 23.05.2010
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 16.07.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(51) ***C09J 7/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 025 799**
(84) PT 14.03.2010
BE 31.07.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***D06F 57/08***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
NO 14.01.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 025 835**
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
(51) ***E04H 4/08***
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 025 845**
(84) HU 08.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GB 09.08.2011
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.08.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(51) ***E05D 5/10***
(84) BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.08.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 025 900**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***F02C 9/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 14.08.2010
LI 31.08.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 025 921**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***F02M 47/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 30.07.2011
IE 30.07.2010
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 025 937**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 31.08.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***F04B 53/08***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 07.08.2011
IE 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 025 965**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
(51) ***F16D 65/12***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 18.08.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010

MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 025 967** (51) ***F16F 1/44***
(84) HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
SI 28.04.2010
(84) BG 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 025 989** (51) ***F16L 33/23***
(84) PT 12.10.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 03.07.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 025 991** (51) ***F16P 3/14***
(84) PT 21.03.2010
BE 30.06.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
NO 21.01.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 026 020** (51) ***F25B 17/08***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 026 044** (51) ***G01F 11/02***
(84) HU 08.01.2011
IT 07.07.2010
(84) CZ 07.07.2010

(11) **2 026 087** (51) ***G01S 3/14***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HR 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 31.08.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 026 122** (51) ***G02F 1/15***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 22.05.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 026 130** (51) ***G03B 21/58***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DE 01.03.2011
EE 26.05.2010
FR 31.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 06.08.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 026 156** (51) ***G05B 19/418***
(84) BG 30.09.2009
BE 31.08.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.08.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 026 172** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 10.12.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 026 345** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.08.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 28.07.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 026 400** (51) ***H01M 8/10***
(84) PT 03.07.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
(84) AT 03.02.2010
BE 30.06.2010
CY 03.02.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.06.2010
NL 03.02.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
HR 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
NO 03.05.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 026 401** (51) ***H01M 8/24***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 026 414** (51) ***H01R 12/16***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DE 03.01.2012
EE 02.06.2010
FR 30.06.2011
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 16.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
PT 02.11.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 026 421** (51) ***H01R 13/627***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 13.08.2011
IE 13.08.2010
LI 31.08.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 026 500** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 026 532** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010

EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 13.08.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 026 544** (51) ***H04M 1/04***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 31.08.2010
IE 16.08.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 026 595** (51) ***H04R 1/24***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 026 597** (51) ***H04R 3/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 13.08.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 026 606** (51) ***H04R 25/00***
(84) PT 03.07.2010
BE 31.07.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
HR 03.02.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
NL 03.02.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
NO 03.05.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 026 617** (51) ***H04W 28/06***
(84) PT 29.12.2009
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
HR 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 31.07.2010
NO 29.10.2009
(84) HU 30.01.2010
CY 29.07.2009
EE 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 026 622** (51) ***H04W 48/18***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IT 21.09.2011
NL 21.09.2011
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
MC 29.02.2012
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 026 630** (51) ***H05B 6/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 14.08.2010
LI 31.08.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 026 649** (51) ***A01M 1/20***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 026 669** (51) ***A24C 5/18***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
IE 12.05.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 026 691** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 026 720** (51) ***A61F 5/02***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 30.06.2010
IE 11.06.2010
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 026 771** (51) ***A61K 9/51***
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HU 22.04.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.01.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(84) BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 23.01.2010
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 026 821** (51) ***A61K 31/728***
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 026 853** (51) ***A61L 27/28***
(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 16.05.2010
LT 09.09.2009
MC 31.05.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 026 872** (51) ***A61N 1/05***
(84) BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 18.05.2010
IE 18.05.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
PL 18.05.2010
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 02.12.2010
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PT 18.02.2011
SI 16.09.2009

(11) **2 026 920** (51) ***B21D 51/24***
(84) HU 22.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
(84) BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 026 942** (51) ***B29C 43/08***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
(84) BE 10.03.2010
CH 30.06.2011

CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 026 976** (51) ***B41K 1/10***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.04.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.04.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 026 981** (51) ***B60C 1/00***

(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.03.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 23.03.2011
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 31.03.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 026 982** (51) ***B60C 1/00***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 31.05.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GB 10.05.2011
IE 28.10.2009
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 026 985** (51) ***B60C 15/06***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 31.05.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 14.05.2011
IE 21.04.2010
LI 31.05.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 026 996** (51) ***B60R 22/32***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 026 997** (51) ***B60R 22/48***

(84) AT 20.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 026 998** (51) ***B60S 1/04***

(84) HU 13.11.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 30.05.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 027 006** (51) ***B62D 21/15***

(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.06.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.06.2010
LV 03.02.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GB 14.06.2010
IE 14.06.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.06.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 027 016** (51) ***B64G 1/22***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
BE 30.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 027 020** (51) ***B65B 5/10***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
BE 31.05.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 027 039** (51) ***B65D 71/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 16.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 027 047** (51) ***B65G 47/68***

(84) HU 03.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 027 073** (51) ***C02F 3/12***

(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 027 108** (51) ***C07D 401/12***

(84) AT 13.01.2010
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FR 31.05.2011
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 17.05.2011
IE 17.05.2010
IT 17.05.2011
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 027 122** (51) ***C07D 471/08***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 21.05.2011
IE 21.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010

NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 027 177** (51) ***C08G 63/664***

(84) HU 01.04.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IE 24.05.2011
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
FI 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 027 197** (51) ***C08J 11/04***

(84) AT 24.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.05.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 027 202** (51) ***C08K 5/36***

(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 04.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 027 216** (51) ***C09D 5/08***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 10.05.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 027 262** (51) ***C12N 9/22***

(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 027 305** (51) ***C23C 24/04***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 027 307** (51) ***C25B 3/12***

(84) HU 05.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 12.05.2011
GB 11.05.2011
IE 04.11.2009
IT 11.05.2011
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 027 309** (51) ***C25C 3/28***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.05.2011
GR 18.05.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.11.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 20.04.2011
IE 20.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 027 316** (51) ***D03D 47/30***

(84) BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 30.04.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
HU 17.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 28.04.2011
IE 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.04.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 027 366** (51) ***E21D 21/00***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BE 31.05.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 027 385** (51) ***F02M 55/02***

(84) BG 31.03.2010
BE 30.06.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 027 396** (51) ***F16F 7/09***

(84) HU 23.01.2010
BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
GR 23.10.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
MT 22.07.2009
PT 22.11.2009
SE 22.07.2009
SK 22.07.2009
BE 31.05.2010
CY 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
FR 31.05.2010
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
MC 31.05.2010
PL 22.07.2009
RO 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 027 398** (51) ***F16G 1/28***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 01.06.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 027 476** (51) ***G01R 23/167***

(84) AT 14.10.2009
BE 30.06.2010
CY 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 027 480** (51) ***G01R 31/317***

(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
IE 16.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 027 498** (51) ***G02B 7/02***

(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.05.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010

SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 027 518** (51) ***G05D 1/06***
(84) AT 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 027 553** (51) ***G06F 21/24***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 12.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 027 566** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 027 572** (51) ***G09B 19/04***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 11.05.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 027 576** (51) ***G10H 1/34***
(84) AT 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 12.06.2011
IE 09.12.2009
IT 12.06.2011
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 03.01.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 027 580** (51) ***G10K 9/22***
(84) HU 18.12.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LI 31.05.2011
LV 17.06.2009
MT 17.06.2009
PL 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
GR 18.09.2009
IS 17.10.2009
LT 17.06.2009
MC 31.05.2010
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SK 17.06.2009

(11) **2 027 600** (51) ***H01L 23/538***
(84) CY 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 027 613** (51) ***H01L 41/09***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DE 03.01.2012
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 01.06.2011
IE 05.05.2010
IT 01.06.2011
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.06.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 027 624** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 30.11.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 027 625** (51) ***H01Q 3/36***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.05.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.05.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 027 626** (51) ***H01Q 9/04***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
DK 23.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **2 027 644** (51) ***H02K 49/10***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.12.2010
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 31.05.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 027 646** (51) ***H02M 1/12***
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 30.06.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 027 657** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 07.12.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 31.12.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 027 684** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 11.05.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 027 775** (51) ***A23B 4/10***
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010

NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 027 834** (51) ***A61F 5/11***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 027 912** (51) ***B01F 7/00***
(84) PT 20.06.2010
BE 31.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 027 935** (51) ***B05C 1/08***
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
NO 07.01.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
HR 07.10.2009
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
NL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 027 944** (51) ***B09B 3/00***
(84) HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 027 966** (51) ***B23Q 1/62***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 31.08.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 05.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 027 968** (51) ***B24B 9/14***
(84) AT 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 028 005** (51) ***B41F 27/12***
(84) BE 28.02.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HU 10.06.2010
MC 01.03.2010
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **2 028 007** (51) ***B41F 27/12***
(84) BE 31.01.2010
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BG 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HU 01.04.2010
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 31.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 028 013** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
LI 31.07.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 27.07.2010
MC 31.07.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 028 036** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 02.06.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 028 043** (51) ***B60P 7/08***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HR 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
NO 30.06.2010
RO 31.03.2010

(11) **2 028 079** (51) ***B62D 1/16***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 22.08.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 028 123** (51) ***B65D 50/04***
(84) PT 26.10.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 07.07.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 028 139** (51) ***B65G 23/44***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 24.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 028 166** (51) ***C03C 3/095***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
MC 31.07.2010
RO 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
DE 01.02.2011
FI 02.12.2009
HR 02.12.2009
LT 02.12.2009
MT 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 028 171** (51) ***C07C 7/00***
(84) PT 05.10.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 028 177** (51) ***C07C 227/14***
(84) PT 18.04.2010
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 25.07.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009

NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 028 194** (51) ***C08C 19/02***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 028 236** (51) ***C09B 67/02***

(84) AT 11.08.2010
BE 31.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 028 293** (51) ***D01F 6/04***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 028 295** (51) ***D01F 6/04***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 01.09.2010
LI 30.09.2010
LV 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 028 314** (51) ***D06F 58/28***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 028 319** (51) ***E02F 3/20***

(84) BG 21.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.08.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 028 408** (51) ***F16N 25/02***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 028 443** (51) ***G01C 21/26***

(84) AT 14.07.2010
BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 028 452** (51) ***G01D 5/347***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 23.08.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 028 463** (51) ***G01J 3/26***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 028 474** (51) ***G01N 15/06***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 028 523** (51) ***G02B 26/08***

(84) PT 12.10.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 16.07.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.08.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 028 572** (51) ***G05B 19/048***

(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 028 673** (51) ***H01H 3/60***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
NO 21.01.2010
PT 21.03.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.06.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 028 772** (51) ***H04B 7/26***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 31.07.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 028 774** (51) ***H04J 3/14***

(84) AT 16.12.2009, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DE 01.10.2010, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, GR 17.03.2010, IE 07.03.2010, LI 31.03.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009
(84) BE 16.12.2009, CH 31.03.2011, CZ 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GB 07.03.2011, HU 17.06.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 31.03.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **2 028 790** (51) ***H04L 12/24***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 30.06.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.06.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 09.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 15.06.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.06.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **2 028 800** (51) ***H04L 12/56***

(84) PT 24.08.2010, HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, HR 24.03.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.07.2010, NL 24.03.2010, PL 24.03.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IE 24.07.2010, IT 24.03.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, NO 24.06.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 028 801** (51) ***H04L 12/56***

(84) PT 12.10.2010, HU 13.11.2010, BG 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, HR 12.05.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.07.2010, NO 12.08.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 09.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IE 24.07.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 028 824** (51) ***H04L 29/08***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CH 30.09.2011, CZ 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.09.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CY 09.06.2010, DE 01.04.2011, EE 26.05.2010, GB 26.09.2011, IE 26.09.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **2 028 886** (51) ***H04W 4/00***

(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 20.08.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.08.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.08.2011, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **2 028 923** (51) ***A01G 11/00***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 30.06.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **2 028 930** (51) ***A01K 15/02***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 21.06.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.06.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.06.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 028 934** (51) ***A01N 1/02***

(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 30.06.2010, PL 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009
(84) BE 14.10.2009, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, IE 15.06.2010, IT 14.10.2009, LV 14.10.2009, MT 14.10.2009, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009

(11) **2 028 974** (51) ***A47C 9/10***

(84) AT 02.12.2009, BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 30.04.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 30.04.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **2 028 982** (51) ***A47J 31/40***

(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, GB 25.05.2011, IE 07.10.2009, LT 07.10.2009, MC 31.05.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010, SE 07.10.2009, SK 07.10.2009
(84) BE 31.05.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, FI 07.10.2009, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, RO 07.10.2009, SI 07.10.2009

(11) **2 028 999** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 13.01.2010, BE 13.01.2010, CH 31.05.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 01.05.2010, IT 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.05.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LI 31.05.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **2 029 033** (51) ***A61B 17/16***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.05.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.05.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 29.05.2010, LI 31.05.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 029 073** (51) ***A61F 9/06***

(84) HU 26.05.2010, BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 30.06.2010, NL 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009
(84) BE 30.06.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, ES 08.03.2010, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(11) **2 029 081** (51) ***A61G 13/02***

(84) AT 03.03.2010, BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LI 30.04.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.04.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **2 029 147** (51) ***A61K 31/7048***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 12.06.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 029 221** (51) ***A61N 1/16***

(84) HU 06.02.2010
EE 05.08.2009
IE 30.05.2010
LT 05.08.2009
MT 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
MC 31.05.2010
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 029 239** (51) ***A62B 1/20***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 12.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 029 241** (51) ***A63B 19/00***

(84) BG 12.05.2010
BE 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 029 244** (51) ***A63B 22/14***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.11.2011
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.04.2011
IE 17.02.2010
IT 17.04.2011
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 01.11.2011
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.05.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 029 245** (51) ***A63B 26/00***

(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 12.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 029 301** (51) ***B23C 5/10***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 31.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 03.05.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 029 317** (51) ***B23P 15/00***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 029 319** (51) ***B23Q 11/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 01.06.2010
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 029 320** (51) ***B23Q 11/00***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.05.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 029 321** (51) ***B23Q 11/00***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.05.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
NL 03.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 22.05.2011
IE 03.03.2010
LI 31.05.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 029 350** (51) ***B29D 30/06***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.06.2011
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.06.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.01.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 18.06.2011
IE 18.06.2010
IT 18.06.2011
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 029 405** (51) ***B60T 8/18***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.05.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 31.05.2011
IE 03.03.2010
LI 31.05.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 029 409** (51) ***B60T 13/74***

(84) HU 12.05.2010 (84) IT 11.11.2009

(11) **2 029 410** (51) ***B60W 10/10***

(84) AT 12.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.05.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 029 423** (51) ***B63B 39/00***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
IE 16.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.01.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2010
LV 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 029 427** (51) ***B64C 9/32***

(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009

EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 09.05.2010
LI 31.05.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.05.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 029 429** (51) ***B64D 27/26***
(84) AT 07.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 30.06.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 029 445** (51) ***B65D 5/32***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 31.05.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 23.05.2011
IE 23.05.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 029 457** (51) ***B65D 85/804***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
IE 23.05.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 029 459** (51) ***B65G 1/00***
(84) BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HU 15.04.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 029 462** (51) ***B65G 67/08***
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 029 525** (51) ***E05F 15/12***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 08.10.2011
IE 08.10.2010
IT 08.10.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 029 558** (51) ***C07D 249/12***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 029 629** (51) ***C08B 37/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 21.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.05.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 029 637** (51) ***C08F 10/06***
(84) HU 22.10.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.06.2010
LI 30.06.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 029 651** (51) ***C08G 18/40***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 029 653** (51) ***C08G 59/30***
(84) AT 30.09.2009
BE 30.09.2009
HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 30.05.2011
IE 30.05.2010
IT 30.09.2009
LT 30.09.2009
MC 31.05.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
CY 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
FR 31.05.2011
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 31.05.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 029 659** (51) ***C08G 73/10***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 24.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 029 671** (51) ***C08L 69/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 18.05.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 029 679** (51) ***C09D 123/08***
(84) HU 29.04.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 029 720** (51) ***C12C 7/04***
(84) HU 19.05.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 029 732** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 23.09.2009
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LI 31.05.2011
HU 24.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.09.2009
ES 03.01.2010
IE 29.05.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009

LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **2 029 759**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 17.05.2011
FR 31.05.2011
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 029 822**
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 029 828**
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 31.05.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
GB 22.05.2011
IE 22.05.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.05.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 029 836**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 029 841**
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
FR 30.04.2010
GR 06.11.2009
MC 31.05.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(51) ***C12P 7/62***
(84) BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GB 16.05.2011
IE 14.10.2009
IT 16.05.2011
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***E04B 1/19***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***E04D 3/362***
(84) HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
FR 31.05.2010
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 31.05.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(51) ***E04H 1/12***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 19.08.2010
IE 16.06.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***E05B 65/08***
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
GB 26.04.2011
IE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LI 30.04.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 029 842**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2011
DE 01.01.2011
EE 28.04.2010
GB 12.06.2011
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 029 856**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 029 914**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 30.05.2010
LI 31.05.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 029 916**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 31.05.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 029 934**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 31.05.2011
IE 25.11.2009
IT 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.04.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(51) ***E05C 9/00***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***E21B 17/01***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.11.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***F16H 7/12***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***F16H 61/02***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***F21S 8/00***
(84) BE 31.05.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 31.05.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 029 935**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.06.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***F21V 8/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 01.01.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 14.06.2011
IE 14.06.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 029 957**
(84) HU 12.05.2010
CH 31.05.2011
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.05.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(51) ***F42B 7/04***
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 029 958**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 15.06.2010
DK 30.06.2010
ES 16.06.2010
FR 30.06.2010
IE 15.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(51) ***F42B 12/54***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DE 01.01.2011
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 029 980**
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 28.02.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***G01J 1/42***
(84) BE 20.01.2010
CH 28.02.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
IS 20.05.2010
LI 28.02.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 029 992**
(84) AT 23.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009

(51) ***G01L 13/02***
(84) HU 24.03.2010
BG 23.09.2009
CY 23.09.2009
DE 01.01.2011
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009

IS 23.01.2010
LI 30.06.2011
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 030 013**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 030 026**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 030 039**
(84) HU 06.02.2010
CY 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
MT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **2 030 099**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 20.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 030 185**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.05.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 030 195**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
IT 23.09.2009
LT 23.09.2009
MC 30.06.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(51) ***G01N 33/50***
(84) BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 04.06.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***G01N 33/82***
(84) BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 04.06.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***G01S 5/14***
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
IE 05.08.2009
MC 30.06.2010
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(51) ***G06F 3/02***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(51) ***G09F 3/02***
(84) HU 01.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***G10L 13/02***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FR 31.05.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.05.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 030 199**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 15.05.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 030 207**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 03.05.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.05.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 030 238**
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PL 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 030 334**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 12.06.2011
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 030 370**
(84) CY 27.07.2011
EE 27.07.2011
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 15.05.2011
IE 15.05.2010
IT 15.05.2011
LT 27.01.2010
MC 31.05.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***G10L 19/06***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***H01B 3/30***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.05.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(51) ***H01L 27/088***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.06.2010
IE 05.06.2010
LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SK 04.11.2009

(51) ***H04B 1/707***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IE 12.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***H04L 12/28***
(84) DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **2 030 373**
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.06.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***H04L 12/28***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DE 03.01.2012
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 01.06.2011
IE 01.06.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 030 379**
(84) BG 16.09.2009
HU 17.03.2010
CH 30.06.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 07.06.2010
IT 16.09.2009
LT 16.09.2009
MC 30.06.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LI 30.06.2010
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 030 380**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***H04W 28/06***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
LI 30.11.2010
LV 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 030 403**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
HU 07.07.2010
IS 06.05.2010
LI 31.03.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 06.01.2010
CH 31.03.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 21.03.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.03.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 030 436**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010

(51) ***H04N 5/44***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 15.05.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010

MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 030 459** (51) ***H04W 28/24***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 15.05.2010
LI 31.05.2011
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 030 480** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 07.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 030 493** (51) ***H05K 3/30***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 05.06.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 030 533** (51) ***A47C 27/14***
(84) BG 23.02.2012
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) CY 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
SI 23.11.2011

(11) **2 030 539** (51) ***A47J 31/42***
(84) AT 04.08.2010
BE 31.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
NL 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 030 592** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.08.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 030 625** (51) ***A61K 35/74***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
LT 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 030 647** (51) ***A61M 39/10***
(84) PT 21.03.2010
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 14.07.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
NO 21.01.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 030 649** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.07.2010
NO 28.01.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 030 723** (51) ***B23Q 1/62***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 03.09.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 030 747** (51) ***B27N 3/14***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
NO 17.05.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 030 763** (51) ***B29C 70/44***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.08.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FR 18.10.2010
IE 31.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 030 774** (51) ***B31D 5/00***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 29.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 030 787** (51) ***B41F 7/10***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 18.10.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **2 030 800** (51) ***B41M 5/52***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 31.08.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 29.08.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 030 812** (51) ***B60C 27/14***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 030 818** (51) ***B60H 1/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 31.08.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 030 825** (51) ***B60J 10/12***

(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
DE 01.03.2011
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 31.08.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 030 879** (51) ***B62J 1/12***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 03.09.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 030 882** (51) ***B62J 17/02***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 03.09.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 030 883** (51) ***B62J 35/00***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 030 907** (51) ***B65D 43/02***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 27.08.2011
IE 27.08.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 030 918** (51) ***B65G 17/34***

(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 31.08.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DE 01.03.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 030 934** (51) ***B65H 45/22***

(84) AT 28.07.2010
BE 31.08.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 030 959** (51) ***C04B 35/48***

(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 28.08.2011
IE 14.04.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 030 988** (51) ***C08C 19/02***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 31.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 031 000** (51) ***C08F 285/00***

(84) AT 25.11.2009
BE 31.08.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 31.08.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 031 007** (51) ***C08G 61/06***

(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 031 032** (51) ***C09J 123/08***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 16.08.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 031 097** (51) ***C25C 7/08***

(84) AT 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 17.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 031 120** (51) ***D06F 39/08***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 30.08.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 031 121** (51) ***D06F 39/12***

(84) PT 23.05.2010
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 01.08.2011
HR 23.12.2009
AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DE 01.02.2012
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 18.07.2010

IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 031 131** (51) ***E01D 15/127***

(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 31.08.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NO 07.07.2010
SI 07.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 031 200** (51) ***F01N 3/20***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 03.09.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 031 206** (51) ***F01N 9/00***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.08.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 031 207** (51) ***F01N 11/00***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 031 252** (51) ***F04D 25/06***

(84) BG 05.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LI 31.08.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 031 289** (51) ***F16L 27/12***

(84) AT 11.08.2010
BE 31.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 031 344** (51) ***F42B 39/00***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 31.08.2010
LI 31.08.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 031 387** (51) ***G01N 30/88***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 31.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 01.03.2011
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 03.08.2011
IE 03.08.2010
IT 03.08.2011
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 031 468** (51) ***G04B 27/02***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 30.08.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 031 507** (51) ***G06F 9/46***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
IE 12.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 031 583** (51) ***G10L 21/02***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 31.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 031 714** (51) ***H01S 5/02***

(84) AT 18.08.2010
BE 31.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 31.08.2011
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 031 722** (51) ***H02G 3/18***

(84) HU 24.06.2010
CH 23.12.2009
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LI 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 031 799** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 29.08.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 031 807** (51) ***H04L 12/56***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 31.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009

SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 031 808**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 31.08.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 31.08.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 31.08.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 31.08.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 031 809**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.08.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 031 818**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.09.2010
IE 12.09.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 031 906**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 30.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 031 928**
(51) ***H04W 24/00***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 13.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010

SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 031 937**
(51) ***H05B 6/76***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 03.09.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 031 967**
(51) ***A01N 63/00***
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 30.03.2010
LI 31.03.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.03.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HU 11.09.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 031 999**
(51) ***A47C 3/30***
(84) AT 04.11.2009
BE 04.11.2009
CH 30.06.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.06.2010
LV 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.06.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 032 004**
(51) ***A47J 31/30***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.05.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.05.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2010
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 31.05.2011
IE 31.05.2010
IT 31.05.2011
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 032 040**
(51) ***A61B 10/00***
(84) HU 10.06.2010
BE 09.12.2009
CH 31.03.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 05.03.2010
LI 31.03.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 032 057**
(51) ***A61B 18/14***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 12.06.2010
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 032 111**
(51) ***A61F 15/00***
(84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011
MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 032 249**
(51) ***B01J 19/24***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 30.06.2011
ES 13.06.2011
FR 30.06.2011
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 12.06.2011
IE 07.10.2009
IT 12.06.2011
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
NL 01.01.2012
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 032 278**
(51) ***B21D 28/28***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 14.02.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 01.03.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 28.02.2010
CH 28.02.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 28.02.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 032 279**
(51) ***B21D 39/02***
(84) HU 03.06.2010
CH 31.05.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.05.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LI 31.05.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 032 282**
(51) ***B21J 15/02***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010

MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 032 310** (51) ***B24C 1/04***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.04.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
BE 30.04.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 032 315** (51) ***B25B 27/00***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 31.05.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 31.05.2011
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 032 351** (51) ***B31B 19/98***

(84) BG 21.04.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 21.06.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 25.05.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 032 363** (51) ***B41F 5/24***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 19.06.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 032 369** (51) ***B41K 1/00***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.01.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 21.06.2011
IE 03.03.2010
LI 30.06.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 032 377** (51) ***B60G 17/015***

(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GB 07.05.2011
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.05.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 032 393** (51) ***B60R 13/08***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.01.2012
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 12.06.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 032 412** (51) ***B62B 13/12***

(84) BG 23.09.2009
BE 31.05.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LT 23.09.2009
MC 31.05.2010
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GB 21.05.2011
IE 23.09.2009
IT 23.09.2009
LV 23.09.2009
MT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 032 416** (51) ***B62D 9/00***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 032 425** (51) ***B63B 1/20***

(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 032 430** (51) ***B64C 1/00***

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 05.06.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 032 435** (51) ***B64C 11/30***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 25.06.2010
LI 30.06.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 032 437** (51) ***B64G 1/00***

(84) AT 31.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 032 438** (51) ***B64G 1/22***

(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 032 443** (51) ***B65B 21/12***

(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 032 457** (51) ***B65D 50/06***

(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
GR 13.11.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 25.06.2010

IS 12.12.2009
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 032 472** (51) ***B65G 1/137***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
RO 28.10.2009
BE 31.05.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
IE 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PT 01.03.2010
SK 28.10.2009

(11) **2 032 476** (51) ***B65G 21/20***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 27.01.2011
IE 06.01.2010
LI 31.01.2011
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FR 08.03.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 032 510** (51) ***C04B 41/45***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 13.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 032 574** (51) ***C07D 471/08***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 032 596** (51) ***C07K 5/10***

(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 31.05.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.05.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GB 03.05.2011
IE 03.05.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.05.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 032 609** (51) ***C08F 2/18***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
GB 31.05.2011
IE 02.09.2009
LI 31.05.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.05.2010
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 032 620** (51) ***C08F 292/00***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 032 622** (51) ***C08G 61/00***

(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 27.06.2011
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 01.01.2012
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 032 626** (51) ***C08G 65/20***

(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FR 31.05.2010
IE 26.08.2009
LI 31.05.2011
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LT 26.08.2009
MC 31.05.2010
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 032 653** (51) ***C08L 83/04***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 032 713** (51) ***C12P 19/14***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.06.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
IE 15.06.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.06.2010
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 032 787** (51) ***E05C 1/04***

(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.05.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.12.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 29.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 032 827** (51) ***F02F 1/24***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 032 830** (51) ***F02K 1/72***

(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 21.10.2009
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 032 858** (51) ***F04D 29/22***

(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **2 032 873** (51) ***F16G 13/16***

(84) HU 24.06.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 31.05.2011
IE 23.12.2009
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009

MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 032 874** (51) ***F16H 1/28***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 30.05.2010
LI 31.05.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.05.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.05.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 032 875** (51) ***F16H 3/66***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 18.06.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 032 878** (51) ***F16H 61/28***

(84) HU 03.06.2010
CH 02.12.2009
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **2 032 885** (51) ***F16L 33/01***

(84) HU 15.04.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
NO 14.01.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 14.03.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 032 887** (51) ***F16L 55/035***

(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 26.06.2010
LI 30.06.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
CH 30.06.2011
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 032 889** (51) ***F16M 13/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CH 30.06.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LI 30.06.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 26.06.2011
IE 26.06.2010
IT 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 032 900** (51) ***F23Q 2/00***

(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
BE 31.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.03.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 032 928** (51) ***F28D 9/00***

(84) AT 09.09.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LI 30.06.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 032 969** (51) ***G01N 21/01***

(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 032 992** (51) ***G01N 33/74***

(84) HU 27.02.2010
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
HR 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
MT 26.08.2009
NO 26.11.2009
PT 26.01.2010
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
GR 27.11.2009
IE 21.02.2010
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 033 009** (51) ***G01S 1/00***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 033 015** (51) ***G01T 1/208***

(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 033 039** (51) ***G02B 27/00***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 23.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 033 086** (51) ***G06F 9/44***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 31.05.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 033 194** (51) ***G11C 15/04***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 25.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 033 199** (51) ***G21F 7/005***

(84) AT 16.12.2009
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 01.06.2010
LT 16.12.2009

LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 033 244** (51) ***H01M 4/02***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 28.06.2010
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 033 261** (51) ***H01M 12/06***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 28.02.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
PT 20.06.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) AT 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 22.03.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 01.03.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 033 277** (51) ***H01S 3/094***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 22.06.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 033 281** (51) ***H01S 5/183***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 033 295** (51) ***H02J 15/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 30.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 033 302** (51) ***H02M 3/158***

(84) AT 23.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 03.05.2011
IE 23.12.2009
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 033 326** (51) ***H04B 1/26***

(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 033 335** (51) ***H04B 7/06***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.06.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 20.06.2010
LI 30.06.2010
LV 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 033 366** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 033 466** (51) ***H04W 36/30***

(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 30.06.2010
IE 12.06.2010
LT 07.04.2010
MC 30.06.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 033 473** (51) ***H04W 28/18***

(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 033 491** (51) ***H05B 3/58***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 16.05.2010
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 033 505** (51) ***A01B 33/02***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 04.09.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 033 508** (51) ***A01D 34/68***

(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 04.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 033 523** (51) ***A21B 3/13***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 033 549** (51) ***A47J 27/212***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010

GR 03.04.2012
IS 04.12.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 033 554**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 033 575**
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 033 679**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **2 033 715**
(84) BG 23.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 033 782**
(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010

IE 10.09.2010
IT 10.09.2011
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***A47J 43/27***
(84) BE 30.09.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***A61B 5/04***
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 28.09.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***A61M 16/00***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 06.09.2010
LI 30.09.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B03C 1/28***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***B41F 17/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 01.07.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010

SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 033 783**
(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***B41F 17/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 01.07.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 033 784**
(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***B41F 17/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 01.07.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 033 795**
(84) PT 21.03.2010
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 01.07.2010
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***B41J 11/06***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 02.08.2010
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
NO 21.01.2010
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 033 800**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***B41M 5/333***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 033 801**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010

(51) ***B41M 5/333***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010

SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

SI 24.02.2010

(11) **2 033 802**
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010

(51) ***B41M 5/44***
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 033 805**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 04.09.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***B41M 5/50***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 033 831**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***B60K 35/00***
(84) BE 31.08.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 033 848**
(84) AT 20.01.2010
BE 31.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***B60R 13/04***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010

(11) **2 033 853**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 10.09.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***B60R 21/26***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 033 860** (51) ***B60R 25/10***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 30.09.2011, CZ 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 07.09.2011, IE 07.09.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 09.06.2010, DE 01.04.2011, EE 26.05.2010, FR 30.09.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.09.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **2 033 863** (51) ***B60T 10/04***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 30.09.2011, CZ 02.12.2009, FI 02.12.2009, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 30.09.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, LI 30.09.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **2 033 869** (51) ***B61D 17/18***

(84) AT 16.06.2010, BG 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 16.06.2010, IT 16.06.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, NO 16.09.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HR 16.06.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 30.09.2010, NL 16.06.2010, PL 16.06.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **2 033 883** (51) ***B62J 9/00***

(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CH 30.09.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IS 02.04.2010, LI 30.09.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, IE 04.09.2010, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 30.09.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **2 033 885** (51) ***B62J 23/00***

(84) AT 11.11.2009, BE 11.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 11.11.2009, EE 11.11.2009, GR 12.02.2010, IS 11.03.2010, LT 11.11.2009, MC 30.09.2010, PL 11.11.2009, RO 11.11.2009, SI 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010, BG 11.02.2010, CY 11.11.2009, DK 11.11.2009, FI 11.11.2009, IE 04.09.2010, LI 30.09.2011, LV 11.11.2009, MT 11.11.2009, PT 11.03.2010, SE 11.11.2009, SK 11.11.2009

(11) **2 033 887** (51) ***B62K 11/04***

(84) AT 10.03.2010, BE 10.03.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IE 02.09.2010, IT 10.03.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, NO 10.06.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, HR 10.03.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 30.09.2010, NL 10.03.2010, PL 10.03.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **2 033 888** (51) ***B62K 21/16***

(84) AT 07.07.2010, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 30.09.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, CH 30.09.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.09.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **2 034 062** (51) ***D04B 1/02***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 30.09.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FR 30.09.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.09.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 09.06.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, GB 10.09.2011, IE 10.09.2010, LI 30.09.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 034 077** (51) ***D06C 19/00***

(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 09.06.2010, DE 01.04.2011, EE 26.05.2010, FR 30.09.2010, HR 26.05.2010, IS 26.09.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PL 26.05.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, BG 26.05.2010, CZ 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IE 01.09.2010, IT 26.05.2010, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, NO 26.08.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **2 034 146** (51) ***F01N 3/023***

(84) AT 31.08.2011, CY 31.08.2011, DK 31.08.2011, FI 31.08.2011, LT 31.08.2011, MC 29.02.2012, PL 31.08.2011, RO 31.08.2011, SK 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011, CZ 31.08.2011, EE 31.08.2011, IS 31.12.2011, LV 31.08.2011, NL 31.08.2011, PT 02.01.2012, SI 31.08.2011

(11) **2 034 198** (51) ***F16B 45/02***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, HR 24.02.2010, IS 24.06.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, NO 24.05.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) BE 31.08.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IE 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.08.2010, NL 24.02.2010, PL 24.02.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **2 034 293** (51) ***G01N 21/25***

(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009
(84) BE 30.09.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LT 21.10.2009, MC 30.09.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009

(11) **2 034 309** (51) ***G01N 33/487***

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.08.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LI 31.08.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **2 034 362** (51) ***G03F 7/24***

(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CH 30.09.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 30.09.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 07.09.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.09.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 034 444** (51) ***G06T 15/20***

(84) AT 02.06.2010, BE 02.06.2010, CY 09.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, HR 02.06.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 30.09.2010, NL 02.06.2010, PL 02.06.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IE 04.09.2010, IT 02.06.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, NO 02.09.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **2 034 445** (51) ***G06T 15/40***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IE 04.09.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, HR 20.01.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 30.09.2010

MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 034 500** (51) ***H01H 33/16***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 30.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 034 559** (51) ***H01R 4/60***

(84) PT 24.08.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
AT 24.03.2010
BE 31.07.2010
CY 24.03.2010
DE 01.02.2011
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 034 577** (51) ***H02G 3/04***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 01.09.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 034 591** (51) ***H02K 11/00***

(84) BG 14.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 30.09.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 034 775** (51) ***H04L 29/08***

(84) BG 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 11.07.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
PT 26.10.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 034 783** (51) ***H04W 36/00***

(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.09.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 17.09.2010
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.09.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.09.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 034 836** (51) ***A01N 43/40***

(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
HU 05.05.2010
CH 30.06.2011
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 29.06.2010
LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 034 858** (51) ***A41C 3/10***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 034 860** (51) ***A43B 3/24***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **2 034 870** (51) ***A47C 27/06***

(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 22.06.2011
IE 22.06.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 034 872** (51) ***A47J 39/00***

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 18.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.06.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 034 892** (51) ***A61B 5/103***

(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 034 939** (51) ***A61F 11/14***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 07.06.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 035 112** (51) ***B01D 39/16***

(84) HU 29.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
IE 28.10.2009
IT 28.10.2009
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 035 126** (51) ***B01F 3/08***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 30.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 035 147** (51) ***B01L 9/00***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
BE 31.07.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010

LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 035 164** (51) ***B21D 39/02***
(84) AT 16.09.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 035 181** (51) ***B23P 19/06***
(84) AT 09.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 035 185** (51) ***B23Q 3/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 25.06.2011
LI 30.06.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 035 186** (51) ***B23Q 3/18***
(84) BG 23.09.2009
HU 24.03.2010
CY 23.09.2009
DK 23.09.2009
ES 03.01.2010
GR 24.12.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
NL 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) AT 23.09.2009
BE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 03.07.2010
LT 23.09.2009
MC 31.07.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 035 197** (51) ***B27G 13/08***
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2010
IE 06.06.2010
IT 28.10.2009
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LI 30.06.2011
MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 035 199** (51) ***B27M 1/08***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 26.06.2011
IE 26.06.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 035 210** (51) ***B29C 57/04***
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GR 12.02.2010
LT 11.11.2009
MC 31.05.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 11.11.2009
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 31.05.2010
IS 11.03.2010
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 035 215** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.06.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 035 218** (51) ***B31B 19/98***
(84) HU 24.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GB 05.06.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 035 219** (51) ***B31D 3/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 30.06.2011
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.01.2012
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 28.06.2011
IE 28.06.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 035 221** (51) ***B32B 3/20***
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 30.06.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 035 232** (51) ***B41M 5/34***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
IE 27.12.2010
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 035 233** (51) ***B41M 5/382***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 035 262** (51) ***B60R 21/231***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 06.06.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 035 263** (51) ***B60T 1/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 29.06.2011
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.08.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 035 279** (51) ***B64D 27/18***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 035 280** (51) ***B64D 39/04***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 035 288** (51) ***B65D 30/20***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CH 27.01.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 035 292** (51) ***B65D 41/00***

(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 19.06.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 035 310** (51) ***B65H 49/30***

(84) AT 02.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GB 04.07.2011
IE 02.12.2009
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 035 335** (51) ***C02F 1/463***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 06.06.2010
IE 06.06.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 035 350** (51) ***C04B 41/88***

(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 22.06.2010
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 035 359** (51) ***C07C 29/80***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 12.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 035 382** (51) ***C07D 211/94***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 25.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 035 400** (51) ***C07D 281/16***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2010
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 31.08.2010
IE 31.08.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.03.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.08.2010
LV 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 035 414** (51) ***C07D 405/06***

(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GB 14.06.2011
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 035 459** (51) ***C08B 15/00***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.05.2010
LT 16.12.2009
MC 31.05.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 035 480** (51) ***C08G 65/323***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
LI 30.06.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 035 514** (51) ***C09D 11/00***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 19.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 035 520** (51) ***C09J 7/02***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 28.06.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 035 618** (51) ***D06F 75/26***

(84) AT 05.05.2010
BG 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010

LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
MC 30.06.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 035 656**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***E21B 43/10***
(84) BE 30.06.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 035 665**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***F01N 3/08***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 035 681**
(84) AT 07.04.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
LI 31.07.2011
LV 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***F02M 21/02***
(84) HU 08.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 035 683**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(51) ***F02M 37/00***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 035 690**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(51) ***F03B 1/04***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FR 30.06.2011
IE 23.12.2009
IT 14.06.2011
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 035 717**
(84) AT 05.08.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 30.06.2010
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(51) ***F16C 7/04***
(84) HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
CY 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LI 30.06.2011
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 035 722**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 28.06.2011
IE 28.06.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(51) ***F16C 35/073***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.06.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 035 727**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***F16H 61/04***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 17.07.2011
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 035 740**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
IE 20.06.2010
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(51) ***F17C 9/04***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 035 771**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 29.05.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
(51) ***G01B 7/16***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 035 773**
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CH 30.06.2011
(51) ***G01B 21/04***
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
FR 30.06.2010
IE 08.06.2010
LI 30.06.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 035 775**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.04.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 19.04.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***G01C 15/04***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.04.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 035 798**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(51) ***G01K 7/16***
(84) BE 31.07.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 035 809**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***G01N 21/35***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 035 847**
(84) AT 26.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***G01R 29/10***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 035 856**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
(51) ***G01S 7/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010

IE 30.06.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 035 884**
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
NL 01.06.2012
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 035 904**
(84) AT 25.11.2009
BE 30.06.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 035 931**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 25.06.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.06.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 036 051**
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 036 134**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.06.2011
IS 21.08.2010
LI 30.06.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***G02C 5/14***
(84) HU 15.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GB 03.11.2010
IE 14.07.2010
IT 03.11.2011
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***G05D 3/10***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***G06F 11/14***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.06.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***G07D 11/00***
(84) BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(51) ***H01L 33/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 036 144**
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.06.2010
IE 08.06.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 036 206**
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CH 30.06.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 01.06.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.06.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **2 036 226**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 036 242**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 036 263**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***H01M 2/02***
(84) HU 14.07.2010
CH 30.06.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.06.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***H03M 7/32***
(84) HU 03.03.2010
BG 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 30.06.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***H04B 10/17***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***H04L 9/08***
(84) BE 30.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***H04L 12/413***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.07.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 036 267**
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 30.06.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
FR 30.06.2010
IE 12.06.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 036 400**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.04.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(51) ***H04S 5/00***
(84) BE 30.04.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
PT 16.05.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 036 403**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 06.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***H05B 33/08***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 036 408**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 07.06.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***H05B 41/292***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.06.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 036 432**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 10.09.2010
IT 24.03.2010

(51) ***A01K 89/01***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 036 451** (51) ***A44B 11/25***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.09.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009

(11) **2 036 460** (51) ***A47C 20/02***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 12.09.2011
IE 12.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 036 466** (51) ***A47J 31/36***

(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 036 470** (51) ***A47J 31/44***

(84) BG 16.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 036 575** (51) ***A61K 47/06***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 12.09.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 036 611** (51) ***B02C 15/00***

(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 13.09.2011
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2011
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 036 626** (51) ***B21B 23/00***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.09.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.09.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 12.09.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 036 644** (51) ***B23F 5/02***

(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 036 667** (51) ***B23Q 39/02***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 036 689** (51) ***B27K 3/10***

(84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NO 23.09.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 036 777** (51) ***B60R 16/023***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 036 798** (51) ***B61D 17/18***

(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 036 809** (51) ***B62K 19/46***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 30.05.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 036 813** (51) ***B63B 9/06***

(84) HU 12.05.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
(84) BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 036 821** (51) ***B65D 5/02***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 09.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 036 832** (51) ***B65D 75/58***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010

HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
IE 12.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 036 840** (51) ***B65G 47/90***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 036 841** (51) ***B65G 47/90***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 036 947** (51) ***C08L 23/10***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 14.09.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **2 037 030** (51) ***D04H 18/00***
(84) HU 12.02.2011
CH 30.09.2011
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 037 033** (51) ***D06F 39/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 30.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 037 036** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 10.03.2010
BE 31.08.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 037 044** (51) ***E01F 13/04***
(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
FI 03.02.2010
HR 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
(84) BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
NO 03.05.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 037 104** (51) ***F02D 41/00***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 13.09.2011
IE 13.09.2010
LI 30.09.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **2 037 111** (51) ***F02D 41/38***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 13.09.2011
IE 13.09.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 037 117** (51) ***F02M 63/02***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
LI 30.09.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 037 128** (51) ***F16B 5/00***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 037 134** (51) ***F16C 19/18***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
GB 11.09.2011
IE 27.01.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 037 143** (51) ***F16D 23/12***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 31.07.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 037 168** (51) ***F21V 17/10***
(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
FR 30.09.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
(84) HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DE 01.04.2011
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 037 241** (51) ***G01J 1/44***
(84) AT 04.11.2009
BE 31.08.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
NO 04.02.2010
RO 04.11.2009
SK 04.11.2009
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 037 450** (51) ***G10L 19/00***
(84) PT 05.01.2010
HU 06.02.2010
BG 05.11.2009
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
CY 05.08.2009

CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
HR 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.05.2010
NO 05.11.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
GR 06.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
MT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 037 474** (51) ***H01H 13/703***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.06.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
PT 12.10.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 12.07.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 037 505** (51) ***H01L 31/115***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 11.08.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
MC 31.08.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 037 513** (51) ***H01M 2/04***
(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 037 550** (51) ***H02B 1/06***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 14.09.2011
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 30.09.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FR 30.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 037 568** (51) ***H02P 6/18***
(84) AT 13.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
LI 31.07.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 037 602** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 11.09.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 037 604** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
IE 12.09.2010
LT 04.11.2009
MC 30.09.2010
NO 04.02.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 037 759** (51) ***A23L 1/01***
(84) AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
CH 31.05.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.05.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 037 778** (51) ***A47D 13/10***
(84) AT 31.03.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 037 785** (51) ***A47J 43/07***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.06.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 13.06.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 037 800** (51) ***A61B 5/0205***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 037 883** (51) ***A61K 9/14***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
MC 30.06.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
GR 07.04.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 037 927** (51) ***A61K 31/496***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.06.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 038 056** (51) ***B01J 19/30***
(84) HU 20.02.2010
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 30.06.2010
CY 19.08.2009
DE 01.01.2011
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
IT 19.08.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 038 065** (51) ***B02C 18/36***
(84) AT 09.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 10.07.2011
IE 09.12.2009
IT 10.07.2011
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2012
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 038 076** (51) ***B21C 47/04***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010

SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 038 107** (51) ***B29C 70/44***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 04.07.2010
LI 31.07.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 038 112** (51) ***B31B 1/34***
(84) PT 09.05.2010
AT 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IE 21.01.2010
LT 09.12.2009
MC 31.01.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 038 163** (51) ***B62D 25/08***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 038 164** (51) ***B62D 25/14***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 28.06.2011
IE 12.05.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 038 167** (51) ***B63B 1/04***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2011
IE 30.06.2010
LI 30.06.2011
LV 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 038 174** (51) ***B64C 27/26***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 038 175** (51) ***B64D 27/26***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 038 285** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 25.06.2010
IT 25.06.2011
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 26.06.2011
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.06.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 038 310** (51) ***C08F 2/46***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
GR 10.09.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 038 316** (51) ***C08F 265/04***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 038 319** (51) ***C08F 293/00***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 29.06.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 038 337** (51) ***C08K 5/00***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) CH 31.05.2011
DK 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
SE 10.03.2010

(11) **2 038 360** (51) ***C09J 175/06***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 038 433** (51) ***C21B 5/00***
(84) HU 19.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2011
EE 18.11.2009
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 038 463** (51) ***D04H 1/74***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.06.2010
IE 27.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 038 465** (51) ***D06F 23/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 038 468** (51) ***D06F 39/02***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010

IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 038 484** (51) ***E02D 31/02***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GB 27.06.2011
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) BE 30.06.2010
CY 14.10.2009
DE 01.01.2011
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 038 514** (51) ***E21B 49/08***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.01.2011
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.06.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 038 521** (51) ***F01N 3/01***
(84) AT 30.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.05.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 038 532** (51) ***F02C 7/04***
(84) AT 07.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
LI 31.07.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 038 534** (51) ***F02C 7/04***
(84) AT 14.10.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010

LI 30.06.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 038 561** (51) ***F16D 3/68***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 03.07.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 038 562** (51) ***F16D 13/72***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.06.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 29.06.2011
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 038 564** (51) ***F16D 65/853***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.06.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.06.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 038 613** (51) ***G01C 23/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.01.2011
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 038 630** (51) ***G01M 13/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010

LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

FI 03.03.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 038 674** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 28.04.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 038 830** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 31.05.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 038 846** (51) ***G06T 7/60***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.06.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.06.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.01.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 18.06.2011
IE 18.06.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.06.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 038 853** (51) ***G07F 11/30***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DE 01.01.2011
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(11) **2 038 864** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IS 19.09.2010
MC 30.06.2010
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
LT 19.05.2010
MT 19.05.2010

GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 038 865**
(51) ***G08G 5/04***
(84) AT 16.06.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 038 972**
(51) ***H01T 1/14***
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.05.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 23.05.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.05.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 038 973**
(51) ***H01T 13/40***
(84) AT 19.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 28.06.2011
IE 19.05.2010
LI 30.06.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 038 978**
(51) ***H02G 15/34***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.06.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
HU 20.02.2010
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
GR 20.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
MT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 038 996**
(51) ***H03D 1/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.05.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 16.05.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.05.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.05.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 039 016**
(51) ***H04B 1/707***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FR 30.06.2010
IE 08.06.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 039 017**
(51) ***H04B 1/707***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
IE 14.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.01.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 039 019**
(51) ***H04B 7/005***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.06.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 28.06.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 039 023**
(51) ***H04B 7/155***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.04.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 26.04.2011
IE 26.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 039 029**
(51) ***H04B 10/10***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 18.06.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 039 089**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 29.07.2009
BE 29.07.2009
CH 30.04.2011
CZ 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 18.04.2010
IT 29.07.2009
LT 29.07.2009
MC 30.04.2010
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
HU 30.01.2010
BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 30.10.2009
IS 29.11.2009
LI 30.04.2011
LV 29.07.2009
MT 29.07.2009
PL 29.07.2009
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 039 108**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 28.12.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.12.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 039 127**
(51) ***H04L 29/12***
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 28.06.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 30.06.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 30.06.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 039 131**
(51) ***H04M 1/03***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 12.12.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 039 235**
(51) ***A01D 43/077***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010

SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 039 238**
(84) AT 21.07.2010
BE 30.09.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 039 276**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 039 283**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 29.08.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 039 290**
(84) BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 039 382**
(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 01.09.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 039 417**
(84) BG 22.09.2010
BE 30.09.2010
CY 22.09.2010

SI 28.04.2010

(51) ***A01G 27/06***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***A47L 9/24***
(84) BE 30.09.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.09.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***A61B 1/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***A61B 5/02***
(84) HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***A61M 5/31***
(84) HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***B01F 5/00***
(84) HU 23.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 039 437**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 039 439**
(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010

(11) **2 039 482**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
SE 20.01.2010

(11) **2 039 508**
(84) BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 039 519**
(84) HU 26.05.2010
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 28.02.2010
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 039 530**
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
LI 30.09.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(51) ***B07C 3/18***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B08B 7/00***
(84) HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***B26D 1/00***
(84) BE 30.09.2010
CY 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***B32B 27/32***
(84) HU 20.11.2010
EE 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***B41J 2/175***
(84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 01.03.2010
NO 25.02.2010
PT 25.04.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***B44C 1/24***
(84) BE 31.08.2010
CY 04.11.2009
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FR 31.08.2010
HR 04.11.2009
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
NO 04.02.2010
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 039 535**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CY 25.11.2009
DE 01.04.2011
EE 25.11.2009
FR 30.09.2010
HR 25.11.2009
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
NL 25.11.2009
PL 25.11.2009
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 039 545**
(84) BG 31.03.2010
BE 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
NO 30.06.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 039 566**
(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 039 612**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 039 618**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PL 04.11.2009
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B60C 11/12***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IE 16.09.2010
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
NO 25.02.2010
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***B60H 3/00***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
HR 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B60N 3/10***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***B65D 5/06***
(84) BE 31.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***B65D 25/20***
(84) BE 31.08.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010

IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010

(11) **2 039 619**
(51) ***B65D 30/10***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 039 632**
(51) ***B65G 47/90***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 039 652**
(51) ***C01B 31/02***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 039 758**
(51) ***C12N 5/02***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FR 02.11.2010
IE 21.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 039 803**
(51) ***C23C 30/00***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 039 827**
(51) ***D21B 1/06***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 19.09.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 039 853**
(51) ***E04H 17/20***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 30.09.2010
DE 01.04.2011
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 039 878**
(51) ***E21B 21/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
FR 11.10.2010
IE 20.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DE 01.04.2011
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 039 886**
(51) ***F01D 11/00***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
IE 24.09.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 039 895**
(51) ***F01M 11/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 30.09.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 039 907**
(51) ***F02B 29/04***
(84) AT 07.07.2010
BE 30.09.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010

(11) **2 039 913**
(51) ***F02D 9/10***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 17.09.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
NL 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 039 920**
(51) ***F02D 41/38***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
LI 30.09.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **2 039 964**
(51) ***F16H 61/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
BE 30.09.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 039 980**
(51) ***F17C 3/08***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 040 028**
(51) ***G01B 21/04***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 24.09.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2010
GR 13.08.2010

IE 24.09.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 040 087**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 21.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 040 224**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 21.09.2011
IE 23.12.2009
LI 30.09.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 040 330**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 21.09.2011
IE 21.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 040 372**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.12.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 040 390**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
LI 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***G01R 31/28***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***G07C 9/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***H01Q 1/28***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***H02P 23/02***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 14.12.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***H04B 7/08***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IE 30.08.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 040 395**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 23.02.2010
LI 28.02.2010
LV 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 040 503**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 19.10.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 040 562**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.05.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 31.05.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.05.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 040 577**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 040 587**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 27.06.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
IS 14.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***H04B 10/00***
(84) AT 06.01.2010
CH 28.02.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H04W 72/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***A23J 1/00***
(84) HU 29.10.2010
CH 31.05.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 18.05.2011
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***A46B 5/02***
(84) BE 31.07.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010

(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 040 589**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 11.07.2010
LI 31.07.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 040 632**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 040 664**
(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 040 666**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 02.08.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 040 669**
(84) HU 27.02.2010
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
GR 27.11.2009
IS 26.12.2009
LI 28.02.2011
LV 26.08.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(51) ***A47J 31/52***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***A61K 8/14***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FR 30.06.2010
IE 28.10.2009
LI 30.06.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009

(51) ***A61K 8/49***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.02.2011
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 16.07.2011
IE 16.07.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 01.02.2011
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***A61K 8/98***
(84) AT 26.08.2009
CH 28.02.2011
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 08.02.2010
IT 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 01.03.2010

PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 040 783**
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 040 865**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 09.07.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 040 897**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 09.07.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 040 927**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.02.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 12.07.2011
IE 09.12.2009
IT 12.07.2011
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 040 939**
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(51) ***A61M 5/34***
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 06.07.2010
LI 31.07.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***B22D 19/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***B29C 33/52***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***B41F 27/12***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***B60B 33/04***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2011
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 040 944**
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 16.07.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 040 948**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 040 957**
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2011
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 040 973**
(84) HU 19.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 040 978**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.06.2011
IE 30.06.2010
LI 30.06.2011
LV 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 040 984**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***B60G 17/018***
(84) BE 02.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***B60J 7/02***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(51) ***B60R 21/01***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 07.10.2009
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(51) ***B63B 7/08***
(84) BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***B63H 25/38***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 30.06.2010
SK 13.01.2010

(51) ***B65B 57/20***
(84) BE 31.07.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009

(11) **2 041 005**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FR 31.05.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B65G 1/127***
(84) BE 31.05.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 041 007**
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***B65G 69/28***
(84) HU 06.11.2010
BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 06.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 041 008**
(84) AT 03.02.2010
BE 31.05.2011
CH 31.05.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 30.05.2011
GB 30.05.2011
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.05.2010
NL 01.12.2011
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***B65H 1/30***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 31.05.2011
FR 31.05.2011
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 31.05.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 041 016**
(84) AT 23.12.2009
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***B66C 1/44***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 041 034**
(84) AT 17.02.2010
BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 29.05.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
PT 17.06.2010
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C02F 3/12***
(84) HU 18.08.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
SE 17.02.2010

(11) **2 041 045**
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2012
EE 28.04.2010
FR 01.08.2011
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 02.01.2012
SI 28.04.2010
(51) ***C04B 40/00***
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
DK 31.07.2011
FI 28.04.2010
GB 02.07.2011
IE 02.07.2011
IT 02.07.2011
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 041 059**
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***C07C 45/28***
(84) BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 041 060**
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(51) ***C07C 45/28***
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 041 082**
(84) AT 30.09.2009
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 30.09.2009
DK 30.09.2009
ES 21.06.2011
FR 30.06.2011
GR 31.12.2009
IS 30.01.2010
LI 30.06.2011
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(51) ***C07D 207/06***
(84) HU 01.04.2010
BG 30.09.2009
CY 30.09.2009
DE 03.01.2012
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
GB 20.06.2011
IE 20.06.2010
IT 20.06.2011
LT 30.09.2009
MC 30.06.2010
NL 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **2 041 122**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GB 27.06.2011
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(51) ***C07D 405/14***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 041 153**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
(51) ***C07H 17/00***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 041 167**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 25.07.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***C07K 14/535***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 041 173**
(84) AT 12.05.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***C07K 14/705***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 041 184**
(84) HU 10.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 30.06.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***C08F 2/00***
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.06.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009

(11) **2 041 199**
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(51) ***C08G 18/36***
(84) HU 19.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 12.06.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 041 203**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 28.06.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***C08G 65/00***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 041 306**
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 28.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***C12Q 1/68***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 041 344**
(84) HU 10.03.2010
BG 09.09.2009
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(51) ***D04H 1/46***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GB 07.07.2011
IE 09.09.2009
LI 31.07.2011
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 041 345**
(84) AT 27.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***D04H 3/10***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 041 359**
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***D06F 58/20***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 041 371**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***E02D 27/42***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 041 376** (51) ***E03F 5/04***

(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.06.2011
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 07.12.2011
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 041 405** (51) ***F01L 9/02***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2010
LV 02.06.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 041 415** (51) ***F02D 35/02***

(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DE 01.01.2011
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GB 22.06.2011
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
FR 30.06.2010
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 041 417** (51) ***F02F 1/38***

(84) AT 23.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 041 418** (51) ***F02F 7/00***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.04.2010
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.04.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.04.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 03.11.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GB 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.04.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 041 437** (51) ***F04B 53/14***

(84) AT 07.07.2010
BE 31.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 041 445** (51) ***F16D 33/20***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 02.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 13.07.2011
IE 23.12.2009
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 041 452** (51) ***F16F 15/32***

(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 041 502** (51) ***F25D 3/06***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.07.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.07.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 041 514** (51) ***G01C 3/00***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 041 520** (51) ***G01D 5/347***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.05.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 31.05.2010
IE 20.01.2010
LI 31.05.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 041 589** (51) ***G01R 31/3193***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 17.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 041 636** (51) ***G05D 1/02***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 06.07.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 041 638** (51) ***G06F 1/20***

(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 041 706** (51) ***G06M 7/04***

(84) HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GB 28.05.2011
IE 28.05.2010
LI 31.05.2011
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
(84) BE 28.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
GR 29.01.2010
IS 28.02.2010
LT 28.10.2009
MC 31.05.2010
PL 28.10.2009
RO 28.10.2009
SK 28.10.2009

(11) **2 041 808** (51) ***H01L 39/16***
(84) HU 01.10.2010, BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, LI 30.06.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.06.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 041 842** (51) ***H01R 4/18***
(84) BE 26.10.2011, BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, EE 26.10.2011, IS 26.02.2012, LT 26.10.2011, PL 26.10.2011, RO 26.10.2011, SI 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 26.10.2011, DK 26.10.2011, GR 27.01.2012, IT 26.10.2011, LV 26.10.2011, PT 27.02.2012, SE 26.10.2011, SK 26.10.2011

(11) **2 041 850** (51) ***H01T 4/06***
(84) HU 15.04.2010, BG 14.01.2010, CY 14.10.2009, DK 14.10.2009, FI 14.10.2009, GR 15.01.2010, IS 14.02.2010, LT 14.10.2009, MC 31.05.2010, PT 15.02.2010, SE 14.10.2009, SK 14.10.2009
(84) BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 14.10.2009, EE 14.10.2009, GB 29.05.2011, IE 14.10.2009, LI 31.05.2011, LV 14.10.2009, MT 14.10.2009, RO 14.10.2009, SI 14.10.2009

(11) **2 041 876** (51) ***H03M 7/30***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.06.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 14.06.2010, IT 18.11.2009, LT 18.11.2009, MC 30.06.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LI 30.06.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **2 041 946** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 28.10.2009, BE 28.10.2009, CH 30.06.2011, CZ 28.10.2009, DK 28.10.2009, ES 08.02.2010, FR 30.06.2011, GR 29.01.2010, IS 28.02.2010, LI 30.06.2011, LV 28.10.2009, MT 28.10.2009, PT 01.03.2010, SE 28.10.2009, SK 28.10.2009
(84) HU 29.04.2010, BG 28.01.2010, CY 28.10.2009, DE 03.01.2012, EE 28.10.2009, FI 28.10.2009, GB 14.06.2011, IE 14.06.2010, IT 28.10.2009, LT 28.10.2009, MC 30.06.2010, PL 28.10.2009, RO 28.10.2009, SI 28.10.2009

(11) **2 041 957** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 24.11.2010, BE 24.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, FI 24.11.2010, IE 27.12.2010, IT 24.11.2010, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, ES 07.03.2011, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LI 31.12.2010, LV 24.11.2010, NL 24.11.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010

(11) **2 042 001** (51) ***H04S 1/00***
(84) AT 21.10.2009, BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 21.10.2009, EE 21.10.2009, GR 22.01.2010, IS 21.02.2010, LT 21.10.2009, MC 30.06.2010, PL 21.10.2009, RO 21.10.2009, SI 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010, BG 21.01.2010, CY 21.10.2009, DK 21.10.2009, FI 21.10.2009, IE 21.10.2009, LI 30.06.2011, LV 21.10.2009, MT 21.10.2009, PT 22.02.2010, SE 21.10.2009, SK 21.10.2009

(11) **2 042 010** (51) ***H05K 7/20***
(84) BG 16.09.2009, HU 17.03.2010, CH 30.06.2010, CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, GB 28.06.2010, IE 28.06.2010, LI 30.06.2010, LV 16.09.2009, NL 16.09.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) AT 16.09.2009, BE 16.09.2009, CY 16.09.2009, DK 16.09.2009, FI 16.09.2009, GR 17.12.2009, IS 16.01.2010, LT 16.09.2009, MC 30.06.2010, PL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **2 042 031** (51) ***A01G 9/14***
(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 30.09.2011, GB 28.09.2011, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CZ 31.03.2010, FI 28.09.2011, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.09.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 042 040** (51) ***A22B 7/00***
(84) BG 09.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 08.12.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, RO 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, CY 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, PT 11.10.2010, SI 09.06.2010

(11) **2 042 046** (51) ***A24F 19/14***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.05.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, NO 30.06.2010, PT 31.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, HR 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.05.2010, NL 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 042 062** (51) ***A47J 31/36***
(84) BG 14.04.2010, BE 30.09.2010, CZ 14.04.2010, FI 14.04.2010, GR 15.07.2010, IS 14.08.2010, LV 14.04.2010, MT 14.04.2010, PT 16.08.2010, SI 14.04.2010
(84) HU 15.10.2010, CY 09.06.2010, EE 14.04.2010, FR 30.09.2010, IE 14.04.2010, LT 14.04.2010, MC 30.09.2010, PL 14.04.2010, RO 14.04.2010, SK 14.04.2010

(11) **2 042 077** (51) ***A61B 1/045***
(84) AT 02.12.2009, BE 02.12.2009, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IE 26.08.2010, IT 02.12.2009, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, NO 02.03.2010, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, HR 02.12.2009, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.08.2010, NL 02.12.2009, PL 02.12.2009, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **2 042 145** (51) ***A61G 5/12***
(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CY 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 25.09.2010, LT 28.07.2010, MC 30.09.2010, NL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **2 042 217** (51) ***A62B 1/14***
(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IE 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 30.09.2010, NO 07.07.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010, CY 09.06.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, HR 07.04.2010, IS 07.08.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PL 07.04.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **2 042 254** (51) ***B23B 31/18***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, ES 28.02.2010, GB 27.09.2011, IE 18.11.2009, LI 30.09.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **2 042 280** (51) ***B26F 1/32***
(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, GR 02.12.2010
(84) AT 01.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, FI 01.09.2010, HR 01.09.2010

IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 042 351**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.09.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B60C 25/13***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 18.09.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 042 355**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***B60G 7/02***
(84) AT 21.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010

(11) **2 042 367**
(84) AT 03.03.2010
BE 30.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(51) ***B60N 2/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 042 388**
(84) AT 18.08.2010
BE 30.09.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***B60R 21/34***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010

(11) **2 042 409**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
(51) ***B62D 33/04***
(84) AT 26.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 042 413**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***B62D 65/16***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 042 445**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***B65F 1/06***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 24.09.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 042 463**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***B66B 13/28***
(84) BE 30.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 042 467**
(84) AT 17.03.2010
BE 30.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B81C 1/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 042 522**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.09.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
(51) ***C08F 2/46***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IE 24.09.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 042 527**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 08.12.2010
IE 08.12.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***C08F 220/22***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.12.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 042 608**
(84) AT 03.02.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
GR 04.05.2010
LT 03.02.2010
MC 31.08.2010
SE 03.02.2010
(51) ***C12P 19/56***
(84) HU 04.08.2010
DK 03.02.2010
GB 24.08.2011
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 042 668**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 25.09.2011
IE 25.09.2011
IT 25.09.2011
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***E04F 19/04***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DE 03.04.2012
EE 05.05.2010
FR 30.09.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 042 677**
(84) BG 30.06.2010
BE 30.09.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***E06B 3/56***
(84) HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 042 692**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 26.09.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***F01M 1/10***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 30.09.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 042 701** (51) ***F01N 13/18***

(84) BG 30.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 042 702** (51) ***F01N 13/18***

(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 042 720** (51) ***F02D 41/38***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 26.09.2011
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 042 739** (51) ***F04C 18/12***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.09.2010
CY 30.12.2009
DE 03.04.2012
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2011
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 042 786** (51) ***F16J 15/06***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 25.09.2011
IE 06.01.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 042 885** (51) ***G01S 5/12***

(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 26.09.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GB 26.09.2011
IS 21.02.2010
LI 30.09.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 042 903** (51) ***G02B 11/00***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 25.09.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 042 910** (51) ***G02C 1/02***

(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 042 928** (51) ***G03F 7/11***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 24.09.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 043 000** (51) ***G06F 15/80***

(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
MC 29.02.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 043 036** (51) ***G06Q 20/00***

(84) BG 09.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2011
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DE 01.04.2011
FI 09.06.2010
IE 20.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
MC 30.09.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 043 044** (51) ***G06T 7/00***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 043 068** (51) ***G08B 29/18***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
BE 30.09.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 043 107** (51) ***G21F 9/00***

(84) BG 01.09.2010
BE 30.09.2010
DK 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 043 115** (51) ***H01F 41/02***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 26.09.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 043 124** (51) ***H01H 13/705***

(84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009
CH 30.09.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 28.09.2010
IT 11.11.2009
LT 11.11.2009
MC 30.09.2010
PL 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LI 30.09.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009

(11) **2 043 234** (51) ***H02K 11/00***

(84) BG 12.05.2010, BE 30.09.2010, CY 09.06.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, LI 30.09.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SK 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010, CH 30.09.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.09.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 043 239** (51) ***H02M 1/08***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 30.09.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 30.09.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, IE 27.09.2010, LI 30.09.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **2 043 251** (51) ***H02P 5/747***

(84) BG 19.05.2010, BE 30.09.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 30.09.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010

(84) HU 20.11.2010, CY 09.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 043 310** (51) ***H04L 12/56***

(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, FI 01.09.2010, HR 01.09.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(84) AT 01.09.2010, BE 30.09.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, GR 02.12.2010, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, NO 01.12.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **2 043 320** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 09.12.2009, BE 09.12.2009, CH 30.09.2011, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, IE 28.09.2010, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 30.09.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 30.09.2011, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **2 043 342** (51) ***H04M 1/725***

(84) AT 30.12.2009, BE 30.12.2009, CH 30.09.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, IE 27.09.2010, IT 30.12.2009, LT 30.12.2009, MC 30.09.2010, PL 30.12.2009, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, GR 31.03.2010, IS 30.04.2010, LI 30.09.2010, LV 30.12.2009, NL 30.12.2009, PT 30.04.2010, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009

(11) **2 043 369** (51) ***H04N 7/18***

(84) PT 23.05.2010, BE 31.07.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, ES 03.04.2010, GR 24.03.2010, IE 23.12.2009, IT 23.12.2009, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, NO 23.03.2010, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, FI 23.12.2009, HR 23.12.2009, IS 23.04.2010, LT 23.12.2009, MC 31.07.2010, NL 23.12.2009, PL 23.12.2009, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009

(11) **2 043 445** (51) ***A01N 63/00***

(84) AT 18.11.2009, BE 31.05.2010, CH 31.05.2011, CZ 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.05.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DE 01.12.2010, EE 18.11.2009, GB 16.05.2011, IE 18.11.2009, LI 31.05.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **2 043 487** (51) ***A47G 9/06***

(84) HU 26.05.2010, CY 25.11.2009, DK 25.11.2009, FI 25.11.2009, IE 25.11.2009, LT 25.11.2009, MC 30.06.2010, PL 25.11.2009, RO 25.11.2009, SI 25.11.2009

(84) BG 25.02.2010, CZ 25.11.2009, EE 25.11.2009, GR 26.02.2010, IS 25.03.2010, LV 25.11.2009, MT 25.11.2009, PT 25.03.2010, SE 25.11.2009, SK 25.11.2009

(11) **2 043 526** (51) ***A61B 10/02***

(84) AT 24.02.2010, BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 31.07.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 24.02.2010, LI 31.07.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **2 043 553** (51) ***A61F 2/06***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.07.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 06.07.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 31.07.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010, BG 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.07.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 043 566** (51) ***A61F 2/84***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.07.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 24.07.2011, IT 24.07.2011, LT 20.01.2010, MC 31.07.2010, NL 01.02.2012, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.07.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **2 043 569** (51) ***A61F 6/08***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.06.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 14.06.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.06.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.06.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 043 579** (51) ***A61F 13/15***

(84) AT 16.12.2009, BE 16.12.2009, CH 31.07.2011, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 24.07.2010, IT 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, SK 16.12.2009

(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LI 31.07.2011, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SI 16.12.2009

(11) **2 043 585** (51) ***A61J 1/20***

(84) HU 29.10.2010, CY 09.06.2010, FI 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.07.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(84) BG 28.04.2010, EE 28.04.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **2 043 586** (51) ***A61J 17/00***

(84) HU 06.11.2010, BG 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, IE 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.07.2010, PL 05.05.2010

(84) BE 31.07.2010, CY 09.06.2010, DK 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PT 06.09.2010

RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 043 588**
(51) ***A61K 6/087***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 043 612**
(51) ***A61K 9/20***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 28.07.2010
IE 05.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 28.04.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 043 752**
(51) ***B01D 29/21***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 19.05.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.05.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.05.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 043 757**
(51) ***B01D 46/24***
(84) AT 16.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 31.07.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 043 763**
(51) ***B01D 53/04***
(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 10.07.2011
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
(84) BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 043 769**
(51) ***B01F 3/04***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 12.07.2011
IE 12.07.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 043 773**
(51) ***B01J 13/22***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 043 816**
(51) ***B23Q 11/08***
(84) BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
NL 16.06.2010
SE 16.06.2010

(11) **2 043 824**
(51) ***B25J 15/04***
(84) AT 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 043 836**
(51) ***B29C 47/14***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 19.07.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 043 865**
(51) ***B41J 2/14***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 13.07.2010
LI 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 043 870**
(51) ***B41J 2/21***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 02.08.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.02.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 18.07.2011
IE 18.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 043 890**
(51) ***B60R 13/08***
(84) HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.06.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) BG 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 043 894**
(51) ***B60T 7/12***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 043 902**
(51) ***B62D 13/04***
(84) AT 26.05.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 043 904**
(51) ***B62D 53/12***
(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 043 913**
(51) ***B63C 11/34***
(84) AT 02.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009

IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009

(11) **2 043 940**
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
NO 03.05.2010
PT 03.07.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **2 043 966**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 044 021**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 13.06.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 044 046**
(84) AT 21.10.2009
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 044 051**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 22.06.2011
FR 30.06.2011
IE 21.06.2011
IT 21.06.2011
LT 27.01.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***B66C 13/48***
(84) BE 31.07.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 02.08.2010
HR 03.02.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 31.07.2010
NL 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(51) ***C04B 35/622***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 13.07.2011
IE 13.07.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(51) ***C07D 211/58***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.06.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***C07D 307/32***
(84) HU 22.04.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IS 21.02.2010
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(51) ***C07D 401/04***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DE 03.01.2012
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 21.06.2011
IS 27.05.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 044 096**
(84) AT 16.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 044 130**
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 044 169**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.06.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 044 228**
(84) HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
PT 20.09.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 044 253**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 044 260**
(84) HU 25.08.2010
CH 31.07.2011
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***C07H 15/08***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LI 31.07.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***C08F 2/24***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***C09K 11/06***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
LI 30.06.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(51) ***C21D 1/18***
(84) CH 30.06.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 29.06.2010
LI 30.06.2010
LV 19.05.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010

(51) ***D06F 37/06***
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***D06N 7/00***
(84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.07.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 044 270**
(84) HU 08.04.2010
CY 07.10.2009
EE 07.10.2009
FI 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LV 07.10.2009
MT 07.10.2009
PT 08.02.2010

(51) ***E04D 3/36***
(84) BE 30.06.2010
DK 07.10.2009
ES 18.01.2010
GB 27.06.2011
IE 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 30.06.2010
NL 07.10.2009
SE 07.10.2009

(11) **2 044 333**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***F15B 3/00***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.08.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 044 347**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 10.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***F16H 25/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 044 354**
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.05.2010
IE 21.05.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.05.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***F16K 31/04***
(84) HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
DE 01.12.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 21.05.2011
IS 31.07.2010
LI 31.05.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 044 355**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010

(51) ***F16K 31/385***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010

FI 12.05.2010
IE 20.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 044 359**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
GB 06.07.2011
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 044 361**
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 044 373**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 09.07.2011
EE 31.07.2011
GR 02.02.2012
IS 01.02.2012
LT 09.07.2011
MC 31.07.2011
PT 09.01.2012
SI 10.07.2011

(11) **2 044 408**
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 30.04.2010
IE 20.04.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 044 478**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***F16L 13/14***
(84) BE 31.07.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***F17C 9/02***
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 23.07.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***F25B 21/00***
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 09.07.2011
FI 06.01.2010
IE 09.07.2011
LI 31.07.2011
LV 09.07.2011
NL 01.02.2012
RO 06.01.2010
SK 09.07.2011

(51) ***G01M 3/32***
(84) HU 24.06.2010
CH 30.04.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.04.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(51) ***G02B 6/44***
(84) BE 31.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 17.07.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 044 504**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **2 044 589**
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 044 648**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **2 044 673**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 20.07.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010

(11) **2 044 684**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 044 686**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***G06F 3/048***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***G10L 19/00***
(84) HU 03.12.2010
BG 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 12.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***H01P 1/205***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GB 24.05.2011
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 31.05.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***H02K 1/27***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010

(51) ***H02P 21/14***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
FI 16.12.2009
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(51) ***H03D 7/16***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 17.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009

(11) **2 044 707**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 044 708**
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 10.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 044 726**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.05.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 044 742**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 044 780**
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.07.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***H04B 10/08***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(51) ***H04B 10/10***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***H04L 12/10***
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.05.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***H04L 25/03***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***H04N 9/31***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010

CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 16.07.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 044 783** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
CH 30.06.2011
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 28.06.2010
IT 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.06.2010
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
HU 13.02.2010
BG 12.11.2009
CY 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
GR 13.11.2009
IS 12.12.2009
LI 30.06.2011
LV 12.08.2009
MT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 044 796** (51) ***H04W 4/00***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 30.09.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 044 798** (51) ***H04W 48/08***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 12.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 044 807** (51) ***H04R 25/00***
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 13.07.2010
IT 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
ES 13.12.2009
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LT 02.09.2009
MC 31.07.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 044 811** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CH 30.06.2011
HU 01.10.2010
BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.06.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 044 823** (51) ***H05K 7/20***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.12.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.05.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.05.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 044 834** (51) ***A01G 3/047***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 044 872** (51) ***A47J 42/04***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 01.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 044 879** (51) ***A61B 3/12***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 30.09.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 044 889** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 044 904** (51) ***A61C 19/04***
(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 044 952** (51) ***A61K 38/18***
(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 044 982** (51) ***A63B 59/04***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 045 018** (51) ***B05B 1/18***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.10.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 045 046** (51) ***B25G 1/10***
(84) BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NO 01.12.2010

PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 045 080** (51) ***B41J 2/175***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 30.09.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 045 112** (51) ***B60K 23/04***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 045 136** (51) ***B60R 3/00***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.09.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NO 20.04.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 045 140** (51) ***B60R 16/037***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 01.10.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 045 148** (51) ***B60R 22/02***

(84) AT 16.12.2009
BE 30.09.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 045 156** (51) ***B60T 8/32***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 045 166** (51) ***B62D 5/04***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 045 172** (51) ***B62D 25/12***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 045 186** (51) ***B64D 39/00***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 28.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 045 199** (51) ***B65G 53/24***

(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2011
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 045 231** (51) ***C07C 13/567***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 02.10.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 045 275** (51) ***C08F 32/08***

(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
GR 26.04.2012
PT 25.05.2012
BE 25.01.2012
FI 25.01.2012
NL 25.01.2012

(11) **2 045 332** (51) ***C12Q 1/48***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 05.10.2010
IT 05.10.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 045 394** (51) ***E01B 7/28***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 30.09.2010
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 045 412** (51) ***E04F 11/18***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 02.11.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GB 05.10.2011
IE 05.10.2010
IT 05.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 045 432** (51) ***E06B 3/58***

(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BG 10.06.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 045 441** (51) ***F01D 1/00***

(84) BG 02.06.2010, BE 31.10.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 04.10.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PT 04.10.2010, SI 02.06.2010, HU 03.12.2010, CY 09.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, NL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **2 045 513** (51) ***F21S 8/08***

(84) AT 25.08.2010, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, HR 25.08.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MT 25.08.2010, NO 25.11.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010, HU 26.02.2011, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PL 25.08.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **2 045 568** (51) ***F42B 5/05***

(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.10.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.10.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010, HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 03.10.2010, IT 03.10.2010, LT 21.07.2010, MC 31.10.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **2 045 578** (51) ***G01C 21/34***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 01.10.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010, AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 09.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 31.10.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 045 688** (51) ***G05D 23/19***

(84) AT 03.03.2010, BE 31.10.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, HR 03.03.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, NL 03.03.2010, PL 03.03.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, NO 03.06.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 045 698** (51) ***G06F 3/041***

(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CY 09.06.2010, EE 07.04.2010, HR 07.04.2010, IT 07.04.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PL 07.04.2010, SI 07.04.2010, AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, DK 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.10.2010, NO 07.07.2010, RO 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **2 045 801** (51) ***G10L 21/02***

(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 31.10.2011, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 01.10.2010, IT 11.08.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010, HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 31.10.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **2 045 821** (51) ***H01B 7/12***

(84) HU 10.06.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, HR 09.12.2009, IS 09.04.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PL 09.12.2009, SI 09.12.2009, BG 09.03.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, GR 10.03.2010, IE 16.09.2010, LT 09.12.2009, MT 09.12.2009, NO 09.03.2010, RO 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **2 045 881** (51) ***H01R 13/50***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IE 02.06.2010, LT 02.06.2010, MT 02.06.2010, NO 02.09.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010, AT 02.06.2010, CY 09.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, HR 02.06.2010, IS 02.10.2010, LV 02.06.2010, NL 02.06.2010, PL 02.06.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **2 045 923** (51) ***H03K 17/96***

(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, HR 15.09.2010, IS 15.01.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, NO 15.12.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010, AT 15.09.2010, BE 30.09.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, IE 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 30.09.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 045 932** (51) ***H04B 7/26***

(84) AT 14.07.2010, BE 31.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IE 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.10.2010, NL 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010, HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, HR 14.07.2010, IS 14.11.2010, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, NO 14.10.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **2 045 933** (51) ***H04B 7/26***

(84) AT 28.07.2010, BE 31.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IE 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, NL 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010, HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, HR 28.07.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, NO 28.10.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **2 045 962** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IE 02.10.2010, IT 18.08.2010, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, NO 18.11.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010, HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, HR 18.08.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, NL 18.08.2010, PL 18.08.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 046 001** (51) ***H04M 1/725***

(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.10.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010, AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 09.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.10.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 046 076** (51) ***H04S 3/02***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 31.10.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 04.10.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 31.10.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 046 113** (51) ***A01K 13/00***

(84) HU 08.04.2010, BG 07.01.2010, CZ 07.10.2009, EE 07.10.2009, FI 07.10.2009, IE 07.10.2009, IT 07.10.2009, LV 07.10.2009, MT 07.10.2009, PL 07.10.2009, BE 31.07.2010, CY 07.10.2009, DK 07.10.2009, ES 18.01.2010, GR 08.01.2010, IS 07.02.2010, LT 07.10.2009, MC 31.07.2010, NL 07.10.2009, PT 08.02.2010

RO 07.10.2009
SI 07.10.2009
SE 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 046 146**
(51) ***A23L 1/212***

(84) AT 16.09.2009
BE 16.09.2009
CH 31.07.2011
CZ 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
FR 02.08.2010
GR 17.12.2009
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
MC 31.07.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DE 01.02.2011
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
GB 03.07.2011
IE 03.07.2010
LI 31.07.2011
LV 16.09.2009
MT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 046 180**
(51) ***A47L 1/02***

(84) HU 01.01.2011
BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.08.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 12.07.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 046 190**
(51) ***A61B 5/00***

(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 046 192**
(51) ***A61B 5/00***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CY 09.12.2009
DK 02.08.2010
FI 09.12.2009
IE 23.07.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 046 491**
(51) ***B01D 71/82***

(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 046 530**
(51) ***B24B 39/04***

(84) AT 27.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.06.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.06.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 046 550**
(51) ***B29C 44/12***

(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 31.07.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 046 551**
(51) ***B29C 44/12***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 05.06.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 046 557**
(51) ***B29C 63/16***

(84) AT 10.02.2010
BE 30.06.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 046 586**
(51) ***B60C 23/04***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 28.07.2010
LI 31.07.2010
LV 02.12.2009
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 046 589**
(51) ***B62K 5/00***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.07.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 046 603**
(51) ***B60P 1/64***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 046 606**
(51) ***B60R 13/08***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 046 614**
(51) ***B60S 9/08***

(84) BG 12.05.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 046 616**
(51) ***B60W 10/06***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 29.06.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 046 624**
(51) ***B62D 7/14***

(84) AT 03.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 03.07.2011
IE 03.03.2010

IS 03.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 046 629** (51) ***B62J 23/00***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.07.2010
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 21.07.2010
FR 02.08.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 01.02.2011
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 20.07.2010
IE 20.07.2010
IT 20.07.2011
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 046 636** (51) ***B64C 1/14***
(84) AT 21.07.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.07.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 046 643** (51) ***B64D 15/12***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 046 650** (51) ***B64C 9/16***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 046 665** (51) ***B65D 85/804***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FR 02.08.2010
GB 03.07.2011
IE 03.07.2010
LI 31.07.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 046 687** (51) ***C02F 1/32***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 05.07.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 046 702** (51) ***C07B 63/00***
(84) HU 10.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 046 712** (51) ***C07C 51/487***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.04.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.04.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 16.04.2011
IE 16.04.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.04.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 046 718** (51) ***C07C 67/04***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2012
EE 21.04.2010
GB 02.07.2011
IE 02.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 046 752** (51) ***C07D 217/02***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 02.07.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 046 754** (51) ***C07D 231/14***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.07.2010
CZ 21.04.2010
ES 01.08.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 046 817** (51) ***C07K 14/00***
(84) HU 17.06.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 05.07.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009

(11) **2 046 841** (51) ***C08F 4/622***
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.02.2011
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 26.07.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 046 843** (51) ***C08F 6/00***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 01.08.2011
IE 01.08.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 046 859** (51) ***C08G 59/42***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 27.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010

RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 046 878** (51) ***C08J 9/42***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.07.2010, CY 30.06.2010, DE 01.02.2012, EE 30.06.2010, FR 01.08.2011, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.07.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010
HU 01.01.2011, CH 31.07.2011, CZ 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 11.07.2011, IE 30.06.2010, IT 11.07.2011, LT 30.06.2010, MC 31.07.2010, NL 01.02.2012, PT 02.11.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(11) **2 046 914** (51) ***C09K 8/80***
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CZ 01.09.2010, ES 12.12.2010, IE 24.10.2010, LT 01.09.2010, MC 31.10.2010, RO 01.09.2010, SK 01.09.2010
HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, EE 01.09.2010, GR 02.12.2010, IT 01.09.2010, LV 01.09.2010, PT 03.01.2011, SI 01.09.2010

(11) **2 047 025** (51) ***D06F 39/02***
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, EE 09.12.2009, GB 20.04.2011, IE 09.12.2009, LI 30.04.2011, LV 09.12.2009, MT 09.12.2009, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009
BE 30.04.2010, CH 30.04.2011, DK 09.12.2009, FI 09.12.2009, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LT 09.12.2009, MC 30.04.2010, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009

(11) **2 047 045** (51) ***E04C 5/065***
(84) BG 05.05.2010, BE 31.08.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, IT 05.05.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
HU 06.11.2010, CY 09.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.08.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 047 046** (51) ***E04C 5/07***
(84) BG 28.04.2010, BE 31.07.2010, CZ 28.04.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GB 20.07.2011, IE 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.07.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
HU 29.10.2010, CY 09.06.2010, DE 01.02.2011, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 047 058** (51) ***E06B 11/04***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010
AT 02.06.2010, CH 31.07.2011, CY 09.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.07.2011, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **2 047 081** (51) ***F02B 33/44***
(84) BG 16.06.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LI 30.11.2011, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
HU 17.12.2010, CH 30.11.2011, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, FR 30.11.2010, IE 16.06.2010, IT 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 30.11.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **2 047 101** (51) ***F04B 1/20***
(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 30.09.2011, CZ 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 30.09.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SI 18.11.2009
HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DE 01.04.2011, EE 18.11.2009, GB 27.09.2011, IE 27.09.2010, LI 30.09.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **2 047 109** (51) ***F15B 11/068***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.08.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 31.08.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **2 047 112** (51) ***F15B 13/08***
(84) BG 12.05.2010, BE 31.10.2010, CY 09.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 31.10.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
HU 13.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, IT 30.10.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 047 118** (51) ***F15B 19/00***
(84) MC 29.02.2012, CY 19.10.2011, DK 19.10.2011
BG 19.01.2012, CZ 19.10.2011, EE 19.10.2011, GR 20.01.2012, IS 19.02.2012, LV 19.10.2011, PT 20.02.2012, SE 19.10.2011, SK 19.10.2011
HU 19.10.2011, LT 19.10.2011, PL 19.10.2011, RO 19.10.2011, SI 19.10.2011

(11) **2 047 125** (51) ***F16B 19/02***
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, GB 06.01.2011, IE 06.10.2010, IT 06.10.2010, LT 06.10.2010, MC 31.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LI 31.10.2010, LV 06.10.2010, NL 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **2 047 127** (51) ***F16B 41/00***
(84) HU 10.06.2010, BG 09.03.2010, CY 09.12.2009, DK 09.12.2009, ES 20.03.2010, FR 02.11.2010, GR 10.03.2010, IS 09.04.2010, LI 31.10.2010, LV 09.12.2009, NL 09.12.2009, PT 09.04.2010, SE 09.12.2009, SK 09.12.2009
BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 09.12.2009, EE 09.12.2009, FI 09.12.2009, GB 19.10.2010, IE 09.12.2009, IT 09.12.2009, LT 09.12.2009, MC 31.10.2010, PL 09.12.2009, RO 09.12.2009, SI 09.12.2009

(11) **2 047 132** (51) ***F16D 1/08***
(84) HU 03.12.2010, BG 02.06.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, NO 02.09.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
BE 30.06.2010, CY 09.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, HR 02.06.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 30.06.2010, NL 02.06.2010, PT 02.11.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **2 047 133** (51) ***F16D 48/06***
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 30.06.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.06.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SK 06.01.2010
BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 29.06.2011, IE 06.01.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 30.06.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SI 06.01.2010

(11) **2 047 143** (51) ***F16H 57/04***
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, CY 04.11.2009, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010
BE 30.06.2010, CH 30.06.2011, CZ 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, IT 04.11.2009

LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 047 144** (51) ***F16H 59/70***
(84) AT 25.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.07.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.07.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009

(11) **2 047 147** (51) ***F16J 15/08***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 27.07.2011
IE 27.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 047 156** (51) ***F16K 31/05***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 30.06.2010
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.06.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 30.06.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 047 165** (51) ***F16L 11/115***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 30.11.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 047 170** (51) ***F16L 37/28***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 047 210** (51) ***G01B 11/25***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
GR 24.03.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
PL 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 047 228** (51) ***G01N 1/16***
(84) AT 21.07.2010
BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 09.10.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 047 279** (51) ***G01N 33/72***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 19.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 047 280** (51) ***G01N 33/86***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 24.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 047 291** (51) ***G01S 7/14***
(84) BG 16.09.2009
CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009
(84) HU 17.03.2010
NL 01.01.2011
SK 16.09.2009

(11) **2 047 344** (51) ***G05B 19/4061***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 25.07.2011
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 047 345** (51) ***G05D 1/02***
(84) AT 06.01.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.06.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.06.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 047 442** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 07.10.2009
BE 07.10.2009
CH 31.07.2010
CZ 07.10.2009
EE 07.10.2009
GR 08.01.2010
IS 07.02.2010
LI 31.07.2010
LV 07.10.2009
NL 07.10.2009
PT 08.02.2010
SI 07.10.2009
(84) HU 08.04.2010
BG 07.01.2010
CY 07.10.2009
DK 07.10.2009
FI 07.10.2009
IE 25.07.2010
IT 07.10.2009
LT 07.10.2009
MC 31.07.2010
PL 07.10.2009
RO 07.10.2009
SK 07.10.2009

(11) **2 047 456** (51) ***G10K 11/34***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.07.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 27.07.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 047 474** (51) ***G11C 16/34***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 18.07.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 047 480** (51) ***G21K 1/04***
(84) HU 05.05.2010
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 04.11.2009
LI 31.07.2010
LV 04.11.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LT 04.11.2009
MC 31.07.2010

PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 047 560** (51) ***H01Q 1/24***

(84) HU 21.07.2010
BE 20.01.2010
CH 31.01.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 29.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.01.2011
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 047 583** (51) ***H02K 3/52***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 047 586** (51) ***H02K 41/00***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.08.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 26.07.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 047 605** (51) ***H03M 13/11***

(84) AT 06.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.07.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 047 615** (51) ***H04B 10/155***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 12.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 047 653** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 01.08.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 01.02.2011
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 26.07.2011
IS 13.05.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 047 663** (51) ***H04M 1/03***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 047 716** (51) ***H05B 33/08***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 08.05.2011
IE 08.05.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 31.05.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 047 724** (51) ***H05K 3/28***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.12.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.05.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 14.05.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 047 729** (51) ***H05K 7/20***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
(84) BE 31.07.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 30.07.2011
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 047 744** (51) ***A01K 27/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 12.10.2011
IE 12.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 047 769** (51) ***A47C 1/032***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 047 773** (51) ***A47C 31/11***

(84) HU 11.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 047 778** (51) ***A47J 31/44***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 17.05.2010
IE 08.04.2010
LT 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.04.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
MC 30.04.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 047 869** (51) ***A61L 9/14***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 30.09.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
RO 23.12.2009

SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 047 881**
(51) ***A61M 15/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 20.11.2010
LI 30.11.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
MC 30.11.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 047 892**
(51) ***A63F 3/00***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 047 974**
(51) ***B31F 1/07***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.11.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 048 002**
(51) ***B44C 7/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 048 005**
(51) ***B60C 9/22***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 048 035**
(51) ***B60R 11/02***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 09.10.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 048 038**
(51) ***B60R 16/027***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 11.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 048 053**
(51) ***B60W 10/02***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 10.11.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 048 058**
(51) ***B62D 1/06***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 12.10.2011
IE 04.08.2010
IT 12.10.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 048 070**
(51) ***B62J 35/00***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.10.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 048 071**
(51) ***B62J 99/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 10.10.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 048 087**
(51) ***B65D 6/08***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 048 088**
(51) ***B65D 21/02***
(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 048 096**
(51) ***B65G 41/00***
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NO 14.10.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 048 099**
(51) ***B65G 51/03***
(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 048 185**
(51) ***C08J 5/18***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010

IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 048 212** (51) ***C09J 7/02***

(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 048 276** (51) ***D06F 39/02***

(84) BG 01.09.2010
BE 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 048 277** (51) ***D06F 39/02***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 048 278** (51) ***D06F 39/02***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 048 279** (51) ***D06F 75/28***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NO 07.07.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 048 302** (51) ***E04D 13/068***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.09.2010
NO 29.12.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 048 303** (51) ***E04D 13/08***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IE 06.05.2010
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
PT 30.05.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.05.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 048 308** (51) ***E05D 3/06***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 11.10.2011
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 048 321** (51) ***E21B 3/02***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.09.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 19.09.2011
IE 10.02.2010
LI 30.09.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 048 323** (51) ***E21C 35/193***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 048 401** (51) ***F16D 48/06***

(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 13.12.2010
LI 31.12.2010
LV 08.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **2 048 427** (51) ***F17C 13/08***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 12.10.2010
IT 12.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 048 469** (51) ***F41H 11/16***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PL 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 048 493** (51) ***G01N 21/88***

(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 048 494** (51) ***G01N 21/89***

(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GB 09.10.2011
IE 06.10.2010
IT 09.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 048 522** (51) ***G02B 3/08***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DE 01.05.2012
EE 20.01.2010
FR 02.11.2011

GB 12.10.2011
IE 12.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 048 566** (51) ***G05D 23/19***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 29.11.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LI 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 07.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 048 592** (51) ***G06F 21/20***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 048 599** (51) ***G06K 9/62***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IT 11.10.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 048 621** (51) ***G06T 15/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 09.10.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 048 656** (51) ***G10L 17/00***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.10.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 048 657** (51) ***G10L 19/00***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
IE 11.10.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 048 675** (51) ***H01H 1/02***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 30.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 048 679** (51) ***H01H 9/54***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
EE 07.04.2010
GB 12.10.2011
IE 07.04.2010
IT 12.10.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 048 683** (51) ***H01H 37/54***
(84) BG 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 23.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 048 689** (51) ***H01J 35/12***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 03.10.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NO 15.12.2010
LI 31.10.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 048 736** (51) ***H01M 10/42***
(84) HU 23.03.2011

(11) **2 048 813** (51) ***H04L 9/32***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.06.2011
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DE 03.01.2012
EE 09.06.2010
GB 21.06.2011
IE 21.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 048 824** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GB 31.07.2011
IE 31.07.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 048 858** (51) ***H04L 29/12***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GB 12.10.2011
IE 12.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 048 909** (51) ***H04W 52/04***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
PT 09.01.2012
SK 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
GR 08.12.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 048 949** (51) ***A01N 37/14***
(84) HU 28.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
LT 27.01.2010
MT 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 048 980** (51) ***A41D 15/04***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010

DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 19.07.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 049 037** (51) ***A61B 19/08***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 30.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 049 163** (51) ***A61L 12/08***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 049 234** (51) ***B01F 3/04***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 049 235** (51) ***B01F 3/08***

(84) BG 09.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 049 271** (51) ***B05C 17/10***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 049 276** (51) ***B21C 23/00***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 049 285** (51) ***B21H 7/18***

(84) AT 16.12.2009
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.06.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 049 292** (51) ***B23B 27/10***

(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
RO 10.02.2010
BG 10.05.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 049 300** (51) ***B23K 15/00***

(84) HU 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 049 309** (51) ***B25J 17/00***

(84) AT 13.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 049 318** (51) ***B29C 47/12***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GB 10.08.2011
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 049 326** (51) ***B31B 17/00***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
IE 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 049 330** (51) ***B32B 17/10***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.07.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 16.07.2011
IE 16.07.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 049 347** (51) ***B42F 7/02***

(84) HU 28.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 049 366** (51) ***B60R 11/02***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 08.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 049 367** (51) ***B60R 11/04***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 07.07.2011
IS 31.07.2010
LI 31.07.2011

LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 049 372**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***B60T 8/1766***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 02.08.2011
IE 09.12.2009
LI 31.08.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 049 394**
(84) BG 21.04.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
IE 17.07.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(51) ***B64D 15/12***
(84) HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 049 416**
(84) BG 05.05.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***B65D 85/804***
(84) HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
IE 04.12.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 049 418**
(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***B65G 23/44***
(84) HU 10.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 049 423**
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LI 30.06.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009

(51) ***B65H 1/02***
(84) HU 05.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
IE 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 049 430**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 10.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***B66F 7/10***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 049 431**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GB 17.07.2011
IE 24.03.2010
LI 31.07.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***B67B 3/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 049 532**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***C07D 413/12***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
LT 02.06.2010
MC 31.07.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 049 550**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DE 01.02.2012
EE 06.01.2010
FR 01.08.2011
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***C07F 1/00***
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 13.07.2011
IE 06.01.2010
IT 13.07.2011
LT 06.01.2010
MC 31.07.2010
NL 01.02.2012
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 049 584**
(84) HU 15.01.2011
CH 31.07.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GB 18.07.2011
IE 14.07.2010
LI 31.07.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***C08G 64/38***
(84) BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 049 597**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***C08L 77/00***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LI 31.07.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 049 601**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 27.07.2011
IE 27.07.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C09B 67/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 049 604**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***C09C 1/00***
(84) BE 31.07.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
PT 18.04.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 049 701**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 02.08.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009

(51) ***C22C 38/44***
(84) BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SK 18.11.2009

(11) **2 049 722**
(84) BG 02.09.2009
HU 03.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
GB 01.08.2011
IE 01.08.2010
IT 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 31.08.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(51) ***D06F 37/30***
(84) AT 02.09.2009
BE 02.09.2009
CY 02.09.2009
DK 02.09.2009
ES 13.12.2009
FR 31.08.2010
GR 03.12.2009
IS 02.01.2010
LI 31.08.2011
LV 02.09.2009
MT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 049 724**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.05.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009

(51) ***D06F 39/00***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 30.05.2010
LI 31.05.2011
LV 21.10.2009

MC 31.05.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009
MT 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009

(11) **2 049 727** (51) ***D06F 75/18***

(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
IE 25.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 049 728** (51) ***D06F 75/26***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 24.07.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 049 734** (51) ***E01C 1/00***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 049 745** (51) ***E04D 3/36***

(84) HU 05.05.2010
CY 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
GR 05.02.2010
IS 04.03.2010
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
SE 04.11.2009
BE 30.06.2010
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GB 27.06.2011
IE 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 30.06.2010
PT 04.03.2010

(11) **2 049 747** (51) ***E04D 13/072***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DE 01.03.2011
EE 07.07.2010
GB 07.10.2010
IE 04.08.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 049 749** (51) ***E04F 15/02***

(84) BG 09.09.2009
BE 31.08.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 31.08.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **2 049 759** (51) ***E21B 17/01***

(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2011
ES 28.02.2010
IE 24.07.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 049 778** (51) ***F01P 7/04***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 27.07.2010
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SI 02.12.2009
HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 049 782** (51) ***F02D 35/02***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 049 796** (51) ***F04B 27/08***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 19.06.2011
IE 10.03.2010
LI 30.06.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.06.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 049 803** (51) ***F15B 15/02***

(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 27.07.2011
IE 27.07.2010
LI 31.07.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009
HU 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 02.08.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 049 812** (51) ***F16D 55/227***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.07.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.08.2010
IS 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 049 817** (51) ***F16H 35/00***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.03.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 09.08.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 049 846** (51) ***F24J 2/52***

(84) AT 27.01.2010
BE 31.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 049 866** (51) ***G01B 5/012***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 049 872** (51) ***G01C 19/56***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2011
AT 30.06.2010
BE 31.08.2010
CY 30.06.2010

CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 049 905**
(84) BG 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 049 915**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.08.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 049 928**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 049 949**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 049 998**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***G01N 33/574***
(84) HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 30.07.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***G01S 5/02***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***G02B 6/00***
(84) AT 09.06.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.07.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***G03F 7/038***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 11.07.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***G06F 11/14***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 18.07.2011
IE 18.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 050 112**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 14.09.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 050 122**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.07.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 17.07.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.07.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 050 140**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 01.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 050 165**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 050 175**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***H01H 9/06***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***H01J 61/20***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.07.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***H01L 29/786***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***H01Q 19/10***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***H02H 7/093***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 01.02.2011
EE 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.08.2010
IE 17.07.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 050 207**
(84) AT 20.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H04B 7/185***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 050 323**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***A01B 3/46***
(84) BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 050 324**
(84) AT 07.07.2010
BE 31.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***A01C 7/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 050 360**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***A47C 1/032***
(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 050 368**
(84) BG 14.04.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 16.10.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010

(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010

MT 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
PL 14.04.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 050 369** (51) ***A47J 31/42***
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DE 01.05.2012, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, GB 18.10.2011, IE 18.10.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, NL 01.05.2011, PT 18.07.2011, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 19.10.2010, FR 02.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.10.2011, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **2 050 370** (51) ***A47J 31/44***
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 19.10.2010, FR 02.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.10.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, GB 18.10.2011, IE 18.10.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.10.2010, NL 01.05.2011, PT 18.07.2011, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **2 050 384** (51) ***A61B 5/00***
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, IT 16.10.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 31.10.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **2 050 418** (51) ***A61D 3/00***
(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, FI 17.02.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, NL 17.02.2010, PL 17.02.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 14.10.2010, IT 17.02.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, NO 17.05.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **2 050 422** (51) ***A61F 13/04***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.10.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IE 30.06.2010, LT 30.06.2010, MC 31.10.2010, NL 30.06.2010, PL 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, HR 30.06.2010, IS 30.10.2010, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, NO 30.09.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **2 050 453** (51) ***A61K 31/5415***
(84) AT 14.09.2011, CY 14.09.2011, DK 14.09.2011, FI 14.09.2011, MC 29.02.2012, SI 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011, CZ 14.09.2011, EE 14.09.2011, GR 15.12.2011, SE 14.09.2011, SK 14.09.2011

(11) **2 050 484** (51) ***A62C 2/10***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.08.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, HR 30.06.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.08.2010, NL 30.06.2010, PL 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, NO 30.09.2010, RO 30.06.2010, SI 30.06.2010

(11) **2 050 491** (51) ***B01D 45/16***
(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CY 09.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IE 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, NL 02.06.2010, PL 02.06.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010, BE 31.10.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, HR 02.06.2010, IS 02.10.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, NO 02.09.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **2 050 523** (51) ***B21D 43/13***
(84) HU 05.05.2010, BG 04.02.2010, DK 04.11.2009, ES 15.02.2010, GR 05.02.2010, IS 04.03.2010, LT 04.11.2009, MC 31.10.2010, PL 04.11.2009, RO 04.11.2009, SI 04.11.2009
(84) BE 31.10.2010, CY 04.11.2009, EE 04.11.2009, FI 04.11.2009, IE 04.11.2009, IT 20.10.2010, LV 04.11.2009, MT 04.11.2009, PT 04.03.2010, SE 04.11.2009, SK 04.11.2009

(11) **2 050 548** (51) ***E04B 7/22***
(84) BG 22.09.2010, BE 31.10.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IE 22.09.2010, IT 22.09.2010, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 22.11.2010, HR 22.09.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, NO 22.12.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **2 050 552** (51) ***B29B 17/00***
(84) BG 21.04.2010, CY 09.06.2010, EE 21.04.2010, HR 21.04.2010, IS 21.08.2010, LV 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.10.2010
MT 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
NO 21.07.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **2 050 562** (51) ***B31D 3/00***
(84) BG 26.05.2010, BE 30.09.2010, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IE 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.09.2010, NL 26.05.2010, PL 26.05.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CY 09.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, HR 26.05.2010, IS 26.09.2010, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, NO 26.08.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **2 050 591** (51) ***B60C 27/10***
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.10.2010, NL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010
(84) BE 27.01.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GB 15.10.2011, IE 15.10.2010, IT 15.10.2010, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **2 050 607** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 28.07.2010, BE 30.09.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IE 28.07.2010, IT 28.07.2010, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, NO 28.10.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, HR 28.07.2010, IS 28.11.2010, LT 28.07.2010, MC 30.09.2010, NL 28.07.2010, PL 28.07.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **2 050 649** (51) ***B62B 3/06***
(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 18.10.2010, IT 18.10.2010, LT 19.05.2010, MC 31.10.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CY 09.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.10.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 050 661** (51) ***B62D 25/18***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.10.2011, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 18.10.2010, IT 27.01.2010, LT 27.01.2010, MC 31.10.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010
(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, ES 08.05.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LI 31.10.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010

SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 050 679** (51) ***B65D 5/02***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 050 688** (51) ***B65D 75/00***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 15.10.2010
IT 15.10.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 050 701** (51) ***B65H 31/28***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 19.10.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 050 706** (51) ***B66B 17/34***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 15.10.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 050 709** (51) ***B66C 23/78***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 050 711** (51) ***B67D 7/04***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010

IE 16.10.2010
IT 16.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 050 802** (51) ***C09J 7/04***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 15.10.2011
IE 12.05.2010
IT 15.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 050 824** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 28.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 050 844** (51) ***D01F 6/70***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 14.11.2010
LI 30.11.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 050 879** (51) ***E02D 29/02***
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NO 30.03.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 050 891** (51) ***E04D 11/00***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 16.10.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
AT 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NO 05.08.2010

PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 050 907** (51) ***E05F 5/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 30.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 050 923** (51) ***E21B 25/00***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 15.10.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 050 934** (51) ***F01L 1/344***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 19.10.2011
IE 19.10.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 050 937** (51) ***F01N 13/14***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
LT 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
IS 15.10.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 050 949** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 23.09.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 050 988** (51) ***F16H 63/30***
(84) AT 07.07.2010
BE 31.10.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010

CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 050 991**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 051 138**
(84) BG 02.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 051 153**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 10.10.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2012
PL 10.10.2010
SE 11.10.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 051 206**
(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 051 223**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***F16K 7/02***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 02.11.2010
IE 18.10.2010
IT 18.10.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***G02F 1/39***
(84) HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***G05G 1/04***
(84) BE 31.10.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***G06T 7/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(51) ***G08G 1/0968***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 051 275**
(84) BG 07.04.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 07.07.2010
IE 07.04.2010
LI 31.07.2010
LV 07.04.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 051 323**
(84) AT 06.10.2010
BE 31.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 051 339**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 21.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 051 348**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.06.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
LI 30.06.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 051 352**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 19.10.2011
IE 19.10.2010
IT 19.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***H01H 79/00***
(84) HU 08.10.2010
CH 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***H01M 8/04***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
HR 06.10.2010
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
NO 06.01.2011
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(51) ***H01R 13/648***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***H02J 7/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 09.06.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H02K 5/22***
(84) BE 31.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 051 357**
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(51) ***H02M 1/15***
(84) BE 31.10.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
GB 19.10.2011
IE 16.12.2009
IT 19.10.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 051 373**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.10.2010
IT 15.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***H03F 3/60***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 051 441**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.04.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GB 30.04.2011
IE 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***H04L 12/24***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.04.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 051 456**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.10.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 051 460**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 31.08.2010
IT 07.07.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2011

LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 051 480** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 19.10.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 051 526** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 19.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 051 557** (51) ***H04W 68/02***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 05.09.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 051 632** (51) ***A61B 5/08***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.08.2010
IE 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 051 640** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
FR 31.08.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 051 663** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2010
IS 18.03.2010
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 051 691** (51) ***A61K 8/36***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 13.10.2010
LI 31.10.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 051 703** (51) ***A61K 9/24***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
FI 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
DK 21.07.2010
GR 22.10.2010
PT 22.11.2010

(11) **2 051 755** (51) ***A61M 5/36***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 06.08.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 051 849** (51) ***B32B 5/18***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 051 857** (51) ***B41F 33/00***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 08.08.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 051 873** (51) ***B60K 15/035***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 03.08.2010
IE 03.08.2010
LI 31.08.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 051 898** (51) ***B62J 1/02***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 07.08.2011
IE 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 051 918** (51) ***B65G 47/248***
(84) AT 18.11.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 051 919** (51) ***B65G 47/90***
(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 051 942** (51) ***C02F 1/50***
(84) AT 04.11.2009
BG 04.02.2010
CY 04.11.2009
DK 04.11.2009
ES 15.02.2010
GR 05.02.2010
HU 05.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009
FI 04.11.2009
IE 06.08.2010

IS 04.03.2010
LI 31.08.2011
LV 04.11.2009
MT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SE 04.11.2009
SK 04.11.2009
IT 04.11.2009
LT 04.11.2009
MC 31.08.2010
PL 04.11.2009
RO 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 051 976** (51) ***C07D 401/14***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 051 992** (51) ***C07K 7/06***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
NL 01.03.2012
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 052 010** (51) ***C08G 69/00***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 052 039** (51) ***C09D 4/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 03.08.2011
IE 03.08.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 01.03.2012
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 31.08.2011
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 052 047** (51) ***C09J 153/02***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 052 065** (51) ***C11B 3/10***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 02.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.07.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 24.07.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.07.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 052 113** (51) ***E01F 13/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 26.07.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 052 117** (51) ***E04F 13/14***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.02.2012
EE 18.11.2009
FR 01.08.2011
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 21.07.2011
IE 18.11.2009
IT 21.07.2011
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 052 123** (51) ***E05C 9/18***

(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.05.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 052 148** (51) ***F02M 47/02***

(84) BG 12.05.2010
BE 30.06.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 15.06.2011
IE 12.05.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 052 171** (51) ***F16J 15/32***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FR 31.08.2010
IE 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
BE 31.08.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 052 180** (51) ***F21S 8/02***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 06.08.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.08.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 052 181** (51) ***F21V 8/00***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 052 182** (51) ***F21V 21/08***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 30.07.2011
IE 30.07.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 052 200** (51) ***F28D 7/10***

(84) AT 24.02.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 02.08.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.03.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 052 345**
(51) ***G06F 21/20***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.08.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.08.2011
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 052 349**
(51) ***G06K 9/00***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.06.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 18.06.2010
IT 21.10.2009
LT 21.10.2009
MC 30.06.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 30.06.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 052 385**
(51) ***G11B 7/0033***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 31.07.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.07.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 052 387**
(51) ***G11B 20/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.07.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 31.07.2010
LI 31.07.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.07.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 052 428**
(51) ***H01M 2/38***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.08.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 16.08.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 052 433**
(51) ***H01M 10/48***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
BE 31.08.2010
CY 23.12.2009
DE 01.03.2011
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 16.08.2011
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 052 439**
(51) ***H01R 4/24***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DE 01.03.2011
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GB 13.08.2011
IE 02.12.2009
IT 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
NL 02.12.2009
PT 02.04.2010
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
FR 31.08.2010
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 052 451**
(51) ***H02J 3/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 052 453**
(51) ***H02J 13/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.08.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 052 458**
(51) ***H03H 9/215***
(84) BG 09.09.2009
HU 10.03.2010
CY 09.09.2009
DK 09.09.2009
ES 20.12.2009
GB 31.07.2011
IE 31.07.2010
IT 09.09.2009
LV 09.09.2009
MT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
AT 09.09.2009
BE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
GR 10.12.2009
IS 09.01.2010
LT 09.09.2009
MC 31.07.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 052 476**
(51) ***H04B 10/158***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.07.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 052 525**
(51) ***H04L 29/08***
(84) AT 24.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LI 31.08.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 052 573**
(51) ***H04W 28/22***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 26.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.07.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 052 579**
(51) ***H04R 1/28***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 052 581**
(51) ***H05B 6/10***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 15.08.2011
IE 15.08.2010
IT 15.08.2011
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 16.05.2011
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 16.08.2010
FR 31.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010

SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 052 582** (51) ***H05B 6/10***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 15.08.2011
IE 15.08.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 31.08.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 052 593** (51) ***A01B 13/02***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 02.11.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 052 594** (51) ***A01B 33/14***
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BG 13.01.2011
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010

(11) **2 052 600** (51) ***A01K 13/00***
(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 052 619** (51) ***A22C 11/02***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 25.10.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 052 755** (51) ***A61M 25/00***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.10.2010
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 052 772** (51) ***B01F 7/00***
(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 052 797** (51) ***B21K 27/04***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010

(11) **2 052 808** (51) ***B23Q 3/18***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 01.03.2012
PL 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 052 811** (51) ***B23Q 17/22***
(84) BG 22.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 052 815** (51) ***B24C 1/10***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
LI 31.08.2010
NL 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 30.09.2010
IE 28.08.2010
MC 31.08.2010
PT 02.11.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 052 827** (51) ***B29B 17/00***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 23.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010

(11) **2 052 844** (51) ***B29C 51/10***
(84) BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 052 861** (51) ***B41J 2/055***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 10.10.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 052 893** (51) ***B60H 1/28***
(84) BG 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 052 911** (51) ***B60Q 1/14***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 052 976** (51) ***B65B 29/02***
(84) BG 23.06.2010
CH 31.10.2011
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010

DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 22.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 052 983** (51) ***B65D 5/50***
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DE 01.05.2012, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, GB 26.10.2011, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.10.2010, NL 01.05.2012, PT 11.06.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
BE 31.10.2011, CH 31.10.2011, CZ 26.10.2011, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, FR 02.11.2011, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.10.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **2 052 986** (51) ***B65D 21/02***
(84) AT 06.01.2010, BE 31.10.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, HR 06.01.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.10.2010, NL 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FR 02.11.2010, IE 06.01.2010, IT 06.01.2010, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, NO 06.04.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **2 052 992** (51) ***B65D 47/08***
(84) AT 06.01.2010, BE 06.01.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, FI 06.01.2010, GR 07.04.2010, IE 10.10.2010, IT 06.01.2010, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, NO 06.04.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010
HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FR 02.11.2010, HR 06.01.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.10.2010, NL 06.01.2010, PL 06.01.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **2 052 995** (51) ***B65G 21/04***
(84) HU 17.06.2010, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, IT 26.11.2010, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 26.11.2010, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009
BE 30.11.2010, CY 16.12.2009, DK 16.12.2009, ES 27.11.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LT 16.12.2009, MC 30.11.2010, NL 01.06.2011, PT 31.08.2011, SI 16.12.2009

(11) **2 052 996** (51) ***B65G 33/30***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.10.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010

FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.10.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
GB 25.10.2011
IE 25.10.2010
IT 25.10.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 053 001** (51) ***B65H 3/60***
(84) BG 02.06.2010, BE 31.10.2010, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010
HU 03.12.2010, CY 09.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 24.10.2010, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **2 053 071** (51) ***C08G 63/78***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CY 09.06.2010, DK 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IE 21.04.2010, LV 21.04.2010, MT 21.04.2010, NO 21.07.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
PT 21.09.2010, BE 31.07.2010, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FR 02.08.2010, HR 21.04.2010, IS 21.08.2010, MC 31.07.2010, NL 21.04.2010, PL 21.04.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **2 053 210** (51) ***F01N 3/04***
(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, HR 09.06.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, NO 09.09.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IE 22.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.10.2010, NL 09.06.2010, PL 09.06.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **2 053 222** (51) ***F02D 41/06***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CY 09.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IE 05.05.2010, IT 05.05.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, NO 05.08.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
AT 05.05.2010, BE 31.10.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, HR 05.05.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, NL 05.05.2010, PL 05.05.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **2 053 254** (51) ***F15B 13/044***
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.10.2011
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, IT 24.10.2010, LT 17.03.2010

LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 053 255** (51) ***F16B 11/00***
(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, HR 06.10.2010, IS 06.02.2011, LV 06.10.2010, MT 06.10.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SK 06.10.2010
BE 31.10.2010, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, GR 07.01.2011, IE 06.10.2010, LT 06.10.2010, MC 31.10.2010, NO 06.01.2011, PT 07.02.2011, SI 06.10.2010

(11) **2 053 275** (51) ***F16H 59/70***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IE 22.09.2010, IT 22.09.2010, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, NO 22.12.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
AT 22.09.2010, BE 31.10.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, HR 22.09.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, NL 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **2 053 283** (51) ***F16H 63/32***
(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 31.10.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.10.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GB 24.10.2011, IE 24.10.2010, IT 24.10.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 053 284** (51) ***F16H 63/32***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.10.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GB 24.10.2011, IE 24.10.2010, IT 24.10.2010, LT 28.04.2010, MC 31.10.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010

(11) **2 053 336** (51) ***F41A 3/10***
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, FI 04.08.2010, GB 22.10.2011, IS 04.12.2010, LI 31.10.2011
BE 04.08.2010, CH 31.10.2011, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FR 02.11.2010, IE 22.10.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010

LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 053 337**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SI 14.04.2010

(51) ***F41A 23/20***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
EE 14.04.2010
IE 23.10.2010
IT 23.10.2010
LV 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 053 345**
(84) BG 02.06.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***G01B 5/00***
(84) HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 24.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 053 375**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(51) ***G01M 13/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
EE 30.12.2009
IE 24.10.2010
IT 24.10.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 053 378**
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(51) ***G01N 1/31***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 053 534**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***G06K 9/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 053 595**
(84) AT 02.12.2009
BE 02.12.2009
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010

(51) ***G10L 13/08***
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
GR 03.03.2010
IE 10.09.2010
LT 02.12.2009
MC 30.09.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 053 741**
(84) AT 07.07.2010
BE 30.09.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***H03K 17/082***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 053 761**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***H04W 56/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 053 771**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 26.10.2010
IT 14.04.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(51) ***H04J 14/02***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LI 31.10.2011
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 053 801**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 24.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 053 814**
(84) AT 28.07.2010
BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010

(51) ***H04L 25/49***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 053 891**
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
PT 09.01.2012
SK 07.09.2011

(51) ***H04W 52/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
GR 08.12.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 053 917**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.07.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A01N 37/52***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 26.07.2010
LI 31.07.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 053 929**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2010
CZ 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***A23L 1/00***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
EE 26.05.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2010
LV 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 053 941**
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***A47C 1/034***
(84) HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 053 942**
(84) BG 21.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 31.08.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***A47C 3/00***
(84) HU 22.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 054 048**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010

(51) ***A61K 31/135***
(84) BE 31.08.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010

IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 054 175** (51) ***B09C 1/00***
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 24.07.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 054 193** (51) ***B23Q 11/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 054 197** (51) ***B25J 15/04***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 21.08.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 054 213** (51) ***B29C 47/88***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 15.08.2011
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 054 227** (51) ***C25D 5/02***
(84) BG 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 054 282** (51) ***B60T 8/00***
(84) HU 18.08.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 054 295** (51) ***B63B 35/79***
(84) HU 29.10.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
LT 28.04.2010
RO 28.04.2010
BE 31.08.2010
ES 08.08.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 054 297** (51) ***B64C 3/18***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 05.07.2010
IT 05.07.2011
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 054 298** (51) ***B64C 3/56***
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 31.07.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.07.2010
PL 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 30.07.2010
LI 31.07.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 054 316** (51) ***B65D 77/20***
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 054 338** (51) ***B81C 1/00***
(84) AT 11.11.2009
BE 30.04.2010
CH 30.04.2011
CZ 11.11.2009
EE 11.11.2009
FI 11.11.2009
IE 11.11.2009
LI 30.04.2011
LV 11.11.2009
MT 11.11.2009
HU 12.05.2010
BG 11.02.2010
CY 11.11.2009
DK 11.11.2009
ES 22.02.2010
GR 12.02.2010
IS 11.03.2010
LT 11.11.2009
MC 30.04.2010
PL 11.11.2009
PT 11.03.2010
SE 11.11.2009
SK 11.11.2009
RO 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **2 054 341** (51) ***C01B 7/09***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
CH 31.08.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 21.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 054 348** (51) ***C02F 1/52***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
EE 26.05.2010
FR 31.08.2010
IE 10.08.2011
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2011
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 10.08.2011
IS 26.09.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 054 373** (51) ***C07C 215/50***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2010
LV 30.06.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
IE 06.10.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 054 389** (51) ***C07D 217/22***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 17.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 054 412** (51) ***C07D 471/04***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.07.2010
PL 02.12.2009
SI 02.12.2009
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 054 427** (51) ***C07H 17/08***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010

EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 054 443** (51) ***C07K 16/30***
(84) HU 22.01.2011, CY 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, SI 21.07.2010, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 28.08.2010, LT 21.07.2010, MC 31.08.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **2 054 464** (51) ***C08J 5/00***
(84) AT 27.01.2010, BE 27.01.2010, CH 31.08.2011, CZ 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.08.2010, NL 27.01.2010, PT 27.05.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010, HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 24.08.2010, LI 31.08.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, PL 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **2 054 483** (51) ***C09K 3/18***
(84) BG 28.04.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, IE 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.07.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010, HU 29.10.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 054 554** (51) ***E02F 3/76***
(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LI 30.11.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010, BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, IT 06.01.2010, LT 06.01.2010, MC 30.11.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010

(11) **2 054 581** (51) ***E21B 7/20***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.08.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GR 06.08.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.08.2010, PL 05.05.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010, AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 09.06.2010, DE 01.03.2011, ES 16.08.2010, FR 31.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.08.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PT 06.09.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 054 586** (51) ***F01D 5/18***
(84) BG 31.03.2010, BE 30.06.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.06.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 054 594** (51) ***F02B 33/12***
(84) BG 09.06.2010, BE 31.08.2010, CY 09.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 31.08.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 31.08.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 31.08.2011, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **2 054 622** (51) ***F04B 15/08***
(84) HU 17.06.2010, CY 16.12.2009, EE 16.12.2009, FI 16.12.2009, IE 16.12.2009, LT 16.12.2009, MC 31.07.2010, NL 16.12.2009, PT 16.04.2010, SE 16.12.2009, BG 16.03.2010, CZ 16.12.2009, ES 27.03.2010, GR 17.03.2010, IS 16.04.2010, LV 16.12.2009, MT 16.12.2009, PL 16.12.2009, RO 16.12.2009, SK 16.12.2009

(11) **2 054 640** (51) ***F16D 66/00***
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, LI 31.08.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.08.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **2 054 657** (51) ***F16K 31/56***
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010, BE 31.08.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, FR 11.10.2010, IE 11.08.2010, IT 11.08.2010, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **2 054 668** (51) ***F23N 5/08***
(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 31.08.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LT 23.06.2010, MC 31.08.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010, AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 25.08.2010, LI 31.08.2010, LV 23.06.2010, NL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **2 054 669** (51) ***F23Q 3/00***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.08.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, PL 31.03.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 054 688** (51) ***F27B 1/00***
(84) HU 18.09.2010, CH 31.08.2011, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.08.2010, NL 17.03.2010, SI 17.03.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.08.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, RO 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **2 054 720** (51) ***G01N 33/487***
(84) HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 18.11.2009, LI 31.08.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.08.2010, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009

(11) **2 054 727** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.07.2011, CZ 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 02.08.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.07.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010, HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DE 01.02.2011, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 23.07.2011, IE 23.07.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.07.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **2 054 729** (51) ***G01N 33/68***
(84) BG 30.09.2009, HU 01.04.2010, CY 30.09.2009, DK 30.09.2009, ES 10.01.2010, GR 31.12.2009, IS 30.01.2010, LT 30.09.2009, MC 31.08.2010, PL 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009, AT 30.09.2009, BE 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, IE 25.08.2010, IT 30.09.2009, LV 30.09.2009, NL 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **2 054 736**
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(51) ***G01S 5/02***
(84) HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 054 806**
(84) AT 14.10.2009
BE 14.10.2009
CH 31.08.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
IE 02.08.2010
IT 14.10.2009
LT 14.10.2009
MC 31.08.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(51) ***G06F 11/20***
(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IS 14.02.2010
LI 31.08.2011
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 054 845**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***G06K 19/06***
(84) BE 31.08.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 054 852**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 21.08.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(51) ***G06T 5/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 054 861**
(84) BG 12.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(51) ***G07F 7/06***
(84) HU 13.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 054 865**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FR 02.08.2010
IE 16.07.2010
IT 07.04.2010

(51) ***G08B 13/24***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2011
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 07.09.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 054 976**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 02.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***H01R 13/658***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 055 048**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 14.08.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***H04L 12/24***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.08.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 055 056**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(51) ***H04L 12/56***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 055 070**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 23.08.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 31.08.2010
IE 23.08.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 055 139**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 07.08.2011

(51) ***H04R 25/00***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
GR 24.03.2010
IE 07.08.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
NL 01.03.2012
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 055 144**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***H05B 6/06***
(84) BE 31.08.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010

(11) **2 055 165**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***A01C 7/08***
(84) BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 055 166**
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
SI 05.05.2010

(51) ***A01C 7/20***
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010

(11) **2 055 208**
(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(51) ***A47B 88/00***
(84) HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 055 214**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***A47J 31/36***
(84) BE 31.10.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FR 02.11.2010
IE 11.08.2010
IT 29.10.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 055 239**
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012

(51) ***A61B 17/04***
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
NL 01.02.2012

(11) **2 055 274**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.10.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***A61F 2/46***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HR 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 055 333**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***A61M 5/158***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 28.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 055 338**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A61M 16/10***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 055 372**
(84) BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010
(51) ***B01F 15/00***
(84) HU 16.03.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 055 376**
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B01J 19/28***
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 055 385**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(51) ***B01L 3/14***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 29.10.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 055 404**
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
SI 05.05.2010
(51) ***B21D 13/04***
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 055 444**
(84) AT 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IE 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
PL 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(51) ***B25H 7/04***
(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
HR 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 055 472**
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.10.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***B31D 1/02***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 055 490**
(84) BG 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***B41J 3/407***
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 055 502**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
(51) ***B42F 13/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 055 529**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***B60Q 1/14***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 02.11.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 055 531**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 31.10.2011
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***B60R 7/04***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 055 540**
(84) AT 14.07.2010
BE 31.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***B60S 1/34***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 055 625**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B62L 3/08***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GB 30.10.2011
IE 30.10.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 055 631**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
(51) ***B64D 1/02***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010

PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 055 633**
(51) ***B64G 1/10***
(84) AT 21.07.2010
BE 31.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 055 660**
(51) ***B65H 29/58***
(84) BG 09.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 31.08.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 055 722**
(51) ***C08F 2/24***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 04.11.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 055 723**
(51) ***C08F 2/38***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 04.11.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 055 724**
(51) ***C08F 8/12***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 04.11.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 055 739**
(51) ***C08L 23/10***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 02.11.2010
IT 02.11.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 055 753**
(51) ***C09J 5/00***
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IT 02.11.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 055 782**
(51) ***C12N 15/82***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 30.10.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 055 856**
(51) ***E04D 3/08***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
BE 30.09.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 055 859**
(51) ***E04D 13/03***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
CH 31.10.2011
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 055 926**
(51) ***F02M 43/02***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2011
DK 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 05.11.2010
IT 05.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 055 947**
(51) ***F04B 7/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 19.09.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 055 948**
(51) ***F04B 7/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 19.09.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 055 978**
(51) ***F16D 48/06***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 12.12.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.12.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 055 987**
(51) ***F16H 3/089***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 055 988**
(51) ***F16H 3/093***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010

ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 055 995** (51) ***F16H 59/04***
(84) AT 14.07.2010
BE 31.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FR 02.11.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
SE 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010

(11) **2 056 081** (51) ***G01J 1/42***
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CH 31.08.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 16.08.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.08.2010
LV 19.05.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 056 105** (51) ***G01N 33/24***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 056 117** (51) ***G01R 31/12***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 30.10.2011
IE 30.10.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 02.11.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 056 156** (51) ***G02B 27/28***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 20.12.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.12.2010
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 056 284** (51) ***G09G 3/34***
(84) BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 05.11.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 056 291** (51) ***G10L 19/00***
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
IE 04.11.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 056 292** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
HR 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 056 309** (51) ***H01F 41/06***
(84) BG 05.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 30.09.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 056 321** (51) ***H01H 33/18***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 056 417** (51) ***H02G 3/10***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 056 569** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 30.09.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
IE 07.09.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 30.09.2010
LV 25.11.2009
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 056 592** (51) ***H04N 5/235***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 02.11.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 056 622** (51) ***H04R 3/04***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 02.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 056 645** (51) ***H04W 52/02***
(84) PT 27.06.2010
AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 13.02.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 056 660** (51) ***H05K 13/04***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 15.10.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 056 672** (51) ***A01N 25/10***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 20.08.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 056 678** (51) ***A22B 5/00***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 15.08.2011
IE 15.08.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 056 684** (51) ***A23L 2/02***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 31.07.2011
IS 14.11.2010
LI 31.07.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DE 01.02.2011
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 31.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 056 688** (51) ***A43B 7/14***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IT 14.12.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.12.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 056 724** (51) ***A61B 17/00***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(84) BE 31.08.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 056 820** (51) ***A61K 31/409***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.08.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 056 897** (51) ***A61L 31/16***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 22.08.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 056 940** (51) ***A63B 22/02***

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.08.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 30.08.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 056 941** (51) ***A63B 69/38***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 09.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 057 024** (51) ***B60G 17/04***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 25.06.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(84) BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 057 030** (51) ***B60K 23/04***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010

(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LI 31.08.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 057 035** (51) ***B60Q 1/04***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(84) BE 31.08.2011
CH 31.08.2011
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010

(11) **2 057 037** (51) ***B60R 13/04***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 02.08.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.07.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 19.07.2011
IE 10.02.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.07.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 057 063** (51) ***B62D 63/06***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 17.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 057 090** (51) ***B65H 16/00***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010

(84) BE 10.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 31.08.2010

GB 09.08.2011
IE 09.08.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.08.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 057 098** (51) ***C02F 1/461***

(84) AT 30.12.2009
BE 31.08.2010
CY 30.12.2009
DE 01.03.2011
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 08.08.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 057 108** (51) ***C05F 17/02***

(84) HU 19.05.2010
CH 31.08.2011
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 02.03.2011
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 057 148** (51) ***C07D 405/04***

(84) HU 01.07.2010
CY 30.12.2009
DK 31.07.2011
FI 30.12.2009
IS 30.04.2010
LV 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 02.02.2012
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
SI 30.12.2009

(11) **2 057 196** (51) ***C08C 19/08***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 23.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 057 207** (51) ***C08J 3/00***

(84) HU 07.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 057 219** (51) ***C08K 5/00***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 24.08.2011
IE 24.08.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 057 220** (51) ***C08K 5/00***

(84) HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
BG 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 057 226** (51) ***C08L 23/20***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 23.08.2011
IE 23.08.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 057 227** (51) ***C08L 23/20***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 22.08.2011
IE 22.08.2010
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 057 244** (51) ***C09K 3/14***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.08.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 31.08.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 057 318** (51) ***E02B 3/10***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 23.08.2011
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.08.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 31.08.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 057 325** (51) ***E04D 13/16***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
GR 07.04.2010
LT 06.01.2010
MT 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 057 328** (51) ***E04G 21/04***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.06.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GB 27.06.2011
IE 24.03.2010
LI 30.06.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 057 330** (51) ***E21D 7/00***

(84) HU 10.06.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 057 331** (51) ***E05B 17/18***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 02.08.2011
IE 02.08.2010
LI 31.08.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 057 350** (51) ***F02D 29/04***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 09.08.2010
IT 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.08.2011

LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 057 362** (51) ***F02B 21/00***
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, FR 31.08.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.08.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SI 02.12.2009
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, GB 21.08.2011, IE 02.12.2009, LI 31.08.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SK 02.12.2009

(11) **2 057 384** (51) ***F16D 55/225***
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, FR 14.09.2010, IE 14.07.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, MC 31.08.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SI 14.07.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 31.08.2011, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **2 057 386** (51) ***F16D 66/02***
(84) BG 28.04.2010, BE 31.08.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, LI 31.08.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, CH 31.08.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.08.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **2 057 417** (51) ***H05B 6/80***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.12.2010, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GB 22.12.2010, IE 07.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **2 057 436** (51) ***F42B 3/04***
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, ES 28.05.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.08.2010, PL 17.02.2010
(84) BE 31.08.2010, CY 17.02.2010, EE 17.02.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PT 17.06.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **2 057 538** (51) ***G06F 9/44***
(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, FI 13.01.2010, IE 13.01.2010, LI 31.08.2011, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, PL 13.01.2010, RO 13.01.2010, SK 13.01.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.08.2010, NL 13.01.2010, PT 13.05.2010, SI 13.01.2010

(11) **2 057 575** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CH 31.08.2011, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 16.08.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.08.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.08.2011, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **2 057 645** (51) ***H01F 5/00***
(84) BG 23.06.2010, BE 31.08.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, GB 24.08.2011, IE 23.06.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 31.08.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CH 31.08.2011, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, FR 31.08.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 31.08.2011, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **2 057 739** (51) ***H03M 7/30***
(84) AT 22.06.2011, CY 22.06.2011, DK 22.06.2011, FI 22.06.2011, HR 22.06.2011, IT 22.06.2011, LV 22.06.2011, NL 22.06.2011, PL 22.06.2011, RO 22.06.2011, SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011, CZ 22.06.2011, EE 22.06.2011, GR 23.09.2011, IS 22.10.2011, LT 22.06.2011, MC 29.02.2012, NO 22.09.2011, PT 24.10.2011, SE 22.06.2011, SK 22.06.2011

(11) **2 057 799** (51) ***H04W 72/04***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.08.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 31.08.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 27.08.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 057 809** (51) ***H04L 27/26***
(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.08.2011, CZ 26.05.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, IE 09.08.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.08.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 09.06.2010, DE 01.03.2011, EE 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.08.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **2 057 830** (51) ***H04M 3/51***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, IT 24.03.2010, LV 24.03.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **2 057 834** (51) ***H04M 9/08***
(84) AT 02.12.2009, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LT 02.12.2009, MC 31.08.2010, PL 02.12.2009, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009
(84) HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, LI 31.08.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **2 057 835** (51) ***H04M 9/08***
(84) AT 10.02.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.08.2010, PL 10.02.2010, SE 10.02.2010, SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, LI 31.08.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, RO 10.02.2010, SI 10.02.2010

(11) **2 057 853** (51) ***H04W 88/08***
(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 31.08.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 06.08.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 31.08.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 31.08.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **2 057 891** (51) ***A01F 15/14***
(84) BG 15.09.2010, BE 30.11.2010
(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010

CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 057 916** (51) ***A47C 4/54***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BE 30.11.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
NO 13.01.2011
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 057 917** (51) ***A47C 4/54***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BE 30.11.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
NO 13.01.2011
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 057 926** (51) ***A47K 17/02***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 05.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 057 971** (51) ***A61F 2/42***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 07.11.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 057 975** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 12.11.2010
IT 12.11.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 058 022** (51) ***A61M 11/00***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 06.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 058 029** (51) ***A61N 7/00***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 058 057** (51) ***B07C 5/342***
(84) PT 23.05.2010
AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.03.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.03.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DE 01.10.2010
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IE 13.03.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 058 077** (51) ***B23K 1/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 16.10.2011
IE 24.02.2010
IT 16.10.2011
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 058 118** (51) ***B32B 3/30***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 07.11.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 058 136** (51) ***B41J 29/00***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 058 148** (51) ***B60C 23/00***
(84) BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2011
NL 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 058 150** (51) ***B60D 1/00***
(84) AT 06.01.2010
BE 31.10.2010
CY 06.01.2010
DE 01.05.2012
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 02.11.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 058 153** (51) ***B60G 3/20***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 31.10.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 058 191** (51) ***B60T 11/232***
(84) AT 13.10.2010
BE 30.11.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
NO 13.01.2011
PT 14.02.2011
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010

SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 058 194**
(84) AT 18.08.2010
BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***B60T 13/565***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 058 196**
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(51) ***B60T 13/575***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
NO 03.02.2011
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 058 236**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 21.08.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(51) ***B65D 5/50***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 058 247**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(51) ***B65G 13/06***
(84) BE 30.09.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 058 258**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010

(51) ***B65H 45/14***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
IE 09.11.2010
IT 09.11.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 058 271**
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 03.12.2010
IT 03.12.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(51) ***B67B 5/03***
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 058 303**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 10.10.2010
IT 10.10.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***C07D 221/22***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 058 361**
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
NO 06.01.2011
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(51) ***C08J 9/224***
(84) BE 30.11.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
HR 06.10.2010
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
NL 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 058 456**
(84) BG 02.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***E04H 3/16***
(84) HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 058 492**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***F02D 41/00***
(84) AT 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 058 517**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(51) ***F04B 43/02***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.11.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 058 525**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 12.11.2010
IT 12.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***F04D 29/28***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 058 536**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***F16C 17/02***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010

(11) **2 058 550**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***F16F 13/14***
(84) BE 31.10.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 058 559**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***F16H 19/06***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.11.2010
IT 12.11.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 058 563**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2011

(51) ***F16J 15/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010

CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 06.11.2010
IT 06.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 058 604**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NO 01.12.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 058 713**
(84) AT 03.02.2010
BE 30.11.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(11) **2 058 778**
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 09.11.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 058 800**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 24.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 058 803**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***F24J 2/26***
(84) AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IE 28.10.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***G04B 3/04***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(51) ***G08G 1/0968***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***G10L 15/18***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***G10L 21/02***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 29.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 058 831**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 058 876**
(84) HU 07.04.2011

(11) **2 058 901**
(84) AT 14.07.2010
BE 30.11.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 058 911**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009
FI 02.12.2009
HR 02.12.2009
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
NO 02.03.2010
RO 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 058 950**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 058 990**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H01H 51/22***
(84) AT 09.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***H01M 2/04***

(51) ***H01Q 21/08***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***H02G 3/04***
(84) BE 30.11.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
ES 13.03.2010
GR 03.03.2010
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 30.11.2010
NL 02.12.2009
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(51) ***H04B 1/38***
(84) BE 30.11.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 058 993**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 12.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 059 072**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 12.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 059 077**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 08.11.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 059 082**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 09.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 059 155**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
GR 30.12.2010
IE 10.11.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(51) ***H04L 25/03***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(51) ***H04S 3/02***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***H04W 4/18***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***H04W 48/02***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010

CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.09.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 059 156**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***A47J 31/44***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 059 208**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 24.08.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A61G 13/06***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 059 279**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 31.08.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A61M 1/36***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 059 343**
(84) BG 09.06.2010
BE 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B03C 3/28***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 059 347**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.08.2011
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 22.08.2010
LI 31.08.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
(51) ***B05B 9/04***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 059 356**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.08.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***B22C 7/02***
(84) HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 059 392**
(84) BG 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 29.08.2011
FI 09.06.2010
IE 29.08.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B41F 9/10***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 059 393**
(84) AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***B41F 13/02***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 059 399**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
FR 30.09.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.09.2011
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
(51) ***B60C 27/10***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 03.04.2012
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **2 059 426**
(84) BG 09.06.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B60T 13/68***
(84) HU 10.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.07.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 059 428**
(84) BG 09.06.2010
BE 31.07.2010
(51) ***B60T 15/04***
(84) HU 10.12.2010
CH 31.07.2011
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 31.07.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 059 432**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 20.08.2011
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***B61C 17/04***
(84) BE 31.08.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 059 463**
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
ES 01.02.2010
FR 31.08.2011
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LI 31.08.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
RO 21.10.2009
SI 21.10.2009
(51) ***B65G 15/10***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
FI 21.10.2009
GB 16.08.2011
IE 21.10.2009
IT 16.08.2011
LT 21.10.2009
MC 31.08.2010
PT 22.02.2010
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(11) **2 059 520**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 31.08.2011
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(51) ***C07D 487/04***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 27.08.2011
IE 27.08.2010
IT 27.08.2011
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 059 541**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.08.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***C08F 12/08***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 21.08.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 059 547**
(84) HU 03.06.2010
BG 02.03.2010
CY 02.12.2009
DK 02.12.2009
(51) ***C08G 18/32***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 02.12.2009
EE 02.12.2009

FI 02.12.2009
GB 22.08.2011
IE 02.12.2009
LI 31.08.2011
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
PL 02.12.2009
SE 02.12.2009
SK 02.12.2009

(11) **2 059 617** (51) ***C22B 1/24***
(84) BG 05.05.2010
CH 31.08.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
LI 31.08.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 059 630** (51) ***D01D 5/00***
(84) BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
EE 09.06.2010
IS 01.03.2012
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
RO 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
GR 10.09.2010
LT 09.06.2010
MC 31.08.2010
PT 24.02.2012

(11) **2 059 633** (51) ***D03D 47/34***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.07.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GB 05.07.2011
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 02.08.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 059 655** (51) ***F01D 5/18***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 03.01.2012
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.06.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.06.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 059 661** (51) ***F02B 19/10***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DE 03.04.2012
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 05.09.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 059 694** (51) ***F16H 57/02***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GB 14.08.2011
IE 19.05.2010
LI 31.08.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 059 713** (51) ***F16M 11/20***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.08.2010
CZ 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2011
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 059 718** (51) ***F21V 21/03***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.08.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.08.2010
PT 06.09.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 059 737** (51) ***F25D 17/04***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 059 741** (51) ***F25D 21/08***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 059 746** (51) ***F25D 23/06***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.08.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 059 814** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.08.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 24.08.2010
LI 31.08.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 059 820** (51) ***G01P 3/50***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 28.08.2011
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010

(11) **2 059 823** (51) ***G01R 15/14***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 07.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 059 902** (51) ***G06T 5/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 27.08.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 059 913** (51) ***G08C 17/02***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 31.03.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
BE 31.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.10.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 31.03.2010
NL 09.12.2009

PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 059 927** (51) ***G11B 7/125***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 27.08.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.08.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.08.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 059 948** (51) ***H01L 23/50***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 30.08.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.08.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 059 955** (51) ***H01L 39/12***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 059 991** (51) ***H02K 3/32***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.07.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LI 31.07.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 060 009** (51) ***H04B 1/16***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2011
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 31.08.2011
IE 17.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 060 037** (51) ***H04H 20/24***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 060 067** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
IE 04.09.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 060 071** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 060 119** (51) ***H04N 7/24***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 05.09.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 060 150** (51) ***H04R 25/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 060 160** (51) ***H05H 1/34***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
RO 13.01.2010
(84) BG 13.04.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
PT 13.05.2010

(11) **2 060 185** (51) ***A22C 29/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 060 204** (51) ***A47B 88/14***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 14.11.2010
IT 14.11.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 060 207** (51) ***A47C 20/04***
(84) BG 05.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 060 211** (51) ***A47J 31/41***
(84) BG 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 19.11.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) HU 09.03.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 060 212** (51) ***A47J 37/04***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2011
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 30.11.2010
IE 15.11.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010

LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 060 216** (51) ***A47J 43/07***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 060 229** (51) ***A61B 5/103***

(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 060 246** (51) ***A61F 9/02***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 30.11.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 060 318** (51) ***B01F 3/04***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CZ 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 060 329** (51) ***B07B 1/20***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 060 337** (51) ***B21D 39/02***

(84) BG 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 060 401** (51) ***B41M 5/50***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 30.11.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 18.11.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 060 425** (51) ***B60J 7/06***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.11.2010
IT 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 060 432** (51) ***B60K 37/02***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 14.11.2010
IT 14.11.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 060 447** (51) ***B60R 21/01***

(84) BG 22.09.2010
BE 30.11.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 060 478** (51) ***B62J 15/00***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2011
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 19.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 060 479** (51) ***B62J 15/00***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2011
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 19.11.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 060 485** (51) ***B63H 25/38***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.10.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 060 486** (51) ***B63H 25/38***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010
BE 31.10.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 060 494** (51) ***B65B 35/04***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 02.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 060 496** (51) ***B65C 9/00***

(84) BG 23.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PL 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010

SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 060 526** (51) ***B65H 75/40***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 060 536** (51) ***C01B 33/033***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 19.11.2010
IT 19.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 060 592** (51) ***C08G 18/10***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 060 628** (51) ***C12N 15/00***
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
MC 29.02.2012
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
GR 17.02.2012
PT 16.03.2012
SK 16.11.2011

(11) **2 060 667** (51) ***D06F 37/20***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 19.11.2010
IT 19.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 060 668** (51) ***D06F 37/20***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 17.03.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 31.12.2010
IS 17.07.2010
LI 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 060 671** (51) ***D06F 58/20***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 19.11.2010
IT 19.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 060 693** (51) ***E04B 5/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 13.11.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 060 699** (51) ***E04F 13/08***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 15.11.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 060 705** (51) ***E04H 12/10***
(84) BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
FI 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
RO 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IT 13.11.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 060 713** (51) ***E05C 9/00***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) AT 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 03.03.2010
LT 17.02.2010
MC 31.03.2010
NO 17.05.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 060 718** (51) ***E05F 5/00***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.11.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010

(11) **2 060 788** (51) ***F04B 49/03***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.11.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 060 792** (51) ***F04D 3/02***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 19.11.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 060 815** (51) ***F16D 23/04***
(84) AT 20.01.2010
BE 30.11.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 060 817** (51) ***F16D 27/00***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IE 13.11.2010
IT 23.12.2009
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.11.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 060 824** (51) ***F16F 15/16***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010

EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 060 844**
(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***F16M 11/06***
(84) HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 15.11.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 060 850**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***F21V 21/38***
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 18.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 060 905**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 02.11.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***G01N 21/64***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 13.10.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 060 988**
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***G06F 21/00***
(84) BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **2 061 009**
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CH 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
IE 01.12.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
(51) ***G06T 7/20***
(84) HU 27.11.2010
BG 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.12.2010
LV 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 061 051**
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***H01H 9/34***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 061 062**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***H01H 83/14***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
EE 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 061 063**
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 16.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***H01H 85/54***
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 061 120**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***H01R 13/533***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 22.10.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 061 121**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 13.11.2010
IT 13.11.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(51) ***H01R 13/658***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 061 157**
(84) BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 13.11.2010
IT 13.11.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(51) ***H04B 1/707***
(84) HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 061 297**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
HR 10.11.2010
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MT 10.11.2010
NO 10.02.2011
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(51) ***H05K 9/00***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IE 12.11.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 061 387**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 06.09.2011
IE 06.09.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DE 01.04.2011
EE 23.06.2010
FR 30.09.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 061 391**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 06.09.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(51) ***A61B 17/80***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 061 461**
(84) AT 23.12.2009
BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
GB 07.09.2011
IE 07.09.2010
IT 07.09.2011
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
(51) ***A61K 31/435***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DE 03.04.2012
EE 23.12.2009
FR 30.09.2011
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009

SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 061 517** (51) ***A61K 49/22***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.09.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 061 532** (51) ***A61M 1/34***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 061 564** (51) ***A62C 3/07***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 30.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 061 582** (51) ***B01F 3/04***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 061 595** (51) ***B01J 23/755***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 061 632** (51) ***B25F 5/02***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 05.09.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 061 636** (51) ***B26B 23/00***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.07.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 20.07.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.08.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 061 664** (51) ***B60C 23/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 061 688** (51) ***B61C 17/04***
(84) BG 01.09.2010
BE 30.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 05.09.2011
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 061 693** (51) ***B62K 25/28***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 21.08.2010
LI 31.08.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 061 696** (51) ***B64C 1/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 17.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.08.2011
LV 04.08.2010
MC 31.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 061 706** (51) ***B65D 41/34***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 01.09.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.09.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 061 714** (51) ***B65H 45/16***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 31.08.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.08.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 061 723** (51) ***C01G 45/00***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CH 30.06.2011
CZ 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 30.06.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.06.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DE 01.01.2011
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GB 26.06.2011
IE 26.06.2010
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.06.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 061 738** (51) ***C07C 2/86***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FR 31.08.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 29.08.2011
IE 29.08.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 061 815** (51) ***C08B 11/20***
(84) HU 14.07.2010
CH 30.04.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 18.04.2011
IE 13.01.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010

IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.04.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 061 822**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(51) ***C08G 8/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 061 829**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.08.2011
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(51) ***C08G 79/02***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
GB 30.08.2011
IE 30.08.2010
LI 31.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010

(11) **2 061 835**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(51) ***C08L 23/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 061 839**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 23.08.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***C08L 83/04***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 23.08.2011
IS 31.07.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 061 840**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 24.07.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010

(51) ***C08L 83/04***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.07.2011
LV 06.01.2010
MC 31.07.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 061 880**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(51) ***C12N 9/02***
(84) BE 31.08.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.08.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 061 892**
(84) AT 03.02.2010
BG 03.05.2010
CZ 03.02.2010
FI 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 31.08.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010

(51) ***C12P 17/10***
(84) HU 04.08.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
IS 03.06.2010
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 061 956**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***F01N 3/20***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 13.09.2011
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 061 957**
(84) BG 31.03.2010
BE 30.09.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***F01N 3/20***
(84) HU 01.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 07.09.2011
IS 31.07.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 061 959**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.08.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(51) ***F01P 7/16***
(84) AT 02.06.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 061 976**
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GB 07.09.2011
IE 18.08.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***F16D 59/02***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 061 978**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 27.08.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.08.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***F16G 5/16***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.08.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 061 988**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.07.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009

(51) ***F17C 1/06***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 31.07.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 061 995**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(51) ***H05B 6/80***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GB 22.12.2010
IE 07.12.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 062 001**
(84) AT 21.10.2009
BE 21.10.2009
CH 30.09.2011
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 30.09.2010
PL 21.10.2009
SE 21.10.2009
SK 21.10.2009

(51) ***F25D 25/02***
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CY 21.10.2009
DK 21.10.2009
FI 21.10.2009
IE 10.09.2010
LI 30.09.2011
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009

(11) **2 062 032**
(51) ***G01N 21/62***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.09.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 062 139**
(51) ***G06F 11/20***
(84) HU 15.04.2010
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
FI 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
GR 15.01.2010
LT 14.10.2009
MC 31.03.2010
PL 14.10.2009
RO 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 062 148**
(51) ***G06F 13/40***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.08.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 16.08.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 062 224**
(51) ***G06T 17/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 11.09.2011
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 062 255**
(51) ***G10L 19/02***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 13.09.2010
LI 30.09.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 062 268**
(51) ***H01B 3/30***
(84) AT 09.12.2009
BE 30.09.2010
CY 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 13.09.2011
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 062 277**
(51) ***H01H 3/38***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 16.10.2011
IE 30.06.2010
IT 16.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 062 338**
(51) ***H01T 13/36***
(84) HU 03.06.2010
CY 02.12.2009
EE 02.12.2009
GR 03.03.2010
IS 02.04.2010
LV 02.12.2009
MT 02.12.2009
RO 02.12.2009
SK 02.12.2009
(84) BG 02.03.2010
CZ 02.12.2009
FI 02.12.2009
IE 02.12.2009
LT 02.12.2009
MC 31.08.2010
PL 02.12.2009
SI 02.12.2009

(11) **2 062 405**
(51) ***H04L 12/58***
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
FR 31.08.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 062 416**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 13.09.2010
LI 30.09.2011
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 062 495**
(51) ***A45D 34/04***
(84) AT 04.08.2010
BE 30.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 062 497**
(51) ***A45D 34/04***
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2011
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 15.11.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 062 513**
(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 22.11.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 062 639**
(51) ***B01D 53/86***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 09.06.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 062 657**
(51) ***B05C 17/01***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 062 665**
(51) ***B22C 1/18***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 02.11.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 30.11.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 062 675**
(51) ***B23K 26/04***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010

GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 062 777**
(84) BG 16.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 21.11.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 062 785**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 062 793**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 062 794**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 26.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 062 815**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***B60R 1/00***
(84) HU 17.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(51) ***B60R 13/08***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***B60T 7/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***B60T 8/172***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***B64C 1/20***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 22.11.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 062 818**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 26.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 062 838**
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 062 947**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 063 007**
(84) BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 063 041**
(84) PT 16.05.2010
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.06.2010
HR 16.12.2009
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***B64D 13/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***B65G 59/00***
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***C09C 1/00***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010

(51) ***D03C 7/00***
(84) HU 30.03.2011
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 21.11.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(51) ***E04C 2/288***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CY 16.12.2009
DE 01.01.2011
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 05.06.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.06.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
SI 16.12.2009
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
RO 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 063 051**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
IE 26.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(51) ***E05B 17/00***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 063 062**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 30.09.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2010
LV 10.03.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***E06B 9/17***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.04.2011
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 063 079**
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***F01N 13/18***
(84) BE 30.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 063 131**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***F15B 13/08***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 24.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 063 139**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010

(51) ***F16C 17/10***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 29.10.2010

LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 063 146**
(51) ***F16D 25/0638***
(84) BG 26.05.2010
BE 30.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 063 154**
(51) ***F16H 63/30***
(84) AT 17.03.2010
BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 063 161**
(51) ***F16K 29/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 30.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 063 184**
(51) ***F24C 14/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 26.11.2010
IT 26.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 063 278**
(51) ***G01R 31/327***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
AT 28.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 063 406**
(51) ***G08G 1/16***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 31.08.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 063 433**
(51) ***G21F 9/12***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 30.09.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 063 444**
(51) ***H01H 3/22***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
SK 20.01.2010
BE 30.11.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010

(11) **2 063 525**
(51) ***H02P 7/24***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 063 583**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 20.11.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.11.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.11.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 063 603**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 063 720**
(51) ***A23L 1/01***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.09.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 04.09.2011
IE 04.09.2011
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 063 735**
(51) ***A47B 3/00***
(84) BG 08.09.2010
BE 30.09.2010
CZ 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 08.09.2010
IT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 063 744**
(51) ***A47J 31/40***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 063 746**
(51) ***A47K 5/12***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
BE 30.09.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
GB 03.09.2011
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 063 796**
(51) ***A61B 17/70***
(84) AT 23.12.2009
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009

PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 063 799**
(51) ***A61B 17/82***
(84) BG 01.09.2010, BE 30.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, LI 30.09.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010, HU 02.03.2011, CH 30.09.2011, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **2 063 844**
(51) ***A61F 13/56***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 31.07.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.07.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010, HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.07.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **2 063 877**
(51) ***A61K 31/00***
(84) AT 13.01.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, IE 13.01.2010, LT 13.01.2010, MC 31.07.2010, PL 13.01.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010, HU 14.07.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, GR 14.04.2010, IS 13.05.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **2 063 925**
(51) ***A61L 31/14***
(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.08.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.08.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010, HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, FR 31.08.2010, IS 24.06.2010, LI 31.08.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(11) **2 063 948**
(51) ***A61M 25/01***
(84) BG 05.05.2010, BE 31.10.2010, CY 09.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.10.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, IT 31.10.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **2 063 993**
(51) ***B02C 17/14***
(84) BG 31.03.2010, BE 30.09.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, GB 04.09.2011, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 30.09.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 064 008**
(51) ***B21C 37/26***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.08.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.08.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 31.08.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, LI 31.08.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 064 034**
(51) ***B25J 9/16***
(84) AT 24.02.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 30.09.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, SE 24.02.2010, HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, EE 24.02.2010, GB 13.09.2011, IE 24.02.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 30.09.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010

(11) **2 064 046**
(51) ***B29C 45/16***
(84) AT 02.12.2009, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 02.12.2009, EE 02.12.2009, FI 02.12.2009, IE 02.12.2009, IT 02.12.2009, LT 02.12.2009, MC 31.08.2010, NL 02.12.2009, PT 02.04.2010, SE 02.12.2009, SK 02.12.2009, HU 03.06.2010, BG 02.03.2010, CY 02.12.2009, DK 02.12.2009, ES 13.03.2010, GR 03.03.2010, IS 02.04.2010, LI 31.08.2011, LV 02.12.2009, MT 02.12.2009, PL 02.12.2009, RO 02.12.2009, SI 02.12.2009

(11) **2 064 049**
(51) ***B29C 57/04***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 31.08.2011, CZ 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, FR 31.08.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 31.08.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010, HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DE 01.03.2011, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, GB 24.08.2011, IE 24.08.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 31.08.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **2 064 050**
(51) ***B29C 70/44***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 30.09.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, LI 30.09.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010, AT 12.05.2010, BE 30.09.2010, CY 09.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 30.09.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 064 056**
(51) ***B32B 27/30***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 31.08.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.08.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010, HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, IE 02.08.2010, LI 31.08.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **2 064 085**
(51) ***B60K 23/04***
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 30.09.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, LI 30.09.2011, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **2 064 090**
(51) ***B60R 13/10***
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.08.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.08.2011, LV 10.02.2010, MT 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **2 064 111**
(51) ***B63B 35/36***
(84) AT 25.08.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 30.09.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010, HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **2 064 113**
(51) ***B64C 1/06***
(84) AT 13.01.2010, BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 13.01.2010, HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010

EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
LI 31.08.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 064 119** (51) ***B65B 11/50***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 06.08.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 064 127** (51) ***B65D 51/00***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 31.08.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 31.08.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 064 141** (51) ***B65H 18/26***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 31.08.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GB 20.08.2011
IE 20.08.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 064 158** (51) ***C03B 19/14***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 064 253** (51) ***C08F 220/18***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 064 254** (51) ***C08F 279/02***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.09.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 064 284** (51) ***C08L 27/08***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 04.09.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 064 338** (51) ***C12Q 1/25***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 30.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 064 394** (51) ***E02F 5/10***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 17.09.2011
IE 17.09.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 064 422** (51) ***F01N 13/00***
(84) BG 16.06.2010
BE 31.07.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
HU 17.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 11.07.2011
IE 16.06.2010
LI 31.07.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 064 460** (51) ***F16D 66/02***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 064 469** (51) ***F16K 11/052***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
GB 04.09.2011
IS 31.07.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 04.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 064 473** (51) ***F16K 31/385***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2010
LV 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 064 491** (51) ***F23N 5/08***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 064 498** (51) ***F25C 5/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 064 525**
(51) ***G01F 1/32***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 14.09.2011
IE 14.09.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 064 531**
(51) ***G01L 1/24***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 064 562**
(51) ***G01R 31/30***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 04.09.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 064 590**
(51) ***G02F 1/29***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 11.04.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.04.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.04.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 064 629**
(51) ***G06F 13/40***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
IE 14.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 064 633**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PT 09.04.2010
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 064 650**
(51) ***G06K 7/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 20.09.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 064 787**
(51) ***H01T 4/16***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
BE 31.10.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2011
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 064 901**
(51) ***H04Q 3/52***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 30.09.2010
IE 22.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 064 975**
(51) ***A47J 27/21***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 27.11.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 065 000**
(51) ***A61B 17/16***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CH 30.09.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
LI 30.09.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 065 012**
(51) ***A61C 13/00***
(84) BG 14.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 28.11.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 30.11.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 065 019**
(51) ***A61F 5/058***
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 27.11.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 065 022**
(51) ***A61H 9/00***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 065 035**
(51) ***A61K 9/20***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
IE 28.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 065 060**
(51) ***A61L 9/12***
(84) HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2011

PL 27.10.2010
SI 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 065 084** (51) ***B01F 5/04***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 065 100** (51) ***B05B 7/12***

(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 065 144** (51) ***B25J 19/06***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 30.11.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 065 177** (51) ***B30B 15/00***

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 30.11.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 065 211** (51) ***B41N 3/06***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.11.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 065 234** (51) ***B60H 1/34***

(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
NO 03.02.2011
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 065 265** (51) ***B60R 21/237***

(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
IT 27.11.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 065 288** (51) ***B61L 25/02***

(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 28.11.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 065 311** (51) ***B65D 19/34***

(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NO 22.12.2010
SE 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010

(11) **2 065 407** (51) ***C08F 10/00***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 065 457** (51) ***C10G 9/14***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 25.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 065 513** (51) ***D21B 1/02***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 25.11.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 065 539** (51) ***E04H 3/16***

(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 065 580** (51) ***F01N 9/00***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 25.11.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 065 591** (51) ***F02M 61/20***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2011
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 065 600** (51) ***F15B 21/04***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2010

LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 065 624**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 065 631**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010

(11) **2 065 767**
(84) AT 04.08.2010
BE 30.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 065 783**
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 065 790**
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 23.11.2010
IT 08.09.2010
LT 08.09.2010
MC 30.11.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(51) ***F16H 61/30***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.11.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***F16L 55/164***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
EE 27.10.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010

(51) ***G04B 37/10***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 28.11.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(51) ***G06F 1/16***
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(51) ***G06F 3/041***
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 30.11.2011
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 065 807**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IE 19.11.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 065 982**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 066 037**
(84) AT 24.02.2010
BE 30.11.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 066 044**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 29.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 066 084**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 27.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(51) ***G06F 11/14***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***H01R 13/28***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 30.11.2011
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***H03M 1/10***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***H04B 10/155***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 066 114**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 066 170**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
LI 30.09.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 066 187**
(84) AT 24.02.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DE 01.04.2011
EE 24.02.2010
GB 13.09.2011
IE 24.02.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 066 195**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 066 197**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 31.08.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***H04N 5/225***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SI 06.01.2010

(51) ***A01K 11/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***A23L 3/04***
(84) HU 25.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***A45B 9/04***
(84) BE 30.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***A47B 57/00***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.08.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 066 198**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***A47B 96/14***
(84) BE 30.09.2010
CY 04.08.2010
DE 01.04.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 066 201**
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
(51) ***A47J 31/44***
(84) BE 31.08.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 066 202**
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 31.08.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
(51) ***A47J 42/56***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
LI 31.08.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 066 217**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 31.08.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***A47L 15/42***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 066 234**
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 07.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A61B 5/055***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 066 241**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 01.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***A61B 17/00***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 066 254**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 03.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***A61B 19/00***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 066 255**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 25.09.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***A61C 1/05***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 066 301**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***A61K 9/00***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DE 01.04.2011
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 18.09.2011
IE 18.09.2010
LI 30.09.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 066 308**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(51) ***A61K 9/40***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 066 397**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 31.08.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.08.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***A61N 1/05***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 24.08.2011
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.08.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 066 403**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
(51) ***A61N 5/06***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 066 408**
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
NL 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***A61Q 19/06***
(84) HU 15.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
IE 14.07.2010
LI 30.09.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 066 409**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.08.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***A61Q 19/06***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.08.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LI 31.08.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 066 413**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***A63B 69/00***
(84) BE 30.09.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 066 435**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B01J 8/02***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 20.08.2010
LI 31.08.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 066 467** (51) ***B22D 11/08***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.08.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FR 31.08.2010, IE 24.03.2010, LI 31.08.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 066 481** (51) ***B28B 1/50***

(84) BG 05.05.2010, CH 30.09.2011, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 30.09.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010, CY 09.06.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LI 30.09.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 066 490** (51) ***B29C 65/22***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 30.09.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, CH 30.09.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 30.09.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 066 494** (51) ***B32B 1/08***

(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 30.09.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MC 30.09.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GB 25.11.2010, IE 26.09.2010, LI 30.09.2010, LV 25.08.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **2 066 534** (51) ***B60R 21/13***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.08.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.08.2010, CH 31.08.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, IE 06.01.2010, LI 31.08.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **2 066 539** (51) ***B60S 3/06***

(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, EE 14.07.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LT 14.07.2010, MC 31.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, DK 14.07.2010, GB 26.07.2011, IE 14.07.2010, LI 31.07.2011, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **2 066 541** (51) ***B60T 13/74***

(84) BG 01.09.2010, BE 30.09.2010, CY 01.09.2010, DE 01.04.2011, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GB 24.09.2011, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, CH 30.09.2011, CZ 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 30.09.2011, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.09.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **2 066 547** (51) ***B62B 7/14***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, FI 10.03.2010, IE 14.09.2010, IT 10.03.2010, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, ES 21.06.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LT 10.03.2010, MC 30.09.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010

(11) **2 066 551** (51) ***B62D 25/08***

(84) AT 07.07.2010, BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, NL 07.07.2010, SE 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 30.09.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SI 07.07.2010

(11) **2 066 553** (51) ***B62D 53/06***

(84) AT 07.07.2010, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, GR 08.10.2010, LT 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, FI 07.07.2010, IS 07.11.2010, LV 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **2 066 557** (51) ***B63G 8/40***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 30.09.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 30.09.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 11.09.2010, LI 30.09.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PT 20.12.2010, SI 18.08.2010

(11) **2 066 567** (51) ***B65B 43/12***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 30.09.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 25.09.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.09.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.09.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **2 066 577** (51) ***B65H 67/08***

(84) HU 07.07.2010, BG 06.04.2010, CY 06.01.2010, DK 06.01.2010, ES 17.04.2010, FR 02.08.2010, GR 07.04.2010, IS 06.05.2010, LT 06.01.2010, MC 31.07.2010, NL 06.01.2010, PT 06.05.2010, SE 06.01.2010, SK 06.01.2010
(84) BE 31.07.2010, CH 31.07.2011, CZ 06.01.2010, EE 06.01.2010, FI 06.01.2010, GB 19.07.2011, IE 06.01.2010, LI 31.07.2011, LV 06.01.2010, MT 06.01.2010, PL 06.01.2010, RO 06.01.2010, SI 06.01.2010

(11) **2 066 626** (51) ***C07D 205/04***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.09.2011, CZ 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, GB 04.09.2011, IE 05.09.2011, IT 04.09.2011, LT 17.03.2010, MC 30.09.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DE 03.04.2012, EE 17.03.2010, FR 30.09.2011, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.09.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **2 066 652** (51) ***C07D 317/38***

(84) AT 18.08.2010, BE 30.09.2011, CH 30.09.2011, CZ 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, FR 18.10.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.09.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DE 03.04.2012, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, GB 13.09.2011, IE 13.09.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.09.2010, NL 01.04.2012, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 066 678** (51) ***C07D 498/10***

(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 29.08.2010
(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010

LT 10.02.2010
MC 31.08.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 066 707** (51) ***C08F 6/00***

(84) HU 15.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 066 725** (51) ***C08G 63/12***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 24.09.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 066 731** (51) ***C08G 73/02***

(84) AT 10.02.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
FI 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 066 781** (51) ***C12N 1/20***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 25.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 066 807** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT 16.12.2009
BE 30.09.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 066 836** (51) ***D06H 1/04***

(84) BG 09.06.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 066 843** (51) ***E02B 3/06***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 13.09.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DE 01.04.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 066 875** (51) ***F01L 7/16***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 27.09.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 066 882** (51) ***F01N 3/025***

(84) AT 30.12.2009
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.07.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.07.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 066 892** (51) ***F02D 41/00***

(84) AT 30.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 066 905** (51) ***F04C 18/344***

(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 11.09.2010
LI 30.09.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 067 048** (51) ***G01R 29/08***

(84) HU 11.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
IE 10.03.2010
LI 30.09.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 067 082** (51) ***G05B 19/418***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.09.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 067 090** (51) ***G05F 3/30***

(84) AT 28.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 067 114** (51) ***G06K 7/00***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 15.09.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 067 122** (51) ***G06T 11/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.07.2011
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010

CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.07.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 01.08.2011
IE 25.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 067 149** (51) ***H01F 38/12***

(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.09.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 10.09.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 067 160** (51) ***H01J 61/073***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 07.09.2010
LI 30.09.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 067 250** (51) ***H02P 21/14***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 24.08.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 067 253** (51) ***H03F 1/32***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 10.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 067 272** (51) ***H04B 5/02***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FR 25.10.2010
IE 28.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.08.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 067 298** (51) ***H04L 9/08***

(84) AT 20.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 067 313** (51) ***H04L 12/40***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2010
LV 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 067 370** (51) ***H04W 4/00***

(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FR 25.10.2010
IE 27.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.08.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.08.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 067 377** (51) ***H05B 6/06***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GB 27.08.2011
IS 18.03.2010
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 067 378** (51) ***H05B 7/148***

(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FR 30.09.2010
IE 18.11.2009
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 067 384** (51) ***H05B 37/02***

(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 30.09.2011
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 30.09.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DE 03.04.2012
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GB 18.09.2011
IE 18.09.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 30.09.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 067 407** (51) ***A23G 9/12***

(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IE 28.11.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NO 25.11.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 067 417** (51) ***A45F 4/00***

(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2011
NO 21.10.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 067 455** (51) ***A61F 5/453***

(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 067 460** (51) ***A61G 7/053***

(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 03.12.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010

SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 067 513**
(51) ***B01D 29/09***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 067 538**
(51) ***B08B 9/08***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
IE 05.12.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 067 596**
(51) ***B29C 33/50***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 06.12.2010
IT 06.12.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 067 621**
(51) ***B41F 23/08***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 067 662**
(51) ***B60R 1/078***
(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 08.12.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 067 667**
(51) ***B60R 13/08***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 067 676**
(51) ***B60T 17/22***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.11.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 067 730**
(51) ***B65H 69/06***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
CY 09.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
IE 04.12.2010
IT 04.12.2010
LV 04.12.2011
MT 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010

(11) **2 067 827**
(51) ***C09D 9/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) BE 31.10.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
FR 02.11.2010
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.10.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 067 902**
(51) ***E03F 3/04***
(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
IE 22.09.2010
IT 07.12.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 068 070**
(51) ***F21S 11/00***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
SI 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
LT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 068 120**
(51) ***G01C 21/26***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 04.12.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 068 140**
(51) ***G01N 21/35***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
FR 24.01.2011
HR 24.11.2010
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
GR 25.02.2011
IE 02.12.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
NO 24.02.2011
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **2 068 175**
(51) ***G01V 1/16***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 17.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 30.11.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 068 195**
(51) ***G02F 1/139***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 09.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 068 282**
(51) ***G06T 17/20***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 03.12.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010

MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 068 326**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 18.11.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 068 402**
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 068 408**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 068 435**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2010
LT 06.01.2010
MC 30.11.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 068 506**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 19.09.2011
IE 19.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(51) ***G21K 1/06***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(51) ***H01R 11/28***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 30.10.2011
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***H02G 3/06***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IE 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***H02P 7/29***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.11.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DE 01.04.2011
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 068 608**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 068 631**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.07.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 068 685**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 068 718**
(84) BG 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 068 726**
(84) AT 06.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
IT 01.10.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***H05K 7/20***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 06.12.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(51) ***A01N 43/40***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2011
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 18.07.2011
IE 18.07.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.07.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(51) ***A47J 31/36***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 20.09.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***A61B 10/02***
(84) HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 01.10.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***A61B 17/17***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 31.10.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 068 810**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 08.10.2011
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***A61H 23/04***
(84) HU 12.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 068 991**
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(51) ***A61M 16/04***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 069 020**
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 18.07.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***A61P 11/06***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 069 024**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(51) ***A62C 31/05***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DE 01.04.2011
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 069 077**
(84) AT 21.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***B05B 11/00***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 069 090**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.09.2010
IE 17.09.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***B21D 22/30***
(84) BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 069 094**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.07.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***B23D 51/10***
(84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.07.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 069 102**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***B23Q 1/01***
(84) AT 21.04.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 069 104**
(84) BG 09.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***B23Q 5/34***
(84) HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 069 113**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2010
LV 24.02.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
(51) ***B25J 19/00***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 069 115**
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 30.09.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.09.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(51) ***B26F 1/40***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 25.09.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.09.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 069 136**
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
(51) ***B31F 1/07***
(84) BG 20.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 069 151**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 17.09.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B60B 27/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 069 166**
(84) AT 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B60P 1/00***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 069 174**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 05.12.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***B60T 13/02***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 069 183**
(84) BG 23.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***B61L 3/12***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 27.11.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 069 198**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 01.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(51) ***B64C 1/14***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 069 202**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 31.03.2011
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B64G 1/64***
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.03.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 069 206**
(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(51) ***B65B 9/13***
(84) BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 069 211**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B65D 5/74***
(84) BE 30.09.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 069 216**
(84) BG 28.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***B65D 75/58***
(84) HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 069 218**
(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
(51) ***B65D 85/804***
(84) HU 24.12.2010
CH 30.09.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010

FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.09.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 069 220** (51) ***B65G 47/31***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 31.05.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
GB 28.05.2011
IE 28.05.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 31.05.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 069 302** (51) ***C07D 213/40***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
LI 30.09.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 069 306** (51) ***C07D 215/12***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 11.09.2011
IE 11.09.2010
IT 11.09.2011
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 09.06.2010
DE 03.04.2012
EE 12.05.2010
FR 30.09.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 069 331** (51) ***C07D 403/02***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 05.05.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 24.07.2011
IE 24.07.2010
IT 24.07.2011
LT 05.05.2010
MC 31.07.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 09.06.2010
DE 01.02.2012
EE 05.05.2010
FR 01.08.2011
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.07.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 069 410** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2011
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.09.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 19.09.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 069 426** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 25.10.2010
IE 10.09.2010
LI 30.09.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 069 444** (51) ***C09D 127/18***
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 31.10.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 03.10.2011
IE 03.10.2010
IT 03.10.2010
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 069 446** (51) ***C09J 4/00***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 06.09.2011
IE 06.09.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 01.04.2011
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 069 512** (51) ***C12N 15/82***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 21.09.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 069 519** (51) ***C12P 19/44***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 21.09.2010
LI 30.09.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 069 566** (51) ***D06F 58/02***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.08.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.08.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 31.08.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 069 585** (51) ***E04C 2/04***
(84) HU 19.02.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 069 614** (51) ***F01L 9/04***
(84) AT 28.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LI 30.09.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 069 617** (51) ***F01N 3/022***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 30.09.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
LI 30.09.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 069 635** (51) ***F02M 51/06***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.07.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010

MC 31.07.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 069 653** (51) ***F16D 48/02***

(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 01.10.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 069 659** (51) ***F16J 15/08***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GB 27.06.2011
IE 03.03.2010
LI 30.06.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.06.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 069 680** (51) ***F17C 3/08***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 069 703** (51) ***F28F 9/02***

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 14.07.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.07.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.08.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 069 714** (51) ***G01B 11/275***

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 24.08.2011
IE 21.07.2010
LI 31.08.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.08.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 069 742** (51) ***G01M 3/00***

(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 069 762** (51) ***G01N 21/64***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 03.10.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 069 769** (51) ***G01N 24/08***

(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.09.2011
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.09.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DE 03.04.2012
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 19.09.2011
IE 19.09.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 069 818** (51) ***G01S 5/14***

(84) AT 09.12.2009
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LI 30.09.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
HU 10.06.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 069 833** (51) ***G02B 5/122***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 069 912** (51) ***G06F 9/30***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
IE 06.09.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 069 998** (51) ***G06F 21/02***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 22.08.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.08.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.08.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 070 018** (51) ***G06K 19/07***

(84) AT 24.03.2010
BE 31.07.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 070 022** (51) ***G06K 19/077***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.06.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IS 23.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.06.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GR 24.03.2010
LI 30.06.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 070 070** (51) ***G09F 9/33***

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.08.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 28.08.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 070 114**

(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***H01L 23/48***

(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 18.09.2011
IE 18.09.2010
IT 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 070 139**

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***H01M 4/32***

(84) AT 01.09.2010
BE 30.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 070 168**

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***H01T 1/14***

(84) BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 070 169**

(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***H01T 1/14***

(84) BE 31.10.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
GR 10.03.2010
IE 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 31.10.2010
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 070 173**

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 02.10.2011
IE 02.10.2010
IT 02.10.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(51) ***H02J 3/24***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 070 184**

(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(51) ***H02M 7/757***

(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 070 192**

(84) AT 24.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 05.10.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***H03H 7/01***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 070 195**

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010

(51) ***H04B 1/04***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 070 199**

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***H04B 1/69***

(84) AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 070 219**

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***H04B 7/26***

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 21.09.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 070 238**

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***H04L 1/06***

(84) AT 21.04.2010
BE 31.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 02.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 070 285**

(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***H04L 29/06***

(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 070 287**

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(51) ***H04L 29/06***

(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
IE 03.10.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 070 358**

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(51) ***H04W 16/14***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 070 433**

(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(51) ***A43B 5/04***

(84) BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 070 440**

(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***A47B 13/02***

(84) HU 22.10.2010
CY 09.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 070 444** (51) ***A47C 1/032***

(84) BG 28.04.2010, BE 30.11.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IE 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 30.11.2010, NO 28.07.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 09.06.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, HR 28.04.2010, IS 28.08.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **2 070 445** (51) ***A47C 1/032***

(84) HU 21.04.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, FI 20.10.2010, HR 20.10.2010, IS 20.02.2011, LV 20.10.2010, MT 20.10.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010, BG 20.01.2011, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, GR 21.01.2011, IE 20.10.2010, LT 20.10.2010, MC 30.11.2010, NO 20.01.2011, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **2 070 452** (51) ***A47J 31/36***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, HR 03.03.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, NO 03.06.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IE 03.10.2010, LT 03.03.2010, MC 31.10.2010, NL 03.03.2010, PL 03.03.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **2 070 459** (51) ***A47J 37/06***

(84) AT 03.11.2010, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, HR 03.11.2010, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, NL 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010, HU 04.05.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, ES 14.02.2011, GR 04.02.2011, IE 03.11.2010, IT 03.11.2010, LV 03.11.2010, MT 03.11.2010, NO 03.02.2011, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **2 070 470** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 01.12.2010, BE 01.12.2010, CY 01.12.2010, DK 01.12.2010, ES 12.03.2011, GR 02.03.2011, IE 09.12.2010, IT 01.12.2010, LV 01.12.2010, MT 01.12.2010, NO 01.03.2011, PT 01.04.2011, SE 01.12.2010, SK 01.12.2010, HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CZ 01.12.2010, EE 01.12.2010, FI 01.12.2010, HR 01.12.2010, IS 01.04.2011, LT 01.12.2010, MC 31.12.2010, NL 01.12.2010, PL 01.12.2010, RO 01.12.2010, SI 01.12.2010

(11) **2 070 523** (51) ***A61K 31/05***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IE 09.12.2010, IT 18.08.2010, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, NO 18.11.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010, HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, HR 18.08.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, NL 18.08.2010, PL 18.08.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 070 584** (51) ***B01D 63/08***

(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IE 12.11.2010, IT 03.03.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, NO 03.06.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010, HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, HR 03.03.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, NL 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 070 593** (51) ***B01J 31/04***

(84) AT 04.08.2010, BG 04.11.2010, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LT 04.08.2010, MC 31.12.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010, HU 05.02.2011, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 18.12.2010, IT 18.12.2010, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **2 070 595** (51) ***B02C 4/28***

(84) HU 28.04.2011, CY 27.10.2010, EE 27.10.2010, GR 28.01.2011, IE 27.10.2010, LT 27.10.2010, MC 31.12.2010, RO 27.10.2010, SK 27.10.2010, BG 27.01.2011, CZ 27.10.2010, FI 11.12.2011, HR 27.10.2010, IS 27.02.2011, LV 27.10.2010, MT 27.10.2010, SI 27.10.2010

(11) **2 070 606** (51) ***B08B 9/055***

(84) BG 15.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, GR 16.12.2010, IE 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 31.12.2010, NL 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010, HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, FR 03.01.2011, HR 15.09.2010, IS 15.01.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, NO 15.12.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 070 670** (51) ***B28B 1/48***

(84) AT 10.11.2010, BG 10.02.2011, EE 10.11.2010, FR 10.01.2011, HR 10.11.2010, IS 10.03.2011, LV 10.11.2010, MT 10.11.2010, PL 10.11.2010, HU 11.05.2011, CY 10.11.2010, FI 10.11.2010, GR 11.02.2011, IE 10.12.2010, LT 10.11.2010, MC 31.12.2010, NO 10.02.2011, PT 10.03.2011, RO 10.11.2010, SI 10.11.2010, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010

(11) **2 070 676** (51) ***B29C 33/62***

(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, HR 17.11.2010, IS 17.03.2011, LV 17.11.2010, MT 17.11.2010, NO 17.02.2011, SI 17.11.2010, BE 31.12.2010, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, GR 18.02.2011, IE 17.11.2010, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, NL 17.11.2010, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010

(11) **2 070 686** (51) ***B29C 65/20***

(84) HU 04.05.2011, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, ES 14.02.2011, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 03.11.2010, IT 03.11.2010, LV 03.11.2010, MT 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010

(11) **2 070 725** (51) ***B60B 27/02***

(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HR 16.06.2010, IS 16.10.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, NO 16.09.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010, AT 16.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, NL 16.06.2010, PL 16.06.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **2 070 731** (51) ***B60C 11/12***

(84) BG 29.09.2010, BE 31.10.2010, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, HR 29.09.2010, IS 29.01.2011, LV 29.09.2010, MT 29.09.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SK 29.09.2010, HU 30.03.2011, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IE 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SI 29.09.2010

(11) **2 070 735** (51) ***B60C 27/10***

(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, GR 29.10.2010, IE 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, NL 28.07.2010, PL 28.07.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010, BE 30.11.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, FI 28.07.2010, HR 28.07.2010, IS 28.11.2010, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, NO 28.10.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **2 070 749** (51) ***B60J 5/04***

(84) AT 01.12.2010, BE 31.12.2010, CY 01.12.2010, DK 01.12.2010, HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CZ 01.12.2010, EE 01.12.2010

FI 01.12.2010
HR 01.12.2010
IS 01.04.2011
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
NO 01.03.2011
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 070 768** (51) ***B60R 11/02***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
IE 12.12.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 070 783** (51) ***B60R 25/02***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DE 01.07.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 11.12.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 070 818** (51) ***B64C 25/44***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 070 826** (51) ***B65D 17/40***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
GR 02.03.2011
IE 01.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
NO 01.03.2011
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
FR 01.02.2011
HR 01.12.2010
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **2 070 877** (51) ***C02F 3/12***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 070 936** (51) ***C07F 15/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 12.12.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 070 962** (51) ***C08G 59/14***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 12.12.2010
IT 12.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 070 967** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 06.11.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 071 068** (51) ***D06F 58/14***
(84) BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
NO 07.07.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 071 159** (51) ***F02D 19/08***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 10.12.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NO 06.01.2011
PT 07.02.2011
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
HR 06.10.2010
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 071 189** (51) ***F04B 43/04***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 21.11.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 071 191** (51) ***F04C 18/12***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
BG 07.04.2010
CY 09.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
IT 01.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 071 194** (51) ***F04D 29/70***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 071 201** (51) ***F16B 31/02***
(84) HU 25.09.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 071 217** (51) ***F16K 1/44***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 11.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
SE 21.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 071 220** (51) ***F16K 17/10***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010

FI 01.09.2010
IE 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 071 264** (51) ***F28D 9/04***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 09.06.2010
EE 26.05.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
DK 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 071 429** (51) ***G06F 3/02***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 14.12.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 071 470** (51) ***G06F 13/364***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 03.01.2011
IE 11.12.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 071 587** (51) ***H01B 7/32***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 06.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 071 601** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 14.12.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 071 648** (51) ***H01M 2/10***
(84) HU 10.12.2010

(11) **2 071 657** (51) ***H01M 10/0525***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 09.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 071 704** (51) ***H02K 1/27***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 09.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 071 709** (51) ***H02K 7/18***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 071 711** (51) ***H02K 11/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 071 722** (51) ***H03K 5/04***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 071 729** (51) ***H03K 23/66***
(84) AT 18.08.2010
BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 071 754** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.12.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 10.12.2010
IT 10.02.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 071 755** (51) ***H04J 14/02***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 09.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 11.12.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 071 765** (51) ***H04L 12/26***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 16.11.2010
IT 16.11.2010
LT 09.06.2010
MC 30.11.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 071 776** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 27.11.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010

SE 13.01.2010
SK 13.01.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 071 777** (51) ***H04L 12/56***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 09.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 13.12.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 071 815** (51) ***H04M 3/18***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 12.12.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 071 910** (51) ***H05K 7/20***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 27.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 071 929** (51) ***D03C 9/06***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 29.11.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(84) AT 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GB 05.10.2011
IE 05.10.2010
IT 05.10.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 071 935** (51) ***A01F 12/44***

(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 03.01.2011
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010

(84) BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PL 16.12.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 071 938** (51) ***A01G 9/14***

(84) BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(84) HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NO 01.12.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 071 965** (51) ***A24C 5/00***

(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
EE 17.11.2010
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(84) BG 17.02.2011
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IT 20.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
SE 17.11.2010

(11) **2 071 967** (51) ***A42B 1/24***

(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CY 08.09.2010
DE 01.07.2011
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 20.12.2010
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 20.12.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 071 981** (51) ***A47F 5/00***

(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(84) BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 071 991** (51) ***A47J 47/00***

(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(84) BE 30.11.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 072 026** (51) ***A61F 2/18***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010

(84) BE 31.10.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 072 075** (51) ***A61M 25/00***

(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IT 21.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(84) BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 072 087** (51) ***A62C 3/16***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DE 01.07.2011
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(84) AT 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 072 096** (51) ***A63F 1/02***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 12.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 072 158** (51) ***B21D 7/06***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 02.12.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 072 196** (51) ***B26D 3/18***

(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 072 264** (51) ***B41J 2/17***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
NO 03.02.2011
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IE 27.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 072 288** (51) ***B60C 11/13***

(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FR 30.11.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NO 29.12.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 072 301** (51) ***B60J 5/04***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 19.12.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 072 327** (51) ***B60N 2/30***

(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 072 329** (51) ***B60N 3/10***

(84) BG 22.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(84) HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 072 353** (51) ***B60R 25/02***

(84) AT 04.08.2010
BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 072 383** (51) ***B62D 53/12***

(84) BG 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(84) HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 20.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 072 384** (51) ***B62D 53/12***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SI 25.08.2010

(84) BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 20.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 072 385** (51) ***B62D 57/032***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IE 10.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 072 439** (51) ***B65H 37/00***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IE 29.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.09.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 072 452** (51) ***B66F 7/26***

(84) BG 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010

(84) HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 17.12.2010
LT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(84) MC 31.12.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 072 477** (51) ***C03C 13/04***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(84) BE 31.12.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 072 494** (51) ***C07C 59/72***

(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 072 561** (51) ***C08J 3/20***

(84) BG 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(84) HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 072 566** (51) ***C08K 3/02***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DE 01.07.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 072 569** (51) ***C08K 5/00***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011

(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 21.12.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010

SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 072 572**
(51) ***C08K 9/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 072 576**
(51) ***C08L 23/10***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 072 577**
(51) ***C08L 33/04***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
IE 05.10.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 072 578**
(51) ***C08L 33/06***
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
HR 08.12.2010
IS 08.04.2011
LV 08.12.2010
MT 08.12.2010
NO 08.03.2011
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
BE 31.12.2010
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IE 08.12.2010
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
NL 08.12.2010
PL 08.12.2010
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **2 072 612**
(51) ***C11C 3/10***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 19.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
AT 14.04.2010
CY 16.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 072 697**
(51) ***E03D 11/14***
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 21.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BG 13.01.2011
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010

(11) **2 072 716**
(51) ***E04H 4/12***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 072 718**
(51) ***E05B 13/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DE 01.07.2011
ES 04.06.2010
FR 03.01.2011
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 15.12.2010
IT 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 072 820**
(51) ***F04B 49/06***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 02.11.2011
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 072 839**
(51) ***F16B 13/14***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 072 858**
(51) ***F16H 1/28***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 31.03.2010
AT 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 072 859**
(51) ***F16H 3/00***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IE 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
HR 24.11.2010
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
NO 24.02.2011
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **2 072 866**
(51) ***F16H 61/28***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 072 867**
(51) ***F16H 61/688***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 072 868**
(51) ***F16H 63/30***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 072 872**
(51) ***F16L 3/00***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 072 941** (51) ***F41A 1/08***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CY 16.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 17.12.2010, IT 17.12.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **2 072 995** (51) ***G01N 3/20***

(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HR 16.06.2010, IS 16.10.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, NO 16.09.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, NL 16.06.2010, PL 16.06.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **2 073 025** (51) ***G01R 15/20***

(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, ES 14.02.2011, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 18.12.2010, IT 03.11.2010, LV 03.11.2010, MT 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010

(11) **2 073 054** (51) ***G02F 1/13***

(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IE 15.12.2010, IT 13.10.2010, LV 13.10.2010, MT 13.10.2010, NO 13.01.2011, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, HR 13.10.2010, IS 13.02.2011, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, NL 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **2 073 092** (51) ***G06F 1/16***

(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 30.11.2010, IE 30.11.2010, IT 30.11.2010, LT 26.05.2010, MC 30.11.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 16.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.11.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010

(11) **2 073 101** (51) ***G06F 3/02***

(84) AT 20.01.2010, BE 20.01.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.12.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.12.2010, IT 20.01.2010, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **2 073 104** (51) ***G06F 3/03***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 16.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.12.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 19.12.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 073 147** (51) ***G06K 9/68***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CY 16.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, HR 09.06.2010, IT 09.06.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, NO 09.09.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LT 09.06.2010, MC 31.12.2010, NL 09.06.2010, PL 09.06.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010

(11) **2 073 221** (51) ***H01C 7/04***

(84) AT 17.02.2010, BE 17.02.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 21.12.2010, IT 21.12.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **2 073 227** (51) ***H01H 3/30***

(84) AT 24.11.2010, BE 31.12.2010, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, ES 07.03.2011, GR 25.02.2011, IE 24.11.2010, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, NL 24.11.2010, PL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, FI 24.11.2010, HR 24.11.2010, IS 24.03.2011, LV 24.11.2010, MT 24.11.2010, NO 24.02.2011, PT 24.03.2011, SI 24.11.2010

(11) **2 073 231** (51) ***H01H 9/26***

(84) AT 10.11.2010, BE 10.11.2010, CY 10.11.2010, DE 01.07.2011, EE 10.11.2010, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, LT 10.11.2010, MC 31.12.2010, NL 10.11.2010, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011, BG 10.02.2011, CZ 10.11.2010, DK 10.11.2010, FI 10.11.2010, IE 21.12.2010, IT 21.12.2010, LV 10.11.2010, MT 10.11.2010, PT 10.03.2011, SI 10.11.2010

(11) **2 073 265** (51) ***H01L 25/16***

(84) BG 23.06.2010, BE 30.11.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IE 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, NL 23.06.2010, PL 23.06.2010, SE 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, HR 23.06.2010, IS 23.10.2010, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, NO 23.09.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **2 073 297** (51) ***H01M 8/04***

(84) AT 18.08.2010, BE 30.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, HR 18.08.2010, IS 18.12.2010, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, NO 18.11.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GR 19.11.2010, IE 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.11.2010, NL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **2 073 403** (51) ***H04B 7/26***

(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, MC 31.12.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 18.12.2010, IT 18.12.2010, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 073 508** (51) ***H04M 1/22***

(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CY 16.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 03.01.2011, IE 21.12.2010, IT 05.05.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.12.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **2 073 603** (51) ***H05B 33/04***

(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IE 19.12.2010, IT 01.09.2010, LV 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010, BE 01.09.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, HR 01.09.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010

MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 073 712** (51) ***A61B 8/00***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 10.09.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 073 761** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 21.09.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.09.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 073 771** (51) ***A61F 13/02***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 12.10.2010
IT 12.10.2011
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 073 948** (51) ***B23B 29/034***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 073 949** (51) ***B23D 49/16***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.08.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.08.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.08.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 073 956** (51) ***B24D 15/08***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.08.2010
CZ 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 31.08.2011
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.08.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 073 976** (51) ***B32B 5/26***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FR 02.11.2011
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 31.10.2011
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 02.10.2011
IE 02.10.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 073 996** (51) ***B60R 21/0132***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DE 03.04.2012
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GB 04.09.2011
IE 17.03.2010
IT 04.09.2011
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 05.09.2010
FR 30.09.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 074 002** (51) ***B60S 9/02***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 25.10.2011
IE 25.10.2010
IT 25.10.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 074 016** (51) ***B63B 21/16***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LT 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) LV 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 074 018** (51) ***B63B 39/02***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
IE 02.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 074 026** (51) ***B64C 13/28***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.10.2010
CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GB 18.10.2011
IE 18.10.2010
IT 18.10.2011
LT 08.09.2010
MC 31.10.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DE 01.05.2012
EE 08.09.2010
FR 02.11.2011
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LI 31.10.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 074 066** (51) ***C02F 1/469***
(84) BG 26.05.2010
CH 31.10.2011
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010

(11) **2 074 166** (51) ***C08K 5/00***
(84) HU 25.08.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 24.07.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 074 173** (51) ***C08L 53/02***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.09.2010
IE 19.09.2010
LI 30.09.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010

SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 074 176** (51) ***C08L 67/02***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 26.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 074 187** (51) ***C09J 4/00***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 10.10.2010
IT 10.10.2011
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 074 212** (51) ***C12N 9/12***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 09.10.2010
IT 09.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 074 231** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DE 03.04.2012
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 074 235** (51) ***C22B 34/12***
(84) HU 11.09.2010
CH 31.05.2011
DK 10.03.2010
IE 22.05.2010
LI 31.05.2011
MC 31.05.2010
SI 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010

(11) **2 074 272** (51) ***E06B 3/67***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IE 08.10.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 074 325** (51) ***F02M 17/04***
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 30.09.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GB 24.09.2011
IE 24.09.2010
LI 30.09.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
FR 30.09.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 30.09.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 074 339** (51) ***F16H 57/08***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 05.10.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IE 05.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 074 374** (51) ***F28F 13/00***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 18.09.2010
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 074 388** (51) ***G01F 1/66***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.09.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 074 400** (51) ***G01L 21/02***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 15.10.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 074 425** (51) ***G01N 33/566***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.09.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.09.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.09.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 074 488** (51) ***G05B 19/43***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 14.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 074 591** (51) ***G06T 7/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.09.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 25.09.2011
IE 25.09.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 074 618** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 24.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 074 624** (51) ***G11C 13/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 02.11.2010

GB 16.10.2011
IE 16.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 074 627**
(51) ***G11C 16/12***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 074 628**
(51) ***G11C 16/22***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 074 658**
(51) ***H01L 27/146***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 18.09.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.09.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.09.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 074 686**
(51) ***H01T 4/16***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 31.10.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 074 691**
(51) ***H02K 41/02***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2011
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 10.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 074 695**
(51) ***H03H 9/21***
(84) AT 07.07.2010
BE 31.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
IE 07.07.2010
IT 08.10.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 074 714**
(51) ***H04B 7/185***
(84) AT 17.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 074 756**
(51) ***H04L 12/28***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
IE 05.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 074 757**
(51) ***H04L 12/40***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 25.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 074 758**
(51) ***H04L 12/437***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.09.2011
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
IE 28.09.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 074 783**
(51) ***H04L 27/26***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 26.09.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 074 795**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
IE 16.10.2010
LI 31.10.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 074 813**
(51) ***H04N 1/54***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 17.09.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 074 850**
(51) ***H04W 16/00***
(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 23.07.2010
LI 31.07.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.07.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 074 874**
(51) ***H05K 5/02***
(84) AT 03.02.2010
BE 03.02.2010
HU 04.08.2010
BG 03.05.2010

CH 30.04.2011
CZ 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
IE 19.04.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.04.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
CY 03.02.2010
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.04.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
RO 03.02.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 074 906** (51) ***A45D 40/26***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 074 916** (51) ***A47J 31/36***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DE 01.07.2011
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 16.12.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 074 919** (51) ***A47J 43/08***
(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HR 01.12.2010
IS 01.04.2011
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
NO 01.03.2011
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 074 924** (51) ***A47L 15/50***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IT 28.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 074 925** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 29.12.2010
BE 29.12.2010
CY 29.12.2010
DK 29.12.2010
HU 30.06.2011
BG 29.03.2011
CZ 29.12.2010
EE 29.12.2010
FI 29.12.2010
IS 29.04.2011
LT 29.12.2010
MC 31.12.2010
NL 29.12.2010
PT 29.04.2011
SE 29.12.2010
SK 29.12.2010
GR 30.03.2011
IT 31.12.2010
LV 29.12.2010
MT 29.12.2010
PL 29.12.2010
RO 29.12.2010
SI 29.12.2010

(11) **2 074 931** (51) ***A61B 1/01***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IE 08.12.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PL 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
HR 30.06.2010
IS 30.10.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
NO 30.09.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 075 003** (51) ***A61K 35/76***
(84) BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 075 029** (51) ***A61M 25/06***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IE 12.12.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 075 030** (51) ***A61M 25/098***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 19.12.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 075 049** (51) ***B01D 53/92***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 23.12.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 075 050** (51) ***B01D 53/94***
(84) BG 05.05.2010
BE 30.09.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NO 05.08.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 075 058** (51) ***B01J 8/06***
(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
HR 20.10.2010
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NO 20.01.2011
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 075 084** (51) ***B23Q 1/00***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 17.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
NO 01.03.2011
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HR 01.12.2010
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **2 075 107** (51) ***B29B 17/00***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.12.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
BE 31.12.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 075 139** (51) ***B41M 5/34***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IE 22.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010

PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 075 147**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DE 01.07.2011
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 31.12.2010
IT 31.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 075 173**
(84) AT 22.12.2010
BE 22.12.2010
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
FI 22.12.2010
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 22.12.2010
MT 22.12.2010
PT 22.04.2011
SI 22.12.2010

(11) **2 075 175**
(84) AT 22.12.2010
BE 22.12.2010
CY 22.12.2010
DK 22.12.2010
FI 22.12.2010
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 22.12.2010
MT 22.12.2010
PT 22.04.2011
SI 22.12.2010

(11) **2 075 185**
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
MC 31.08.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 075 192**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DE 01.07.2011
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 075 203**
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***B62D 23/00***
(84) HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SK 22.12.2010

(51) ***B62D 47/02***
(84) HU 23.06.2011
BG 22.03.2011
CZ 22.12.2010
EE 22.12.2010
GR 23.03.2011
IS 22.04.2011
LT 22.12.2010
MC 31.12.2010
PL 22.12.2010
RO 22.12.2010
SK 22.12.2010

(51) ***B62K 27/10***
(84) BG 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(51) ***B63H 20/20***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 23.12.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(51) ***B65D 85/10***
(84) HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.05.2010
MC 31.05.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 075 222**
(84) AT 07.07.2010
BE 31.12.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 075 283**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 28.12.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 075 297**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.12.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010

(11) **2 075 325**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
HR 20.10.2010
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
NO 20.01.2011
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 075 403**
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CY 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 27.12.2010
IT 15.12.2010
LV 15.12.2010
MT 15.12.2010
PL 15.12.2010
IE 11.05.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
NL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(51) ***B81C 1/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***C08L 23/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***C09J 123/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 04.12.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(51) ***C11D 3/20***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IE 13.11.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(51) ***E21B 43/38***
(84) HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CZ 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **2 075 426**
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
HR 10.11.2010
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
NO 10.02.2011
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010

(51) ***F01N 3/28***
(84) BE 31.12.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IE 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 075 430**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***F01N 13/10***
(84) BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 075 445**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IE 28.11.2010
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
NL 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(51) ***F02D 41/14***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
HR 17.11.2010
IS 17.03.2011
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
NO 17.02.2011
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 075 556**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(51) ***G01J 11/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 075 621**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IE 19.12.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***G02B 27/64***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 075 743**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***G06K 19/07***
(84) AT 30.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 075 775**
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 27.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
(51) ***G08G 1/017***
(84) BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 075 801**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***H01B 3/20***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 27.12.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 075 876**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 19.11.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***H01R 4/36***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 075 947**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(51) ***H04L 1/20***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 28.12.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 076 031**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
(51) ***H04N 5/445***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 23.12.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 076 073**
(84) BG 05.05.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
LT 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
(51) ***H04W 12/02***
(84) HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 076 159**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***A47J 31/44***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 076 208**
(84) AT 24.02.2010
BE 30.06.2010
CH 30.06.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.06.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***A61D 7/04***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.06.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 076 229**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***A61H 3/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 05.10.2010
IT 05.10.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 076 232**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
(51) ***A61J 15/00***
(84) AT 05.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 18.10.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
NO 03.02.2011
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

LI 31.10.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 076 240**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009
(51) ***A61K 8/44***
(84) BE 30.09.2010
CY 09.12.2009
DK 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(11) **2 076 336**
(84) BG 21.04.2010
BE 31.08.2010
CY 16.06.2010
DE 01.03.2011
EE 21.04.2010
GB 28.08.2011
IE 21.04.2010
LI 31.08.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***B05B 12/14***
(84) HU 22.10.2010
CH 31.08.2011
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.08.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 076 341**
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.10.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 10.10.2010
IT 10.10.2010
LT 16.12.2009
MC 31.10.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(51) ***B21D 25/02***
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.10.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 076 356**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.04.2011
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 30.04.2011
IE 30.04.2010
LI 30.04.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***B23Q 1/62***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 076 365**
(84) AT 09.12.2009
BE 09.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
FR 30.09.2010
GR 10.03.2010
(51) ***B25J 15/10***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
DE 01.04.2011
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GB 07.09.2011
IE 07.09.2010

IS 09.04.2010
LI 30.09.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 076 369** (51) ***B29B 17/02***
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
CH 31.10.2011
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 02.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 076 374** (51) ***B29C 53/66***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 18.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 076 390** (51) ***B41F 31/02***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 076 395** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 21.09.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 30.09.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 076 408** (51) ***B60R 1/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 05.10.2011
IE 17.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 076 409** (51) ***B60R 21/203***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 15.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 15.10.2011
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 076 418** (51) ***B61C 9/00***
(84) HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
BG 07.04.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
PT 07.09.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 076 425** (51) ***B63B 21/50***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 19.10.2011
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 02.11.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 076 434** (51) ***B64C 21/10***
(84) HU 26.02.2011
CZ 25.08.2010
PL 25.08.2010
SI 25.08.2010
BG 25.11.2010
IT 24.10.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 076 482** (51) ***C07C 51/15***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.10.2010
IT 16.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 076 487** (51) ***C07C 235/52***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 076 546** (51) ***C08F 2/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 19.10.2011
IE 19.10.2010
IT 19.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 076 565** (51) ***C08L 23/00***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 19.10.2010
IT 19.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 076 577** (51) ***C09J 133/00***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
IE 11.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010

(11) **2 076 635** (51) ***E03D 13/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
FR 31.08.2011
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
BE 31.08.2011
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GB 07.08.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 076 645**
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
GR 22.10.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
SI 21.07.2010

(51) ***E05C 19/16***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 076 646**
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 11.10.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***E05D 15/06***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 076 654**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***E21B 43/12***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
IE 19.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 076 656**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(51) ***F01D 5/30***
(84) BE 31.08.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 076 659**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(51) ***F01N 3/025***
(84) AT 28.04.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.09.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 076 668**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010

(51) ***F02M 25/07***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IE 24.10.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 076 676**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***F04B 43/12***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 03.10.2010
IT 03.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 076 677**
(84) AT 06.01.2010
BE 06.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(51) ***F04D 25/08***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GB 26.10.2010
IE 26.10.2010
LI 31.10.2010
LV 06.01.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 076 683**
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LI 30.09.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(51) ***F16D 3/223***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
IT 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 076 686**
(84) BG 01.09.2010
BE 30.09.2010
CY 01.09.2010
DE 03.04.2012
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 10.09.2011
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(51) ***F16D 65/14***
(84) HU 02.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.09.2011
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.09.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 076 697**
(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GB 05.10.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2010
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(51) ***F16K 5/10***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 076 702**
(84) BG 01.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GB 05.10.2011
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(51) ***F16K 37/00***
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 076 707**
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***F17C 5/00***
(84) HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 076 736**
(84) BG 26.05.2010
BE 31.07.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
LI 31.07.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***G01D 3/036***
(84) HU 27.11.2010
CH 31.07.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 076 750**
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***G01L 9/00***
(84) HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 11.10.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 076 818**
(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CH 30.09.2011
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LI 30.09.2011
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009

(51) ***G03F 7/20***
(84) HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 17.09.2011
IE 17.09.2010
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010

RO 23.12.2009
SI 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 076 822**
(51) ***G05B 5/01***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 11.10.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 076 824**
(51) ***G05B 17/02***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.08.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 30.08.2011
IE 30.06.2010
LI 31.08.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CH 31.08.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.08.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 076 884**
(51) ***G06T 7/20***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 10.10.2010
IT 10.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 076 890**
(51) ***G07D 9/06***
(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
IE 11.10.2010
IT 11.10.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010

(11) **2 076 935**
(51) ***H01M 8/24***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
EE 19.05.2010
FR 02.11.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 31.10.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 12.10.2011
IE 19.05.2010
IT 12.10.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 076 939**
(51) ***H01R 11/28***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GB 26.09.2011
IE 04.08.2010
LI 30.09.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 076 940**
(51) ***H01R 13/506***
(84) BG 16.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 04.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 076 943**
(51) ***H01R 27/00***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009
(84) BE 30.09.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
FI 18.11.2009
IE 18.11.2009
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009

(11) **2 076 963**
(51) ***H03M 1/12***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 25.10.2010
LI 31.10.2010
LV 20.01.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 076 998**
(51) ***H04L 12/18***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 16.10.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 077 161**
(51) ***B05B 3/04***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
(84) AT 15.09.2010
CY 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 077 165**
(51) ***B21D 5/01***
(84) HU 18.08.2010
HR 17.02.2010
MC 31.12.2010
(84) CY 17.02.2010
IS 17.06.2010
MT 17.02.2010

(11) **2 077 169**
(51) ***B21L 15/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 26.11.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 077 216**
(51) ***B61D 17/12***
(84) AT 18.08.2010
BE 31.12.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 077 290**
(51) ***C08G 69/10***
(84) AT 21.04.2010
BG 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 01.12.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 077 306**
(51) ***C10G 2/00***
(84) AT 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NO 03.02.2011
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FR 03.01.2011
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010

(11) **2 077 324**
(51) ***C12N 9/62***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
(84) BE 27.07.2011
DK 27.07.2011
GR 28.10.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011

(11) **2 077 344**
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(51) ***C30B 25/02***
(84) BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 077 485**
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***G06F 3/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 28.12.2010
IT 03.03.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 077 498**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
IT 06.07.2011
NL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(51) ***G06F 9/50***
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 077 499**
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***G06F 11/20***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 19.12.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 077 540**
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CH 31.05.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 30.05.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.05.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 22.10.2010
BG 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.05.2010
LV 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 077 723**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***A01N 63/00***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 077 742**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***A47J 31/18***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 077 799**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CZ 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***A61F 2/20***
(84) AT 12.05.2010
CY 16.06.2010
EE 12.05.2010
GB 27.07.2011
IT 18.10.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 077 891**
(84) HU 20.11.2010
EE 19.05.2010
IE 30.05.2010
LT 19.05.2010
MT 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***A61N 1/16***
(84) DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IS 19.09.2010
MC 31.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 077 927**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GB 24.09.2011
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***B24B 9/14***
(84) AT 16.06.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 077 937**
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***B29C 45/16***
(84) BE 30.09.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 077 953**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 13.08.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.08.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***B60K 15/03***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.08.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 077 955**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***B60R 21/203***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 077 958**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 21.09.2011
IE 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.09.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(51) ***B62D 1/22***
(84) BE 30.09.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 04.10.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 077 965**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(51) ***B65B 53/06***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 26.10.2011
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 078 052**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(51) ***C08J 3/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IT 30.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 078 058**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.08.2011
CZ 16.06.2010
(51) ***C09C 1/04***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010

EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.08.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 01.08.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.08.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 078 063** (51) ***C09D 163/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 22.10.2011
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2012
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 31.10.2011
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 078 070** (51) ***C11D 17/00***
(84) BG 19.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.11.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 078 096** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.10.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 078 103** (51) ***C23C 16/40***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GB 18.10.2011
IE 18.10.2010
IT 18.10.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
FR 02.11.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 078 127** (51) ***E05B 65/20***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GB 05.10.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 078 132** (51) ***E21B 17/10***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 078 137** (51) ***F01D 5/08***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 30.09.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 078 143** (51) ***F01N 11/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.09.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 078 150** (51) ***F02D 41/18***
(84) AT 14.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 078 152** (51) ***F02K 1/72***
(84) AT 30.12.2009
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.09.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
LI 30.09.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 078 156** (51) ***F02M 37/08***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 25.10.2011
IE 25.10.2010
IT 25.10.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 078 157** (51) ***F02M 47/02***
(84) HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GB 06.08.2011
IE 18.11.2009
LI 31.08.2011
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
PL 18.11.2009
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
GR 19.02.2010
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 31.08.2010
NL 18.11.2009
PT 18.03.2010
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 078 158** (51) ***F02M 69/04***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.09.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.09.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 078 180** (51) ***F25D 31/00***
(84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 078 193** (51) ***G01N 31/22***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FR 03.01.2011
IE 13.12.2010
IT 13.12.2010

LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 078 226** (51) ***G02F 1/1333***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 24.10.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 078 254** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 16.12.2009
BE 16.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
IE 22.08.2010
IT 16.12.2009
LT 16.12.2009
MC 31.08.2010
NL 16.12.2009
PT 16.04.2010
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010
BG 16.03.2010
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
GR 17.03.2010
IS 16.04.2010
LI 31.08.2011
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
PL 16.12.2009
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 078 302** (51) ***G11C 16/10***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 10.12.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **2 078 303** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 24.12.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 078 373** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 19.10.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2011
LV 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 078 375** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FR 18.10.2010
IE 26.09.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 078 389** (51) ***H04W 74/04***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IT 22.10.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 078 392** (51) ***H04L 12/56***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 28.10.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 078 567** (51) ***B05B 17/06***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 078 599** (51) ***B27N 3/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
PT 12.07.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
MC 30.04.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 078 631** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 078 642** (51) ***B60R 19/18***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 02.10.2011
IE 02.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 078 664** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 078 677** (51) ***B65B 25/04***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 18.12.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 078 681** (51) ***B65D 25/28***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 31.08.2011
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.08.2010
NL 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 078 819**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
HR 29.09.2010
IS 29.01.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
NO 29.12.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(51) ***E06C 1/393***
(84) AT 29.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IE 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 078 833**
(84) CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(51) ***F04B 39/00***
(84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 078 948**
(84) LV 25.10.2011
BE 31.10.2011
CY 30.12.2009
DE 01.05.2012
ES 10.04.2010
FR 02.11.2011
HR 30.12.2009
IT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 01.05.2012
RO 30.12.2009
(51) ***G01N 3/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MT 30.12.2009
NO 30.03.2010
SK 25.10.2011

(11) **2 078 975**
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(51) ***G02B 23/18***
(84) BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
EE 27.10.2010
FR 03.01.2011
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 079 007**
(84) PT 14.03.2010
AT 14.10.2009
BG 14.01.2010
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
NO 14.01.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
(51) ***G06F 3/038***
(84) HU 15.04.2010
BE 14.10.2009
CY 14.10.2009
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 07.01.2010
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009

(11) **2 079 127**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 30.10.2010
IT 06.10.2010
(51) ***H01P 1/04***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 079 204**
(84) BG 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) PT 07.09.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 28.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 079 293**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IE 23.10.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***H05K 7/14***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 079 314**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 14.09.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***A01N 63/00***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.09.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 079 338**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 08.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***A44B 18/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 079 364**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 02.11.2010
(51) ***A61B 5/15***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GB 10.10.2011
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 079 366**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 08.10.2010
IT 08.10.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010
(51) ***A61B 6/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 079 390**
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GB 05.09.2011
IE 25.11.2009
IT 25.11.2009
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(51) ***A61C 7/04***
(84) BE 30.09.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 30.09.2010
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LT 25.11.2009
MC 30.09.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 079 397**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***A61F 2/06***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 02.11.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 079 398**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010
(51) ***A61F 2/16***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 18.09.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 079 428**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
(51) ***A61G 1/056***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 02.11.2011
IE 19.10.2010
IT 19.10.2010
LT 15.09.2010

LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 079 455** (51) ***A61K 9/48***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2011
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
NL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 079 512** (51) ***A61N 1/05***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GB 24.10.2010
IE 24.10.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 079 519** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 22.06.2010
LT 20.01.2010
MC 30.06.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 079 528** (51) ***A61Q 5/02***
(84) AT 21.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
FR 30.09.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.09.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DE 01.04.2011
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
GB 25.09.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.09.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 079 549** (51) ***B04B 5/04***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.10.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 04.10.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 079 553** (51) ***B21B 27/10***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010
LI 31.08.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.08.2010
NL 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 079 558** (51) ***B23Q 11/08***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 18.11.2010
IE 24.10.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 079 560** (51) ***B24D 9/08***
(84) BG 26.05.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.09.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.09.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 079 587** (51) ***B41F 13/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FR 02.11.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 31.10.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 05.10.2011
IE 24.03.2010
IT 05.10.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 079 590** (51) ***B41F 35/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 05.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 079 594** (51) ***B42F 5/00***
(84) HU 12.02.2011
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IT 25.10.2010
LV 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BG 11.11.2010
EE 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 079 596** (51) ***B60C 9/18***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 079 598** (51) ***B60D 1/46***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 079 605** (51) ***B60N 2/48***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GB 12.09.2011
IE 11.08.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 079 607** (51) ***B60P 1/02***
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 079 610** (51) ***B60R 16/023***
(84) AT 17.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010

PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 079 613** (51) ***B60R 21/0132***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GB 23.10.2011
IE 23.10.2010
IT 23.10.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 079 614** (51) ***B60R 21/215***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.11.2010
IE 12.10.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 079 615** (51) ***B60R 21/231***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 11.10.2011
IE 20.01.2010
IT 11.10.2011
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 079 627** (51) ***B62D 53/08***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.04.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 30.04.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 079 629** (51) ***B62D 65/02***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
(84) AT 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 18.10.2011
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 079 630** (51) ***B62K 23/06***
(84) AT 24.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 17.10.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 079 636** (51) ***B64D 11/06***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 06.11.2011
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 079 639** (51) ***B65D 5/52***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.10.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 31.10.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 079 645** (51) ***B65D 63/10***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 17.10.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 079 681** (51) ***C07C 233/63***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 05.11.2010
IT 05.11.2010
LT 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 079 690** (51) ***C07D 209/52***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 28.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 079 705** (51) ***C07D 233/54***
(84) BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 09.10.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PT 17.01.2011

(11) **2 079 711** (51) ***C07D 239/34***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 03.05.2012
IT 24.10.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 31.10.2011
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2012
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 079 717** (51) ***C07D 295/02***
(84) HU 04.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 079 718** (51) ***C07D 295/02***
(84) BG 07.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 079 721** (51) ***C07D 307/32***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010

FI 28.07.2010
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 079 724**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 17.07.2010
LT 26.05.2010
MC 31.07.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 079 751**
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 079 780**
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
PL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 079 785**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
FR 02.11.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 079 791**
(84) AT 30.12.2009
BE 30.12.2009
CH 31.08.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 13.08.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***C07D 401/04***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***C07F 17/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GB 19.10.2011
IE 19.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(51) ***C08J 5/00***
(84) BE 31.10.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(51) ***C08J 9/00***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GB 04.10.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2012
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***C08K 5/00***
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.08.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 079 807**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 079 815**
(84) BG 15.09.2010
BE 30.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 079 848**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 079 867**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 079 933**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
LI 31.08.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(51) ***C09B 67/02***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(51) ***C09J 7/00***
(84) HU 16.03.2011
CH 30.09.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.09.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***C12Q 1/34***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(51) ***D06F 33/02***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 17.10.2010
IT 17.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(51) ***F04D 29/10***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 12.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 079 939**
(84) BG 09.06.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 30.09.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(51) ***F16D 59/02***
(84) HU 10.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.09.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 079 943**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(51) ***F16H 61/12***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 079 958**
(84) AT 17.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***F16L 37/084***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 30.11.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 079 980**
(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.09.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(51) ***F42B 39/20***
(84) HU 18.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 30.09.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 079 982**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
LI 30.09.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***G01B 11/275***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010

RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 079 994** (51) ***G01K 7/32***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 31.10.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 079 997** (51) ***G01L 1/24***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 18.10.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 080 024** (51) ***G01N 33/50***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 080 031** (51) ***G01R 31/3193***

(84) BG 02.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 080 069** (51) ***G04F 7/08***

(84) AT 24.02.2010
BE 31.10.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 080 170** (51) ***G06T 15/00***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 26.10.2011
IE 26.10.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 080 180** (51) ***G08G 1/16***

(84) BG 19.05.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.09.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.09.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GB 04.09.2011
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 080 240** (51) ***H01M 2/20***

(84) BG 09.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GB 25.10.2011
IE 09.06.2010
IT 25.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 080 253** (51) ***H01T 4/12***

(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GB 13.01.2011
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 080 254** (51) ***H01T 13/44***

(84) AT 17.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
PL 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
LI 31.07.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 080 258** (51) ***H02K 5/128***

(84) BG 30.06.2010
BE 31.10.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 16.10.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 080 262** (51) ***H02M 7/49***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 10.10.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 080 269** (51) ***H03L 7/197***

(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 080 323** (51) ***H04L 12/42***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IS 17.06.2010
LI 30.09.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
IE 28.09.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.09.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 080 337** (51) ***H04L 27/26***

(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 18.10.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 080 339** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.10.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, IT 15.10.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **2 080 342** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IE 01.10.2010, IT 07.07.2010, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, NO 07.10.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, HR 07.07.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 31.10.2010, NL 07.07.2010, PL 07.07.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **2 080 343** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 06.11.2010, LT 22.09.2010, MC 30.11.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LV 22.09.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **2 080 344** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 30.09.2011, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 30.09.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, FR 30.09.2010, IE 07.09.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 30.09.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **2 080 358** (51) ***H04N 1/00***

(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 02.10.2010, IT 12.05.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 16.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 31.10.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 080 370** (51) ***H04N 5/44***

(84) AT 11.08.2010, BE 11.08.2010, CH 30.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 06.11.2010, IT 11.08.2010, LT 11.08.2010, MC 30.11.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 30.11.2010, LV 11.08.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010

(11) **2 080 418** (51) ***H05B 37/02***

(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 31.10.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 02.10.2010, IT 07.07.2010, LT 07.07.2010, MC 31.10.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LI 31.10.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010

(11) **2 080 427** (51) ***H05K 5/02***

(84) AT 10.03.2010, BG 10.06.2010, CY 10.03.2010, DK 10.03.2010, FI 10.03.2010, GR 11.06.2010, IS 10.07.2010, LI 31.10.2011, LV 10.03.2010, MT 10.03.2010, PL 10.03.2010, RO 10.03.2010, SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010, CH 31.10.2011, CZ 10.03.2010, EE 10.03.2010, GB 30.10.2011, IE 30.10.2010, IT 30.10.2010, LT 10.03.2010, MC 31.10.2010, NL 10.03.2010, PT 12.07.2010, SE 10.03.2010, SK 10.03.2010

(11) **2 080 537** (51) ***A62C 2/06***

(84) HU 21.04.2011, CY 20.10.2010, EE 20.10.2010, GR 21.01.2011, IE 20.10.2010, LT 20.10.2010, MC 30.11.2010, NL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010
(84) BG 20.01.2011, DK 20.10.2010, FR 20.12.2010, HR 20.10.2010, IS 20.02.2011, LV 20.10.2010, MT 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010

(11) **2 080 566** (51) ***B08B 5/02***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, NO 17.05.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 31.12.2010, NL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **2 080 599** (51) ***B26D 3/18***

(84) BG 19.05.2010, CY 16.06.2010, EE 19.05.2010, GR 20.08.2010, IE 19.05.2010, IT 19.05.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, NO 19.08.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CZ 19.05.2010, FI 19.05.2010, HR 19.05.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 31.12.2010, NL 19.05.2010, PL 19.05.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 080 712** (51) ***B65D 71/00***

(84) PT 30.05.2010, BE 31.01.2010, CY 30.12.2009, DK 30.12.2009, ES 10.04.2010, FR 01.03.2010, HR 30.12.2009, IS 30.04.2010, LT 30.12.2009, MC 31.01.2010, NL 30.12.2009, PL 30.12.2009, SE 30.12.2009, SK 30.12.2009
(84) HU 01.07.2010, BG 30.03.2010, CZ 30.12.2009, EE 30.12.2009, FI 30.12.2009, GR 31.03.2010, IE 30.12.2009, IT 30.12.2009, LV 30.12.2009, MT 30.12.2009, NO 30.03.2010, RO 30.12.2009, SI 30.12.2009

(11) **2 080 809** (51) ***C12P 21/00***

(84) BE 01.02.2012, CY 01.02.2012, GR 02.05.2012
(84) MC 29.02.2012, FI 01.02.2012, PT 01.06.2012

(11) **2 080 824** (51) ***D01F 6/46***

(84) AT 18.08.2010, BE 31.10.2011, CH 31.10.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GB 09.10.2011, IE 09.10.2010, IT 09.10.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010, NL 01.05.2012, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.10.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **2 080 942** (51) ***F16K 11/07***

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, HR 25.08.2010, IS 25.12.2010, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, NO 25.11.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) BE 30.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IE 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 30.11.2010, NL 25.08.2010, PL 25.08.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **2 080 977** (51) ***F28D 20/00***

(84) HU 12.02.2011, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GR 12.11.2010, IE 11.08.2010, IT 11.08.2010, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, HR 11.08.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 30.09.2010, NO 11.11.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **2 081 166** (51) ***G08G 1/09***

(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010

CH 31.05.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 30.05.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.05.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.05.2010
LV 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 081 197** (51) ***H01C 10/10***

(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
NO 01.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 081 439** (51) ***A22C 13/00***

(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 05.11.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 081 455** (51) ***A41D 31/00***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.10.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
BE 31.10.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 01.10.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 081 461** (51) ***A44B 11/25***

(84) BG 07.04.2010
BE 30.09.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 081 518** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IT 12.11.2010
LT 27.01.2010
MC 30.11.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
IS 27.05.2010
LI 30.11.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 081 525** (51) ***A61F 5/56***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IS 16.10.2010
LI 30.11.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
CH 30.11.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 21.11.2010
LT 16.06.2010
MC 30.11.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 081 531** (51) ***A61F 13/15***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 15.11.2010
IT 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 30.11.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 081 566** (51) ***A61K 31/216***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 06.11.2010
IT 06.11.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 081 589** (51) ***A61K 38/36***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **2 081 640** (51) ***A61N 1/36***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 27.06.2010
LI 30.06.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
AT 12.05.2010
CH 30.06.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.06.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 081 665** (51) ***B01D 53/94***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 081 704** (51) ***B21D 5/02***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 09.10.2010
IT 09.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 081 720** (51) ***B23F 9/02***

(84) AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
GB 13.09.2011
IE 13.09.2010
LT 23.12.2009
MC 30.09.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SI 23.12.2009
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
PL 23.12.2009
RO 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 081 744** (51) ***B28B 1/00***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 081 780** (51) ***B60C 23/04***

(84) AT 27.01.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 30.09.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
HU 28.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GB 18.09.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010

RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 081 791** (51) ***B60K 31/00***
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.09.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.09.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **2 081 801** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 10.02.2010, BE 10.02.2010, CH 31.10.2010, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 11.10.2010, LI 31.10.2010, LV 10.02.2010, NL 10.02.2010, PT 11.06.2010, SI 10.02.2010
HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LT 10.02.2010, MC 31.10.2010, PL 10.02.2010, RO 10.02.2010, SK 10.02.2010

(11) **2 081 806** (51) ***B60T 13/74***
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 31.10.2011, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 04.08.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 31.10.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010

(11) **2 081 822** (51) ***B64C 13/04***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 30.11.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 14.11.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 30.11.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 30.11.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **2 081 823** (51) ***B64C 27/10***
(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 30.11.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 12.11.2010, IT 12.11.2010, LT 13.10.2010, MC 30.11.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011
HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 30.11.2011, LV 13.10.2010, MT 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010
SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 081 826** (51) ***B64D 31/06***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 31.10.2011, LV 21.04.2010, MT 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010
AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 16.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, FR 02.11.2010, IE 19.10.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.10.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010

(11) **2 081 829** (51) ***B64G 1/28***
(84) BG 01.09.2010, HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, IT 03.10.2010, LT 01.09.2010, MC 31.10.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
AT 01.09.2010, CH 31.10.2011, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 31.10.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **2 081 836** (51) ***B65D 5/46***
(84) BG 12.05.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GB 15.10.2011, IE 12.05.2010, IT 15.10.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
HU 13.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 31.10.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 081 851** (51) ***B65D 65/46***
(84) BG 26.05.2010, HU 27.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, GB 02.10.2011, IE 02.10.2010, IT 02.10.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
AT 26.05.2010, BE 26.05.2010, CY 16.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.10.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **2 081 897** (51) ***C07D 209/66***
(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 15.10.2010, IT 15.10.2010, LT 15.09.2010, MC 31.10.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011
AT 15.09.2010, CH 31.10.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 31.10.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010
SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 081 906** (51) ***C07D 215/40***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.10.2011, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GB 08.10.2011, IE 08.10.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 22.11.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LI 31.10.2011, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **2 081 911** (51) ***C07D 233/72***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CH 31.08.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, IE 24.08.2010, LI 31.08.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CY 16.06.2010, DK 12.05.2010, FI 12.05.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.08.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 081 973** (51) ***C08G 18/66***
(84) HU 06.11.2010, CZ 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 30.09.2010, PL 05.05.2010, SI 05.05.2010
CY 16.06.2010, EE 05.05.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, RO 05.05.2010, SK 05.05.2010

(11) **2 081 987** (51) ***C08K 3/22***
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009, DK 23.12.2009, FI 23.12.2009, IE 23.12.2009, IT 02.10.2010, LT 23.12.2009, MC 31.10.2010, NL 23.12.2009, PT 23.04.2010, SE 23.12.2009, SK 23.12.2009
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 23.12.2009, EE 23.12.2009, GR 24.03.2010, IS 23.04.2010, LI 31.10.2011, LV 23.12.2009, MT 23.12.2009, PL 23.12.2009, RO 23.12.2009, SI 23.12.2009

(11) **2 081 994** (51) ***C08L 71/00***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.08.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 24.08.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.08.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 16.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.08.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 081 997** (51) ***C09C 1/64***

(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) HU 01.01.2011
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010

(11) **2 081 998** (51) ***C09D 1/04***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GB 19.09.2011
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
NL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 082 017** (51) ***C11D 3/00***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 082 087** (51) ***D06F 39/02***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.10.2011
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 12.10.2010
IT 12.10.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 082 089** (51) ***D06M 11/44***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.10.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 082 091** (51) ***D06P 1/00***

(84) BG 12.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 082 100** (51) ***E03D 5/02***

(84) AT 13.01.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
GR 14.04.2010
IT 25.10.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 082 109** (51) ***E05F 11/38***

(84) AT 24.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 082 114** (51) ***E21B 33/035***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
IE 31.10.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 082 115** (51) ***E21B 43/267***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
IE 24.10.2010
IT 24.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 082 134** (51) ***F04B 17/03***

(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 31.10.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 02.11.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010
LI 31.10.2010
LV 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 082 143** (51) ***F16B 41/00***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GB 11.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2010
LV 11.08.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 082 146** (51) ***F16D 1/072***

(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 02.10.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 082 185** (51) ***G01B 5/012***

(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 10.09.2010
LT 27.01.2010
MC 30.09.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 082 199** (51) ***G01H 1/00***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 13.11.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 082 247** (51) ***G01R 31/08***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 19.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010

RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 082 252** (51) ***G01S 5/02***

(84) BG 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 09.11.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 082 253** (51) ***G01S 5/02***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 22.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 082 277** (51) ***G02B 7/02***

(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 09.10.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.10.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 082 290** (51) ***G04B 5/02***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 082 336** (51) ***G06F 17/30***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 31.10.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GB 10.10.2011
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 082 386** (51) ***G08G 1/14***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 20.11.2010
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 082 387** (51) ***G08G 1/16***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 04.09.2011
IE 21.04.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 082 409** (51) ***H01H 9/26***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 09.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 082 435** (51) ***H01L 31/0224***

(84) AT 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 23.10.2011
IE 10.03.2010
IT 23.10.2011
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 01.05.2012
EE 10.03.2010
FR 02.11.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 082 471** (51) ***H02K 3/47***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IT 25.10.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
ES 05.07.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 082 481** (51) ***H03H 3/007***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.10.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 082 509** (51) ***H04J 3/16***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
IE 08.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 082 600** (51) ***H04W 36/08***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GB 01.10.2011
IE 01.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 082 610** (51) ***H04R 1/10***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 05.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 082 620** (51) ***H05B 33/08***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 06.11.2010
IT 06.11.2010
LT 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010

MC 30.11.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
MT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 082 621**
(51) ***H05B 33/08***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 09.11.2010
IT 09.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 082 636**
(51) ***H05K 7/20***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 04.10.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 082 830**
(51) ***B23Q 1/62***
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
NL 17.02.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010
BG 17.05.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 083 052**
(51) ***C09C 1/64***
(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 083 110**
(51) ***D06F 37/24***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
RO 11.08.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NO 11.11.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 083 142**
(51) ***E05D 7/08***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 27.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 083 176**
(51) ***F04D 29/66***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
HR 20.10.2010
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
NO 20.01.2011
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
BE 31.12.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 083 182**
(51) ***F16C 9/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
FR 03.01.2011
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 11.12.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 083 359**
(51) ***G06F 17/30***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CH 30.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.06.2010
MC 30.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
HU 10.12.2010
BG 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 30.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 083 409**
(51) ***G08G 1/09***
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.05.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 26.05.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.05.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.05.2010
LV 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 083 612**
(51) ***A01G 1/00***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 083 638**
(51) ***A23L 1/22***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 18.10.2010
IT 18.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LI 31.10.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 083 657**
(51) ***A47C 3/026***
(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 12.10.2011
IE 15.09.2010
IT 12.10.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 083 664**
(51) ***A47J 43/07***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 28.09.2010
LI 30.09.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 083 690**
(51) ***A61B 6/00***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 30.10.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 30.10.2011
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 083 772**
(51) ***A61F 6/18***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010

GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 083 873**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 17.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 083 893**
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CY 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
GR 10.03.2010
IS 09.04.2010
LT 09.12.2009
MC 30.09.2010
NL 09.12.2009
PT 09.04.2010
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 083 923**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 083 931**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 083 970**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
IE 21.11.2010
IT 21.11.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(51) ***A61L 15/18***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2010
LV 15.09.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(51) ***A61M 5/32***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 09.12.2009
ES 20.03.2010
GB 06.09.2011
IE 09.12.2009
LI 30.09.2011
LV 09.12.2009
MT 09.12.2009
PL 09.12.2009
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***A61Q 5/06***
(84) AT 05.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 31.10.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(51) ***B01D 19/00***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***B25H 1/00***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 083 993**
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 29.09.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 083 999**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 084 009**
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.09.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GB 28.09.2011
IE 28.09.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.09.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 084 015**
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 084 024**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011

(51) ***B29C 70/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.09.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(51) ***B32B 7/02***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 15.10.2010
IT 15.10.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***B41J 2/155***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.09.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.09.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***B42D 15/00***
(84) BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(51) ***B60G 3/20***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 01.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 084 025**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 084 028**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 22.10.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***B60J 1/10***
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 084 056**
(84) AT 03.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(51) ***B64B 1/50***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 084 058**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 16.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***B64C 13/04***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 084 062**
(84) AT 07.07.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010

(51) ***B64D 29/06***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 084 069**
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 084 143**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 084 197**
(84) BG 21.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GB 17.10.2011
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 084 198**
(84) HU 11.08.2010
CY 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 31.10.2010
PT 11.06.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 084 200**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GB 24.10.2011
IE 30.12.2009
IT 30.12.2009
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
IE 07.07.2010
LI 30.09.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(51) ***B65B 43/30***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 10.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***C07D 337/08***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***C08F 216/14***
(84) HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 02.11.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***C08G 18/08***
(84) BG 10.05.2010
EE 10.02.2010
IE 03.10.2010
IT 03.10.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
RO 10.02.2010
SK 10.02.2010

(51) ***C08G 18/10***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 084 215**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 31.08.2011
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.08.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 084 222**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 084 223**
(84) HU 29.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GB 10.10.2011
IE 10.10.2010
IT 10.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 084 358**
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 30.11.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 084 368**
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 03.04.2012
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.09.2010
SI 30.12.2009

(51) ***C08J 9/00***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GB 16.08.2011
IE 24.03.2010
IT 16.08.2011
LT 24.03.2010
MC 31.08.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(51) ***C08L 23/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(51) ***C08L 23/10***
(84) BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(51) ***E05F 15/14***
(84) HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(51) ***F01D 5/18***
(84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
LI 30.09.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 084 369**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 25.10.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***F01D 9/04***
(84) BE 31.10.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2011
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 084 370**
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GB 30.10.2011
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(51) ***F01D 17/14***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 084 372**
(84) BG 21.04.2010
BE 31.07.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.07.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(51) ***F01K 23/10***
(84) HU 22.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 084 393**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GB 20.08.2011
IE 20.01.2010
IT 20.01.2010
LT 20.01.2010
MC 31.08.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(51) ***F02M 61/16***
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.08.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 084 395**
(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(51) ***F03B 11/00***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 22.10.2011
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010

PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 084 402** (51) ***F04B 9/00***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
ES 12.07.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 084 403** (51) ***F04B 9/125***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
EE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 084 414** (51) ***F16C 29/02***

(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 29.10.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009

(11) **2 084 416** (51) ***F16C 32/06***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 02.11.2010
IE 30.10.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 084 423** (51) ***F16D 65/00***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 02.11.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 23.10.2011
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 084 427** (51) ***F16H 7/24***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
(84) AT 29.09.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 084 430** (51) ***F16H 37/04***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
FR 02.11.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 31.10.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
GB 10.10.2011
IE 13.01.2010
IT 13.01.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
NL 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 084 433** (51) ***F16H 57/08***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 10.10.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 084 449** (51) ***F16L 55/165***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 23.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 084 479** (51) ***F28D 7/00***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 30.09.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 084 503** (51) ***G01J 9/00***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 084 520** (51) ***G01N 25/48***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 20.10.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 084 525** (51) ***G01N 30/46***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 22.10.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 084 549** (51) ***G01R 33/09***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 18.10.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 084 552** (51) ***G01S 5/02***

(84) AT 11.08.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 084 665** (51) ***G06T 5/00***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 20.11.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 084 667** (51) ***G06T 7/00***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 09.11.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 084 676** (51) ***G07C 9/00***

(84) BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 12.10.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) HU 16.03.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 084 689** (51) ***G08G 1/04***

(84) BG 29.09.2010
BE 29.09.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 15.11.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LV 29.09.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 084 698** (51) ***G09G 3/22***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 26.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(84) AT 30.06.2010
BE 31.10.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 084 714** (51) ***G21F 9/16***

(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 31.10.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(84) HU 22.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 23.10.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.10.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 084 736** (51) ***H01L 21/3105***

(84) AT 17.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 28.11.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 084 762** (51) ***H01M 2/02***

(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(84) HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
FR 30.11.2010
IE 01.11.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 084 788** (51) ***H01R 35/02***

(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GB 18.10.2011
IE 15.09.2010
IT 18.10.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 084 798** (51) ***H02H 3/08***

(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 31.10.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2010
LV 24.03.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 18.10.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 084 801** (51) ***H02J 3/00***

(84) BG 05.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 084 875** (51) ***H04L 27/26***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 02.11.2010
IE 02.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 084 914** (51) ***H04N 9/31***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 11.10.2010
GB 11.10.2011
IE 11.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 15.11.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 084 933** (51) ***H04W 72/12***

(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011

(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 084 939** (51) ***H05B 6/10***

(84) BG 05.05.2010
CY 16.06.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.10.2010
SI 05.05.2010

(84) HU 06.11.2010
EE 05.05.2010
IE 19.10.2010
IT 19.10.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 084 941** (51) ***H05B 33/08***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 20.09.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010

(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.09.2011
LV 21.04.2010

MC 30.09.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 084 945** (51) ***H05B 37/02***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 084 950** (51) ***H05K 5/02***

(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 084 991** (51) ***A47C 1/026***

(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 30.11.2010
IE 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NO 22.12.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 084 993** (51) ***A47C 1/16***

(84) PT 06.06.2010
AT 06.01.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BE 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 25.01.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
NL 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 085 001** (51) ***A47J 31/40***

(84) HU 07.07.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LT 06.01.2010
MC 31.01.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
(84) BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IE 30.01.2010
IT 06.01.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 085 286** (51) ***B61L 17/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 085 301** (51) ***B62H 3/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 085 334** (51) ***B65G 17/40***

(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 085 488** (51) ***C21D 1/613***

(84) BG 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 085 494** (51) ***C23C 14/56***

(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 085 729** (51) ***F27B 17/02***

(84) HU 15.04.2010
BG 14.01.2010
DK 14.10.2009
ES 25.01.2010
GR 15.01.2010
IE 14.10.2009
IT 14.10.2009
LV 14.10.2009
MT 14.10.2009
PL 14.10.2009
SE 14.10.2009
SK 14.10.2009
(84) BE 31.01.2011
CZ 14.10.2009
EE 14.10.2009
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LT 14.10.2009
MC 31.01.2010
NO 14.01.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009

(11) **2 086 041** (51) ***H01M 8/00***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 086 059** (51) ***H01R 11/11***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
HR 25.08.2010
IS 25.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
NO 25.11.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IE 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PL 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 086 199** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IE 05.09.2010
IT 20.01.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
RO 20.01.2010
SK 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 30.09.2010
NL 20.01.2010
PL 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 086 253** (51) ***H04W 4/00***

(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 086 337** (51) ***A22C 9/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.09.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GB 14.10.2010
IE 11.09.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.09.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 30.09.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.09.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 086 338** (51) ***A22C 13/00***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
(84) BE 31.05.2010
CH 31.05.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010

FR 31.05.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.05.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
GB 08.05.2011
IE 10.03.2010
IT 08.05.2011
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 086 356** (51) ***A23L 1/305***

(84) BG 02.06.2010
CY 16.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
HU 03.12.2010
EE 02.06.2010
IE 24.09.2011
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
PT 04.10.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 086 367** (51) ***A45D 20/12***

(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MT 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 26.10.2010
LV 25.08.2010
RO 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 086 373** (51) ***A47C 1/032***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 22.10.2010
IT 22.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 086 376** (51) ***A47J 19/02***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.11.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 086 402** (51) ***A61B 5/04***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 17.10.2011
IE 17.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 086 471** (51) ***A61F 2/40***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 086 482** (51) ***A61F 9/01***

(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
BE 30.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 086 488** (51) ***A61G 7/05***

(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DE 01.05.2012
ES 26.12.2010
FR 02.11.2011
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GB 11.10.2011
IE 15.09.2010
IT 11.10.2011
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 086 493** (51) ***A61H 3/04***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.09.2011
CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 30.09.2010
IE 17.09.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.09.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DE 01.04.2011
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.09.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 086 500** (51) ***A61K 8/49***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
BE 30.09.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 086 525** (51) ***A61K 31/00***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IS 06.02.2011
LI 30.11.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 086 610** (51) ***A61M 5/14***

(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 086 650** (51) ***A63B 69/32***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 086 671** (51) ***B01J 19/08***

(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 02.11.2010
IE 18.10.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 086 675** (51) ***B01J 29/08***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 086 698** (51) ***B21D 5/02***

(84) AT 24.02.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SK 24.02.2010
HU 25.08.2010, CH 31.10.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 19.10.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SI 24.02.2010

(11) **2 086 699** (51) ***B21D 28/10***

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GB 09.10.2011, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 31.10.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 31.10.2011, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **2 086 702** (51) ***B21J 15/06***

(84) AT 18.11.2009, BE 18.11.2009, CH 31.07.2011, CZ 18.11.2009, EE 18.11.2009, GR 19.02.2010, IS 18.03.2010, LT 18.11.2009, MC 31.07.2010, NL 18.11.2009, PT 18.03.2010, SE 18.11.2009, SK 18.11.2009
HU 19.05.2010, BG 18.02.2010, CY 18.11.2009, DK 18.11.2009, FI 18.11.2009, IE 10.07.2010, LI 31.07.2011, LV 18.11.2009, MT 18.11.2009, PL 18.11.2009, RO 18.11.2009, SI 18.11.2009

(11) **2 086 705** (51) ***B22D 13/06***

(84) AT 17.08.2011, CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, IS 17.12.2011, LT 17.08.2011, MC 29.02.2012, PL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011
BE 17.08.2011, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IT 17.08.2011, LV 17.08.2011, NL 17.08.2011, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011

(11) **2 086 706** (51) ***B22D 13/06***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CH 31.10.2011, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, GR 23.12.2010, IT 22.09.2010, LT 22.09.2010, MC 31.10.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, FR 22.11.2010, IS 22.01.2011, LI 31.10.2011, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **2 086 720** (51) ***B24B 7/00***

(84) HU 21.07.2010, BG 20.04.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LI 31.10.2010, LV 20.01.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, IE 20.01.2010, IT 20.01.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010

(11) **2 086 751** (51) ***B32B 3/00***

(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, LT 09.06.2010, MC 30.09.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SK 09.06.2010
AT 09.06.2010, CY 16.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IS 09.10.2010, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PT 11.10.2010, SI 09.06.2010

(11) **2 086 773** (51) ***B60C 27/10***

(84) BG 07.04.2010, CY 16.06.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, IT 15.11.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010
HU 08.10.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 30.11.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **2 086 792** (51) ***B60P 1/28***

(84) HU 28.07.2010, BG 27.04.2010, CY 27.01.2010, EE 27.01.2010, GR 28.04.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 30.09.2010, PL 27.01.2010, SE 27.01.2010, SK 27.01.2010
BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, DK 27.01.2010, FI 27.01.2010, IE 27.01.2010, LI 30.09.2011, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, RO 27.01.2010, SI 27.01.2010

(11) **2 086 796** (51) ***B60R 13/06***

(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CH 30.11.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 30.11.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, IE 07.11.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 30.11.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 086 798** (51) ***B60R 21/20***

(84) HU 14.07.2010, BG 13.04.2010, CZ 13.01.2010, EE 13.01.2010, FI 13.01.2010, HR 13.01.2010, IS 13.05.2010, LT 13.01.2010, MC 31.08.2010, NL 13.01.2010, PL 13.01.2010, SE 13.01.2010, SK 13.01.2010
BE 31.08.2010, CY 13.01.2010, DK 13.01.2010, ES 24.04.2010, GR 14.04.2010, IE 13.01.2010, IT 13.01.2010, LV 13.01.2010, MT 13.01.2010, NO 13.04.2010, RO 13.01.2010, SI 13.01.2010

(11) **2 086 799** (51) ***B60R 21/26***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CH 31.10.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, ES 04.06.2010, GB 19.10.2011, IE 19.10.2010, IT 24.02.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **2 086 800** (51) ***B60R 22/44***

(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GB 22.10.2011, IE 13.10.2010, IT 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 31.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 31.10.2011, LV 13.10.2010, MT 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010

(11) **2 086 801** (51) ***B60R 25/04***

(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 28.04.2010, LT 28.04.2010, MC 31.10.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
AT 28.04.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 28.04.2010, ES 08.08.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LI 31.10.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 086 803** (51) ***B60S 1/38***

(84) BG 16.06.2010, CH 30.09.2011, CZ 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 16.06.2010, IT 16.06.2010, LT 16.06.2010, MC 30.09.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DE 03.04.2012, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LI 30.09.2011, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **2 086 807** (51) ***B60W 30/06***

(84) BG 23.06.2010, BE 30.09.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, GR 24.09.2010
HU 24.12.2010, CH 30.09.2011, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GB 18.09.2011, IE 23.06.2010

IS 23.10.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 086 815** (51) ***B62D 1/16***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 24.11.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 086 821** (51) ***B62D 55/27***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 13.11.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 086 825** (51) ***B62L 3/02***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CH 30.11.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 30.11.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 30.11.2010
IE 06.11.2010
LI 30.11.2010
LV 03.03.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 086 827** (51) ***B63B 59/04***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GB 26.10.2011
IE 26.10.2010
IT 26.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 086 841** (51) ***B65B 43/46***
(84) AT 06.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
IE 06.01.2010

IS 06.05.2010
LI 31.10.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010
IT 10.10.2010
LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 086 866** (51) ***B65H 43/00***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 086 897** (51) ***C03C 13/00***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.03.2011
SI 17.11.2010
BE 17.11.2010
CH 30.11.2011
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 23.11.2010
LI 30.11.2011
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
RO 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 086 912** (51) ***C04B 41/45***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 15.10.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 086 936** (51) ***C07D 213/32***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 086 965** (51) ***C07D 403/12***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
IE 01.11.2010
IT 01.11.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 087 014** (51) ***C08F 8/44***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
AT 19.05.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 02.11.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 087 037** (51) ***C08L 27/00***
(84) AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 29.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 087 043** (51) ***C09B 23/04***
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 087 048** (51) ***C09C 3/10***
(84) HU 14.07.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LT 13.01.2010
MC 31.10.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 17.10.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PT 13.05.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 087 054** (51) ***C09D 183/12***
(84) AT 20.01.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 16.10.2010
IT 16.10.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 087 117** (51) ***C12N 15/54***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010

NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 087 157** (51) ***D03D 41/00***
(84) AT 17.03.2010, BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 17.03.2010, IT 25.10.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.10.2011, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **2 087 161** (51) ***D06F 58/00***
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 31.10.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 23.10.2010, LT 28.07.2010, MC 31.10.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **2 087 162** (51) ***D06F 58/28***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 02.11.2010, IS 31.07.2010, LI 31.10.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010
HU 01.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 31.03.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 087 185** (51) ***E05B 7/00***
(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 04.12.2010, IT 04.12.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, NL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **2 087 188** (51) ***E05B 17/00***
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GB 26.10.2011, IE 18.08.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 31.10.2010
BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 31.10.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010

NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 087 191** (51) ***E05B 65/12***
(84) BG 02.06.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 31.10.2011, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010
HU 03.12.2010, CH 31.10.2011, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GB 26.10.2011, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 31.10.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(11) **2 087 206** (51) ***F01D 5/18***
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.09.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
BE 30.09.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 087 209** (51) ***F01D 17/14***
(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 30.11.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 27.11.2010, IT 27.11.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **2 087 222** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.11.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 08.11.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.11.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.11.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 087 237** (51) ***F04B 43/08***
(84) AT 11.08.2010, BE 31.10.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, FI 11.08.2010, IE 11.08.2010, IT 26.10.2010, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PT 13.12.2010
HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, RO 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 087 251** (51) ***F16D 1/08***
(84) BG 26.05.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GB 12.10.2011, IE 26.05.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 31.10.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SI 26.05.2010
HU 27.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 02.11.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 31.10.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **2 087 261** (51) ***F16H 61/12***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.10.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 02.11.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LI 31.10.2011, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, RO 30.06.2010, SK 30.06.2010
HU 01.01.2011, CH 31.10.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GB 12.10.2011, IE 30.06.2010, IT 12.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.10.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010

(11) **2 087 262** (51) ***F16K 1/30***
(84) BG 15.09.2010, BE 31.10.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, FR 02.11.2011, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 31.10.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010
HU 16.03.2011, CH 31.10.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, GB 04.10.2011, IE 15.09.2010, IT 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 31.10.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 087 273** (51) ***F21S 8/00***
(84) BG 19.05.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.10.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
HU 20.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 11.10.2010, LT 19.05.2010, MC 31.10.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 087 300** (51) ***F25C 5/00***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LI 31.10.2011, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010
HU 01.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 29.10.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010

RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 087 302**
(51) ***F25D 23/06***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 30.10.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 087 311**
(51) ***G01B 11/16***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DE 01.05.2012
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 087 317**
(51) ***G01C 21/36***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 05.09.2011
IE 12.05.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 087 332**
(51) ***G01J 5/08***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010
HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 087 343**
(51) ***G01N 21/55***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 087 420**
(51) ***G06F 9/38***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 27.11.2010
IT 27.11.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **2 087 455**
(51) ***G06K 7/00***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 16.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 087 498**
(51) ***H01H 33/98***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DE 01.05.2012
EE 26.05.2010
FR 02.11.2011
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LI 31.10.2011
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
HU 27.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 10.10.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 087 500**
(51) ***H01H 71/24***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 06.12.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 31.12.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 087 535**
(51) ***H01L 41/083***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 31.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 31.10.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 087 544**
(51) ***H01M 8/04***
(84) BG 14.04.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.10.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010
HU 15.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 14.04.2010
LI 31.10.2010
LV 14.04.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010

(11) **2 087 578**
(51) ***H02K 23/02***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 09.11.2010
IT 09.11.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 087 583**
(51) ***H02P 3/26***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.10.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 25.10.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 087 585**
(51) ***H02P 21/00***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 19.10.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SK 03.03.2010
BE 31.10.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.10.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 087 590**
(51) ***H03K 3/57***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 30.11.2010
LV 17.02.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LT 17.02.2010
MC 30.11.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 087 591**
(51) ***H03K 17/96***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010

FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 12.11.2010
LV 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 087 592** (51) ***H03K 19/003***
(84) AT 20.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 20.01.2010
IT 31.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 087 596** (51) ***H03M 1/52***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.10.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 087 623** (51) ***H04H 40/90***
(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FR 03.01.2011
IE 31.12.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 087 760** (51) ***H04W 36/14***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 02.11.2010
IE 11.10.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 087 770** (51) ***H05B 6/06***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
PL 25.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 01.11.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PT 27.12.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 087 773** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 23.10.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.10.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 087 774** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 23.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 31.10.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 087 785** (51) ***A01B 73/00***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 087 820** (51) ***A47J 31/42***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 087 825** (51) ***A47K 5/14***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
RO 28.09.2011
SK 28.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LT 28.09.2011
PL 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 087 830** (51) ***A47L 15/42***
(84) PT 06.06.2010
AT 06.01.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
ES 17.04.2010
GR 07.04.2010
IE 08.02.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 087 863** (51) ***A61F 5/058***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 087 868** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 087 918** (51) ***A61M 15/00***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 087 945** (51) ***B08B 9/42***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
GR 04.06.2010
IE 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PL 03.03.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) BG 03.06.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
FR 03.01.2011
HR 03.03.2010
IS 03.07.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
NO 03.06.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 087 950** (51) ***F01N 13/18***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 15.12.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
NO 03.02.2011
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 087 974** (51) ***B27M 3/18***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
(84) CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011

LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 087 975** (51) ***B27M 3/18***
(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
CY 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 088 008** (51) ***B60D 1/54***
(84) AT 05.10.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IT 28.04.2010
MC 31.10.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
BG 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 05.10.2010
IE 28.04.2010
LI 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 088 010** (51) ***B60G 17/005***
(84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 088 011** (51) ***B60H 1/00***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
HR 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
NO 27.01.2011
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 088 017** (51) ***B60J 1/16***
(84) HU 17.12.2010
BG 16.06.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.07.2010
LV 16.06.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
BE 31.07.2010
CH 31.07.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 088 104** (51) ***B65H 5/18***
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
MC 29.02.2012
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 088 195** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 23.10.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
NO 13.01.2011
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.10.2010
NL 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 088 230** (51) ***D06B 3/10***
(84) BG 30.09.2009
HU 01.04.2010
DK 30.09.2009
ES 10.01.2010
GR 31.12.2009
IE 30.09.2009
IT 30.09.2009
LV 30.09.2009
MT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
PT 28.02.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
HR 30.09.2009
IS 30.01.2010
LT 30.09.2009
MC 01.03.2010
NL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 088 255** (51) ***E04C 1/42***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 088 306** (51) ***F02M 21/02***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 088 328** (51) ***F04D 29/66***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 31.12.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 088 344** (51) ***F16D 25/12***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 088 346** (51) ***F16D 65/097***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 088 364** (51) ***F21V 14/08***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 088 435** (51) ***G01N 33/86***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 088 443** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 088 686** (51) ***H04B 3/32***
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 01.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 088 714** (51) ***H04W 60/02***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011

PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 088 808** (51) ***H04W 8/02***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 18.12.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 088 837** (51) ***H05B 41/288***

(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **2 088 848** (51) ***A01D 33/10***

(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 088 879** (51) ***A41D 3/00***

(84) HU 28.07.2010
CH 31.10.2011
DK 27.01.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PT 27.05.2010
SI 27.01.2010
(84) BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
EE 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 088 885** (51) ***A43B 7/36***

(84) BG 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 14.11.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PT 31.01.2011
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 088 905** (51) ***A47J 31/40***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 088 907** (51) ***A47J 36/06***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 088 933** (51) ***A61B 17/00***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 07.11.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 088 943** (51) ***A61B 17/34***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 26.10.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 088 984** (51) ***A61J 7/04***

(84) BG 21.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IT 30.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 088 999** (51) ***A61K 9/00***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 089 005** (51) ***A61K 9/24***

(84) HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IT 08.11.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SI 17.03.2010
(84) BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
FI 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 089 068** (51) ***A61L 9/14***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 089 089** (51) ***A61M 25/01***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 04.08.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 30.11.2010
IS 04.12.2010
LI 30.11.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 089 115** (51) ***A62B 23/06***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IS 04.12.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 089 142** (51) ***B01D 61/00***

(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 15.10.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FR 02.11.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 089 145** (51) ***B01J 3/00***

(84) HU 19.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 12.10.2010
(84) BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011

LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
RO 18.08.2010

(11) **2 089 146**
(51) ***B01J 3/00***
(84) HU 19.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
RO 18.08.2010

(11) **2 089 171**
(51) ***B22D 11/08***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 23.11.2010
IT 23.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 089 191**
(51) ***B25D 17/04***
(84) HU 04.08.2010
BG 03.05.2010
CY 03.02.2010
EE 03.02.2010
FI 03.02.2010
GR 04.05.2010
IS 03.06.2010
LI 30.09.2011
LV 03.02.2010
MT 03.02.2010
PL 03.02.2010
SE 03.02.2010
SK 03.02.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
DK 03.02.2010
ES 14.05.2010
FR 30.09.2010
IE 03.02.2010
IT 03.02.2010
LT 03.02.2010
MC 30.09.2010
NL 03.02.2010
PT 03.06.2010
SI 03.02.2010

(11) **2 089 193**
(51) ***B25J 15/00***
(84) AT 07.07.2010
BE 31.12.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 04.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 089 228**
(51) ***B41F 23/00***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
FR 30.11.2010
IE 30.11.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 089 242**
(51) ***B60C 23/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 05.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 089 246**
(51) ***B60J 5/10***
(84) AT 24.02.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 089 252**
(51) ***B60R 21/013***
(84) BG 02.06.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GB 07.09.2011
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 089 257**
(51) ***B60R 22/405***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 03.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 089 262**
(51) ***B60W 30/16***
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 15.11.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 089 263**
(51) ***B61F 3/04***
(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 089 265**
(51) ***B62D 5/00***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.10.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 31.10.2010
LT 27.01.2010
MC 31.10.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010

(11) **2 089 266**
(51) ***B62D 15/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GB 01.10.2011
IE 17.03.2010
IT 01.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 089 275**
(51) ***B64D 11/00***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 07.12.2010
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 089 278**
(51) ***B65B 9/06***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 08.09.2010
EE 08.09.2010
GB 08.12.2010
IE 06.12.2010
LI 31.12.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
FI 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 31.12.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010

(11) **2 089 322** (51) ***C02F 1/00***

(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 05.11.2010, IT 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 30.11.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 30.11.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **2 089 327** (51) ***C02F 1/54***

(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GB 12.09.2011, IE 18.08.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.09.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.09.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **2 089 345** (51) ***C07C 29/149***

(84) AT 24.02.2010, BE 24.02.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, IE 22.11.2010, IT 24.02.2010, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010
(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LT 24.02.2010, MC 30.11.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **2 089 378** (51) ***C07D 401/04***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 24.03.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 10.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.07.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **2 089 438** (51) ***C08F 8/30***

(84) AT 03.03.2010, BE 30.11.2011, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 07.11.2010, IT 07.11.2010, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010

(11) **2 089 443** (51) ***C08F 283/06***

(84) AT 21.07.2010, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 29.11.2010, IT 21.07.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 30.11.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **2 089 447** (51) ***C08G 18/10***

(84) BG 19.05.2010, BE 31.10.2010, CY 16.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 31.10.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 19.05.2010, LT 19.05.2010, MC 31.10.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 089 472** (51) ***C08L 33/04***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LT 17.03.2010, MC 31.12.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 06.12.2010, IT 17.03.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **2 089 482** (51) ***C09D 133/00***

(84) AT 28.07.2010, BE 28.07.2010, CH 31.08.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, GB 03.08.2011, IE 03.08.2010, IT 28.07.2010, LT 28.07.2010, MC 31.08.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, FR 28.09.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 31.08.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010

(11) **2 089 488** (51) ***C09J 7/02***

(84) BG 15.09.2010, BE 31.10.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 31.10.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CH 31.10.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 15.09.2010, IT 25.10.2010, LT 15.09.2010, MC 31.10.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **2 089 530** (51) ***C12P 23/00***

(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 03.03.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, NL 01.06.2012, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.11.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 089 565** (51) ***D03D 11/00***

(84) BG 31.03.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IT 11.10.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010

(11) **2 089 577** (51) ***E02D 5/60***

(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, FR 06.12.2010, IE 06.10.2010, IT 29.11.2010, LT 06.10.2010, MC 30.11.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LI 30.11.2011, LV 06.10.2010, MT 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **2 089 581** (51) ***E03C 1/084***

(84) HU 08.10.2010, CY 16.06.2010, DK 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 30.09.2010, NL 07.04.2010, SI 07.04.2010
(84) BE 30.09.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, RO 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **2 089 599** (51) ***E05B 65/32***

(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.11.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 24.03.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.11.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010

(11) **2 089 604** (51) ***E21B 10/42***

(84) AT 28.07.2010, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IT 05.11.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, NL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011, CH 30.11.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IS 28.11.2010, LI 30.11.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **2 089 620**
(51) ***F02D 13/02***
(84) BG 21.04.2010, HU 22.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 21.04.2010, EE 21.04.2010, FI 21.04.2010, IE 26.10.2010, IT 21.04.2010, LT 21.04.2010, MC 31.10.2010, NL 21.04.2010, PT 23.08.2010, SE 21.04.2010, SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010, BE 21.04.2010, CY 16.06.2010, DK 21.04.2010, ES 01.08.2010, GR 22.07.2010, IS 21.08.2010, LI 31.10.2011, LV 21.04.2010, MT 21.04.2010, PL 21.04.2010, RO 21.04.2010, SI 21.04.2010

(11) **2 089 632**
(51) ***F04B 39/12***
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, LI 30.09.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 30.09.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **2 089 653**
(51) ***F16P 3/08***
(84) BG 15.09.2010, BE 31.10.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 31.10.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CH 31.10.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 15.09.2010, IT 31.10.2010, LT 15.09.2010, MC 31.10.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 089 667**
(51) ***G01B 5/008***
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 30.11.2011, LV 14.07.2010, MT 14.07.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010
(84) BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 14.07.2010, IT 13.11.2010, LT 14.07.2010, MC 30.11.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010

(11) **2 089 668**
(51) ***G01B 7/06***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, FI 21.07.2010, HR 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.08.2010, NL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, NO 21.10.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010

(11) **2 089 670**
(51) ***G01B 11/06***
(84) BG 23.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LT 23.06.2010, MC 31.12.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, IT 23.06.2010, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **2 089 684**
(51) ***G01L 9/00***
(84) BG 09.06.2010, HU 10.12.2010, CH 30.11.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, FR 30.11.2010, IE 21.11.2010, IT 09.06.2010, LT 09.06.2010, MC 30.11.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010, BE 09.06.2010, CY 16.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.11.2011, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **2 089 705**
(51) ***G01N 33/44***
(84) AT 24.03.2010, BE 24.03.2010, CH 30.11.2011, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FI 24.03.2010, IE 26.11.2010, IT 24.03.2010, LT 24.03.2010, MC 30.11.2010, NL 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, ES 05.07.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LI 30.11.2011, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 089 724**
(51) ***G01R 11/24***
(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MT 30.06.2010, RO 30.06.2010, SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, IT 19.11.2010, LV 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010

(11) **2 089 731**
(51) ***G01R 31/36***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.10.2011, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, GB 25.10.2011, IE 25.10.2010, IT 05.05.2010, LT 05.05.2010, MC 31.10.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010, BE 05.05.2010, CY 16.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, FR 02.11.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LI 31.10.2011, LV 05.05.2010, MT 05.05.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 089 760**
(51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 21.07.2010, BE 21.07.2010, CH 31.10.2011, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 29.10.2010, IT 21.07.2010, LT 21.07.2010, MC 31.10.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LI 31.10.2011, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **2 089 794**
(51) ***G06F 7/58***
(84) AT 03.03.2010, BE 03.03.2010, CH 30.11.2011, CZ 03.03.2010, EE 03.03.2010, FI 03.03.2010, IE 26.11.2010, IT 03.03.2010, LT 03.03.2010, MC 30.11.2010, NL 03.03.2010, PT 05.07.2010, SE 03.03.2010, SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010, BG 03.06.2010, CY 03.03.2010, DK 03.03.2010, ES 14.06.2010, GR 04.06.2010, IS 03.07.2010, LI 30.11.2011, LV 03.03.2010, MT 03.03.2010, PL 03.03.2010, RO 03.03.2010, SI 03.03.2010

(11) **2 089 855**
(51) ***G06T 17/20***
(84) AT 21.07.2010, BE 31.12.2010, CY 21.07.2010, DK 21.07.2010, ES 01.11.2010, GR 22.10.2010, IS 21.11.2010, LT 21.07.2010, MC 31.12.2010, NL 21.07.2010, PT 22.11.2010, SE 21.07.2010, SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011, BG 21.10.2010, CZ 21.07.2010, EE 21.07.2010, FI 21.07.2010, IE 21.07.2010, IT 04.12.2010, LV 21.07.2010, MT 21.07.2010, PL 21.07.2010, RO 21.07.2010, SI 21.07.2010

(11) **2 089 864**
(51) ***G07F 17/32***
(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CH 30.11.2011, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LI 30.11.2011, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, FR 30.11.2010, IE 08.11.2010, IT 25.08.2010, LT 25.08.2010, MC 30.11.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010

(11) **2 089 866**
(51) ***G08B 13/187***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CH 30.11.2011, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IT 12.11.2010, LT 28.04.2010, MC 30.11.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CY 16.06.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IS 28.08.2010, LI 30.11.2011, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 089 870**
(51) ***G08G 1/09***
(84) HU 24.06.2010, BG 23.03.2010, CY 23.12.2009
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, DK 23.12.2009

EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 23.12.2009
IT 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 31.10.2010
NL 23.12.2009
PT 23.04.2010
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009

(11) **2 089 871** (51) ***G08G 1/127***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 089 877** (51) ***G10L 11/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 26.10.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 089 896** (51) ***H01J 61/35***
(84) AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
IE 06.11.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 30.11.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 089 970** (51) ***H03L 7/00***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 11.09.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.09.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 16.06.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 090 023** (51) ***H04L 12/24***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.12.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.12.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 07.12.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 090 031** (51) ***H04L 12/403***
(84) BG 22.09.2010
BE 31.10.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 090 032** (51) ***H04L 12/46***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 27.11.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 090 058** (51) ***H04L 29/06***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 090 070** (51) ***H04L 29/06***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 11.12.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
IS 01.01.2011
LI 31.12.2010
LV 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 090 073** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FI 03.11.2010
IE 20.11.2010
IT 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 090 080** (51) ***H04M 1/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.07.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 26.07.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.07.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.07.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 090 091** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 31.07.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 26.07.2010
IT 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 31.07.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 090 132** (51) ***H04W 88/10***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
IT 19.05.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 090 133** (51) ***H04W 88/10***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 090 134** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 04.08.2010, BE 04.08.2010, CH 30.11.2011, CZ 04.08.2010, EE 04.08.2010, FI 04.08.2010, IE 29.11.2010, IT 04.08.2010, LT 04.08.2010, MC 30.11.2010, NL 04.08.2010, PT 06.12.2010, SE 04.08.2010, SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011, BG 04.11.2010, CY 04.08.2010, DK 04.08.2010, ES 15.11.2010, GR 05.11.2010, IS 04.12.2010, LI 30.11.2011, LV 04.08.2010, MT 04.08.2010, PL 04.08.2010, RO 04.08.2010, SI 04.08.2010

(11) **2 090 148** (51) ***A01C 11/02***
(84) MC 29.02.2012, CY 16.11.2011, EE 16.11.2011, HR 16.11.2011, LT 16.11.2011, NO 16.02.2012, PT 16.03.2012, SE 16.11.2011, SK 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012, CZ 16.11.2011, GR 17.02.2012, IS 16.03.2012, LV 16.11.2011, PL 16.11.2011, RO 16.11.2011, SI 16.11.2011

(11) **2 090 152** (51) ***A01D 78/12***
(84) LV 01.02.2012, MC 29.02.2012, FI 01.02.2012, HR 01.02.2012, LT 01.02.2012, PL 01.02.2012
(84) BE 01.02.2012, CY 01.02.2012, GR 02.05.2012, IS 01.06.2012, NO 01.05.2012, PT 01.06.2012

(11) **2 090 164** (51) ***A01N 25/00***
(84) MC 29.02.2012, CY 07.12.2011, EE 07.12.2011, HR 07.12.2011, LT 07.12.2011, NO 07.03.2012, SK 07.12.2011
(84) BG 07.03.2012, CZ 07.12.2011, GR 08.03.2012, IS 07.04.2012, LV 07.12.2011, SE 07.12.2011

(11) **2 090 187** (51) ***A45D 34/00***
(84) MC 29.02.2012, CY 12.10.2011, DK 12.10.2011, GR 13.01.2012, IE 12.10.2011, LT 12.10.2011, NL 12.10.2011, PL 12.10.2011, RO 12.10.2011, SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012, CZ 12.10.2011, EE 12.10.2011, HR 12.10.2011, IS 12.02.2012, LV 12.10.2011, NO 12.01.2012, PT 13.02.2012, SE 12.10.2011, SK 12.10.2011

(11) **2 090 206** (51) ***A47J 37/08***
(84) CY 15.06.2011, DK 15.06.2011, FI 15.06.2011, HR 15.06.2011, IS 15.10.2011, LT 15.06.2011, MC 29.02.2012, NO 15.09.2011, PT 17.10.2011, SE 15.06.2011, SK 15.06.2011
(84) CZ 15.06.2011, EE 15.06.2011, GR 16.09.2011, IE 15.06.2011, IT 15.06.2011, LV 15.06.2011, NL 15.06.2011, PL 15.06.2011, RO 15.06.2011, SI 15.06.2011

(11) **2 090 225** (51) ***A61B 5/0478***
(84) MC 29.02.2012, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IE 17.08.2011, IT 17.08.2011, LV 17.08.2011, NO 17.11.2011, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, HR 28.03.2012, IS 17.12.2011, LT 17.08.2011, NL 17.08.2011, PL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011

(11) **2 090 226** (51) ***A61B 5/1455***
(84) AT 17.08.2011, CY 17.08.2011, DK 17.08.2011, FI 17.08.2011, IS 17.12.2011, LT 17.08.2011, MC 29.02.2012, PL 17.08.2011, RO 17.08.2011, SI 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011, CZ 17.08.2011, EE 17.08.2011, GR 18.11.2011, IT 17.08.2011, LV 17.08.2011, NL 17.08.2011, PT 19.12.2011, SE 17.08.2011, SK 17.08.2011

(11) **2 090 228** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 13.10.2010, BE 13.10.2010, CH 31.12.2010, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, GB 13.01.2011, IE 14.12.2010, IT 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 31.12.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, FR 03.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 31.12.2010, LV 13.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **2 090 229** (51) ***A61B 8/12***
(84) MC 29.02.2012, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, IE 02.11.2011, IT 02.11.2011, LV 02.11.2011, NO 02.02.2012, PT 02.03.2012, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, HR 02.11.2011, IS 02.03.2012, LT 02.11.2011, NL 02.11.2011, PL 02.11.2011, RO 02.11.2011, SI 02.11.2011

(11) **2 090 239** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 06.07.2011, CY 06.07.2011, DK 06.07.2011, FI 06.07.2011, HR 06.07.2011, LT 06.07.2011, MC 29.02.2012, NO 06.10.2011, PT 07.11.2011, SE 06.07.2011, SK 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011, CZ 06.07.2011, EE 06.07.2011, GR 07.10.2011, IS 06.11.2011, LV 06.07.2011, NL 06.07.2011, PL 06.07.2011, RO 06.07.2011, SI 06.07.2011

(11) **2 090 242** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 08.06.2011, CY 08.06.2011, DK 08.06.2011, ES 19.09.2011, GR 09.09.2011, IS 08.10.2011, LV 08.06.2011, NL 08.06.2011, PL 08.06.2011, RO 08.06.2011, SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011, CZ 08.06.2011, EE 08.06.2011, FI 08.06.2011, HR 08.06.2011, LT 08.06.2011, MC 29.02.2012, NO 08.09.2011, PT 10.10.2011, SE 08.06.2011, SK 08.06.2011

(11) **2 090 243** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 15.06.2011, CY 15.06.2011, DK 15.06.2011, FI 15.06.2011, HR 15.06.2011, LT 15.06.2011, MC 29.02.2012, NO 15.09.2011, PT 17.10.2011, SE 15.06.2011, SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011, CZ 15.06.2011, EE 15.06.2011, GR 16.09.2011, IS 15.10.2011, LV 15.06.2011, NL 15.06.2011, PL 15.06.2011, RO 15.06.2011, SI 15.06.2011

(11) **2 090 261** (51) ***A61B 19/02***
(84) AT 01.06.2011, CY 01.06.2011, DK 01.06.2011, ES 12.09.2011, GR 02.09.2011, IS 01.10.2011, LT 01.06.2011, MC 29.02.2012, NO 01.09.2011, PT 03.10.2011, SI 01.06.2011
(84) BE 01.06.2011, CZ 01.06.2011, EE 01.06.2011, FI 01.06.2011, HR 01.06.2011, IT 01.06.2011, LV 01.06.2011, NL 01.06.2011, PL 01.06.2011, RO 01.06.2011, SK 01.06.2011

(11) **2 090 268** (51) ***A61F 2/66***
(84) MC 29.02.2012, CY 26.10.2011, EE 26.10.2011, HR 26.10.2011, IT 26.10.2011, LV 26.10.2011, PT 27.02.2012, SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012, CZ 26.10.2011, GR 27.01.2012, IS 26.02.2012, LT 26.10.2011, PL 26.10.2011, RO 26.10.2011, SK 26.10.2011

(11) **2 090 272** (51) ***A61F 11/14***
(84) BG 12.05.2010, CY 16.06.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, HR 12.05.2010, IS 12.09.2010, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, CZ 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IE 31.10.2010, LT 12.05.2010, MC 31.10.2010, NO 12.08.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 090 386** (51) ***B21J 15/10***
(84) AT 21.12.2010, BE 31.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 14.07.2010, EE 14.07.2010, FI 14.07.2010, IE 14.07.2010, IT 14.07.2010, LT 14.07.2010, NL 14.07.2010, PT 15.11.2010, SE 14.07.2010, SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011, BG 14.10.2010, CY 14.07.2010, DK 14.07.2010, ES 25.10.2010, GR 15.10.2010, IS 14.11.2010, LI 31.12.2010, MC 31.12.2010, PL 14.07.2010, RO 14.07.2010, SI 14.07.2010

(11) **2 090 398** (51) ***B24B 19/22***
(84) AT 20.07.2011, CZ 20.07.2011, EE 20.07.2011, GR 21.10.2011, IE 20.07.2011, IT 20.07.2011, LV 20.07.2011, NO 20.10.2011, PT 21.11.2011, SE 20.07.2011, SK 20.07.2011
(84) CY 20.07.2011, DK 20.07.2011, FI 20.07.2011, HR 20.07.2011, IS 20.11.2011, LT 20.07.2011, MC 29.02.2012, PL 20.07.2011, RO 20.07.2011, SI 20.07.2011

(11) **2 090 408** (51) ***B25J 9/16***
(84) PT 16.05.2010, AT 16.12.2009
(84) HU 17.06.2010, BE 16.12.2009

BG 16.03.2010
CZ 16.12.2009
EE 16.12.2009
FI 16.12.2009
GR 17.03.2010
IE 13.02.2010
IT 16.12.2009
LV 16.12.2009
MT 16.12.2009
NO 16.03.2010
RO 16.12.2009
SI 16.12.2009
CY 16.12.2009
DK 16.12.2009
ES 27.03.2010
FR 01.03.2010
HR 16.12.2009
IS 16.04.2010
LT 16.12.2009
MC 01.03.2010
NL 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SK 16.12.2009

(11) **2 090 413** (51) ***B27M 3/06***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 29.02.2012
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SK 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011

(11) **2 090 429** (51) ***B41C 1/05***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 090 434** (51) ***B41F 31/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 090 475** (51) ***B60R 21/215***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 090 489** (51) ***B61D 3/18***
(84) MC 29.02.2012
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 090 491** (51) ***B61L 1/18***
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
EE 17.08.2011
HR 28.03.2012
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 090 515** (51) ***B65D 1/08***
(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 090 530** (51) ***B65G 15/08***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 090 535** (51) ***B65H 35/08***
(84) BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 090 621** (51) ***C08L 97/00***
(84) HU 24.06.2010
CY 23.12.2009
GR 24.03.2010
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
SK 23.12.2009
(84) BG 23.03.2010
EE 23.12.2009
HR 23.12.2009
LT 23.12.2009
MC 01.03.2010
RO 23.12.2009

(11) **2 090 626** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 090 705** (51) ***E04B 2/76***
(84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 090 706** (51) ***E04B 7/16***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
(84) CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 090 743** (51) ***E21D 11/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 090 761** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 090 789** (51) ***F16B 2/06***
(84) MC 29.02.2012
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 090 793** (51) ***F16C 19/18***
(84) AT 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 090 817** (51) ***F16L 47/08***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NO 18.04.2012
(84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 090 889** (51) ***G01N 33/537***
(84) LV 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012

HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 091 030** (51) ***G08B 17/06***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010
HR 06.01.2010
LT 06.01.2010
MC 01.03.2010
NO 06.04.2010
RO 06.01.2010
SK 06.01.2010
(84) BE 28.02.2010
CY 06.01.2010
EE 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PL 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 091 040** (51) ***G10L 19/00***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 04.12.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 091 081** (51) ***H01L 23/373***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NO 28.10.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
SE 28.07.2010

(11) **2 091 163** (51) ***H04H 20/06***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 091 276** (51) ***H04W 36/26***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 091 278** (51) ***H04W 36/26***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 091 281** (51) ***H04W 28/06***
(84) AT 17.02.2010
BE 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 01.07.2010
LT 17.02.2010
MC 31.07.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SI 17.02.2010
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 091 293** (51) ***H04W 72/04***
(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 091 347** (51) ***A23G 4/08***
(84) BG 08.09.2010
HU 09.03.2011
CH 30.09.2010
CZ 08.09.2010
FI 08.09.2010
IE 29.09.2010
LI 30.09.2010
LV 08.09.2010
NL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
(84) AT 08.09.2010
BE 08.09.2010
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
MC 30.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010

(11) **2 091 365** (51) ***A41D 13/018***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GB 12.10.2011
IE 12.10.2010
IT 12.10.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 02.11.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 091 366** (51) ***A41D 31/00***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LV 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 15.12.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 091 383** (51) ***A45D 40/26***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 04.12.2010
IT 04.12.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 091 394** (51) ***A47J 31/42***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 07.11.2010
IT 07.11.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 091 429** (51) ***A61B 5/085***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010

(11) **2 091 453** (51) ***A61B 18/14***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.12.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 091 474** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 091 495** (51) ***A61G 7/10***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010

DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 091 538**
(84) AT 03.03.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***A61K 31/502***
(84) HU 04.09.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 091 574**
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***A61L 9/03***
(84) HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
IE 19.10.2010
IT 19.10.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 091 641**
(84) BG 23.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 02.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(51) ***B01F 11/00***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GB 23.10.2011
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 091 642**
(84) HU 19.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 12.10.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010
(51) ***B01J 3/00***
(84) BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
RO 18.08.2010

(11) **2 091 653**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
(51) ***B03C 3/41***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 091 657**
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***B04B 1/10***
(84) HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 091 658**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B05B 5/00***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 091 677**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.09.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
(51) ***B21F 27/12***
(84) HU 26.02.2011
CH 30.09.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LT 25.08.2010
MC 30.09.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 091 680**
(84) BG 22.09.2010
BE 30.11.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 15.11.2011
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(51) ***B23B 5/32***
(84) HU 23.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 091 689**
(84) AT 27.01.2010
BE 31.12.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LT 27.01.2010
MC 31.12.2010
NL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
(51) ***B24B 9/14***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 27.01.2010
IT 27.01.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 091 690**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***B24B 9/14***
(84) AT 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 091 693**
(84) HU 01.07.2010
BG 30.03.2010
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 13.11.2010
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SI 30.12.2009
(51) ***B25B 15/00***
(84) BE 30.11.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
ES 10.04.2010
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LT 30.12.2009
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 30.04.2010
SE 30.12.2009
SK 30.12.2009

(11) **2 091 708**
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 04.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(51) ***B28D 5/00***
(84) AT 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 091 734**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 30.11.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***B41F 7/10***
(84) BE 30.11.2010
CY 24.02.2010
EE 24.02.2010
FR 30.11.2010
IE 24.02.2010
IT 09.11.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 091 737**
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***B41F 23/00***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 091 749**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.04.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.04.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B41M 3/14***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 19.04.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.04.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 091 750**
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.04.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 19.04.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B41M 3/14***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.04.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 091 762**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***B60C 15/04***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GB 22.11.2010
IE 22.11.2010
LI 30.11.2010
LV 21.04.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 091 764**
(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(51) ***B60C 23/04***
(84) HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 091 768**
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(51) ***B60H 1/34***
(84) AT 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 091 794**
(84) BG 02.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***B60T 7/04***
(84) HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 091 802**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(51) ***B62D 6/00***
(84) AT 01.09.2010
BE 31.10.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 091 803**
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B62D 15/02***
(84) BE 31.12.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
FR 03.01.2011
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 091 804**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
(51) ***B62D 21/00***
(84) AT 02.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 07.11.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 091 806**
(84) BG 31.03.2010
BE 30.11.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***B62D 35/00***
(84) HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 091 809**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***B63B 35/79***
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 091 812**
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***B64C 7/00***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 091 819**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LI 30.11.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SI 03.11.2010
(51) ***B65B 11/04***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 091 827**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 20.11.2010
IT 20.11.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***B65D 6/18***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.11.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 091 836**
(84) AT 10.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B65D 47/20***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 05.11.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 091 848** (51) ***B65G 17/08***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 03.01.2011
IE 06.12.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 091 849** (51) ***B65G 17/24***

(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 091 851** (51) ***B65G 39/073***

(84) BG 07.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
(84) HU 08.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 15.11.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 091 863** (51) ***C01B 3/00***

(84) AT 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 11.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 091 871** (51) ***C02F 1/32***

(84) BG 12.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
IE 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.08.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 091 942** (51) ***C07D 401/12***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 31.10.2010
ES 11.10.2010
FR 02.11.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
GB 10.10.2011
IE 10.10.2010
IT 10.10.2011
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 091 950** (51) ***C07D 413/10***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 092 012** (51) ***C08K 7/14***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 12.12.2010
IT 12.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 092 030** (51) ***C09D 201/02***

(84) BG 21.04.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 08.11.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 092 032** (51) ***C09J 5/08***

(84) HU 25.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 13.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 092 041** (51) ***C09K 11/06***

(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 01.05.2011
PT 17.06.2010
SE 11.10.2010
SK 17.02.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 092 064** (51) ***C12N 15/10***

(84) BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CZ 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 20.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 092 100** (51) ***D04B 35/18***

(84) BG 26.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 13.11.2010
IE 26.05.2010
LI 30.11.2010
LV 26.05.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CH 30.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 30.11.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 30.11.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 092 104** (51) ***D06F 39/02***

(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 12.10.2010
IT 12.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 092 107** (51) ***D06F 39/08***

(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LI 31.10.2011
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 04.10.2010
LT 17.02.2010
MC 31.10.2010
NL 17.02.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 092 108** (51) ***D06F 58/28***

(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.10.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 092 164** (51) ***F01D 11/00***

(84) HU 07.04.2011, BG 06.01.2011, CZ 06.10.2010, EE 06.10.2010, FI 06.10.2010, GR 07.01.2011, IS 06.02.2011, LT 06.10.2010, MC 31.12.2010, PL 06.10.2010, RO 06.10.2010, SI 06.10.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 06.10.2010, DK 06.10.2010, ES 17.01.2011, FR 03.01.2011, IE 06.10.2010, IT 04.12.2010, LV 06.10.2010, MT 06.10.2010, PT 07.02.2011, SE 06.10.2010, SK 06.10.2010

(11) **2 092 165** (51) ***F01K 23/08***

(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CH 20.10.2010, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LI 20.10.2010, LV 20.10.2010, MT 20.10.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, FR 03.01.2011, IE 05.12.2010, IT 20.10.2010, LT 20.10.2010, MC 31.12.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(11) **2 092 170** (51) ***F01N 3/20***

(84) BG 09.06.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 09.06.2010, FI 09.06.2010, IE 09.06.2010, IT 08.11.2010, LT 09.06.2010, MC 30.11.2010, NL 09.06.2010, PT 11.10.2010, SE 09.06.2010, SK 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010, CH 30.11.2011, CZ 09.06.2010, EE 09.06.2010, GR 10.09.2010, IS 09.10.2010, LI 30.11.2011, LV 09.06.2010, MT 09.06.2010, PL 09.06.2010, RO 09.06.2010, SI 09.06.2010

(11) **2 092 179** (51) ***F02D 21/08***

(84) AT 18.08.2010, BE 31.12.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 18.08.2010, IT 13.12.2010, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 092 181** (51) ***F02D 41/14***

(84) BG 26.05.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 26.05.2010, FI 26.05.2010, GR 27.08.2010, IS 26.09.2010, LI 30.11.2011, LV 26.05.2010, MT 26.05.2010, PL 26.05.2010, RO 26.05.2010, SI 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 26.05.2010, EE 26.05.2010, FR 30.11.2010, IE 26.05.2010, IT 26.05.2010, LT 26.05.2010, MC 30.11.2010, NL 26.05.2010, PT 27.09.2010, SE 26.05.2010, SK 26.05.2010

(11) **2 092 186** (51) ***F02M 47/02***

(84) HU 21.07.2010, CY 20.01.2010, DK 20.01.2010, ES 01.05.2010, FR 02.11.2010, IE 20.01.2010, IT 15.10.2010, LV 20.01.2010, MT 20.01.2010, PL 20.01.2010, RO 20.01.2010, SI 20.01.2010
(84) BG 20.04.2010, CZ 20.01.2010, EE 20.01.2010, FI 20.01.2010, GR 21.04.2010, IS 20.05.2010, LT 20.01.2010, MC 31.10.2010, NL 20.01.2010, PT 20.05.2010, SE 20.01.2010, SK 20.01.2010

(11) **2 092 194** (51) ***F04B 35/01***

(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, GB 21.09.2011, IE 11.08.2010, IT 11.08.2010, LT 11.08.2010, MC 30.09.2010, NL 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 11.08.2010
(84) BE 30.09.2010, CH 30.09.2011, CZ 11.08.2010, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 30.09.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **2 092 205** (51) ***F16D 1/033***

(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 30.11.2011, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 30.11.2011, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, PT 25.10.2010, SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 19.11.2010, IT 19.11.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **2 092 211** (51) ***F16F 9/12***

(84) BG 02.06.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 30.11.2011, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010, CH 30.11.2011, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 07.11.2010, LT 02.06.2010, MC 30.11.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SI 02.06.2010

(11) **2 092 212** (51) ***F16F 15/02***

(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, IE 18.08.2010, IT 18.08.2010, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 31.12.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 092 218** (51) ***F16H 61/00***

(84) BG 15.09.2010, BE 30.11.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, FR 30.11.2010, IE 15.09.2010, IT 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 30.11.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 30.11.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 092 253** (51) ***F25D 11/02***

(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CY 16.06.2010, DE 01.07.2011, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 04.12.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, BE 31.12.2010, CZ 19.05.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 31.12.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 092 261** (51) ***F28D 20/00***

(84) BG 15.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 15.09.2010, IT 20.12.2010, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, MC 31.12.2010, NL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **2 092 267** (51) ***G01B 5/00***

(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 14.12.2010, IT 14.12.2010, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010, BE 23.06.2010, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LT 23.06.2010, MC 31.12.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **2 092 271** (51) ***G01C 19/56***

(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LT 29.09.2010, MC 31.12.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SI 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 29.09.2010, IT 12.12.2010, LV 29.09.2010, MT 29.09.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SK 29.09.2010

(11) **2 092 305** (51) ***G01N 21/35***

(84) HU 11.08.2010, BG 10.05.2010, CY 10.02.2010, DK 10.02.2010, ES 21.05.2010, GR 11.05.2010, IS 10.06.2010, LI 31.10.2011, LV 10.02.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 10.02.2010, EE 10.02.2010, FI 10.02.2010, IE 10.02.2010, IT 10.02.2010, LT 10.02.2010, MC 31.10.2010

MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 092 306** (51) ***G01N 21/17***

(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 10.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 092 342** (51) ***G01N 33/68***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 092 346** (51) ***G01N 35/04***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 092 386** (51) ***G02B 23/12***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 03.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
AT 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 092 398** (51) ***G05B 19/05***

(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
BE 30.11.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 30.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 092 404** (51) ***G05G 1/06***

(84) AT 18.08.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 092 429** (51) ***G06F 12/08***

(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 12.12.2010
IT 08.12.2010
LV 08.12.2010
MT 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **2 092 488** (51) ***G06T 15/20***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 18.12.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 092 536** (51) ***H01B 7/14***

(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
FR 08.02.2011
IE 13.12.2010
IT 13.12.2010
LV 08.12.2010
MT 08.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
NL 08.12.2010
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010

(11) **2 092 542** (51) ***H01J 1/304***

(84) HU 14.07.2010
BG 13.04.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
ES 24.04.2010
GR 14.04.2010
IS 13.05.2010
LI 30.11.2011
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
PL 13.01.2010
RO 13.01.2010
SK 13.01.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.01.2010
EE 13.01.2010
FI 13.01.2010
IE 13.01.2010
IT 15.11.2011
LT 13.01.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 13.05.2010
SI 13.01.2010

(11) **2 092 583** (51) ***H01M 2/04***

(84) BG 09.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 24.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 092 614** (51) ***H01R 13/625***

(84) BG 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 092 642** (51) ***H03K 3/53***

(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 092 657** (51) ***H04W 72/12***

(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 11.12.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 092 696** (51) ***H04L 12/56***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 14.11.2010
IT 14.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 092 703** (51) ***H04L 12/58***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
AT 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010

CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
DE 01.05.2012
EE 12.05.2010
FR 02.11.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 092 714** (51) ***H04W 12/06***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 28.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 092 742** (51) ***H04N 5/64***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 07.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 092 745** (51) ***H04N 7/167***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 092 781** (51) ***H04W 8/22***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 30.11.2010
LI 30.11.2010
LV 01.09.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 092 790** (51) ***H04S 1/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
(84) BE 07.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.12.2010
LV 07.07.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 092 791** (51) ***H04S 3/00***
(84) HU 05.02.2011
EE 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PT 06.12.2010
SK 04.08.2010
(84) CY 04.08.2010
GR 05.11.2010
IT 15.10.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 092 793** (51) ***H05B 3/14***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 11.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 092 805** (51) ***H05H 1/34***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 092 819** (51) ***A01F 25/20***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 092 837** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 092 861** (51) ***A47F 3/04***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 092 919** (51) ***A61F 13/15***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 092 968** (51) ***A63H 17/05***
(84) BG 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 092 975** (51) ***B01F 7/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 092 995** (51) ***B21K 1/56***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 093 039** (51) ***B29C 41/08***
(84) BG 26.01.2012
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 093 056** (51) ***B41F 13/30***
(84) PT 13.06.2010
AT 13.01.2010
BG 13.04.2010
CZ 21.02.2011
EE 13.01.2010
FR 15.03.2010
HR 13.01.2010
IS 13.05.2010
LV 13.01.2010
MT 13.01.2010
(84) HU 14.07.2010
BE 13.01.2010
CY 13.01.2010
DK 13.01.2010
FI 13.01.2010
GR 14.04.2010
IE 21.02.2010
LT 13.01.2010
MC 01.03.2010
NL 13.01.2010

NO 13.04.2010
RO 13.01.2010
SI 13.01.2010
PL 13.01.2010
SE 13.01.2010
SK 13.01.2010

(11) **2 093 084** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 093 130** (51) ***B62D 21/11***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 093 147** (51) ***B65B 31/06***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 093 148** (51) ***B65B 61/00***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011

(11) **2 093 149** (51) ***B65C 1/02***
(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **2 093 152** (51) ***B65D 33/00***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NO 18.04.2012
MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 093 160** (51) ***B65D 75/58***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 093 161** (51) ***B65D 75/58***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 093 169** (51) ***B65G 29/00***
(84) HU 04.05.2011
CY 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
HR 03.11.2010
IS 03.03.2011
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
NO 03.02.2011
RO 03.11.2010
SK 03.11.2010
BE 31.12.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010

(11) **2 093 274** (51) ***C10C 3/02***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NO 27.10.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **2 093 291** (51) ***C12N 15/09***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 093 331** (51) ***E02B 15/04***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 093 438** (51) ***F16C 1/26***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 093 450** (51) ***F16D 55/24***
(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 093 451** (51) ***F16D 65/18***
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
GR 28.04.2010
IE 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 01.03.2010
NL 27.01.2010
PL 27.01.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
BE 28.02.2011
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
FI 27.01.2010
HR 27.01.2010
IS 27.05.2010
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
NO 27.04.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 093 455** (51) ***F16F 9/32***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 093 463** (51) ***F16H 63/18***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 093 464** (51) ***F16J 1/18***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 29.02.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 093 465** (51) ***F16J 15/54***
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011

PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 093 473** (51) ***F16M 13/02***
(84) LV 11.01.2012
BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
(84) CY 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 093 483** (51) ***F21V 9/08***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011

(11) **2 093 515** (51) ***F24H 9/14***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 21.03.2012
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 093 527** (51) ***F25D 17/06***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 093 577** (51) ***G01R 27/02***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011

(11) **2 093 603** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 21.03.2012
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 093 612** (51) ***G03F 7/00***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 093 642** (51) ***G05B 19/416***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 093 653** (51) ***H05K 3/36***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 20.12.2010
IE 01.11.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 093 725** (51) ***G08B 5/36***
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 093 734** (51) ***G08B 17/107***
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 093 846** (51) ***H01R 13/646***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 21.03.2012
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 093 870** (51) ***H02M 1/32***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 093 871** (51) ***H02M 1/32***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 093 872** (51) ***H02M 1/32***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 093 916** (51) ***H04J 3/16***
(84) BG 14.04.2010
HU 15.10.2010
CY 16.06.2010
DK 14.04.2010
ES 25.07.2010
GR 15.07.2010
IS 14.08.2010
LT 14.04.2010
MC 31.12.2010
NL 14.04.2010
PT 16.08.2010
SE 14.04.2010
SK 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010
BE 14.04.2010
CZ 14.04.2010
EE 14.04.2010
FI 14.04.2010
IE 06.12.2010
IT 14.04.2010
LV 14.04.2010
MT 14.04.2010
PL 14.04.2010
RO 14.04.2010
SI 14.04.2010

(11) **2 093 919** (51) ***H04L 5/00***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 094 006** (51) ***H04N 5/57***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 094 056** (51) ***H04W 52/02***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 094 062** (51) ***H05B 33/08***
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
RO 05.10.2011

SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 094 065**
(51) ***H05B 41/392***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 30.11.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 094 132**
(51) ***A47G 1/06***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DE 01.05.2012
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 31.10.2011
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 094 136**
(51) ***A47J 37/12***
(84) AT 20.10.2010
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
EE 20.10.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **2 094 139**
(51) ***A47K 10/36***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 18.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 094 146**
(51) ***A47L 15/42***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 31.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 094 156**
(51) ***A61B 5/053***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 08.11.2010
IT 08.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 094 174**
(51) ***A61B 17/34***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 21.11.2010
IT 21.11.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 094 205**
(51) ***A61F 5/02***
(84) AT 15.12.2010
BG 15.03.2011
CZ 15.12.2010
DK 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 15.12.2010
IT 19.12.2010
LV 15.12.2010
MT 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
HU 16.06.2011
CY 15.12.2010
DE 01.07.2011
EE 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010

(11) **2 094 232**
(51) ***A61K 8/19***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 094 250**
(51) ***A61K 9/70***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 16.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 094 265**
(51) ***A61K 31/4188***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 14.11.2010
IT 14.11.2010
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 094 312**
(51) ***A61L 2/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 25.10.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 094 317**
(51) ***A61L 2/18***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 08.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 094 368**
(51) ***B01D 29/25***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 06.11.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 094 373**
(51) ***B01D 53/68***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010

SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 094 378**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DE 01.07.2011
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(51) ***B01F 3/20***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 04.12.2010
IT 04.12.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 094 379**
(84) HU 18.08.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
FI 17.02.2010
IE 17.02.2010
IT 21.12.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010
(51) ***B01F 13/10***
(84) BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
GR 18.05.2010
IS 17.06.2010
LT 17.02.2010
MC 31.12.2010
PT 17.06.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 094 383**
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 06.11.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(51) ***B01J 19/02***
(84) AT 12.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 094 394**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(51) ***B05B 7/00***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.12.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 094 399**
(84) HU 21.04.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 07.12.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***B05D 5/00***
(84) BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 094 413**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(51) ***B21D 45/00***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 05.11.2010
IT 05.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 094 455**
(84) AT 03.03.2010
BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 03.03.2010
IT 03.03.2010
LT 03.03.2010
MC 31.08.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(51) ***B27H 5/02***
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CY 03.03.2010
DE 01.03.2011
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LI 31.08.2011
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 094 479**
(84) AT 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***B31B 5/80***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 19.10.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 094 480**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***B31B 17/00***
(84) AT 21.04.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 19.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 094 495**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 13.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***B41J 29/377***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 094 500**
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(51) ***B41M 5/52***
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 19.12.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 094 504**
(84) BG 19.05.2010
BE 30.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 08.11.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(51) ***B42D 15/00***
(84) HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 094 509**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***B60B 21/06***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 094 510**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***B60C 1/00***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GB 13.01.2011
IE 18.12.2010
LI 31.12.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 094 512**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(51) ***B60C 9/20***
(84) AT 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 094 514**
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 08.11.2010
(51) ***B60C 23/04***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010

IT 08.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 094 521** (51) ***B60K 31/00***
(84) BG 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 094 523** (51) ***B60L 3/04***
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 17.12.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 094 531** (51) ***B60R 1/00***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 31.10.2011
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LT 09.06.2010
MC 31.10.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 094 536** (51) ***B60R 16/03***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 21.11.2010
LI 30.11.2010
LV 14.07.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 094 541** (51) ***B60S 1/16***
(84) HU 07.07.2010
BG 06.04.2010
CY 06.01.2010
DK 06.01.2010
FI 06.01.2010
GR 07.04.2010
IS 06.05.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 06.01.2010
EE 06.01.2010
GB 01.10.2011
IE 06.01.2010
IT 06.01.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

LI 31.10.2011
LV 06.01.2010
MT 06.01.2010
PT 06.05.2010
SE 06.01.2010
SK 06.01.2010

(11) **2 094 545** (51) ***B60T 8/172***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 22.10.2011
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 094 552** (51) ***B60W 10/02***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 094 563** (51) ***B64D 11/00***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 21.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 094 565** (51) ***B64D 13/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 12.12.2010
IT 12.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 094 568** (51) ***B65B 11/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 25.09.2010
LI 30.09.2011
LV 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CH 30.09.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.09.2010

LT 06.01.2010
MC 31.10.2010
NL 06.01.2010
RO 06.01.2010
SI 06.01.2010

(11) **2 094 570** (51) ***B65B 19/22***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.11.2010
IE 28.04.2010
IT 03.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 094 583** (51) ***B65D 83/00***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 094 585** (51) ***B65D 83/76***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.10.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 31.10.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 094 586** (51) ***B65D 85/10***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 27.12.2010
IE 30.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 094 591** (51) ***B65G 47/24***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 30.11.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 13.11.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010

MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
NL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 094 622** (51) ***C04B 35/565***
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 22.11.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 094 696** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 13.12.2010
IE 21.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 094 754** (51) ***C08F 299/04***
(84) AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CH 31.07.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FR 02.08.2010
IE 05.07.2010
LI 31.07.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LT 10.03.2010
MC 31.07.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 094 764** (51) ***C08G 75/23***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 15.11.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 094 772** (51) ***C08K 3/00***
(84) AT 27.01.2010
BE 27.01.2010
CH 31.07.2011
CZ 27.01.2010
EE 27.01.2010
FI 27.01.2010
IE 06.07.2010
IT 27.01.2010
LT 27.01.2010
MC 31.07.2010
NL 27.01.2010
(84) HU 28.07.2010
BG 27.04.2010
CY 27.01.2010
DK 27.01.2010
ES 08.05.2010
GR 28.04.2010
IS 27.05.2010
LI 31.07.2011
LV 27.01.2010
MT 27.01.2010
PL 27.01.2010
PT 27.05.2010
SE 27.01.2010
SK 27.01.2010
RO 27.01.2010
SI 27.01.2010

(11) **2 094 780** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 094 794** (51) ***C09D 133/06***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 04.12.2010
IT 04.12.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 094 808** (51) ***C09K 3/14***
(84) AT 20.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 16.11.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SI 20.10.2010

(11) **2 094 865** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 04.08.2010
BE 31.10.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 094 886** (51) ***D01D 5/00***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 18.12.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 094 896** (51) ***D06F 39/14***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 31.10.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 31.10.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LT 20.01.2010
MC 31.10.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 094 899** (51) ***D06F 58/20***
(84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009
CH 31.10.2011
CZ 25.11.2009
EE 25.11.2009
FI 25.11.2009
GR 26.02.2010
IS 25.03.2010
LI 31.10.2011
LV 25.11.2009
MT 25.11.2009
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
SI 25.11.2009
(84) HU 26.05.2010
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DK 25.11.2009
ES 08.03.2010
FR 02.11.2010
IE 30.10.2010
IT 25.11.2009
LT 25.11.2009
MC 31.10.2010
NL 25.11.2009
PT 25.03.2010
SE 25.11.2009
SK 25.11.2009

(11) **2 094 902** (51) ***D06F 75/14***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.12.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 094 923** (51) ***E05B 53/00***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.11.2010
IE 28.04.2010
IT 26.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 094 925** (51) ***E05D 15/10***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 094 944**
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
DK 20.01.2010
FI 20.01.2010
GR 21.04.2010
LT 20.01.2010
MC 31.12.2010
NL 20.01.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
(51) ***E21D 21/00***
(84) BE 20.01.2010
CY 20.01.2010
EE 20.01.2010
FR 03.01.2011
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 094 946**
(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010
(51) ***F01D 5/22***
(84) HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 25.10.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 094 954**
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***F01N 3/20***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 094 955**
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(51) ***F01N 9/00***
(84) HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 08.11.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 094 981**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 14.12.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(51) ***F16C 19/14***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 094 986**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
(51) ***F16D 3/38***
(84) AT 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 094 989**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***F16D 48/10***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 095 003**
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GB 22.10.2011
IE 24.02.2010
IT 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.10.2010
NL 24.02.2010
PT 25.06.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(51) ***F16L 41/08***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
GR 25.05.2010
IS 24.06.2010
LI 31.10.2011
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 095 010**
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***F17C 7/04***
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IT 10.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 095 023**
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
(51) ***F24C 15/00***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 12.12.2010
IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **2 095 059**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 20.12.2010
LV 09.06.2010
(51) ***F42B 12/06***
(84) AT 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 095 124**
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***G01N 33/543***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 11.12.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 095 126**
(84) AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CH 31.12.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.12.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(51) ***G01N 33/569***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 15.12.2010
LI 31.12.2010
LV 17.03.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 095 173**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 12.12.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
(51) ***G02B 27/22***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 095 236**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.09.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 12.09.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.09.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***G06F 11/36***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.09.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 095 238**
(84) BG 05.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
(51) ***G06F 11/36***
(84) HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010

RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 095 331** (51) ***G06T 5/50***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 30.11.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 095 332** (51) ***G06T 7/00***

(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 16.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 095 362** (51) ***G10K 11/178***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 05.12.2010
IT 05.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 095 372** (51) ***G21C 19/44***

(84) AT 17.03.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) HU 18.09.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 095 392** (51) ***H01J 37/32***

(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 095 408** (51) ***H01L 21/336***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 095 415** (51) ***H01L 21/762***

(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 26.12.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 31.12.2010
LV 27.10.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 095 427** (51) ***H01L 29/739***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 13.11.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 095 435** (51) ***H01L 33/00***

(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 095 441** (51) ***H01L 41/09***

(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 095 453** (51) ***H01M 8/02***

(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.11.2010
IE 20.11.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 095 462** (51) ***H01Q 1/28***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LI 30.11.2011
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 095 471** (51) ***H01R 13/523***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
FR 03.01.2011
IE 17.12.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 095 488** (51) ***H02K 1/27***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 095 507** (51) ***H03K 5/26***

(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 095 520**
(84) BG 29.09.2010
BE 30.11.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 30.11.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(51) ***H04B 1/38***
(84) HU 30.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 30.11.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 095 557**
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 08.10.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.10.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***H04L 1/00***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 31.10.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 095 580**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 06.11.2010
IT 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 095 588**
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FR 30.11.2010
IE 08.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(51) ***H04L 27/00***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 095 596**
(84) AT 10.03.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.12.2010
LV 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SK 10.03.2010
(51) ***H04W 12/04***
(84) HU 11.09.2010
CH 31.12.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 19.12.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.12.2010
PT 12.07.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 095 598**
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 20.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(51) ***H04L 29/06***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 30.11.2011
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 095 628**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***H04N 5/235***
(84) BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 095 672**
(84) BG 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IT 13.11.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(51) ***H04W 48/18***
(84) HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 30.11.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 095 690**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***H05B 33/14***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 095 706**
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
ES 28.05.2010
GR 18.05.2010
IE 27.02.2010
LT 17.02.2010
MC 01.03.2010
NO 17.05.2010
PT 17.07.2010
SE 17.02.2010
SK 17.02.2010
(51) ***A01G 9/22***
(84) AT 17.02.2010
CY 17.02.2010
EE 17.02.2010
FI 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
RO 17.02.2010
SI 17.02.2010

(11) **2 095 793**
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(51) ***A61F 2/06***
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 095 815**
(84) BE 26.10.2011
DK 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
NO 26.01.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(51) ***A61K 9/20***
(84) CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 095 856**
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 29.02.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(51) ***A63H 33/00***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 095 883**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(51) ***B05B 11/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 095 949**
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
(51) ***B41F 5/24***
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 095 964**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IE 05.12.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NO 26.08.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***B41J 3/28***
(84) AT 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 096 009**
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
(51) ***B60T 11/236***
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011

LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 096 052** (51) ***B65G 43/08***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 29.02.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 096 074** (51) ***B66C 19/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
HR 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **2 096 124** (51) ***C08B 30/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 096 243** (51) ***E05C 1/06***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 29.02.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 096 256** (51) ***E21B 33/12***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 096 280** (51) ***F02D 11/02***
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 096 288** (51) ***F02D 41/30***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 096 347** (51) ***F16L 55/16***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 096 580** (51) ***G06K 19/00***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 29.02.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **2 096 652** (51) ***H01H 1/00***
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 096 700** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 096 713** (51) ***H01R 4/30***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 096 724** (51) ***H01R 35/04***
(84) HU 18.08.2010
BG 17.05.2010
CZ 17.02.2010
EE 17.02.2010
HR 17.02.2010
IS 17.06.2010
AT 17.02.2010
CY 17.02.2010
DK 17.02.2010
GR 18.05.2010
IE 19.02.2011
LT 17.02.2010
LV 17.02.2010
MT 17.02.2010
PL 17.02.2010
SI 17.02.2010
MC 01.03.2010
NO 17.05.2010
RO 17.02.2010
SK 17.02.2010

(11) **2 096 752** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **2 096 774** (51) ***H04B 17/00***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 096 830** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 096 874** (51) ***H04N 7/68***
(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011
MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 096 913** (51) ***A01N 43/40***
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LI 30.11.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 16.11.2011
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 096 940** (51) ***A23L 1/24***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 04.12.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010

IT 04.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 096 961** (51) ***A47C 1/124***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FR 13.12.2010
IE 13.10.2010
IT 19.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 096 966** (51) ***A47G 25/90***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 096 970** (51) ***A47L 9/02***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 30.11.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 29.11.2010
IT 02.06.2010
LT 02.06.2010
MC 30.11.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 096 971** (51) ***A47L 9/02***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 29.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 096 980** (51) ***A47L 15/50***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 096 985** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 20.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 097 047** (51) ***A61F 2/46***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 21.12.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 097 048** (51) ***A61F 2/60***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 097 056** (51) ***A61H 39/02***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 12.12.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 097 148** (51) ***B01D 1/16***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.12.2010
CZ 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.12.2010
LV 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 22.12.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 097 175** (51) ***B05B 12/02***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
NO 04.11.2010
SI 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 097 177** (51) ***B05C 1/02***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 26.10.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
(84) AT 07.04.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 097 180** (51) ***B06B 1/02***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LI 31.10.2011
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
IE 17.03.2010
IT 02.10.2010
LT 17.03.2010
MC 31.10.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 097 184** (51) ***B08B 9/34***
(84) BG 15.09.2010
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 07.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 097 185** (51) ***B21B 38/06***
(84) HU 19.02.2011
CH 30.09.2011
DK 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 30.09.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
IE 18.08.2010
LI 30.09.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 097 191** (51) ***B21F 29/02***
(84) BG 28.04.2010
BE 31.05.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
(84) HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
LT 28.04.2010

LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PT 30.08.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 097 211** (51) ***B23Q 1/00***
(84) AT 28.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
MC 31.05.2010
NL 28.04.2010
SE 28.04.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 08.10.2011
IE 28.07.2010
IT 08.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 097 213** (51) ***B23Q 3/155***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GB 08.10.2011
IE 12.05.2010
IT 08.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 097 215** (51) ***B23Q 16/02***
(84) HU 01.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 30.12.2009
EE 30.12.2009
GR 31.03.2010
IS 30.04.2010
LI 31.10.2011
LV 30.12.2009
MT 30.12.2009
PL 30.12.2009
RO 30.12.2009
SK 30.12.2009
(84) BG 30.03.2010
CY 30.12.2009
DK 30.12.2009
FI 30.12.2009
IE 30.12.2009
IT 26.10.2010
LT 30.12.2009
MC 31.10.2010
NL 30.12.2009
PT 30.04.2010
SI 30.12.2009

(11) **2 097 220** (51) ***B24B 23/02***
(84) BG 23.06.2010
BE 30.09.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
LI 30.09.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.09.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 097 227** (51) ***B25J 21/02***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 097 228** (51) ***B26B 19/38***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 10.12.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 097 231** (51) ***B26D 1/46***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 03.10.2010
IT 03.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 31.10.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 097 243** (51) ***B29C 55/30***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 15.10.2010
IT 15.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 097 260** (51) ***B41C 1/05***
(84) AT 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 097 277** (51) ***B60G 3/10***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 097 292** (51) ***B60N 2/30***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 097 302** (51) ***B60T 11/18***
(84) BG 26.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
(84) HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 097 306** (51) ***B62B 3/00***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DE 03.04.2012
EE 10.03.2010
FR 30.09.2011
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.09.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(84) BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
GB 26.09.2011
IE 10.03.2010
IT 26.09.2011
LT 10.03.2010
MC 30.09.2010
NL 01.04.2012
PT 26.03.2012
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 097 312** (51) ***B63C 11/24***
(84) HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010
(84) BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.12.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010

(11) **2 097 314** (51) ***B64C 3/48***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IT 04.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 097 329** (51) ***B65D 5/74***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010

GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.10.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 097 341**
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(51) ***B65G 29/00***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 08.11.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 097 346**
(84) BG 31.03.2010
BE 30.09.2010
CZ 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 30.09.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.09.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***B65H 63/036***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DE 01.04.2011
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
GB 13.09.2011
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 097 374**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(51) ***C07D 209/34***
(84) AT 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 097 377**
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***C07D 211/60***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 14.11.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 097 426**
(84) BG 23.06.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011

(51) ***C07F 7/18***
(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 097 466**
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(51) ***C08G 18/38***
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 097 467**
(84) HU 05.02.2011
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(51) ***C08G 18/58***
(84) BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 23.10.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 097 468**
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LI 30.11.2011
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***C08G 61/08***
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 02.11.2010
IT 02.11.2011
LT 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 097 479**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
SI 30.06.2010

(51) ***C08K 11/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 097 480**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(51) ***C08L 33/14***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 30.11.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 097 511**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***C12N 1/18***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 097 579**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(51) ***D06F 58/24***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 097 584**
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 29.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(51) ***D21H 21/24***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 097 622**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(51) ***F01N 3/08***
(84) AT 31.03.2010
BE 30.11.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 097 623**
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(51) ***F01N 3/08***
(84) AT 29.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 097 635** (51) ***F02M 55/00***

(84) HU 18.08.2010, BG 17.05.2010, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IS 17.06.2010, LI 31.10.2011, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, PL 17.02.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, IE 17.02.2010, IT 01.10.2010, LT 17.02.2010, MC 31.10.2010, NL 17.02.2010, PT 17.06.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010

(11) **2 097 654** (51) ***F16D 65/56***

(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CH 30.06.2011, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, IE 26.06.2010, IT 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 30.06.2010, NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(84) AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CY 16.06.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LI 30.06.2011, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

(11) **2 097 710** (51) ***F41A 21/32***

(84) HU 28.07.2010, CY 27.01.2010, EE 27.01.2010, IS 27.05.2010, LT 27.01.2010, MC 31.10.2010, PL 27.01.2010, SI 27.01.2010

(84) BG 27.04.2010, CZ 27.01.2010, IE 27.01.2010, IT 19.10.2010, LV 27.01.2010, MT 27.01.2010, RO 27.01.2010, SK 27.01.2010

(11) **2 097 761** (51) ***G01R 31/26***

(84) HU 25.08.2010, BG 24.05.2010, CY 24.02.2010, DK 24.02.2010, FI 24.02.2010, GR 25.05.2010, IS 24.06.2010, LI 31.10.2011, LV 24.02.2010, MT 24.02.2010, PL 24.02.2010, RO 24.02.2010, SI 24.02.2010

(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 24.02.2010, EE 24.02.2010, GB 13.10.2011, IE 24.02.2010, IT 13.10.2010, LT 24.02.2010, MC 31.10.2010, NL 24.02.2010, PT 25.06.2010, SE 24.02.2010, SK 24.02.2010

(11) **2 097 770** (51) ***G01S 7/497***

(84) BG 15.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 15.09.2010, IT 15.09.2010, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, MC 31.12.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(11) **2 097 828** (51) ***G06F 13/28***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CH 30.11.2011, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FR 30.11.2010

(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, GR 19.11.2010, IE 23.11.2010, IT 18.08.2010, LT 18.08.2010, MC 30.11.2010, NL 18.08.2010, PT 20.12.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 097 870** (51) ***G06T 5/50***

(84) BG 02.06.2010, HU 03.12.2010, CY 16.06.2010, DK 02.06.2010, FI 02.06.2010, IE 02.06.2010, IT 02.06.2010, LT 02.06.2010, MC 30.11.2010, NL 02.06.2010, PT 04.10.2010, SE 02.06.2010, SK 02.06.2010

(84) AT 02.06.2010, CH 30.11.2011, CZ 02.06.2010, EE 02.06.2010, GR 03.09.2010, IS 02.10.2010, LI 30.11.2011, LV 02.06.2010, MT 02.06.2010, PL 02.06.2010, RO 02.06.2010, SI 02.06.2010

(11) **2 097 899** (51) ***G11B 7/26***

(84) AT 20.10.2010, BE 31.12.2010, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LT 20.10.2010, MC 31.12.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010

(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 20.10.2010, IT 04.12.2010, LV 20.10.2010, MT 20.10.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010

(11) **2 097 917** (51) ***H01H 71/04***

(84) BG 01.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, IT 04.12.2010, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(84) HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **2 097 940** (51) ***H01M 4/90***

(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 22.09.2010, IT 19.12.2010, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(84) AT 22.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010

(11) **2 097 957** (51) ***H01T 4/10***

(84) HU 08.10.2010, BG 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, HR 07.04.2010, IS 07.08.2010, LV 07.04.2010

(84) BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, GR 08.07.2010, IE 07.04.2010, LT 07.04.2010, MC 30.11.2010, IS 18.12.2010, LI 30.11.2011, LV 18.08.2010, MT 18.08.2010, PL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

MT 07.04.2010, NO 07.07.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010

NL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **2 097 990** (51) ***H04W 52/14***

(84) BG 16.06.2010, HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 14.12.2010, IT 16.06.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(84) AT 16.06.2010, BE 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **2 098 011** (51) ***H04L 12/24***

(84) BG 15.09.2010, HU 16.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 15.09.2010, EE 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 14.11.2010, IT 15.09.2010, LT 15.09.2010, MC 30.11.2010, NL 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010

(84) AT 15.09.2010, BE 15.09.2010, CY 15.09.2010, DK 15.09.2010, ES 26.12.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LI 30.11.2011, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **2 098 028** (51) ***H04L 12/24***

(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CH 31.10.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, GR 18.06.2010, IS 17.07.2010, LI 31.10.2010, LV 17.03.2010, NL 17.03.2010, PT 19.07.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(84) HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, FI 17.03.2010, IE 16.10.2010, IT 17.03.2010, LT 17.03.2010, MC 31.10.2010, PL 17.03.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010

(11) **2 098 033** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 30.06.2010, HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, EE 30.06.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.12.2010, NL 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010

(84) AT 30.06.2010, BE 30.06.2010, DK 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 17.12.2010, IT 30.06.2010, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010

(11) **2 098 035** (51) ***H04W 28/06***

(84) AT 17.11.2010, BE 17.11.2010, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, ES 28.02.2011, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011

(84) HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, FI 17.11.2010, IE 17.12.2010, IT 17.11.2010, LV 17.11.2010, MT 17.11.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010

SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **2 098 044** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 24.03.2010
BE 24.03.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 27.11.2010
IT 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 098 082** (51) ***H04W 4/12***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 098 110** (51) ***A01D 43/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 098 112** (51) ***A01K 1/12***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 098 142** (51) ***A47G 33/04***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 098 149** (51) ***A47L 9/00***
(84) HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
(84) BE 31.03.2011
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
HR 20.01.2010
IS 20.05.2010
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
NO 20.04.2010
SK 20.01.2010

(11) **2 098 209** (51) ***A61H 21/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 098 278** (51) ***B01D 53/50***
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
SE 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
MC 29.02.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011

(11) **2 098 306** (51) ***B08B 1/04***
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 098 394** (51) ***B60J 7/00***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 098 471** (51) ***B65H 37/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
EE 09.11.2011
PL 09.11.2011
SI 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
LV 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 098 547** (51) ***C08G 18/10***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 098 548** (51) ***C08G 18/28***
(84) PT 21.03.2010
BE 31.03.2010
CY 21.10.2009
(84) HU 22.04.2010
BG 21.01.2010
CZ 21.10.2009
EE 21.10.2009
GR 22.01.2010
IE 21.10.2009
IT 21.10.2009
LV 21.10.2009
MT 21.10.2009
PL 21.10.2009
SK 21.10.2009
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
LT 21.10.2009
MC 31.03.2010
NO 21.01.2010
SI 21.10.2009

(11) **2 098 553** (51) ***C08G 64/24***
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 098 576** (51) ***C09D 123/10***
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 29.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 098 580** (51) ***C09J 177/00***
(84) LV 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012

(11) **2 098 584** (51) ***C09K 19/58***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 098 607** (51) ***C23C 14/02***
(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NO 22.09.2011
SI 22.06.2011
(84) DK 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PT 24.10.2011

(11) **2 098 681** (51) ***E21B 17/00***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 098 847** (51) ***G01M 5/00***
(84) LV 18.01.2012
BG 18.04.2012
FI 18.01.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 18.01.2012
GR 19.04.2012

HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 098 936** (51) ***G05D 1/02***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 098 955** (51) ***G06F 9/445***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 099 153** (51) ***H04L 7/00***
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 099 179** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
GR 07.01.2011
LI 30.11.2010
NL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
FR 06.12.2010
IE 18.11.2010
MC 30.11.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 099 278** (51) ***A01B 51/04***
(84) AT 13.10.2010
BE 31.12.2010
CY 13.10.2010
DE 01.07.2011
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 05.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **2 099 301** (51) ***A01N 43/90***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CZ 29.09.2010
FI 29.09.2010
AT 29.09.2010
CY 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010

IE 06.12.2010
IT 06.12.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
SI 29.09.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
RO 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 099 334** (51) ***A47C 5/00***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 24.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 099 342** (51) ***A47J 36/02***
(84) BG 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 099 343** (51) ***A47J 36/34***
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 27.12.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010

(11) **2 099 380** (51) ***A61B 19/00***
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
HR 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
NO 12.08.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 099 393** (51) ***A61F 2/90***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 15.11.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 099 402** (51) ***A61G 7/015***
(84) AT 24.11.2010
BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **2 099 421** (51) ***A61K 8/34***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 29.11.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 099 435** (51) ***A61K 9/32***
(84) AT 10.02.2010
BE 10.02.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.02.2010
EE 10.02.2010
FI 10.02.2010
GR 11.05.2010
IS 10.06.2010
LI 30.11.2011
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010
HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
CY 10.02.2010
DK 10.02.2010
ES 21.05.2010
FR 30.11.2010
IE 16.11.2010
IT 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.11.2010
NL 10.02.2010
PT 11.06.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010

(11) **2 099 502** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 07.12.2010
IT 07.12.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010
HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010

(11) **2 099 512** (51) ***A61M 1/00***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 14.11.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 099 520**
(84) BG 02.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***A61N 1/39***
(84) HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 099 575**
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
GR 18.06.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.11.2010
NL 17.03.2010
PT 19.07.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
(51) ***B21D 7/03***
(84) BE 30.11.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
FR 30.11.2010
IE 17.03.2010
IT 22.11.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 099 576**
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
EE 19.05.2010
IE 19.05.2010
LI 30.09.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
RO 19.05.2010
(51) ***B22D 41/50***
(84) AT 19.05.2010
CH 30.09.2011
DK 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
PT 20.09.2010

(11) **2 099 578**
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 03.12.2010
IT 03.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
(51) ***B23K 26/08***
(84) HU 19.02.2011
CY 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 099 621**
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 03.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(51) ***B60C 11/12***
(84) HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 099 623**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LI 30.11.2011
(51) ***B60C 11/16***
(84) AT 09.06.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 22.11.2010
LT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 099 627**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***B60G 21/05***
(84) AT 05.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 099 629**
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010
(51) ***B60J 5/10***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 14.11.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 099 634**
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GB 12.10.2011
IE 04.08.2010
IT 12.10.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B60K 28/06***
(84) BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LI 31.10.2011
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 099 649**
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 08.12.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(51) ***B60R 11/02***
(84) AT 31.03.2010
BE 31.03.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 03.01.2011
IS 31.07.2010
LI 31.12.2010
LV 31.03.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 099 658**
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
(51) ***B60R 21/217***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 099 663**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***B60T 8/172***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 23.06.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 099 669**
(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(51) ***B62D 1/16***
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 099 670**
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***B62D 5/00***
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 099 698**
(84) BG 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(51) ***B65D 83/04***
(84) HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
IE 20.12.2010
IT 20.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 099 711**
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2010
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(51) ***C01B 17/765***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 29.11.2010
LI 30.11.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 099 719**
(84) HU 21.04.2011
CH 30.11.2011
(51) ***C03B 7/098***
(84) BG 20.01.2011
CY 20.10.2010

DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 099 727** (51) ***C07C 1/04***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
MT 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FR 30.11.2010
IE 15.09.2010
IT 02.11.2010
MC 30.11.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 099 737** (51) ***C07C 51/41***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 30.11.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FR 30.11.2010
IE 28.11.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 30.11.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 099 739** (51) ***C07C 213/06***
(84) AT 24.11.2010
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 30.11.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
CH 30.11.2011
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 30.11.2010
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 099 785** (51) ***C07D 403/04***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 099 790** (51) ***C07D 407/12***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 23.11.2010
IT 23.11.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 099 801** (51) ***C07D 487/04***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 30.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) BE 30.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 099 811** (51) ***C07F 7/21***
(84) BG 19.05.2010
BE 30.11.2011
CY 16.06.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LI 30.11.2011
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 19.05.2010
IT 05.11.2011
LT 19.05.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 099 828** (51) ***C08F 2/08***
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 099 834** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 03.03.2010
BE 03.03.2010
CY 03.03.2010
DK 03.03.2010
ES 14.06.2010
GR 04.06.2010
IS 03.07.2010
LT 03.03.2010
MC 31.12.2010
NL 03.03.2010
PT 05.07.2010
SE 03.03.2010
SK 03.03.2010
(84) HU 04.09.2010
BG 03.06.2010
CZ 03.03.2010
EE 03.03.2010
FI 03.03.2010
IE 05.12.2010
IT 05.12.2010
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
PL 03.03.2010
RO 03.03.2010
SI 03.03.2010

(11) **2 099 848** (51) ***C08J 3/24***
(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 12.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 099 867** (51) ***C08L 83/04***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 14.12.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 099 871** (51) ***C09D 5/24***
(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 19.11.2010
IT 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 099 969** (51) ***D21H 13/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 099 989** (51) ***E05B 9/08***
(84) HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 06.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
(84) BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 099 996** (51) ***E06B 3/67***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 14.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 100 006** (51) ***E21D 11/08***
(84) BG 07.04.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
(84) HU 08.10.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010

LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 100 012** (51) ***F01N 3/022***
(84) BG 30.06.2010
BE 31.10.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GB 16.10.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 100 027** (51) ***F02M 47/02***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
ES 21.06.2010
GB 10.10.2011
IE 10.03.2010
IT 10.10.2010
LT 10.03.2010
MC 31.10.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
FI 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 31.10.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 100 038** (51) ***F04B 1/107***
(84) BG 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FR 03.01.2011
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 100 057** (51) ***F16H 7/12***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 04.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 100 062** (51) ***F16K 11/048***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 09.11.2010
LT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 100 073** (51) ***F17C 1/16***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CZ 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 06.12.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
AT 31.03.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 100 092** (51) ***G01B 11/06***
(84) BG 23.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 23.06.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 100 134** (51) ***G01N 30/00***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
NO 07.10.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BE 31.08.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 31.08.2011
HR 07.07.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PL 07.07.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 100 135** (51) ***G01N 30/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
FR 31.08.2011
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 100 160** (51) ***G01S 5/10***
(84) AT 25.08.2010
BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
IE 25.08.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 100 178** (51) ***G02B 13/16***
(84) AT 04.08.2010
BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DE 01.07.2011
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 03.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 100 196** (51) ***G05B 11/42***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
GB 17.10.2011
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
BE 31.10.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
FR 02.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.10.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 100 209** (51) ***G06F 3/023***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 30.11.2010
IT 30.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 100 212** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT 27.10.2010
BE 27.10.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 20.12.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 100 234** (51) ***G06F 17/30***
(84) CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011

(11) **2 100 326** (51) ***H01L 21/311***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 30.11.2011
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010

CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 30.11.2010
IE 20.11.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 100 335** (51) ***H01L 31/0224***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 13.12.2010
IT 13.12.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 100 342** (51) ***H01M 4/86***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 03.01.2011
IE 26.12.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 100 344** (51) ***H01P 5/22***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
IE 08.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 100 369** (51) ***H02P 6/18***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.10.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 31.10.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 16.10.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 100 384** (51) ***H04B 7/02***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 18.12.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 100 393** (51) ***H04W 28/14***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 100 406** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 25.08.2010
BE 25.08.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010
HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 19.12.2010
IT 25.08.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(11) **2 100 409** (51) ***H04L 12/28***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 19.11.2010
LT 24.03.2010
MC 30.11.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 30.11.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 100 457** (51) ***H04N 7/26***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 100 470** (51) ***H04W 88/10***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 100 481** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT 20.01.2010
BE 20.01.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.01.2010
EE 20.01.2010
FI 20.01.2010
IE 29.11.2010
IT 29.11.2010
LT 20.01.2010
MC 30.11.2010
NL 20.01.2010
PT 20.05.2010
SE 20.01.2010
SK 20.01.2010
HU 21.07.2010
BG 20.04.2010
CY 20.01.2010
DK 20.01.2010
ES 01.05.2010
GR 21.04.2010
IS 20.05.2010
LI 30.11.2011
LV 20.01.2010
MT 20.01.2010
PL 20.01.2010
RO 20.01.2010
SI 20.01.2010

(11) **2 100 494** (51) ***A01D 41/12***
(84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 100 496** (51) ***A01F 12/28***
(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 100 516** (51) ***A23L 1/31***
(84) CY 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
NO 22.05.2012
BE 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 100 553** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **2 100 644** (51) ***A63B 31/11***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
RO 09.11.2011

SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 100 653** (51) ***B01D 35/30***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 100 654** (51) ***B01D 35/30***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 100 655** (51) ***B01D 35/30***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 100 737** (51) ***B41J 2/025***
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CH 30.09.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2011
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
BG 12.05.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
LI 30.09.2010
LV 12.05.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 100 944** (51) ***C09K 19/20***
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 100 994** (51) ***D05C 15/30***
(84) AT 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **2 101 080** (51) ***F16G 3/16***
(84) CY 15.06.2011
EE 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NO 15.09.2011
RO 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) CZ 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
PT 17.10.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 101 309** (51) ***G09F 13/04***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 101 315** (51) ***G10K 11/00***
(84) PT 28.03.2010
HU 29.04.2010
BG 28.01.2010
CZ 28.10.2009
EE 28.10.2009
FI 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
LV 28.10.2009
MT 28.10.2009
PL 28.10.2009
SE 28.10.2009
SK 28.10.2009
(84) AT 28.10.2009
BE 28.10.2009
CY 28.10.2009
DK 28.10.2009
ES 08.02.2010
GR 29.01.2010
IE 09.06.2010
LT 28.10.2009
MC 30.06.2010
NO 28.01.2010
RO 28.10.2009
SI 28.10.2009

(11) **2 101 588** (51) ***A21D 2/02***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MT 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
GR 29.10.2010
IT 21.12.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 101 592** (51) ***A22C 21/00***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 13.12.2010
IT 13.12.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 101 619** (51) ***A47J 31/44***
(84) BG 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
(84) HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 17.12.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PT 11.10.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 101 620** (51) ***A47J 36/34***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 27.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 101 632** (51) ***A61B 3/10***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 19.11.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 101 741** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CH 31.10.2011
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IS 11.12.2010
LI 31.10.2011
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IT 11.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 101 743** (51) ***A61K 9/20***
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IT 04.12.2010
LV 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 101 798** (51) ***A61K 36/00***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 31.12.2010
IT 31.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 101 838**
(51) ***A61L 29/08***
(84) AT 01.12.2010, BE 01.12.2010, CY 01.12.2010, DK 01.12.2010, ES 12.03.2011, FR 01.02.2011, IS 01.04.2011, LT 01.12.2010, MC 31.12.2010, NL 01.12.2010, PT 01.04.2011, SE 01.12.2010, SK 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CZ 01.12.2010, EE 01.12.2010, FI 01.12.2010, GR 02.03.2011, IT 01.12.2010, LV 01.12.2010, MT 01.12.2010, PL 01.12.2010, RO 01.12.2010, SI 01.12.2010

(11) **2 101 878**
(51) ***A61Q 5/04***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CY 16.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.12.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
(84) AT 12.05.2010, BE 12.05.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 04.12.2010, IT 04.12.2010, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 101 922**
(51) ***B05B 1/08***
(84) AT 20.10.2010, BE 20.10.2010, CY 20.10.2010, DK 20.10.2010, ES 31.01.2011, GR 21.01.2011, IS 20.02.2011, LT 20.10.2010, MC 31.12.2010, NL 20.10.2010, PT 21.02.2011, SE 20.10.2010, SK 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011, BG 20.01.2011, CZ 20.10.2010, EE 20.10.2010, FI 20.10.2010, IE 14.12.2010, IT 20.10.2010, LV 20.10.2010, MT 20.10.2010, PL 20.10.2010, RO 20.10.2010, SI 20.10.2010

(11) **2 101 943**
(51) ***B23B 27/04***
(84) HU 12.02.2011, BG 11.11.2010, CY 11.08.2010, DK 11.08.2010, ES 22.11.2010, FR 02.11.2011, GR 12.11.2010, IS 11.12.2010, LI 31.10.2011, LV 11.08.2010, MT 11.08.2010, PT 13.12.2010, SE 11.08.2010, SK 10.10.2011
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, CZ 10.10.2011, EE 11.08.2010, FI 11.08.2010, GB 10.10.2011, IE 11.08.2010, IT 10.10.2011, LT 11.08.2010, MC 31.10.2010, NL 11.08.2010, RO 11.08.2010, SI 11.08.2010

(11) **2 101 954**
(51) ***B25C 5/02***
(84) AT 24.11.2010, BE 24.11.2010, CY 24.11.2010, DK 24.11.2010, ES 07.03.2011, GR 25.02.2011, IS 24.03.2011, LT 24.11.2010, MC 31.12.2010, NL 24.11.2010, RO 24.11.2010, SI 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011, BG 24.02.2011, CZ 24.11.2010, EE 24.11.2010, FI 24.11.2010, IE 11.12.2010, IT 11.12.2010, LV 24.11.2010, MT 24.11.2010, PT 24.03.2011, SE 24.11.2010, SK 24.11.2010

(11) **2 101 962**
(51) ***B25J 9/04***
(84) BG 28.04.2010, HU 29.10.2010, CY 16.06.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 19.12.2010, IT 28.04.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010, BE 28.04.2010, CZ 28.04.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.12.2010, NL 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010

(11) **2 101 987**
(51) ***B29C 67/00***
(84) HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CZ 01.12.2010, EE 01.12.2010, FI 01.12.2010, HR 01.12.2010, IS 01.04.2011, LV 01.12.2010, MT 01.12.2010, NO 01.03.2011, PT 01.04.2011, SE 01.12.2010, SK 01.12.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 01.12.2010, DK 01.12.2010, ES 12.03.2011, GR 02.03.2011, IE 01.12.2010, LT 01.12.2010, MC 31.12.2010, NL 01.12.2010, PL 01.12.2010, RO 01.12.2010, SI 01.12.2010

(11) **2 102 017**
(51) ***B60C 1/00***
(84) AT 01.12.2010, BE 01.12.2010, CH 31.12.2010, CZ 01.12.2010, EE 01.12.2010, FI 01.12.2010, GR 02.03.2011, IS 01.04.2011, LT 01.12.2010, MC 31.12.2010, PL 01.12.2010, RO 01.12.2010, SI 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011, BG 01.03.2011, CY 01.12.2010, DK 01.12.2010, ES 12.03.2011, GB 01.03.2011, IE 13.12.2010, LI 31.12.2010, LV 01.12.2010, NL 01.12.2010, PT 01.04.2011, SE 01.12.2010, SK 01.12.2010

(11) **2 102 018**
(51) ***B60C 1/00***
(84) AT 03.11.2010, BE 03.11.2010, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, ES 29.12.2010, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 28.12.2010, IT 28.12.2010, LV 03.11.2010, MT 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010

(11) **2 102 025**
(51) ***B60J 7/14***
(84) BG 05.05.2010, HU 06.11.2010, CH 31.12.2010, CZ 05.05.2010, EE 05.05.2010, FI 05.05.2010, IE 05.05.2010, LI 31.12.2010, LV 05.05.2010, NL 05.05.2010, PT 06.09.2010, SE 05.05.2010, SK 05.05.2010
(84) AT 19.12.2010, BE 31.12.2010, CY 16.06.2010, DK 05.05.2010, ES 16.08.2010, GR 06.08.2010, IS 05.09.2010, LT 05.05.2010, MC 31.12.2010, PL 05.05.2010, RO 05.05.2010, SI 05.05.2010

(11) **2 102 032**
(51) ***B60Q 1/04***
(84) AT 03.11.2010, BE 31.12.2010, CY 03.11.2010, DK 03.11.2010, FI 03.11.2010, IE 03.11.2010, IT 04.12.2010, LV 03.11.2010, MT 03.11.2010, PL 03.11.2010, RO 03.11.2010, SI 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011, BG 03.02.2011, CZ 03.11.2010, EE 03.11.2010, GR 04.02.2011, IS 03.03.2011, LT 03.11.2010, MC 31.12.2010, NL 03.11.2010, PT 03.03.2011, SE 03.11.2010, SK 03.11.2010

(11) **2 102 040**
(51) ***B60S 1/08***
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 31.10.2011, LV 13.10.2010, MT 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010
(84) BE 31.10.2010, CH 31.10.2011, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GB 16.10.2011, IE 13.10.2010, IT 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 31.10.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **2 102 052**
(51) ***B62D 1/184***
(84) BG 31.03.2010, BE 31.10.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.10.2010, NL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 15.10.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PT 02.08.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 102 053**
(51) ***B62D 15/02***
(84) BG 01.09.2010, BE 30.11.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LI 30.11.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, IE 01.09.2010, IT 26.11.2010, LT 01.09.2010, MC 30.11.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **2 102 055**
(51) ***B63B 3/08***
(84) BG 22.09.2010, HU 23.03.2011, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 31.12.2010, NL 22.09.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, IE 21.12.2010, IT 21.12.2010, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **2 102 059**
(51) ***B63H 25/38***
(84) BG 01.09.2010, BE 30.11.2010, CZ 01.09.2010, IE 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, EE 01.09.2010, IS 01.01.2011

IT 23.11.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 102 061** (51) ***B64D 29/06***

(84) AT 07.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.10.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 15.10.2011
LT 07.07.2010
MC 31.10.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 102 067** (51) ***B65B 25/24***

(84) AT 01.12.2010
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010
HU 02.06.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 102 142** (51) ***C07C 51/56***

(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.09.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 102 151** (51) ***C07C 253/14***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
IE 11.12.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 102 178** (51) ***C07D 301/28***

(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
BE 30.11.2011
CY 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 30.11.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 102 201** (51) ***C07D 471/04***

(84) AT 13.10.2010
BE 13.10.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 07.12.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 102 215** (51) ***C07D 495/04***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LI 30.11.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 28.11.2010
IT 28.11.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 102 221** (51) ***C07H 1/00***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 03.12.2010
IT 03.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 102 250** (51) ***C08F 8/00***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 29.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 102 254** (51) ***C08F 20/00***

(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CH 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 18.12.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.12.2010
LV 22.09.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 102 306** (51) ***C09K 9/02***

(84) HU 25.05.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 17.12.2010
IT 17.12.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 102 309** (51) ***C09K 11/06***

(84) BG 30.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 102 329** (51) ***C12N 5/071***

(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010
AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
FR 03.01.2011
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 102 338** (51) ***C12N 15/10***

(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IT 12.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PT 22.11.2010
SI 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 102 394** (51) ***D01D 5/00***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 30.11.2010
IE 12.11.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 102 407** (51) ***D06M 13/224***

(84) BG 07.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 07.04.2010
IT 08.12.2010

LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 102 411**
(51) ***D21H 13/00***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 31.12.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
IE 14.12.2010
IT 14.12.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 102 431**
(51) ***E04G 1/15***
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CH 30.09.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
IE 26.09.2010
LI 30.09.2011
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 30.09.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 102 444**
(51) ***E21B 10/42***
(84) AT 25.08.2010
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010
ES 06.12.2010
GR 26.11.2010
IT 07.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010
HU 26.02.2011
CY 25.08.2010
DE 01.07.2011
EE 25.08.2010
FI 25.08.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 102 462**
(51) ***F01N 3/035***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 20.12.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 102 464**
(51) ***F01N 3/20***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GB 22.10.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 102 475**
(51) ***F02D 41/22***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 102 478**
(51) ***F02F 1/24***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.12.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 102 482**
(51) ***F02M 25/07***
(84) BG 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 102 519**
(51) ***F16D 3/72***
(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GB 21.12.2010
IE 21.12.2010
LI 31.12.2010
LV 28.04.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 102 521**
(51) ***F16D 55/227***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LI 30.11.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 09.11.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 102 522**
(51) ***F16D 65/00***
(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 102 524**
(51) ***F16D 65/21***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010
BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
FR 03.01.2011
IE 27.10.2010
IT 06.12.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 102 527**
(51) ***F16H 3/12***
(84) AT 01.12.2010
BE 31.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 01.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **2 102 530**
(51) ***F16H 61/662***
(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
AT 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 102 537**
(51) ***F16K 17/06***
(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 102 547**
(51) ***F21V 14/04***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
BE 31.12.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011

IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 102 550** (51) ***F23D 1/02***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.12.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, IE 30.06.2010, IT 30.06.2010, LV 30.06.2010, MT 30.06.2010, PL 30.06.2010, SE 30.06.2010, SK 30.06.2010
HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, ES 11.10.2010, GR 01.10.2010, IS 30.10.2010, LT 30.06.2010, MC 31.12.2010, NL 30.06.2010, PT 02.11.2010, SI 30.06.2010

(11) **2 102 579** (51) ***F41H 5/00***
(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 31.10.2011, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, GB 22.10.2011, IE 29.09.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 31.10.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
AT 29.09.2010, BE 31.10.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, FR 29.11.2010, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 31.10.2011, LV 29.09.2010, MT 29.09.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **2 102 585** (51) ***G01B 11/16***
(84) BG 23.06.2010, HU 24.12.2010, CH 30.11.2011, CZ 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IS 23.10.2010, LI 30.11.2011, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, PL 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010
AT 23.06.2010, BE 30.11.2010, CY 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, IE 23.06.2010, IT 23.06.2010, LT 23.06.2010, MC 30.11.2010, NL 23.06.2010, PT 25.10.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010

(11) **2 102 589** (51) ***G01B 21/04***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, ES 12.07.2010, FR 03.01.2011, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
AT 31.03.2010, BE 31.03.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, FI 31.03.2010, IE 11.12.2010, IT 11.12.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 102 640** (51) ***G01N 25/72***
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, DK 27.10.2010, FI 27.10.2010, IE 27.10.2010, IT 11.12.2010, LV 27.10.2010, MT 27.10.2010
BE 31.12.2010, CY 27.10.2010, EE 27.10.2010, GR 28.01.2011, IS 27.02.2011, LT 27.10.2010, MC 31.12.2010, NL 27.10.2010
PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SK 27.10.2010
PT 28.02.2011, SI 27.10.2010

(11) **2 102 725** (51) ***G05B 19/23***
(84) HU 29.01.2011, BG 28.10.2010, CY 28.07.2010, DK 28.07.2010, ES 08.11.2010, GR 29.10.2010, IS 28.11.2010, LI 30.11.2011, LV 28.07.2010, MT 28.07.2010, PL 28.07.2010, RO 28.07.2010, SI 28.07.2010
BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 28.07.2010, EE 28.07.2010, FI 28.07.2010, IE 28.07.2010, IT 27.11.2010, LT 28.07.2010, MC 30.11.2010, NL 28.07.2010, PT 29.11.2010, SE 28.07.2010, SK 28.07.2010

(11) **2 102 728** (51) ***G05B 23/02***
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 07.07.2010, IT 07.07.2010, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
BE 30.11.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 30.11.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **2 102 774** (51) ***G06F 19/00***
(84) BG 31.03.2010, HU 01.10.2010, CY 31.03.2010, DK 31.03.2010, FI 31.03.2010, IS 31.07.2010, LT 31.03.2010, MC 31.12.2010, NL 31.03.2010, PT 02.08.2010, SE 31.03.2010, SK 31.03.2010
AT 31.03.2010, BE 31.12.2010, CZ 31.03.2010, EE 31.03.2010, IE 31.03.2010, IT 19.12.2010, LV 31.03.2010, MT 31.03.2010, PL 31.03.2010, RO 31.03.2010, SI 31.03.2010

(11) **2 102 795** (51) ***G06K 17/00***
(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
BE 31.12.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 25.08.2010, IT 25.08.2010, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **2 102 837** (51) ***G08G 1/14***
(84) BG 01.09.2010, BE 31.12.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, GR 02.12.2010, IS 01.01.2011, LT 01.09.2010, MC 31.12.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010
HU 02.03.2011, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, FR 03.01.2011, IE 01.09.2010, IT 01.09.2010, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, PL 01.09.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010

(11) **2 102 850** (51) ***G10D 3/04***
(84) HU 14.04.2011, BG 13.01.2011, CY 13.10.2010, DK 13.10.2010, ES 24.01.2011, GR 14.01.2011, IS 13.02.2011, LI 30.11.2011, LV 13.10.2010, MT 13.10.2010, PL 13.10.2010, RO 13.10.2010, SI 13.10.2010
BE 30.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 13.10.2010, EE 13.10.2010, FI 13.10.2010, IE 13.10.2010, IT 13.10.2010, LT 13.10.2010, MC 30.11.2010, NL 13.10.2010, PT 14.02.2011, SE 13.10.2010, SK 13.10.2010

(11) **2 102 877** (51) ***H01H 1/021***
(84) AT 17.11.2010, BE 17.11.2010, CY 17.11.2010, DK 17.11.2010, ES 28.02.2011, GR 18.02.2011, IS 17.03.2011, LT 17.11.2010, MC 31.12.2010, NL 17.11.2010, PT 17.03.2011, SE 17.11.2010, SK 17.11.2010
HU 18.05.2011, BG 17.02.2011, CZ 17.11.2010, EE 17.11.2010, FI 17.11.2010, IE 14.12.2010, IT 17.11.2010, LV 17.11.2010, MT 17.11.2010, PL 17.11.2010, RO 17.11.2010, SI 17.11.2010

(11) **2 103 011** (51) ***H04B 10/158***
(84) BG 12.05.2010, HU 13.11.2010, CY 16.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LT 12.05.2010, MC 31.12.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010
AT 12.05.2010, BE 31.12.2010, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, IT 12.05.2010, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010

(11) **2 103 033** (51) ***H04L 9/32***
(84) BG 07.04.2010, HU 08.10.2010, CY 16.06.2010, DK 07.04.2010, ES 18.07.2010, FR 03.01.2011, IE 11.12.2010, IT 07.04.2010, LV 07.04.2010, MT 07.04.2010, PT 09.08.2010, SE 07.04.2010, SK 07.04.2010
AT 07.04.2010, BE 07.04.2010, CZ 07.04.2010, EE 07.04.2010, FI 07.04.2010, GR 08.07.2010, IS 07.08.2010, LT 07.04.2010, MC 31.12.2010, PL 07.04.2010, RO 07.04.2010, SI 07.04.2010

(11) **2 103 053** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.08.2010, BE 25.08.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MC 31.12.2010, NL 25.08.2010, PT 27.12.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, IE 07.12.2010, IT 25.08.2010, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, PL 25.08.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **2 103 055** (51) ***H04L 12/56***

(84) HU 04.05.2011 (84) BG 03.02.2011
CY 03.11.2010 CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010 IS 03.03.2011
IT 19.12.2010 LT 03.11.2010
LV 03.11.2010 MC 31.12.2010
MT 03.11.2010 RO 03.11.2010
SI 03.11.2010 SK 03.11.2010

(11) **2 103 058** (51) ***H04L 12/56***

(84) BG 29.09.2010 (84) AT 29.09.2010
HU 30.03.2011 BE 29.09.2010
CY 29.09.2010 CZ 29.09.2010
DK 29.09.2010 EE 29.09.2010
ES 09.01.2011 FI 29.09.2010
GR 30.12.2010 IE 21.12.2010
IS 29.01.2011 IT 29.09.2010
LT 29.09.2010 LV 29.09.2010
MC 31.12.2010 MT 29.09.2010
NL 29.09.2010 PL 29.09.2010
PT 31.01.2011 RO 29.09.2010
SE 29.09.2010 SI 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 103 074** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT 14.07.2010 (84) HU 15.01.2011
BE 14.07.2010 BG 14.10.2010
CH 31.12.2010 CY 14.07.2010
CZ 14.07.2010 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 FI 14.07.2010
GR 15.10.2010 IE 21.12.2010
IS 14.11.2010 LI 31.12.2010
LT 14.07.2010 LV 14.07.2010
MC 31.12.2010 NL 14.07.2010
PL 14.07.2010 PT 15.11.2010
RO 14.07.2010 SE 14.07.2010
SI 14.07.2010 SK 14.07.2010

(11) **2 103 151** (51) ***H04Q 3/00***

(84) BG 02.06.2010 (84) AT 02.06.2010
HU 03.12.2010 BE 02.06.2010
CH 31.12.2010 CY 16.06.2010
CZ 02.06.2010 DK 02.06.2010
EE 02.06.2010 FI 02.06.2010
FR 03.01.2011 GB 22.12.2010
GR 03.09.2010 IE 22.12.2010
IS 02.10.2010 IT 02.06.2010
LI 31.12.2010 LT 02.06.2010
LV 02.06.2010 MC 31.12.2010
NL 02.06.2010 PL 02.06.2010
PT 04.10.2010 RO 02.06.2010
SE 02.06.2010 SI 02.06.2010
SK 02.06.2010

(11) **2 103 187** (51) ***H05B 33/08***

(84) BG 26.05.2010 (84) HU 27.11.2010
CY 16.06.2010 CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010 GR 27.08.2010
IS 26.09.2010 LT 26.05.2010
LV 26.05.2010 MC 31.12.2010
PL 26.05.2010 PT 27.09.2010
RO 26.05.2010 SI 26.05.2010

(11) **2 103 193** (51) ***H05B 41/288***

(84) HU 21.04.2011 (84) BE 31.12.2010
BG 20.01.2011 CH 31.12.2010
CY 20.10.2010 CZ 20.10.2010
DK 20.10.2010 EE 20.10.2010
ES 31.01.2011 FI 20.10.2010
GR 21.01.2011 IE 20.10.2010
IS 20.02.2011 IT 20.10.2010
LI 31.12.2010 LT 20.10.2010
LV 20.10.2010 MC 31.12.2010
NL 20.10.2010 PL 20.10.2010
PT 21.02.2011 RO 20.10.2010
SE 20.10.2010 SI 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 103 201** (51) ***H05K 13/00***

(84) BG 30.06.2010 (84) AT 30.06.2010
HU 01.01.2011 BE 31.12.2010
CY 30.06.2010 CZ 30.06.2010
DK 30.06.2010 EE 30.06.2010
FI 30.06.2010 GR 01.10.2010
IE 30.06.2010 IS 30.10.2010
IT 06.12.2010 LT 30.06.2010
LV 30.06.2010 MC 31.12.2010
MT 30.06.2010 NL 30.06.2010
PL 30.06.2010 PT 02.11.2010
RO 30.06.2010 SE 30.06.2010
SI 30.06.2010 SK 30.06.2010

(11) **2 103 203** (51) ***A01D 41/127***

(84) LV 18.01.2012 (84) MC 29.02.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 103 204** (51) ***A01F 12/30***

(84) HU 18.05.2011 (84) BG 17.02.2011
CY 17.11.2010 CZ 17.11.2010
DK 17.11.2010 EE 17.11.2010
ES 28.02.2011 FI 17.11.2010
FR 17.01.2011 GR 18.02.2011
HR 17.11.2010 IE 17.11.2010
IS 17.03.2011 IT 17.11.2010
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010
MC 31.12.2010 MT 17.11.2010
NL 17.11.2010 NO 17.02.2011
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010

(11) **2 103 322** (51) ***A61M 25/02***

(84) AT 28.04.2010 (84) HU 29.10.2010
BE 28.04.2010 BG 28.04.2010
CH 31.10.2010 CY 16.06.2010
EE 28.04.2010 FI 28.04.2010
GR 29.07.2010 IE 27.10.2010
IS 28.08.2010 LI 31.10.2010
LT 28.04.2010 LV 28.04.2010
MC 31.10.2010 PT 30.08.2010
RO 28.04.2010 SI 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 103 326** (51) ***A61N 1/05***

(84) CY 15.06.2011 (84) CZ 15.06.2011
DK 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
HR 15.06.2011 IS 15.10.2011
IT 15.06.2011 LT 15.06.2011
LV 15.06.2011 MC 29.02.2012
NL 15.06.2011 NO 15.09.2011
PL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 103 506** (51) ***B62D 33/06***

(84) CY 29.06.2011 (84) CZ 29.06.2011
DK 29.06.2011 EE 29.06.2011
FI 29.06.2011 GR 30.09.2011
HR 29.06.2011 IE 29.06.2011
IS 29.10.2011 IT 29.06.2011
LT 29.06.2011 LV 29.06.2011
MC 29.02.2012 NL 29.06.2011
NO 29.09.2011 PL 29.06.2011
PT 31.10.2011 RO 29.06.2011
SE 29.06.2011 SI 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 103 555** (51) ***B65G 21/06***

(84) MC 29.02.2012 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NL 26.10.2011 NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011

(11) **2 103 564** (51) ***B67C 3/00***

(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
DK 03.08.2011 EE 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
IT 03.08.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MC 29.02.2012
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 RO 03.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 103 933** (51) ***G01N 33/487***

(84) BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 DK 27.07.2011
EE 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 IT 27.07.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
MC 29.02.2012 NL 27.07.2011
NO 27.10.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 RO 27.07.2011
SI 27.07.2011 SK 27.07.2011

(11) **2 104 121** (51) ***H01G 9/00***

(84) BE 28.12.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 104 220** (51) ***H02M 7/48***

(84) PT 04.04.2010 (84) HU 05.05.2010
BE 31.03.2010 BG 04.02.2010
CY 04.11.2009 CZ 04.11.2009
EE 04.11.2009 FI 04.11.2009
GR 05.02.2010 HR 04.11.2009
IE 04.11.2009 IS 04.03.2010
IT 04.11.2009 LT 04.11.2009
LV 04.11.2009 MC 31.03.2010
MT 04.11.2009 NO 04.02.2010
PL 04.11.2009 RO 04.11.2009
SE 04.11.2009 SI 04.11.2009
SK 04.11.2009

(11) **2 104 396** (51) ***H04W 88/02***

(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 29.02.2012 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011

SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 104 546** (51) ***B01D 35/30***

(84) BG 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 19.12.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 104 578** (51) ***B21D 24/02***

(84) BG 28.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
FI 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 30.11.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FR 30.11.2010
IE 28.04.2010
IT 30.11.2010
LT 28.04.2010
MC 30.11.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 104 611** (51) ***B32B 27/28***

(84) BG 12.05.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 09.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 104 614** (51) ***B41F 16/00***

(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
ES 12.12.2010
FR 03.01.2011
IE 01.09.2010
IT 13.12.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 104 617** (51) ***B41M 5/025***

(84) BG 26.05.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 26.05.2010
IT 18.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
PL 26.05.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 104 625** (51) ***B62B 3/14***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 07.11.2011
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 01.06.2012
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 104 637** (51) ***B65H 5/30***

(84) BG 26.05.2010
BE 31.10.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
GB 11.10.2011
IE 26.05.2010
IT 26.05.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
EE 26.05.2010
FR 02.11.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.10.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 104 656** (51) ***C04B 41/89***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 104 689** (51) ***C08F 8/32***

(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
IE 04.12.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 104 745** (51) ***C21D 9/63***

(84) BG 12.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 30.11.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.11.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.11.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 104 760** (51) ***D06F 39/02***

(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 104 761** (51) ***D06F 39/08***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 104 780** (51) ***F01P 5/10***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 31.10.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LI 31.10.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 104 783** (51) ***F02D 41/20***

(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
IE 24.11.2010
IT 03.12.2010
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
BE 31.12.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010

(11) **2 104 786** (51) ***F04B 1/20***

(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 20.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
BE 31.12.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 104 831** (51) ***G01B 5/02***

(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 31.05.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 31.05.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 104 832** (51) ***G01B 5/26***

(84) BG 05.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010

EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 104 853**
(84) HU 20.11.2010
BG 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.09.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(51) ***G01N 30/86***
(84) BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 104 863**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 20.11.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(51) ***G01R 31/28***
(84) AT 05.05.2010
BE 05.05.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 104 865**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CH 31.07.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LI 31.07.2011
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(51) ***G01R 33/12***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 26.07.2010
IT 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 105 018**
(84) BG 22.09.2010
BE 31.10.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 31.10.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010
(51) ***H04N 7/18***
(84) HU 23.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 31.10.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 105 181**
(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
(51) ***B01D 39/20***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
FI 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 28.11.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 105 183**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
NL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(51) ***B01D 46/24***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 29.10.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 105 254**
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(51) ***B24B 15/02***
(84) BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 105 423**
(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
HR 02.06.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.08.2010
NL 02.06.2010
PL 02.06.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***C04B 35/50***
(84) AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IE 28.08.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
NO 02.09.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 105 490**
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(51) ***C10M 169/04***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 105 517**
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 28.11.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
(51) ***C23C 14/34***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 105 592**
(84) PT 24.08.2010
AT 24.03.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
(51) ***F01N 3/20***
(84) HU 25.09.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 28.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.03.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 106 106**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
DK 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
IT 27.07.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
RO 27.07.2011
SI 27.07.2011
(51) ***H04M 1/725***
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
EE 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LT 27.07.2011
MC 29.02.2012
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
SK 27.07.2011

(11) **2 106 226**
(84) BG 09.06.2010
BE 30.11.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010
(51) ***A47G 29/08***
(84) HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 06.11.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010

(11) **2 106 229**
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
(51) ***A47J 31/46***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 106 277**
(84) BG 28.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
IE 28.04.2010
IT 28.04.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(51) ***A63B 67/00***
(84) HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 31.12.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 106 298**
(51) ***B05B 15/02***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
SI 28.07.2010
BE 31.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IE 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
NL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 106 304**
(51) ***B21C 47/18***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 25.10.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
NL 24.03.2010
PT 26.07.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 31.10.2010
CH 31.10.2011
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 106 306**
(51) ***B21D 7/024***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 11.12.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 106 309**
(51) ***B21J 1/04***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
GB 16.10.2011
IE 12.05.2010
IT 16.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 106 314**
(51) ***B23D 21/02***
(84) BG 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
IE 15.09.2010
IT 03.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 106 316**
(51) ***B23D 45/04***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
AT 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 106 325**
(51) ***B24B 23/02***
(84) BG 12.05.2010
BE 30.09.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 30.09.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 30.09.2011
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LT 12.05.2010
MC 30.09.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 106 327**
(51) ***B24B 55/10***
(84) BG 05.05.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LI 30.11.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
HU 06.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 106 346**
(51) ***B41F 19/06***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
BE 31.12.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 03.01.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 106 351**
(51) ***B41J 3/28***
(84) HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
IE 10.03.2010
IT 10.03.2010
LT 10.03.2010
MC 30.11.2010
NL 10.03.2010
PT 12.07.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IS 10.07.2010
LI 30.11.2011
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
PL 10.03.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 106 352**
(51) ***B42F 9/00***
(84) HU 25.09.2010
CH 31.10.2011
CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IS 24.07.2010
BG 24.06.2010
CY 24.03.2010
DE 01.05.2012
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LI 31.10.2011
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
PT 26.07.2010
SI 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 31.10.2010
PL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 106 378**
(51) ***B65H 54/28***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GB 19.10.2011
IE 12.05.2010
IT 19.10.2010
LT 12.05.2010
MC 31.10.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
HU 13.11.2010
CH 31.10.2011
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 02.11.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LI 31.10.2011
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 106 408**
(51) ***C08B 30/04***
(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010
BE 31.12.2010
CY 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 20.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 106 412**
(51) ***C08F 222/08***
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 21.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010
HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 106 474**
(51) ***D06F 58/20***
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 18.08.2010
IT 23.11.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 106 534**
(51) ***G01D 5/244***
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 106 678** (51) ***H05H 7/22***
(84) BG 19.05.2010, CY 16.06.2010, EE 19.05.2010, IE 28.12.2010, LT 19.05.2010, MC 31.12.2010, RO 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CZ 19.05.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LV 19.05.2010, PT 20.09.2010, SI 19.05.2010

(11) **2 106 929** (51) ***B60B 33/02***
(84) PT 17.08.2010, HU 18.09.2010, BG 17.06.2010, CZ 17.03.2010, EE 17.03.2010, FI 17.03.2010, HR 17.03.2010, IS 17.07.2010, LV 17.03.2010, MT 17.03.2010, NO 17.06.2010, RO 17.03.2010, SI 17.03.2010
(84) AT 17.03.2010, BE 17.03.2010, CY 17.03.2010, DK 17.03.2010, ES 28.06.2010, GR 18.06.2010, IE 03.04.2010, LT 17.03.2010, MC 30.04.2010, NL 17.03.2010, PL 17.03.2010, SE 17.03.2010, SK 17.03.2010

(11) **2 106 940** (51) ***B60H 1/00***
(84) CY 13.07.2011, EE 13.07.2011, GR 14.10.2011, IE 13.07.2011, LT 13.07.2011, MC 29.02.2012, SI 13.07.2011
(84) DK 13.07.2011, FI 13.07.2011, HR 13.07.2011, IS 13.11.2011, LV 13.07.2011, PT 14.11.2011, SK 13.07.2011

(11) **2 107 077** (51) ***C08G 65/26***
(84) LV 25.01.2012, BG 25.04.2012, FI 25.01.2012, HR 25.01.2012, LT 25.01.2012, PL 25.01.2012
(84) MC 29.02.2012, CY 25.01.2012, GR 26.04.2012, IS 25.05.2012, NO 25.04.2012, PT 25.05.2012

(11) **2 107 223** (51) ***F01N 3/20***
(84) MC 29.02.2012, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, IE 02.11.2011, LT 02.11.2011, NO 02.02.2012, RO 02.11.2011, SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, HR 02.11.2011, IS 02.03.2012, LV 02.11.2011, PT 02.03.2012, SI 02.11.2011

(11) **2 107 442** (51) ***G05G 1/32***
(84) MC 29.02.2012, CY 23.11.2011, EE 23.11.2011, HR 23.11.2011, IS 23.03.2012, LV 23.11.2011, NO 23.02.2012, PT 23.03.2012, SE 23.11.2011, SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012, DK 23.11.2011, GR 24.02.2012, IE 23.11.2011, LT 23.11.2011, NL 23.11.2011, PL 23.11.2011, RO 23.11.2011, SI 23.11.2011

(11) **2 107 623** (51) ***H01L 43/08***
(84) HU 18.08.2010, BE 28.02.2011, CY 17.02.2010, DK 17.02.2010, ES 28.05.2010, GR 18.05.2010, IE 17.02.2010, LT 17.02.2010, MC 01.03.2010, NL 17.02.2010, PL 17.02.2010, SE 17.02.2010, SK 17.02.2010
(84) AT 17.02.2010, BG 17.05.2010, CZ 17.02.2010, EE 17.02.2010, FI 17.02.2010, HR 17.02.2010, IS 17.06.2010, LV 17.02.2010, MT 17.02.2010, NO 17.05.2010, RO 17.02.2010, SI 17.02.2010

(11) **2 107 872** (51) ***A23G 3/14***
(84) HU 25.09.2010, BG 24.06.2010, CZ 24.03.2010, EE 24.03.2010, FR 03.01.2011, IE 24.03.2010, IT 21.12.2010, LV 24.03.2010, MT 24.03.2010, PT 26.07.2010, SE 24.03.2010, SK 24.03.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 24.03.2010, DK 24.03.2010, FI 24.03.2010, GR 25.06.2010, IS 24.07.2010, LT 24.03.2010, MC 31.12.2010, PL 24.03.2010, RO 24.03.2010, SI 24.03.2010

(11) **2 107 879** (51) ***A47J 31/42***
(84) HU 24.12.2010, CY 23.06.2010, EE 23.06.2010, GR 24.09.2010, IE 02.07.2010, LT 23.06.2010, MC 31.07.2010, NO 23.09.2010, SE 23.06.2010, SK 23.06.2010
(84) BG 23.06.2010, DK 23.06.2010, FI 23.06.2010, HR 23.06.2010, IS 23.10.2010, LV 23.06.2010, MT 23.06.2010, RO 23.06.2010, SI 23.06.2010

(11) **2 107 928** (51) ***B01D 29/11***
(84) BG 12.05.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 12.05.2010, ES 23.08.2010, GR 13.08.2010, IS 12.09.2010, LI 30.11.2011, LV 12.05.2010, MT 12.05.2010, PL 12.05.2010, RO 12.05.2010, SI 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 12.05.2010, EE 12.05.2010, FI 12.05.2010, IE 12.05.2010, IT 29.11.2010, LT 12.05.2010, MC 30.11.2010, NL 12.05.2010, PT 13.09.2010, SE 12.05.2010, SK 12.05.2010

(11) **2 107 953** (51) ***B21D 26/02***
(84) HU 11.05.2011, BG 10.02.2011, CZ 10.11.2010, DK 10.11.2010, ES 21.02.2011, FR 10.01.2011, IE 10.11.2010, IT 10.11.2010, LV 10.11.2010, MT 10.11.2010, PL 10.11.2010, RO 10.11.2010, SI 10.11.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 10.11.2010, DE 01.07.2011, EE 10.11.2010, FI 10.11.2010, GR 11.02.2011, IS 10.03.2011, LT 10.11.2010, MC 31.12.2010, NL 10.11.2010, PT 10.03.2011, SE 10.11.2010, SK 10.11.2010

(11) **2 107 974** (51) ***B60C 23/04***
(84) BG 19.05.2010, BE 30.11.2010, CY 16.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IS 19.09.2010, LI 30.11.2011, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, PL 19.05.2010, RO 19.05.2010, SI 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010, CH 30.11.2011, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, IE 19.05.2010, IT 09.11.2010, LT 19.05.2010, MC 30.11.2010, NL 19.05.2010, PT 20.09.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010

(11) **2 107 976** (51) ***B60J 10/04***
(84) HU 17.12.2010, BG 16.06.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IE 16.06.2010, IT 16.06.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, NO 16.09.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010
(84) BE 31.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, HR 16.06.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, NL 16.06.2010, PL 16.06.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010

(11) **2 107 983** (51) ***B62D 1/19***
(84) BG 15.09.2010, BE 31.12.2010, DK 15.09.2010, FI 15.09.2010, IE 15.09.2010, IT 13.12.2010, LV 15.09.2010, MT 15.09.2010, PT 17.01.2011, SE 15.09.2010, SK 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011, CY 15.09.2010, EE 15.09.2010, GR 16.12.2010, IS 15.01.2011, LT 15.09.2010, MC 31.12.2010, NL 15.09.2010, RO 15.09.2010, SI 15.09.2010

(11) **2 108 037** (51) ***C11D 1/29***
(84) BG 28.04.2010, BE 31.12.2010, DK 28.04.2010, FI 28.04.2010, IE 28.04.2010, IT 04.12.2010, LV 28.04.2010, MT 28.04.2010, PT 30.08.2010, SE 28.04.2010, SK 28.04.2010
(84) HU 29.10.2010, CY 16.06.2010, EE 28.04.2010, GR 29.07.2010, IS 28.08.2010, LT 28.04.2010, MC 31.12.2010, NL 28.04.2010, RO 28.04.2010, SI 28.04.2010

(11) **2 108 091** (51) ***F21V 14/08***
(84) AT 07.07.2010, BE 07.07.2010, CH 30.09.2011, CZ 07.07.2010, EE 07.07.2010, FI 07.07.2010, IE 14.09.2010, LI 30.09.2011, LV 07.07.2010, MT 07.07.2010, PL 07.07.2010, RO 07.07.2010, SI 07.07.2010
(84) HU 08.01.2011, BG 07.10.2010, CY 07.07.2010, DK 07.07.2010, ES 18.10.2010, GR 08.10.2010, IS 07.11.2010, LT 07.07.2010, MC 30.09.2010, NL 07.07.2010, PT 08.11.2010, SE 07.07.2010, SK 07.07.2010

(11) **2 108 109** (51) ***G01L 23/22***
(84) BG 16.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 16.06.2010, EE 16.06.2010, GR 17.09.2010, IS 16.10.2010, LT 16.06.2010, MC 31.12.2010, NL 16.06.2010, PT 18.10.2010, SE 16.06.2010, SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010, CY 16.06.2010, DK 16.06.2010, FI 16.06.2010, IE 16.06.2010, IT 03.12.2010, LV 16.06.2010, MT 16.06.2010, PL 16.06.2010, RO 16.06.2010, SI 16.06.2010

(11) **2 108 139** (51) ***G05B 13/02***
(84) BG 30.06.2010, BE 31.12.2010, CZ 30.06.2010, EE 30.06.2010, FI 30.06.2010, GR 01.10.2010
(84) HU 01.01.2011, CY 30.06.2010, DK 30.06.2010, ES 11.10.2010, FR 03.01.2011, IE 30.06.2010

IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
IT 19.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 108 228**
(51) ***H04L 29/08***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.12.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 108 229**
(51) ***H04L 29/12***
(84) BG 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 108 342**
(51) ***A61F 2/82***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 15.11.2010
IT 15.11.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010

(11) **2 108 381**
(51) ***A61L 2/20***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 108 503**
(51) ***B29C 65/60***
(84) HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
LT 24.03.2010
MC 30.04.2010
NL 24.03.2010
PT 24.08.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
BE 30.04.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 108 937**
(51) ***G01N 21/03***
(84) BG 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GR 08.07.2010
IE 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010
PT 07.09.2010
BE 30.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 109 096**
(51) ***G10L 13/06***
(84) AT 18.11.2009
BE 18.11.2009
CY 18.11.2009
DK 18.11.2009
ES 28.02.2010
GR 19.02.2010
IE 03.09.2010
IT 18.11.2009
LV 18.11.2009
MT 18.11.2009
NO 18.02.2010
RO 18.11.2009
SI 18.11.2009
HU 19.05.2010
BG 18.02.2010
CZ 18.11.2009
EE 18.11.2009
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
IS 18.03.2010
LT 18.11.2009
MC 30.09.2010
NL 18.11.2009
PL 18.11.2009
SE 18.11.2009
SK 18.11.2009

(11) **2 109 282**
(51) ***H04L 29/06***
(84) PT 10.08.2010
HU 11.09.2010
BG 10.06.2010
CZ 10.03.2010
EE 10.03.2010
GR 11.06.2010
IE 11.04.2010
LT 10.03.2010
MC 30.04.2010
NL 10.03.2010
PL 10.03.2010
SE 10.03.2010
SK 10.03.2010
AT 10.03.2010
BE 10.03.2010
CY 10.03.2010
DK 10.03.2010
FI 10.03.2010
HR 10.03.2010
IS 10.07.2010
LV 10.03.2010
MT 10.03.2010
NO 10.06.2010
RO 10.03.2010
SI 10.03.2010

(11) **2 109 333**
(51) ***H04W 24/10***
(84) PT 17.08.2010
HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
AT 17.03.2010
BE 17.03.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 09.04.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 109 350**
(51) ***H05K 3/12***
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 02.09.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
HU 24.12.2010
BG 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
MC 30.09.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 109 386**
(51) ***A47J 31/30***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
FR 03.01.2011
IE 18.12.2010
IT 18.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 109 438**
(51) ***A61K 8/19***
(84) AT 03.11.2010
BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 06.12.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(11) **2 109 449**
(51) ***A61K 31/473***
(84) CY 20.07.2011
IS 20.11.2011
RO 20.07.2011
HR 20.07.2011
MC 29.02.2012

(11) **2 109 542**
(51) ***B41J 2/19***
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 109 595**
(51) ***C07C 2/64***
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **2 109 596**
(51) ***C07C 17/281***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
FR 03.01.2011
IE 27.12.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 109 722**
(51) ***F16D 21/06***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010

GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LI 30.11.2011
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 109 723**
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012

(11) **2 109 755**
(84) AT 27.10.2010
BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LT 27.10.2010
MC 30.11.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 109 762**
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 109 907**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 109 932**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 110 007**
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***E04H 17/26***
(84) MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
PL 25.01.2012

(51) ***G01C 23/00***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LI 30.11.2011
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(51) ***G01N 1/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(51) ***H01M 4/86***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 07.12.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(51) ***H02P 9/10***
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(51) ***H05H 1/24***
(84) BG 02.02.2012
DK 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
PT 02.03.2012

(11) **2 110 179**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 110 180**
(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 110 242**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 110 264**
(84) PT 09.05.2010
BE 09.12.2009
CY 18.04.2011
DK 09.12.2009
ES 20.03.2010
HR 09.12.2009
IS 09.04.2010
LV 09.12.2009
NL 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SK 09.12.2009

(11) **2 110 400**
(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 110 430**
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 21.12.2010
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
NO 02.02.2012

(51) ***B05B 12/14***
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
MC 29.02.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(51) ***B05B 12/14***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(51) ***B32B 27/36***
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(51) ***B42D 17/00***
(84) HU 10.06.2010
BG 09.03.2010
CZ 09.12.2009
EE 09.12.2009
FI 09.12.2009
IE 18.04.2010
LT 09.12.2009
MT 09.12.2009
NO 09.03.2010
RO 09.12.2009
SI 09.12.2009

(51) ***C08G 61/12***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(51) ***C12M 1/34***
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010

(11) **2 110 527**
(84) LV 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PT 04.05.2012

(51) ***F01N 5/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 110 620**
(84) BG 07.04.2010
AT 07.04.2010
BE 07.04.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IE 16.04.2010
LT 07.04.2010
MC 30.04.2010
NL 07.04.2010
PL 07.04.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010

(51) ***F24H 9/12***
(84) PT 07.09.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
FR 07.06.2010
HR 07.04.2010
IS 07.08.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
NO 07.07.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 110 737**
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(51) ***G06F 3/048***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 111 098**
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010

(51) ***A01G 9/12***
(84) AT 05.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
IE 05.05.2010
IT 20.12.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 111 228**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(51) ***A61K 38/39***
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 111 268**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012

(51) ***A63B 26/00***
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011

LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 111 275** (51) ***B01D 29/21***

(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 22.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 111 278** (51) ***B01D 37/00***

(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 111 292** (51) ***B01J 13/00***

(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 13.10.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 111 311** (51) ***B22D 11/055***

(84) BG 21.04.2010
BE 31.12.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FR 03.01.2011
IE 21.04.2010
IT 11.12.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 111 364** (51) ***B65D 83/16***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 17.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 111 468** (51) ***C22B 5/10***

(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
IT 10.12.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 111 490** (51) ***D21H 15/04***

(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 111 528** (51) ***G01B 3/10***

(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 111 584** (51) ***G06F 13/24***

(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 111 616** (51) ***G10L 19/00***

(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 111 670** (51) ***H01M 10/44***

(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 111 683** (51) ***H02J 7/14***

(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 111 779** (51) ***A47J 31/52***

(84) HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
FR 02.08.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
GR 20.08.2010
IE 14.07.2011
LT 19.05.2010
MC 31.07.2010
NO 19.08.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 111 816** (51) ***A61C 8/00***

(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 05.12.2010
MT 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
BG 01.09.2010
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
MC 31.12.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 111 824** (51) ***A61F 2/46***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.04.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.04.2010
NO 21.07.2010
PT 21.09.2010
SI 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 111 885** (51) ***A61M 37/00***

(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
NL 21.09.2011
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011

(11) **2 111 983** (51) ***B41C 1/10***

(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IT 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
NL 12.10.2011
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 112 171** (51) ***C08F 2/20***

(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
SK 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
LT 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 112 257** (51) ***D01F 6/50***

(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012

NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 112 403** (51) ***F16H 33/20***
(84) PT 23.05.2010
HU 24.06.2010
BG 23.03.2010
CZ 23.12.2009
EE 23.12.2009
FI 23.12.2009
IE 22.04.2010
LT 23.12.2009
MC 30.04.2010
NL 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SK 23.12.2009
AT 23.12.2009
BE 23.12.2009
CY 23.12.2009
DK 23.12.2009
ES 03.04.2010
HR 23.12.2009
IS 23.04.2010
LV 23.12.2009
MT 23.12.2009
NO 23.03.2010
RO 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 112 452** (51) ***F41A 21/30***
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 31.10.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PT 23.08.2010
SI 21.04.2010
AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 31.10.2010
IT 31.10.2010
LT 21.04.2010
MC 31.10.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 112 964** (51) ***B26D 1/00***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **2 113 038** (51) ***H05K 3/42***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 113 103** (51) ***G06F 12/08***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 113 105** (51) ***G06F 17/00***
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 29.02.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 113 114** (51) ***H04W 8/24***
(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 113 141** (51) ***H03F 1/42***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
FR 01.02.2011
IE 22.12.2010
IT 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PL 01.12.2010
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DE 01.07.2011
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LI 31.12.2010
LV 01.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SI 01.12.2010

(11) **2 113 394** (51) ***B60B 27/00***
(84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 113 632** (51) ***E21B 7/00***
(84) BG 28.04.2010
BE 30.04.2010
DK 28.04.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SK 28.04.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
EE 28.04.2010
HR 28.04.2010
LT 28.04.2010
MC 30.04.2010
NL 28.04.2010
PT 28.09.2010
SI 28.04.2010

(11) **2 113 811** (51) ***G03F 7/11***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 114 028** (51) ***H04J 1/12***
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PT 08.06.2012
CY 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012

(11) **2 114 097** (51) ***H04W 8/18***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
GR 07.10.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
MC 29.02.2012
RO 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 114 214** (51) ***A47F 3/04***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 21.07.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 114 221** (51) ***A47J 37/07***
(84) BG 05.05.2010
HU 06.11.2010
CZ 05.05.2010
GR 06.08.2010
IT 16.11.2011
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PT 06.09.2010
SI 05.05.2010
AT 05.05.2010
CY 16.06.2010
EE 05.05.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 30.11.2011
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010

(11) **2 114 383** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
PL 21.07.2010
SI 21.07.2010
HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
RO 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 114 398** (51) ***A61K 31/34***
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010
AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(11) **2 114 484** (51) ***A61M 1/10***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 114 525** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011

PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 114 529** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 114 645** (51) ***B27N 1/00***
(84) CY 08.06.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NO 08.09.2011
SK 08.06.2011
(84) EE 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
RO 08.06.2011

(11) **2 114 657** (51) ***B29C 47/10***
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 114 675** (51) ***B41C 1/05***
(84) LV 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 114 678** (51) ***B41F 11/02***
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 114 748** (51) ***B62B 7/08***
(84) BG 26.05.2010
HU 27.11.2010
CY 16.06.2010
DK 26.05.2010
FI 26.05.2010
IE 27.12.2010
IT 27.12.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
PL 26.05.2010
RO 26.05.2010
SI 26.05.2010
(84) AT 26.05.2010
BE 26.05.2010
CZ 26.05.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LT 26.05.2010
MC 31.12.2010
NL 26.05.2010
PT 27.09.2010
SE 26.05.2010
SK 26.05.2010

(11) **2 114 756** (51) ***B62D 55/088***
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
(84) BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 114 797** (51) ***B65D 85/10***
(84) BG 02.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 06.12.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 114 803** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
FR 01.02.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 10.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010

(11) **2 114 812** (51) ***B66B 11/08***
(84) LV 01.02.2012
CY 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
PT 01.06.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NO 01.05.2012

(11) **2 114 965** (51) ***C07F 9/28***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 114 990** (51) ***C07K 14/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
GR 03.02.2012
LT 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LV 02.11.2011
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011

(11) **2 115 010** (51) ***C08B 37/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
SE 19.10.2011

(11) **2 115 018** (51) ***C08F 210/18***
(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 115 023** (51) ***C08F 290/06***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 115 042** (51) ***C08J 3/00***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 115 047** (51) ***C08J 5/12***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 115 130** (51) ***C12N 9/04***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 115 148** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **2 115 204** (51) ***D06F 37/28***
(84) BG 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
(84) AT 12.05.2010
BE 12.05.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010

LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 115 208** (51) ***D06F 58/20***

(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 19.12.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 115 216** (51) ***D21F 1/00***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.12.2010
DK 31.03.2010
IE 05.12.2010
IT 05.12.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
EE 31.03.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.12.2010
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 115 246** (51) ***E05B 9/04***

(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
BE 31.12.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **2 115 293** (51) ***F02M 25/07***

(84) AT 27.10.2010
BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010
HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010

(11) **2 115 321** (51) ***F16H 7/12***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 20.12.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 115 468** (51) ***G01N 33/543***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CH 30.06.2011
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LI 30.06.2011
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 25.06.2010
IT 16.06.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 115 500** (51) ***G02B 3/14***

(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 115 533** (51) ***G03C 1/73***

(84) BG 30.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 21.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 115 666** (51) ***G06K 19/077***

(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
LT 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 115 745** (51) ***G11B 7/257***

(84) AT 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 115 762** (51) ***H01J 7/20***

(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 115 786** (51) ***H01L 31/05***

(84) BG 02.06.2010
HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DE 01.07.2011
EE 02.06.2010
FI 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
AT 02.06.2010
BE 02.06.2010
CZ 02.06.2010
DK 02.06.2010
ES 29.12.2010
FR 03.01.2011
IE 28.12.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 115 809** (51) ***H01M 10/42***

(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 115 876** (51) ***H04B 1/034***

(84) AT 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
MC 29.02.2012
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **2 116 013** (51) ***H04L 29/08***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 22.10.2010
IT 29.09.2010
LT 29.09.2010
MC 31.10.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
AT 29.09.2010
BE 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LI 31.10.2011
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 116 015** (51) ***H04L 29/08***

(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 116 117** (51) ***H05K 13/08***

(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.09.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
BE 30.09.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GB 13.09.2011
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010

LI 30.09.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.09.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 116 176** (51) ***H04N 5/225***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 116 202** (51) ***A61B 17/42***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 116 243** (51) ***A61K 31/454***
(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
AT 29.09.2010
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 116 293** (51) ***B01D 53/94***
(84) HU 18.09.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
NO 17.06.2010
PT 17.08.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010
BE 30.04.2010
CY 17.03.2010
DK 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
LT 17.03.2010
MC 30.04.2010
NL 17.03.2010
PL 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010

(11) **2 116 325** (51) ***B23Q 7/00***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 116 361** (51) ***B29D 30/06***
(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 116 531** (51) ***C07D 209/86***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 116 569** (51) ***C08L 9/00***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 116 825** (51) ***G01G 21/30***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 117 189** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IE 22.10.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 117 297** (51) ***A01N 25/00***
(84) MC 29.02.2012
NO 25.04.2012
IS 25.05.2012

(11) **2 117 299** (51) ***A01N 29/02***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 117 318** (51) ***A01N 57/12***
(84) HU 28.04.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 07.12.2010
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
MC 31.12.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 117 340** (51) ***A23K 1/06***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 117 366** (51) ***A41B 11/12***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 117 367** (51) ***A41D 13/11***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 117 380** (51) ***A47B 88/04***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FR 03.01.2011
IE 21.07.2010
IT 11.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
FI 21.07.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 117 408** (51) ***A47L 15/24***
(84) LV 04.01.2012
BG 04.04.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 117 482** (51) ***A61F 5/08***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SK 10.11.2010
HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010

(11) **2 117 499** (51) ***A61P 17/00***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011

EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 117 514** (51) ***A61K 9/19***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 117 522** (51) ***A61K 9/70***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 117 539** (51) ***A61K 31/4162***
(84) BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SK 01.09.2010
(84) HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IT 25.10.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 117 553** (51) ***A61K 31/55***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 117 570** (51) ***A61K 36/258***
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 06.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 117 752** (51) ***B23B 51/02***
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 117 764** (51) ***B23K 26/38***
(84) AT 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 117 770** (51) ***B23Q 9/00***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 117 785** (51) ***B26B 21/44***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 117 820** (51) ***B29D 30/24***
(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
SI 07.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
PT 09.04.2012
SK 07.12.2011

(11) **2 117 855** (51) ***B60H 1/00***
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 117 862** (51) ***B60J 5/06***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 117 869** (51) ***B60K 6/48***
(84) HU 08.01.2011
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
MC 31.12.2010
NL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BG 07.10.2010
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 07.07.2010
IT 29.12.2010
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 117 896** (51) ***B60T 8/40***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 117 918** (51) ***B63B 21/66***
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 21.11.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 117 972** (51) ***B65G 19/02***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
(84) CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 117 977** (51) ***B65G 47/64***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 18.12.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
RO 12.05.2010
SK 12.05.2010
(84) HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
EE 12.05.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
PT 13.09.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 118 020** (51) ***C02F 1/52***
(84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **2 118 058**
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011
(51) ***C07D 209/12***
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 118 099**
(84) AT 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
(51) ***C07D 417/04***
(84) CY 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
LV 06.07.2011
NO 06.10.2011
RO 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 118 115**
(84) AT 11.08.2010
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(51) ***C07F 9/00***
(84) HU 12.02.2011
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 118 136**
(84) AT 28.07.2010
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 21.12.2010
IT 21.12.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(51) ***C07K 14/78***
(84) HU 29.01.2011
CY 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 118 151**
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(51) ***C08F 10/00***
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 118 179**
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(51) ***C08J 5/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 118 202**
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***C08L 83/04***
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 118 332**
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
(51) ***C23C 8/20***
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 118 387**
(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(51) ***E03F 5/12***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 118 401**
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(51) ***E04G 9/10***
(84) EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 118 407**
(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(51) ***E04H 9/02***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 118 431**
(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(51) ***E21B 10/43***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 118 439**
(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(51) ***E21B 34/10***
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 118 445**
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
(51) ***F01D 5/06***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 118 490**
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 21.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
RO 13.10.2010
SK 13.10.2010
(51) ***F04C 9/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010

(11) **2 118 493**
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
HR 20.10.2010
IS 20.02.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
NO 20.01.2011
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(51) ***F04D 25/06***
(84) BE 31.10.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IE 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 31.10.2010
NL 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 118 508**
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011
(51) ***F16D 23/02***
(84) CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 118 509**
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011
(51) ***F16D 27/00***
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011

(11) **2 118 516**
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
(51) ***F16F 15/14***
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 118 685**
(84) LV 11.01.2012
BG 11.04.2012
(51) ***G01V 1/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012

FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 118 709** (51) ***G05B 19/18***
(84) BG 01.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FR 03.01.2011
IE 01.09.2010
IT 05.12.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 118 749** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 07.07.2010
BE 07.07.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
IE 29.11.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 30.11.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 118 760** (51) ***G06F 13/38***
(84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
NO 22.05.2012
MC 29.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 118 854** (51) ***G06T 17/05***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 118 910** (51) ***H01C 7/00***
(84) BG 07.04.2010
BE 30.11.2010
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LT 07.04.2010
MC 30.11.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SI 07.04.2010
HU 08.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
IE 07.04.2010
IT 07.11.2010
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SK 07.04.2010

(11) **2 118 928** (51) ***H01L 21/8247***
(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 118 972** (51) ***H01T 4/06***
(84) BG 22.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 118 973** (51) ***H01T 13/38***
(84) BG 12.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 12.05.2010
EE 12.05.2010
FI 12.05.2010
IE 12.05.2010
IT 12.05.2010
LV 12.05.2010
MT 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010
HU 13.11.2010
CY 16.06.2010
DK 12.05.2010
ES 23.08.2010
GR 13.08.2010
IS 12.09.2010
LT 12.05.2010
MC 31.12.2010
NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010

(11) **2 118 978** (51) ***H02G 5/00***
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 118 979** (51) ***H02G 5/10***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 118 986** (51) ***H02J 9/00***
(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 118 996** (51) ***H02P 9/00***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 119 020** (51) ***H04B 1/16***
(84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 119 036** (51) ***H04B 7/04***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 119 063** (51) ***H04B 17/00***
(84) MC 29.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
NO 22.05.2012

(11) **2 119 114** (51) ***H04L 12/26***
(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 119 137** (51) ***H04L 12/56***
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 119 153** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011

IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 119 181** (51) ***H04L 29/06***
(84) BE 14.12.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011

(11) **2 119 194** (51) ***H04L 29/12***
(84) BE 19.10.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 119 269** (51) ***H04W 88/16***
(84) BG 15.09.2010 (84) AT 15.09.2010
HU 16.03.2011 BE 15.09.2010
CY 15.09.2010 CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010 EE 15.09.2010
ES 26.12.2010 FI 15.09.2010
FR 03.01.2011 GR 16.12.2010
IE 18.12.2010 IS 15.01.2011
IT 15.09.2010 LT 15.09.2010
LV 15.09.2010 MC 31.12.2010
MT 15.09.2010 NL 15.09.2010
PL 15.09.2010 PT 17.01.2011
RO 15.09.2010 SE 15.09.2010
SI 15.09.2010 SK 15.09.2010

(11) **2 119 293** (51) ***H04W 4/00***
(84) BG 22.09.2010 (84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011 CY 22.09.2010
CZ 22.09.2010 DK 22.09.2010
EE 22.09.2010 FI 22.09.2010
GR 23.12.2010 IE 22.09.2010
IS 22.01.2011 IT 28.12.2010
LT 22.09.2010 LV 22.09.2010
MC 31.12.2010 MT 22.09.2010
NL 22.09.2010 PL 22.09.2010
PT 24.01.2011 RO 22.09.2010
SE 22.09.2010 SI 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 119 321** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT 07.09.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 07.09.2011 CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NL 07.09.2011
NO 07.12.2011 PL 07.09.2011
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 119 620** (51) ***B62D 55/24***
(84) BE 21.12.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 119 621** (51) ***B62J 6/00***
(84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 EE 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
MC 29.02.2012 NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
RO 06.07.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011 SK 06.07.2011

(11) **2 119 763** (51) ***C11B 1/10***
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 DK 03.08.2011
EE 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MC 29.02.2012
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
RO 03.08.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011 SK 03.08.2011

(11) **2 119 940** (51) ***F16H 1/32***
(84) BE 07.12.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 07.03.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 HR 07.12.2011
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NO 07.03.2012
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011

(11) **2 120 068** (51) ***G01V 11/00***
(84) AT 24.03.2010 (84) HU 25.09.2010
BE 31.05.2011 BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010 DK 24.03.2010
EE 24.03.2010 ES 05.07.2010
FI 24.03.2010 GR 25.06.2010
HR 24.03.2010 IE 24.03.2010
IS 24.07.2010 IT 24.03.2010
LT 24.03.2010 LV 24.03.2010
MC 31.05.2010 MT 24.03.2010
NL 24.03.2010 PL 24.03.2010
RO 24.03.2010 SE 24.03.2010
SI 24.03.2010 SK 24.03.2010

(11) **2 120 432** (51) ***H04M 1/56***
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
DK 03.08.2011 EE 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MC 29.02.2012
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
RO 03.08.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011 SK 03.08.2011

(11) **2 120 440** (51) ***H04M 7/00***
(84) BE 19.10.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 120 526** (51) ***A01B 45/02***
(84) BE 21.12.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 120 527** (51) ***A01D 43/073***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
IT 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NL 21.09.2011
NO 21.12.2011 PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 120 534** (51) ***A01K 1/00***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 NO 12.01.2012
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011

(11) **2 120 545** (51) ***A01M 1/20***
(84) AT 14.09.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 14.09.2011 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
HR 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 PL 14.09.2011
RO 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011 SK 14.09.2011

(11) **2 120 590** (51) ***A23C 9/12***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
NO 26.01.2012 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 120 618** (51) ***A41B 11/02***
(84) CY 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
IS 26.02.2012 MC 29.02.2012
PT 27.02.2012

(11) **2 120 626** (51) ***A44C 5/20***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 12.10.2011 IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 120 627** (51) ***A44C 5/24***

(84) AT 14.07.2010
BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 120 641** (51) ***A47B 46/00***

(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 20.12.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 120 647** (51) ***A47B 88/04***

(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FR 03.01.2011
IE 04.08.2010
IT 11.12.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 120 658** (51) ***A47J 42/50***

(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 120 681** (51) ***A61B 5/00***

(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 120 696** (51) ***A61B 5/0492***

(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
(84) CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 120 731** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 120 795** (51) ***A61F 2/24***

(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 120 826** (51) ***A61F 13/15***

(84) AT 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
(84) CY 13.07.2011
EE 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 120 833** (51) ***A61H 1/00***

(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 01.09.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(84) AT 01.09.2010
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2011
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 120 918** (51) ***A61K 31/216***

(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
FR 02.11.2010
IS 31.07.2010
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 121 141** (51) ***A61Q 17/04***

(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
PL 15.02.2012

(11) **2 121 191** (51) ***B02C 21/02***

(84) HU 08.01.2011
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
ES 18.10.2010
FR 07.09.2010
GR 08.10.2010
IS 07.11.2010
LI 31.08.2011
LV 07.07.2010
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SK 07.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CH 31.08.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 23.08.2011
IE 07.07.2010
IT 07.07.2010
LT 07.07.2010
MC 31.08.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SI 07.07.2010

(11) **2 121 225** (51) ***B23B 49/02***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 121 228** (51) ***B23D 47/06***

(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 20.12.2010
LI 31.12.2010
LV 09.06.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 121 238** (51) ***B23Q 1/38***

(84) BG 16.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.10.2010
NL 16.06.2010
PT 18.10.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 121 281** (51) ***B29C 47/68***

(84) BG 21.04.2010
BE 30.11.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LI 30.11.2011
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
IE 21.04.2010
IT 23.11.2010
LT 21.04.2010
MC 30.11.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 121 283**
(84) HU 18.05.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 01.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(51) ***B29C 63/48***
(84) BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
PL 17.11.2010
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 121 291**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 12.12.2010
IT 12.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***B29C 73/16***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 121 353**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
(51) ***B60C 13/00***
(84) AT 30.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.06.2010
IT 19.12.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 121 361**
(84) AT 17.11.2010
BE 31.12.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 04.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(51) ***B60H 1/00***
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 121 362**
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
SE 14.12.2011
(51) ***B60J 1/02***
(84) BG 14.03.2012
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
SI 14.12.2011

(11) **2 121 371**
(84) HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 14.12.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
(51) ***B60K 31/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010

(11) **2 121 372**
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
IE 24.11.2010
IT 24.11.2010
LT 24.11.2010
MC 30.11.2010
NL 24.11.2010
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(51) ***B60K 37/06***
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LI 30.11.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 121 392**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***B60R 25/02***
(84) AT 22.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 121 413**
(84) AT 04.08.2010
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 30.11.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(51) ***B62D 1/26***
(84) HU 05.02.2011
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 04.08.2010
IT 28.11.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 121 417**
(84) BG 02.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.12.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(51) ***B62D 15/00***
(84) HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 121 422**
(84) LV 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
(51) ***B62M 3/08***
(84) MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 121 445**
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
(51) ***B65B 5/02***
(84) CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **2 121 454**
(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(51) ***B65D 1/02***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NO 08.09.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 121 479**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(51) ***B65D 81/32***
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 121 490**
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(51) ***B65G 19/14***
(84) CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 121 495**
(84) BG 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FR 03.01.2011
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(51) ***B65H 29/66***
(84) HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 121 678**
(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(51) ***C07D 451/06***
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 18.12.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 121 775**
(84) HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
(51) ***C08F 8/40***
(84) BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 17.12.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010

PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 121 787**
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 121 804**
(84) BG 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
FR 03.01.2011
IE 30.06.2010
IT 30.06.2010
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 121 843**
(84) HU 26.02.2011
BG 25.11.2010
CZ 25.08.2010
EE 25.08.2010
GR 26.11.2010
IS 25.12.2010
LT 25.08.2010
MC 31.12.2010
NL 25.08.2010
PT 27.12.2010
SE 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 121 846**
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 121 866**
(84) AT 04.08.2010
BE 04.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
ES 15.11.2010
GR 05.11.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.12.2010
NL 04.08.2010
PT 06.12.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010

(11) **2 121 893**
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(51) ***C08G 18/08***
(84) BE 31.12.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
FR 03.01.2011
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010

(51) ***C08G 65/00***
(84) HU 01.01.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.12.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
SE 30.06.2010
SK 30.06.2010

(51) ***C08L 77/00***
(84) BE 31.12.2010
CY 25.08.2010
DK 25.08.2010
FI 25.08.2010
IE 25.08.2010
IT 11.12.2010
LV 25.08.2010
MT 25.08.2010
PL 25.08.2010
RO 25.08.2010
SI 25.08.2010

(51) ***C08L 91/06***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(51) ***C09J 183/04***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
FI 04.08.2010
IE 20.12.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(51) ***C11D 1/14***
(84) BE 07.09.2011
DK 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 122 029**
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 122 039**
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 18.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 122 073**
(84) MC 29.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 122 109**
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 122 112**
(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 122 121**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011

(51) ***D04H 13/00***
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(51) ***D06F 58/20***
(84) BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(51) ***E03C 1/06***
(84) CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
NO 22.05.2012

(51) ***E21B 10/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(51) ***E21B 10/50***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(51) ***E21B 34/10***
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 122 189**
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(51) ***F16D 3/20***
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 122 205**
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(51) ***F16H 61/24***
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 122 269**
(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DE 01.07.2011
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
GR 22.07.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.12.2010
NL 21.04.2010
PT 23.08.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(51) ***F24J 2/12***
(84) AT 21.04.2010
BE 21.04.2010
CZ 21.04.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
FR 03.01.2011
IE 19.12.2010
IT 19.12.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 122 340**
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(51) ***G01N 27/64***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 122 351**
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011

(51) ***G01N 33/532***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 122 357**
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011

(51) ***G01N 33/569***
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011

NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 122 390** (51) ***G02B 1/04***

(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 122 493** (51) ***G06F 17/24***

(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 122 630** (51) ***G11C 17/14***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 20.12.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 122 640** (51) ***H01G 4/12***

(84) BG 28.04.2010
HU 29.10.2010
CH 30.09.2011
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
GB 19.09.2011
IE 19.09.2010
LI 30.09.2011
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
PL 28.04.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
FR 30.09.2010
GR 29.07.2010
IS 28.08.2010
LT 28.04.2010
MC 30.09.2010
NL 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 122 653** (51) ***H01J 9/395***

(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.12.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
IE 13.12.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 122 663** (51) ***H01J 61/36***

(84) AT 14.07.2010
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 14.12.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 122 724** (51) ***H01M 10/0525***

(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 122 921** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 05.12.2010
IT 05.12.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010

(11) **2 122 968** (51) ***H04L 29/06***

(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
LT 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 123 051** (51) ***H04N 7/26***

(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 123 071** (51) ***H04W 92/12***

(84) BG 02.06.2010
BE 31.10.2010
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
FR 02.11.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
(84) HU 03.12.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
GB 29.10.2011
IE 02.06.2010
IT 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 123 095** (51) ***H04W 52/02***

(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 30.11.2011
CZ 30.06.2010
GR 01.10.2010
IT 29.11.2010
LT 30.06.2010
MC 30.11.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010
SK 30.06.2010
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
EE 30.06.2010
IS 30.10.2010
LI 30.11.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PT 02.11.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 123 488** (51) ***B60C 15/06***

(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 123 489** (51) ***B60C 17/00***

(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 123 696** (51) ***C08G 75/06***

(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 123 728** (51) ***C09J 7/02***

(84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 123 922** (51) ***F16C 17/04***

(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 124 522** (51) ***A01H 1/00***

(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 124 668** (51) ***A45D 19/00***

(84) MC 29.02.2012 (84) BG 14.03.2012
EE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011

(11) **2 124 686** (51) ***A47J 27/08***

(84) AT 25.08.2010 (84) HU 26.02.2011
BE 31.12.2010 BG 25.11.2010
CY 25.08.2010 CZ 25.08.2010
DK 25.08.2010 EE 25.08.2010
ES 06.12.2010 FI 25.08.2010
GR 26.11.2010 IE 25.08.2010
IS 25.12.2010 IT 26.12.2010
LT 25.08.2010 LV 25.08.2010
MC 31.12.2010 MT 25.08.2010
NL 25.08.2010 PL 25.08.2010
PT 27.12.2010 RO 25.08.2010
SE 25.08.2010 SI 25.08.2010
SK 25.08.2010

(11) **2 124 759** (51) ***A61B 17/11***

(84) AT 29.06.2011 (84) BE 29.06.2011
CY 29.06.2011 CZ 29.06.2011
DK 29.06.2011 EE 29.06.2011
FI 29.06.2011 GR 30.09.2011
HR 29.06.2011 IS 29.10.2011
IT 29.06.2011 LT 29.06.2011
LV 29.06.2011 MC 29.02.2012
NL 29.06.2011 NO 29.09.2011
PL 29.06.2011 PT 31.10.2011
RO 29.06.2011 SE 29.06.2011
SI 29.06.2011 SK 29.06.2011

(11) **2 124 848** (51) ***A61F 2/90***

(84) LV 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
MC 29.02.2012 BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 124 930** (51) ***A61K 31/34***

(84) AT 13.10.2010 (84) HU 14.04.2011
BE 13.10.2010 BG 13.01.2011
CY 13.10.2010 CZ 13.10.2010
DK 13.10.2010 EE 13.10.2010
FI 13.10.2010 GR 14.01.2011
IE 27.12.2010 IS 13.02.2011
IT 27.12.2010 LT 13.10.2010
LV 13.10.2010 MC 31.12.2010
MT 13.10.2010 PT 14.02.2011
RO 13.10.2010 SE 13.10.2010
SI 13.10.2010 SK 13.10.2010

(11) **2 124 977** (51) ***A61K 35/74***

(84) BE 08.02.2012 (84) MC 29.02.2012
CY 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 PT 08.06.2012

(11) **2 125 065** (51) ***A61L 31/02***

(84) AT 17.11.2010 (84) HU 18.05.2011
BE 17.11.2010 BG 17.02.2011
CY 17.11.2010 CZ 17.11.2010
DK 17.11.2010 EE 17.11.2010
FI 17.11.2010 GR 18.02.2011
IS 17.03.2011 IT 27.12.2010
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010
MC 31.12.2010 MT 17.11.2010
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010

(11) **2 125 262** (51) ***B21D 13/04***

(84) HU 29.01.2011 (84) BG 28.10.2010
CY 28.07.2010 CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010 EE 28.07.2010
FI 28.07.2010 GR 29.10.2010
IE 28.07.2010 IS 28.11.2010
IT 28.07.2010 LT 28.07.2010
LV 28.07.2010 MC 31.12.2010
MT 28.07.2010 NL 28.07.2010
PL 28.07.2010 PT 29.11.2010
RO 28.07.2010 SE 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010

(11) **2 125 272** (51) ***B23B 27/00***

(84) CY 29.06.2011 (84) CZ 29.06.2011
DK 29.06.2011 EE 29.06.2011
FI 29.06.2011 GR 30.09.2011
HR 29.06.2011 IE 29.06.2011
IS 29.10.2011 LT 29.06.2011
LV 29.06.2011 MC 29.02.2012
NL 29.06.2011 NO 29.09.2011
PL 29.06.2011 PT 31.10.2011
RO 29.06.2011 SE 29.06.2011
SI 29.06.2011 SK 29.06.2011

(11) **2 125 278** (51) ***B23D 13/00***

(84) CY 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011
FI 08.06.2011 GR 09.09.2011
HR 08.06.2011 IS 08.10.2011
LT 08.06.2011 LV 08.06.2011
MC 29.02.2012 PT 10.10.2011
RO 08.06.2011 SI 08.06.2011

(11) **2 125 285** (51) ***B23Q 5/32***

(84) AT 14.09.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 14.09.2011 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
IS 14.01.2012 IT 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NL 14.09.2011 NO 14.12.2011
PL 14.09.2011 PT 16.01.2012
RO 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011 SK 14.09.2011

(11) **2 125 306** (51) ***B26D 7/26***

(84) AT 14.07.2010 (84) HU 15.01.2011
BE 14.07.2010 BG 14.10.2010
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010 EE 14.07.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010
IE 27.12.2010 IS 14.11.2010
IT 14.07.2010 LT 14.07.2010
LV 14.07.2010 MC 31.12.2010
MT 14.07.2010 NL 14.07.2010
PL 14.07.2010 PT 15.11.2010
RO 14.07.2010 SE 14.07.2010
SI 14.07.2010 SK 14.07.2010

(11) **2 125 317** (51) ***B29C 31/04***

(84) BE 14.12.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 125 346** (51) ***B29C 70/52***

(84) AT 18.08.2010 (84) HU 19.02.2011
BE 31.12.2010 BG 18.11.2010
CY 18.08.2010 CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010 EE 18.08.2010
ES 29.11.2010 FI 18.08.2010
GR 19.11.2010 IE 18.08.2010
IS 18.12.2010 IT 18.08.2010
LT 18.08.2010 LV 18.08.2010
MC 31.12.2010 MT 18.08.2010
NL 18.08.2010 PL 18.08.2010
PT 20.12.2010 RO 18.08.2010
SE 18.08.2010 SI 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 125 355** (51) ***B31F 1/07***

(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
DK 07.09.2011 EE 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
MC 29.02.2012 NL 07.09.2011
NO 07.12.2011 PL 07.09.2011
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 125 373** (51) ***B41F 35/00***

(84) BE 19.10.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 125 377** (51) ***B41J 11/42***

(84) BG 09.06.2010 (84) AT 09.06.2010
HU 10.12.2010 BE 09.06.2010
CY 16.06.2010 CZ 09.06.2010
DK 09.06.2010 EE 09.06.2010
FI 09.06.2010 GR 10.09.2010
IE 10.12.2010 IS 09.10.2010
IT 09.06.2010 LT 09.06.2010
LV 09.06.2010 MC 31.12.2010
MT 09.06.2010 PL 09.06.2010
PT 11.10.2010 RO 09.06.2010
SE 09.06.2010 SI 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 125 392** (51) ***B60C 19/12***

(84) BG 19.05.2010 (84) AT 19.05.2010
HU 20.11.2010 BE 31.12.2010
CY 16.06.2010 CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010 EE 19.05.2010
ES 30.08.2010 FI 19.05.2010
GR 20.08.2010 IE 19.05.2010
IS 19.09.2010 IT 19.12.2010
LT 19.05.2010 LV 19.05.2010
MC 31.12.2010 MT 19.05.2010
NL 19.05.2010 PL 19.05.2010
PT 20.09.2010 RO 19.05.2010
SE 19.05.2010 SI 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 125 400** (51) ***B60H 1/00***

(84) BG 12.05.2010 (84) AT 12.05.2010
HU 13.11.2010 BE 12.05.2010
CY 16.06.2010 CZ 12.05.2010
DK 12.05.2010 EE 12.05.2010
ES 23.08.2010 FI 12.05.2010
GR 13.08.2010 IE 07.12.2010
IS 12.09.2010 IT 12.05.2010
LT 12.05.2010 LV 12.05.2010
MC 31.12.2010 MT 12.05.2010

NL 12.05.2010
PT 13.09.2010
SE 12.05.2010
SK 12.05.2010
PL 12.05.2010
RO 12.05.2010
SI 12.05.2010

(11) **2 125 402**
(51) ***B60H 1/00***
(84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 125 412**
(51) ***B60J 10/00***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 125 453**
(51) ***B60S 1/04***
(84) BG 31.03.2010
BE 31.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
GB 24.10.2011
IS 31.07.2010
LI 31.10.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PT 02.08.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
HU 01.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
FI 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 24.10.2011
LT 31.03.2010
MC 31.10.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 125 484**
(51) ***B62B 5/00***
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
HR 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 125 493**
(51) ***B62D 15/02***
(84) BG 07.04.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 07.04.2010
ES 18.07.2010
GB 26.10.2011
IE 07.04.2010
IT 07.04.2010
LT 07.04.2010
MC 31.10.2010
NL 07.04.2010
PT 09.08.2010
SE 07.04.2010
SK 07.04.2010
HU 08.10.2010
CH 31.10.2011
CZ 07.04.2010
EE 07.04.2010
FI 07.04.2010
GR 08.07.2010
IS 07.08.2010
LI 31.10.2011
LV 07.04.2010
MT 07.04.2010
PL 07.04.2010
RO 07.04.2010
SI 07.04.2010

(11) **2 125 496**
(51) ***B62D 25/14***
(84) AT 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 125 520**
(51) ***B64F 5/00***
(84) BG 19.05.2010
HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
FI 19.05.2010
IE 10.12.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
PL 19.05.2010
RO 19.05.2010
SK 19.05.2010
AT 19.05.2010
BE 19.05.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
GR 20.08.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.12.2010
NL 19.05.2010
PT 20.09.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 125 523**
(51) ***B65B 1/28***
(84) HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 125 536**
(51) ***B65D 1/10***
(84) HU 14.04.2011
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
FI 13.10.2010
IE 13.10.2010
IT 17.12.2010
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
GR 14.01.2011
IS 13.02.2011
LT 13.10.2010
MC 31.12.2010
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010

(11) **2 125 561**
(51) ***B65D 75/58***
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 125 581**
(51) ***B65G 19/02***
(84) BG 02.06.2010
BE 31.10.2010
CY 16.06.2010
DK 02.06.2010
FI 02.06.2010
IE 02.06.2010
IT 26.10.2010
HU 03.12.2010
CH 31.10.2011
CZ 02.06.2010
EE 02.06.2010
GR 03.09.2010
IS 02.10.2010
LI 31.10.2011
LT 02.06.2010
MC 31.10.2010
NL 02.06.2010
PT 04.10.2010
SE 02.06.2010
SK 02.06.2010
LV 02.06.2010
MT 02.06.2010
PL 02.06.2010
RO 02.06.2010
SI 02.06.2010

(11) **2 125 598**
(51) ***B66D 1/38***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 125 657**
(51) ***C04B 26/04***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 125 661**
(51) ***C04B 35/482***
(84) AT 14.07.2010
BE 31.12.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PT 15.11.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 125 687**
(51) ***C07C 51/367***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
IE 18.12.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
PT 13.12.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 125 732**
(51) ***C07D 211/94***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 125 740**
(51) ***C07D 213/81***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 125 766**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(51) ***C07D 307/81***
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 125 793**
(84) BG 01.09.2010
HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***C07D 409/14***
(84) AT 01.09.2010
BE 01.09.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 31.12.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 125 831**
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
(51) ***C07D 498/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 125 836**
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(51) ***C07F 7/18***
(84) AT 22.09.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 125 846**
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
(51) ***C07F 17/00***
(84) CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 125 951**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(51) ***C08L 53/00***
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 125 959**
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
(51) ***C08L 95/00***
(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
FI 16.06.2010
IE 20.12.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 125 972**
(84) HU 07.04.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 06.10.2010
IT 11.12.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
(51) ***C09D 5/08***
(84) BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 126 009**
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(51) ***C10L 1/02***
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 126 021**
(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(51) ***C11D 3/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 126 074**
(84) AT 01.12.2010
BE 01.12.2010
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
(51) ***C12N 15/10***
(84) HU 02.06.2011
BG 01.03.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 11.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010

(11) **2 126 154**
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***C23C 10/48***
(84) CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 126 170**
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(51) ***D01H 1/02***
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 126 172**
(84) BG 01.09.2010
BE 30.11.2010
CZ 01.09.2010
EE 01.09.2010
FI 01.09.2010
IE 01.09.2010
IT 12.11.2010
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PL 01.09.2010
RO 01.09.2010
SI 01.09.2010
(51) ***D03C 3/20***
(84) HU 02.03.2011
CY 01.09.2010
DK 01.09.2010
ES 12.12.2010
GR 02.12.2010
IS 01.01.2011
LT 01.09.2010
MC 30.11.2010
NL 01.09.2010
PT 03.01.2011
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010

(11) **2 126 173**
(84) HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
FR 10.01.2011
IE 10.11.2010
IT 19.12.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
(51) ***D03D 49/22***
(84) BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 126 261**
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
(51) ***E05B 73/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 126 272**
(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(51) ***E21B 10/22***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 126 285**
(84) BG 30.06.2010
HU 01.01.2011
CH 31.10.2011
CZ 30.06.2010
EE 30.06.2010
FI 30.06.2010
IE 30.10.2010
IT 30.10.2010
LT 30.06.2010
MC 31.10.2010
NL 30.06.2010
PT 02.11.2010
(51) ***F01D 5/18***
(84) AT 30.06.2010
BE 30.06.2010
CY 30.06.2010
DK 30.06.2010
ES 11.10.2010
GR 01.10.2010
IS 30.10.2010
LI 31.10.2011
LV 30.06.2010
MT 30.06.2010
PL 30.06.2010
RO 30.06.2010

SE 30.06.2010
SK 30.06.2010
SI 30.06.2010

(11) **2 126 298** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 10.03.2010
CZ 10.03.2010
FI 10.03.2010
MT 10.03.2010
(84) CY 10.03.2010
EE 10.03.2010
LT 10.03.2010
SK 10.03.2010

(11) **2 126 300** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 31.03.2010
BE 30.11.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
FI 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 30.11.2011
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
PL 31.03.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010
(84) HU 01.10.2010
CH 30.11.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
IE 31.03.2010
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 30.11.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010

(11) **2 126 301** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 15.09.2010
BE 30.11.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 30.11.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010
(84) HU 16.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 30.11.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010

(11) **2 126 302** (51) ***F01N 3/20***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 30.11.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 28.07.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 126 305** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011

(11) **2 126 312** (51) ***F02B 41/10***
(84) AT 08.12.2010
BE 08.12.2010
CH 31.12.2010
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
IE 19.12.2010
IT 08.12.2010
LT 08.12.2010
MC 31.12.2010
(84) HU 09.06.2011
BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IS 08.04.2011
LI 31.12.2010
LV 08.12.2010
NL 08.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010

(11) **2 126 318** (51) ***F02D 41/02***
(84) HU 28.04.2011
BG 27.01.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
FI 27.10.2010
IE 27.10.2010
IT 27.12.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SI 27.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
ES 07.02.2011
GR 28.01.2011
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
MC 31.12.2010
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SE 27.10.2010
SK 27.10.2010

(11) **2 126 333** (51) ***F02M 51/06***
(84) BG 29.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 28.12.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010
(84) HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010

(11) **2 126 388** (51) ***F16C 23/08***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011

(11) **2 126 389** (51) ***F16D 1/076***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 126 393** (51) ***F16D 33/20***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
FR 03.01.2011
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 126 404** (51) ***F16F 13/26***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 126 438** (51) ***F16L 5/04***
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
IE 02.10.2010
IT 02.10.2010
LT 28.07.2010
MC 31.10.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
(84) BE 28.07.2010
CH 31.10.2011
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.10.2011
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
PT 29.11.2010
SI 28.07.2010

(11) **2 126 531** (51) ***G01K 1/14***
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **2 126 565** (51) ***G01N 33/50***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 126 603** (51) ***G01S 7/35***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
IE 21.07.2010
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
PL 21.07.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) BE 31.12.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NL 21.07.2010
PT 22.11.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 126 644** (51) ***G05B 19/05***
(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 126 681**
(51) ***G06F 3/14***
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 126 793**
(51) ***G06K 7/00***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 126 904**
(51) ***G10L 21/02***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 09.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 126 946**
(51) ***H01H 25/04***
(84) MC 29.02.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LV 14.09.2011
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
(84) CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **2 127 001**
(51) ***H01M 2/02***
(84) AT 10.11.2010
BE 10.11.2010
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 21.12.2010
IT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010

(11) **2 127 007**
(51) ***H01M 8/04***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 127 010**
(51) ***H01M 8/24***
(84) BG 22.09.2010
BE 30.11.2010
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 30.11.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PT 24.01.2011
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011
CH 30.11.2011
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IS 22.01.2011
LI 30.11.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
PL 22.09.2010
RO 22.09.2010
SI 22.09.2010

(11) **2 127 012**
(51) ***H01M 8/24***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 127 025**
(51) ***H01Q 3/20***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
GR 17.09.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.12.2010
PL 16.06.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010
(84) AT 16.06.2010
BE 31.12.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
IE 16.06.2010
IT 21.12.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
PT 18.10.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 127 068**
(51) ***H03D 7/14***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CH 31.12.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FR 03.01.2011
IE 22.12.2010
IT 28.07.2010
LT 28.07.2010
MC 31.12.2010
PL 28.07.2010
RO 28.07.2010
SI 28.07.2010
(84) HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IS 28.11.2010
LI 31.12.2010
LV 28.07.2010
NL 28.07.2010
PT 29.11.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 127 254**
(51) ***H04L 12/56***
(84) BG 09.06.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
IE 14.12.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
PL 09.06.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 31.12.2010
NL 09.06.2010
PT 11.10.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 127 259**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 20.10.2010
BE 20.10.2010
CH 31.12.2010
CZ 20.10.2010
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 22.12.2010
LI 31.12.2010
LV 20.10.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LT 20.10.2010
MC 31.12.2010
PL 20.10.2010
RO 20.10.2010
SI 20.10.2010

(11) **2 127 268**
(51) ***H04L 12/56***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 127 295**
(51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.12.2010
NL 14.07.2010
PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
IE 21.12.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 127 301**
(51) ***H04L 29/06***
(84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 127 461**
(51) ***H04W 4/02***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CH 30.11.2011
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IS 18.12.2010
LI 30.11.2011
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 30.11.2010
IE 27.11.2010
IT 18.08.2010
LT 18.08.2010
MC 30.11.2010
NL 18.08.2010
PT 20.12.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 127 505**
(51) ***H05K 1/16***
(84) HU 21.04.2011
BG 20.01.2011
CY 20.10.2010
DK 20.10.2010
ES 31.01.2011
GR 21.01.2011
IS 20.02.2011
LI 30.11.2011
LV 20.10.2010
MT 20.10.2010
PL 20.10.2010
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 20.10.2010
EE 20.10.2010
FI 20.10.2010
IE 20.10.2010
IT 20.10.2010
LT 20.10.2010
MC 30.11.2010
NL 20.10.2010
PT 21.02.2011

RO 20.10.2010
SI 20.10.2010
SE 20.10.2010
SK 20.10.2010

(11) **2 127 775** (51) ***B21D 22/16***
(84) HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 24.02.2010
LT 24.02.2010
MC 31.05.2010
NO 24.05.2010
PT 24.07.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
(84) BE 31.05.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 127 907** (51) ***B60C 11/03***
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012

(11) **2 127 975** (51) ***B60T 8/17***
(84) LV 25.01.2012
BG 25.04.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
PT 25.05.2012
(84) MC 29.02.2012
CY 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NO 25.04.2012

(11) **2 127 981** (51) ***B60W 10/26***
(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 127 986** (51) ***B60W 30/06***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 128 887** (51) ***H01J 37/153***
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 128 947** (51) ***B60R 16/02***
(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 129 084** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 24.11.2010
BE 24.11.2010
CY 24.11.2010
DK 24.11.2010
ES 07.03.2011
GR 25.02.2011
IE 30.12.2010
LT 24.11.2010
MC 31.12.2010
NO 24.02.2011
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
(84) HU 25.05.2011
BG 24.02.2011
CZ 24.11.2010
EE 24.11.2010
FI 24.11.2010
HR 24.11.2010
IS 24.03.2011
LV 24.11.2010
MT 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010

(11) **2 129 208** (51) ***A01B 43/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 129 232** (51) ***A23F 3/32***
(84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **2 129 378** (51) ***A61K 31/47***
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(84) BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 129 474** (51) ***B05D 7/00***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 129 488** (51) ***B24B 7/00***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 129 734** (51) ***C09J 7/02***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 129 821** (51) ***D04H 1/46***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 129 823** (51) ***D06F 37/26***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
(84) MC 29.02.2012
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012

(11) **2 129 838** (51) ***E03C 1/08***
(84) BG 05.05.2010
BE 31.12.2010
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GR 06.08.2010
IS 05.09.2010
LT 05.05.2010
MC 31.12.2010
NL 05.05.2010
PT 06.09.2010
SE 05.05.2010
SK 05.05.2010
(84) HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
ES 16.08.2010
FR 03.01.2011
IE 05.05.2010
IT 01.12.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 129 870** (51) ***F01D 5/28***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 129 889** (51) ***F02B 29/04***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
(84) CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011

SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 129 933**
(51) ***F16F 15/08***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 130 113**
(51) ***G06F 3/045***
(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 130 211**
(51) ***H01J 1/304***
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 130 262**
(51) ***H01M 8/24***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 130 387**
(51) ***H04W 28/06***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 130 457**
(51) ***A47C 9/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 130 768**
(51) ***B64G 1/40***
(84) HU 06.11.2010
CY 16.06.2010
DK 05.05.2010
FI 05.05.2010
HR 05.05.2010
IS 05.09.2010
LV 05.05.2010
MT 05.05.2010
NO 05.08.2010
RO 05.05.2010
SK 05.05.2010
BE 31.05.2011
CZ 05.05.2010
EE 05.05.2010
GR 06.08.2010
IE 05.05.2010
LT 05.05.2010
MC 31.05.2010
NL 05.05.2010
PL 05.05.2010
SI 05.05.2010

(11) **2 130 995**
(51) ***E05B 65/20***
(84) AT 15.12.2010
BE 15.12.2010
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 28.12.2010
IT 28.12.2010
LV 15.12.2010
MT 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
HU 16.06.2011
BG 15.03.2011
CZ 28.12.2011
EE 15.12.2010
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010

(11) **2 131 693**
(51) ***A44B 18/00***
(84) CY 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
MC 29.02.2012
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
NO 14.12.2011
RO 14.09.2011
SK 14.09.2011

(11) **2 131 727**
(51) ***A61B 5/00***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 131 755**
(51) ***A61B 17/12***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **2 131 773**
(51) ***A61B 18/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011

(11) **2 131 843**
(51) ***A61K 31/497***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
LT 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011

(11) **2 131 849**
(51) ***A61K 31/724***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 132 056**
(51) ***B60K 37/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 132 098**
(51) ***B65C 9/22***
(84) LV 11.01.2012
BG 11.04.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
SI 11.01.2012
MC 29.02.2012
CY 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 132 103**
(51) ***B65D 30/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 132 122**
(51) ***B65H 67/04***
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 132 128**
(51) ***B66C 1/08***
(84) AT 14.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
MC 29.02.2012
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011

NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011

(11) **2 132 162** (51) ***C07C 209/48***

(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SI 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 132 216** (51) ***C07H 19/23***

(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 132 373** (51) ***D06F 79/02***

(84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 132 403** (51) ***E21B 11/00***

(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 28.03.2012
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 132 418** (51) ***F01L 13/00***

(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 132 458** (51) ***F16H 25/06***

(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 132 478** (51) ***F21S 6/00***

(84) CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 132 589** (51) ***G02B 6/44***

(84) CY 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
RO 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 132 599** (51) ***G03F 7/20***

(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NL 06.10.2010
PT 07.02.2011
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
IE 03.12.2010
IT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010

(11) **2 132 750** (51) ***G11C 13/02***

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 132 795** (51) ***H01L 41/083***

(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 132 869** (51) ***H02P 7/00***

(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 132 994** (51) ***A23L 1/30***

(84) BG 26.05.2010
CY 16.06.2010
EE 26.05.2010
GR 27.08.2010
IS 26.09.2010
LV 26.05.2010
MT 26.05.2010
RO 26.05.2010
SK 26.05.2010
HU 27.11.2010
CZ 26.05.2010
FI 26.05.2010
HR 26.05.2010
LT 26.05.2010
MC 30.06.2010
PT 26.10.2010
SI 26.05.2010

(11) **2 133 831** (51) ***G06Q 10/00***

(84) BG 09.06.2010
AT 09.06.2010
BE 09.06.2010
CZ 09.06.2010
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010
IE 12.06.2010
IT 09.06.2010
LV 09.06.2010
MT 09.06.2010
NO 09.09.2010
RO 09.06.2010
SI 09.06.2010
PT 09.11.2010
HU 10.12.2010
CY 16.06.2010
DK 09.06.2010
FI 09.06.2010
HR 09.06.2010
IS 09.10.2010
LT 09.06.2010
MC 30.06.2010
NL 09.06.2010
PL 09.06.2010
SE 09.06.2010
SK 09.06.2010

(11) **2 134 165** (51) ***A01K 67/02***

(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 134 202** (51) ***A41D 15/00***

(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DE 01.07.2011
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
FR 03.01.2011
IE 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 134 488** (51) ***B22D 11/103***

(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 134 508** (51) ***B24B 7/00***

(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011

RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 134 578** (51) ***B60T 8/36***
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **2 134 961** (51) ***F03B 17/06***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 135 300** (51) ***H01L 31/068***
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) CY 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 135 383** (51) ***H04L 5/02***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 135 442** (51) ***H04N 5/225***
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 135 471** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 135 512** (51) ***A23L 1/00***
(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 30.06.2010
NL 16.06.2010
(84) PT 16.11.2010
BE 30.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010

(11) **2 136 376** (51) ***H01B 3/44***
(84) AT 21.04.2010
BE 30.06.2011
CZ 21.04.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
LT 21.04.2010
MC 30.06.2010
NO 21.07.2010
PT 23.08.2010
SE 05.06.2010
SK 21.04.2010
(84) HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
EE 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
PL 21.04.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010

(11) **2 136 449** (51) ***H02J 3/38***
(84) HU 11.08.2010
BG 10.05.2010
DK 10.02.2010
FI 10.02.2010
HR 10.02.2010
IS 10.06.2010
LV 10.02.2010
MT 10.02.2010
NO 10.05.2010
PT 10.07.2010
SE 10.02.2010
SK 10.02.2010
(84) BE 30.06.2010
CY 10.02.2010
EE 10.02.2010
GR 11.05.2010
IE 10.02.2010
LT 10.02.2010
MC 30.06.2010
NL 10.02.2010
PL 10.02.2010
RO 10.02.2010
SI 10.02.2010

(11) **2 136 615** (51) ***A01G 13/02***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 137 147** (51) ***C07D 209/30***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **2 137 419** (51) ***F16C 19/26***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 137 423** (51) ***F16D 23/06***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
(84) CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 137 885** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CH 31.10.2011
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
IE 31.10.2010
IT 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.10.2010
NL 15.09.2010
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
(84) AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LI 31.10.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
PL 15.09.2010
RO 15.09.2010
SI 15.09.2010

(11) **2 138 012** (51) ***H05B 35/00***
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(84) CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 138 570** (51) ***C12M 1/12***
(84) HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
(84) BE 30.06.2011
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 30.06.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 138 606** (51) ***C23C 22/53***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 139 527** (51) ***A61L 2/14***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 139 715** (51) ***B60K 26/02***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
(84) CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 139 716** (51) ***B60N 2/20***
(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
(84) CY 11.01.2012
BG 11.04.2012

FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
SI 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 139 738** (51) ***B60W 30/18***

(84) BG 29.09.2010
HU 30.03.2011
CY 29.09.2010
DK 29.09.2010
ES 09.01.2011
GR 30.12.2010
IS 29.01.2011
LT 29.09.2010
MC 31.12.2010
NL 29.09.2010
PT 31.01.2011
SE 29.09.2010
SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 29.09.2010
EE 29.09.2010
FI 29.09.2010
IE 29.09.2010
IT 29.09.2010
LV 29.09.2010
MT 29.09.2010
PL 29.09.2010
RO 29.09.2010
SI 29.09.2010

(11) **2 139 742** (51) ***B61D 3/18***

(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012

(11) **2 139 751** (51) ***B62J 1/00***

(84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 140 021** (51) ***C12Q 1/68***

(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
PT 11.05.2012
(84) CY 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NO 11.04.2012

(11) **2 140 486** (51) ***H01L 21/673***

(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 140 544** (51) ***H02M 7/487***

(84) AT 03.11.2010
BE 03.11.2010
CY 03.11.2010
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.12.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
(84) HU 04.05.2011
BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 12.12.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
MT 03.11.2010
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010

(11) **2 140 622** (51) ***H04L 12/417***

(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 140 688** (51) ***H04N 13/00***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 19.12.2010
IT 23.06.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 141 032** (51) ***B60C 17/04***

(84) BG 31.03.2010
HU 01.10.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 31.03.2010
LT 31.03.2010
MC 31.07.2010
NL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SI 31.03.2010
(84) PT 31.08.2010
BE 31.07.2010
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HR 31.03.2010
IS 31.07.2010
LV 31.03.2010
MT 31.03.2010
NO 30.06.2010
SE 31.03.2010
SK 31.03.2010

(11) **2 141 193** (51) ***C08K 5/00***

(84) BG 28.04.2010
AT 28.04.2010
BE 28.04.2010
CZ 28.04.2010
EE 28.04.2010
FI 28.04.2010
HR 28.04.2010
IS 28.08.2010
LV 28.04.2010
MT 28.04.2010
NO 28.07.2010
RO 28.04.2010
SI 28.04.2010
(84) PT 28.09.2010
HU 29.10.2010
CY 16.06.2010
DK 28.04.2010
ES 08.08.2010
GR 29.07.2010
IE 01.07.2010
LT 28.04.2010
MC 31.07.2010
NL 28.04.2010
PL 28.04.2010
SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **2 141 196** (51) ***C08K 13/00***

(84) BG 23.06.2010
AT 23.06.2010
BE 23.06.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 01.07.2010
LT 23.06.2010
MC 31.07.2010
NL 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) PT 23.11.2010
HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 142 260** (51) ***A62B 17/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 142 343** (51) ***B25F 5/00***

(84) LV 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
(84) CY 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 142 404** (51) ***B60S 1/40***

(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PT 13.02.2012
SK 12.10.2011

(11) **2 142 538** (51) ***C07D 405/06***

(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 142 579** (51) ***C08G 18/10***

(84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 142 596** (51) ***C08L 23/10***

(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 142 698** (51) ***D06M 11/45***

(84) BG 23.06.2010
HU 24.12.2010
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 31.12.2010
NL 23.06.2010
PT 25.10.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010
(84) AT 23.06.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
IE 11.12.2010
IT 11.12.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010

(11) **2 142 960** (51) ***G03F 7/004***

(84) LV 11.01.2012
BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
CY 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 143 157** (51) ***H01L 51/52***

(84) LV 11.01.2012
BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
CY 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012

(11) **2 143 376** (51) ***A61B 5/0408***

(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
PT 08.06.2012
MC 29.02.2012
FI 08.02.2012
NL 08.02.2012

(11) **2 143 631** (51) ***B63H 5/00***

(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
CY 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 143 745** (51) ***C08G 18/10***

(84) BG 21.04.2010
HU 22.10.2010
CY 16.06.2010
DK 21.04.2010
ES 01.08.2010
GR 22.07.2010
IE 21.04.2010
IT 21.04.2010
LV 21.04.2010
MT 21.04.2010
NO 21.07.2010
RO 21.04.2010
SI 21.04.2010
PT 21.09.2010
BE 31.07.2010
CZ 21.04.2010
EE 21.04.2010
FI 21.04.2010
HR 21.04.2010
IS 21.08.2010
LT 21.04.2010
MC 31.07.2010
NL 21.04.2010
PL 21.04.2010
SE 21.04.2010
SK 21.04.2010

(11) **2 144 009** (51) ***F24C 15/10***

(84) BG 16.06.2010
AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 09.07.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SI 16.06.2010
PT 16.11.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 144 226** (51) ***G10L 13/08***

(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 11.07.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 144 227** (51) ***G10L 13/08***

(84) PT 24.07.2010
HU 25.08.2010
BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
FI 24.02.2010
HR 24.02.2010
IS 24.06.2010
LT 24.02.2010
MC 31.07.2010
NL 24.02.2010
PL 24.02.2010
SE 24.02.2010
SK 24.02.2010
AT 24.02.2010
BE 24.02.2010
CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
ES 04.06.2010
GR 25.05.2010
IE 11.07.2010
IT 24.02.2010
LV 24.02.2010
MT 24.02.2010
NO 24.05.2010
RO 24.02.2010
SI 24.02.2010

(11) **2 144 236** (51) ***G11B 7/007***

(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LT 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 144 407** (51) ***H04L 12/58***

(84) AT 16.06.2010
BE 16.06.2010
CZ 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 09.07.2011
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
DK 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 144 604** (51) ***A61K 31/16***

(84) MC 29.02.2012
EE 21.09.2011
LT 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011
CY 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 145 573** (51) ***A47L 11/00***

(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 145 706** (51) ***B21D 1/02***

(84) PT 17.08.2010
BG 17.06.2010
CZ 17.03.2010
ES 28.06.2010
GR 18.06.2010
IE 17.03.2010
IT 17.03.2010
LV 17.03.2010
MT 17.03.2010
RO 17.03.2010
SI 17.03.2010
HU 18.09.2010
CY 17.03.2010
EE 17.03.2010
FI 17.03.2010
HR 17.03.2010
IS 17.07.2010
LT 17.03.2010
MC 31.07.2010
NO 17.06.2010
SE 17.03.2010
SK 17.03.2010

(11) **2 145 908** (51) ***C08G 59/02***

(84) PT 24.08.2010
BE 31.07.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
ES 05.07.2010
GR 25.06.2010
IE 24.03.2010
IT 24.03.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
NL 24.03.2010
PL 24.03.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010

(11) **2 145 986** (51) ***C25D 5/14***

(84) PT 24.08.2010
BE 24.03.2010
CY 24.03.2010
DK 24.03.2010
FI 24.03.2010
HR 24.03.2010
IS 24.07.2010
LV 24.03.2010
MT 24.03.2010
NO 24.06.2010
SE 24.03.2010
SK 24.03.2010
HU 25.09.2010
BG 24.06.2010
CZ 24.03.2010
EE 24.03.2010
GR 25.06.2010
IE 15.07.2010
LT 24.03.2010
MC 31.07.2010
NL 24.03.2010
RO 24.03.2010
SI 24.03.2010

(11) **2 146 167** (51) ***F26B 3/08***

(84) BG 16.06.2010
HU 17.12.2010
CY 16.06.2010
EE 16.06.2010
GR 17.09.2010
IE 16.06.2010
IT 16.06.2010
LV 16.06.2010
MT 16.06.2010
NO 16.09.2010
RO 16.06.2010
SI 16.06.2010
PT 16.11.2010
BE 31.07.2010
CZ 16.06.2010
FI 16.06.2010
HR 16.06.2010
IS 16.10.2010
LT 16.06.2010
MC 31.07.2010
NL 16.06.2010
PL 16.06.2010
SE 16.06.2010
SK 16.06.2010

(11) **2 147 131** (51) ***C23C 22/50***

(84) CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
HR 28.03.2012
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
DK 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 147 619** (51) ***A47J 31/06***

(84) HU 24.12.2010
CY 23.06.2010
DK 23.06.2010
FI 23.06.2010
HR 23.06.2010
IS 23.10.2010
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
NO 23.09.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010
BE 30.06.2011
CZ 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 24.09.2010
IE 23.06.2010
LT 23.06.2010
MC 30.06.2010
NL 23.06.2010
PL 23.06.2010
SE 23.06.2010
SK 23.06.2010

(11) **2 147 796** (51) ***B41J 2/175***

(84) MC 29.02.2012
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
PT 30.01.2012
SI 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
RO 28.09.2011

(11) **2 147 797** (51) ***B41J 2/175***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 NO 28.12.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 147 834** (51) ***B60R 21/34***
(84) BE 26.10.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 149 324** (51) ***A47L 11/40***
(84) AT 07.09.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 07.09.2011 CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
PL 07.09.2011 PT 09.01.2012
RO 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 SK 07.09.2011

(11) **2 149 453** (51) ***B41J 2/175***
(84) CY 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 29.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 NL 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 150 204** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 22.09.2010 (84) HU 23.03.2011
BE 22.09.2010 BG 22.09.2010
CY 22.09.2010 CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010 EE 22.09.2010
FI 22.09.2010 GR 23.12.2010
HR 22.09.2010 IS 22.01.2011
LT 22.09.2010 LV 22.09.2010
MC 31.10.2010 MT 22.09.2010
NL 22.09.2010 NO 22.12.2010
PL 22.09.2010 PT 24.01.2011
RO 22.09.2010 SE 22.09.2010
SI 22.09.2010 SK 22.09.2010

(11) **2 150 660** (51) ***E04H 4/08***
(84) CY 08.06.2011 (84) CZ 08.06.2011
DK 08.06.2011 EE 08.06.2011
ES 19.09.2011 FI 08.06.2011
GR 09.09.2011 HR 08.06.2011
IE 08.06.2011 IS 08.10.2011
IT 08.06.2011 LT 08.06.2011
LV 08.06.2011 MC 29.02.2012
NL 08.06.2011 NO 08.09.2011
PL 08.06.2011 PT 10.10.2011
RO 08.06.2011 SE 08.06.2011
SI 08.06.2011 SK 08.06.2011

(11) **2 150 664** (51) ***E05B 17/04***
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
DK 03.08.2011 EE 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IE 03.08.2011
IS 03.12.2011 IT 03.08.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
MC 29.02.2012 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 RO 03.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 151 554** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 14.07.2010 (84) HU 15.01.2011
BE 14.07.2010 BG 14.10.2010
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010 EE 14.07.2010
ES 25.10.2010 FI 14.07.2010
FR 14.09.2010 GR 15.10.2010
HR 14.07.2010 IE 24.07.2011
IS 14.11.2010 IT 14.07.2010
LT 14.07.2010 LV 14.07.2010
MC 31.07.2010 MT 14.07.2010
NL 14.07.2010 NO 14.10.2010
PL 14.07.2010 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 152 112** (51) ***A45B 3/04***
(84) LV 01.02.2012 (84) CY 01.02.2012
BE 01.02.2012 MC 29.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 NL 01.02.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 152 446** (51) ***B21D 43/02***
(84) LV 04.01.2012 (84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012 BG 04.04.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 SI 04.01.2012

(11) **2 153 095** (51) ***F16K 27/00***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IE 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NL 07.09.2011 NO 07.12.2011
PL 07.09.2011 PT 09.01.2012
RO 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 SK 07.09.2011

(11) **2 154 101** (51) ***B67D 1/00***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 154 233** (51) ***C11D 3/02***
(84) BG 22.09.2010 (84) AT 22.09.2010
HU 23.03.2011 BE 22.09.2010
CY 22.09.2010 CZ 22.09.2010
DK 22.09.2010 EE 22.09.2010
FI 22.09.2010 GR 23.12.2010
HR 22.09.2010 IE 31.10.2010
IS 22.01.2011 LT 22.09.2010
LV 22.09.2010 MC 31.10.2010
MT 22.09.2010 NL 22.09.2010
NO 22.12.2010 PL 22.09.2010
PT 24.01.2011 RO 22.09.2010
SE 22.09.2010 SI 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 154 422** (51) ***F21S 8/04***
(84) AT 15.06.2011 (84) BE 15.06.2011
CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011
DK 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
HR 15.06.2011 IS 15.10.2011
IT 15.06.2011 LT 15.06.2011
LV 15.06.2011 MC 29.02.2012
NO 15.09.2011 PL 15.06.2011
PT 17.10.2011 RO 15.06.2011
SE 15.06.2011 SI 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 154 781** (51) ***H02P 9/06***
(84) AT 11.08.2010 (84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010 CY 11.08.2010
CZ 11.08.2010 DK 11.08.2010
EE 11.08.2010 ES 22.11.2010
FI 11.08.2010 GR 12.11.2010
HR 11.08.2010 IE 11.08.2010
IS 11.12.2010 LT 11.08.2010
LV 11.08.2010 MC 31.08.2010
MT 11.08.2010 NO 11.11.2010
PL 11.08.2010 RO 11.08.2010
SI 11.08.2010 SK 11.08.2010

(11) **2 156 571** (51) ***H04B 7/08***
(84) BE 12.10.2011 (84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 156 656** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 10.11.2010 (84) HU 11.05.2011
BE 10.11.2010 BG 10.02.2011
CY 10.11.2010 CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010 EE 10.11.2010
ES 21.02.2011 FI 10.11.2010
GR 11.02.2011 IE 12.12.2010
IS 10.03.2011 IT 10.11.2010
LT 10.11.2010 LV 10.11.2010
MC 31.12.2010 MT 10.11.2010
NL 10.11.2010 PL 10.11.2010
PT 10.03.2011 RO 10.11.2010
SE 10.11.2010 SI 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 156 657** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 10.11.2010 (84) HU 11.05.2011
BE 10.11.2010 BG 10.02.2011
CH 30.11.2011 CY 10.11.2010
CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010
EE 10.11.2010 ES 21.02.2011
FI 10.11.2010 GR 11.02.2011
IE 20.11.2010 IS 10.03.2011
IT 10.11.2010 LI 30.11.2011
LT 10.11.2010 LV 10.11.2010
MC 30.11.2010 MT 10.11.2010
NL 10.11.2010 PL 10.11.2010
PT 10.03.2011 RO 10.11.2010
SE 10.11.2010 SI 10.11.2010
SK 10.11.2010

(11) **2 156 773** (51) ***A47L 9/26***
(84) HU 20.11.2010 (84) BE 31.08.2011
CY 16.06.2010 CZ 19.05.2010
DK 19.05.2010 EE 19.05.2010
FI 19.05.2010 GR 20.08.2010
HR 19.05.2010 IE 19.05.2010
IS 19.09.2010 LT 19.05.2010
LV 19.05.2010 MC 31.08.2010
MT 19.05.2010 NL 19.05.2010
NO 19.08.2010 PL 19.05.2010

RO 19.05.2010
SI 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010

(11) **2 157 207** (51) ***C23C 24/10***
(84) AT 21.07.2010
BE 21.07.2010
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
ES 01.11.2010
GR 22.10.2010
IE 24.07.2011
IT 21.07.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
RO 21.07.2010
SI 21.07.2010
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LT 21.07.2010
MC 31.07.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 158 015** (51) ***A63F 9/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 158 068** (51) ***B26D 3/28***
(84) HU 05.02.2011
BG 04.11.2010
CZ 04.08.2010
EE 04.08.2010
GR 05.11.2010
IE 04.08.2010
IT 04.08.2010
LV 04.08.2010
MT 04.08.2010
PL 04.08.2010
SE 04.08.2010
SK 04.08.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 04.08.2010
DK 04.08.2010
FI 04.08.2010
HR 04.08.2010
IS 04.12.2010
LT 04.08.2010
MC 31.08.2010
NO 04.11.2010
RO 04.08.2010
SI 04.08.2010

(11) **2 158 862** (51) ***A61B 17/56***
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 159 001** (51) ***B24B 41/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SK 14.07.2010
(84) BE 31.08.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
LT 14.07.2010
MC 31.08.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 159 141** (51) ***B62J 17/02***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 29.08.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 159 145** (51) ***B62K 11/00***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
(84) HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
GR 12.11.2010
IE 29.08.2010
LT 11.08.2010
MC 31.08.2010
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 159 153** (51) ***B62M 7/02***
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
GR 02.05.2012
PT 01.06.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 01.02.2012
NL 01.02.2012

(11) **2 159 391** (51) ***F01N 3/30***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
LT 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
IS 15.10.2011
MC 29.02.2012
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 159 458** (51) ***F16H 63/18***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DK 18.08.2010
FI 18.08.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 26.08.2011
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
PL 18.08.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010

(11) **2 159 535** (51) ***G01B 9/02***
(84) AT 18.08.2010
BE 18.08.2010
CY 18.08.2010
DE 01.03.2011
EE 18.08.2010
FI 18.08.2010
GR 19.11.2010
IE 28.08.2010
IT 18.08.2010
LV 18.08.2010
MT 18.08.2010
NO 18.11.2010
SE 18.08.2010
SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011
BG 18.11.2010
CZ 18.08.2010
DK 18.08.2010
ES 29.11.2010
FR 18.10.2010
HR 18.08.2010
IS 18.12.2010
LT 18.08.2010
MC 31.08.2010
NL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SI 18.08.2010

(11) **2 160 101** (51) ***A22C 25/20***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 160 801** (51) ***H01R 4/30***
(84) MC 29.02.2012
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 160 999** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 161 000** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 161 274** (51) ***C07F 7/18***
(84) BG 19.05.2010
BE 31.08.2010
CZ 19.05.2010
EE 19.05.2010
FI 19.05.2010
HR 19.05.2010
IS 19.09.2010
LT 19.05.2010
MC 31.08.2010
NL 19.05.2010
PL 19.05.2010
SE 19.05.2010
SK 19.05.2010
(84) HU 20.11.2010
CY 16.06.2010
DK 19.05.2010
ES 30.08.2010
GR 20.08.2010
IE 19.05.2010
IT 19.05.2010
LV 19.05.2010
MT 19.05.2010
NO 19.08.2010
RO 19.05.2010
SI 19.05.2010

(11) **2 161 719** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
HR 06.10.2010
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IE 05.11.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 161 912** (51) ***H04M 7/12***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 163 452** (51) ***B61C 17/04***

(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, GR 19.11.2010, IE 18.08.2010, IT 18.08.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010
(84) BE 30.09.2011, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, FI 18.08.2010, HR 18.08.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 30.09.2010, NO 18.11.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010

(11) **2 163 648** (51) ***C12Q 1/68***

(84) HU 26.02.2011, BG 25.11.2010, CZ 25.08.2010, EE 25.08.2010, FI 25.08.2010, HR 25.08.2010, IS 25.12.2010, LT 25.08.2010, MC 30.09.2010, NL 25.08.2010, PL 25.08.2010, SE 25.08.2010, SK 25.08.2010
(84) BE 25.08.2010, CY 25.08.2010, DK 25.08.2010, ES 06.12.2010, GR 26.11.2010, IE 16.09.2010, IT 25.08.2010, LV 25.08.2010, MT 25.08.2010, NO 25.11.2010, RO 25.08.2010, SI 25.08.2010

(11) **2 163 993** (51) ***G06F 13/40***

(84) AT 28.09.2011, BE 28.09.2011, CZ 28.09.2011, EE 28.09.2011, IS 28.01.2012, PL 28.09.2011, RO 28.09.2011, SK 28.09.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 28.09.2011, DK 28.09.2011, GR 29.12.2011, LT 28.09.2011, PT 30.01.2012, SI 28.09.2011

(11) **2 164 226** (51) ***H04L 29/06***

(84) BG 19.05.2010, HU 20.11.2010, CY 16.06.2010, DK 19.05.2010, ES 30.08.2010, GR 20.08.2010, IE 10.09.2010, IT 19.05.2010, LV 19.05.2010, MT 19.05.2010, NO 19.08.2010, SE 19.05.2010, SK 19.05.2010
(84) AT 19.05.2010, BE 19.05.2010, CZ 19.05.2010, EE 19.05.2010, FI 19.05.2010, HR 19.05.2010, IS 19.09.2010, LT 19.05.2010, MC 30.09.2010, NL 19.05.2010, PL 19.05.2010, SI 19.05.2010

(11) **2 165 739** (51) ***A62B 18/02***

(84) BE 28.12.2011, BG 28.03.2012, CZ 28.12.2011, GR 29.03.2012, IS 28.04.2012, LV 28.12.2011, NO 28.03.2012, PT 30.04.2012, SE 28.12.2011, SK 28.12.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 28.12.2011, EE 28.12.2011, HR 28.12.2011, LT 28.12.2011, NL 28.12.2011, PL 28.12.2011, RO 28.12.2011, SI 28.12.2011

(11) **2 165 838** (51) ***B41J 2/175***

(84) MC 29.02.2012, CY 09.11.2011, GR 10.02.2012, IS 09.03.2012, LV 09.11.2011, PT 09.03.2012, SI 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012, EE 09.11.2011, HR 09.11.2011, LT 09.11.2011, NO 09.02.2012, RO 09.11.2011

(11) **2 166 513** (51) ***G08G 1/123***

(84) AT 18.08.2010, BE 18.08.2010, CY 18.08.2010, DK 18.08.2010, ES 29.11.2010, GR 19.11.2010, IE 15.09.2011, IT 18.08.2010, LV 18.08.2010, NL 18.08.2010, PL 18.08.2010, SE 18.08.2010, SK 18.08.2010
(84) HU 19.02.2011, BG 18.11.2010, CZ 18.08.2010, EE 18.08.2010, FI 18.08.2010, HR 18.08.2010, IS 18.12.2010, LT 18.08.2010, MC 30.09.2010, NO 18.11.2010, RO 18.08.2010, SI 18.08.2010

(11) **2 169 060** (51) ***C12N 15/12***

(84) BE 07.12.2011, BG 07.03.2012, CZ 07.12.2011, GR 08.03.2012, LT 07.12.2011, PL 07.12.2011, RO 07.12.2011, SI 07.12.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 07.12.2011, EE 07.12.2011, IS 07.04.2012, NL 07.12.2011, PT 09.04.2012, SE 07.12.2011, SK 07.12.2011

(11) **2 169 880** (51) ***H04L 12/28***

(84) AT 17.08.2011, BE 17.08.2011, DK 17.08.2011, GR 18.11.2011, PT 19.12.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 17.08.2011, FI 17.08.2011, IT 17.08.2011, SE 17.08.2011

(11) **2 170 118** (51) ***A45D 40/24***

(84) HU 02.03.2011, BG 01.09.2010, CZ 01.09.2010, EE 01.09.2010, FI 01.09.2010, HR 01.09.2010, IS 01.01.2011, LV 01.09.2010, MT 01.09.2010, NO 01.12.2010, RO 01.09.2010, SI 01.09.2010
(84) BE 30.09.2010, CY 01.09.2010, DK 01.09.2010, ES 12.12.2010, GR 02.12.2010, IE 01.09.2010, LT 01.09.2010, MC 30.09.2010, NL 01.09.2010, PT 03.01.2011, SE 01.09.2010, SK 01.09.2010

(11) **2 170 649** (51) ***B60N 3/06***

(84) AT 22.09.2010, BE 22.09.2010, CY 22.09.2010, DK 22.09.2010, ES 02.01.2011, GR 23.12.2010, IE 07.11.2010, IT 22.09.2010, LV 22.09.2010, MT 22.09.2010, NO 22.12.2010, PT 24.01.2011, SE 22.09.2010, SK 22.09.2010
(84) HU 23.03.2011, BG 22.09.2010, CZ 22.09.2010, EE 22.09.2010, FI 22.09.2010, HR 22.09.2010, IS 22.01.2011, LT 22.09.2010, MC 30.11.2010, NL 22.09.2010, PL 22.09.2010, RO 22.09.2010, SI 22.09.2010

(11) **2 170 701** (51) ***B64D 11/00***

(84) AT 03.08.2011, CY 03.08.2011, DK 03.08.2011, FI 03.08.2011, HR 03.08.2011, LT 03.08.2011, MC 29.02.2012, NO 03.11.2011, PT 05.12.2011, SE 03.08.2011, SK 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011, CZ 03.08.2011, EE 03.08.2011, GR 04.11.2011, IS 03.12.2011, LV 03.08.2011, NL 03.08.2011, PL 03.08.2011, RO 03.08.2011, SI 03.08.2011

(11) **2 171 846** (51) ***H03K 17/96***

(84) BG 29.09.2010, HU 30.03.2011, CH 30.11.2011, CZ 29.09.2010, EE 29.09.2010, FI 29.09.2010, IE 21.11.2010, IT 29.09.2010, LT 29.09.2010, MC 30.11.2010, NL 29.09.2010, PT 31.01.2011, SE 29.09.2010, SK 29.09.2010
(84) AT 29.09.2010, BE 29.09.2010, CY 29.09.2010, DK 29.09.2010, ES 09.01.2011, GR 30.12.2010, IS 29.01.2011, LI 30.11.2011, LV 29.09.2010, MT 29.09.2010, PL 29.09.2010, RO 29.09.2010, SI 29.09.2010

(11) **2 172 373** (51) ***B60R 21/34***

(84) BE 21.12.2011, BG 21.03.2012, CZ 21.12.2011, GR 22.03.2012, IS 21.04.2012, LV 21.12.2011, NO 21.03.2012, PT 23.04.2012, SE 21.12.2011, SK 21.12.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 21.12.2011, EE 21.12.2011, HR 21.12.2011, LT 21.12.2011, NL 21.12.2011, PL 21.12.2011, RO 21.12.2011, SI 21.12.2011

(11) **2 173 268** (51) ***A61B 17/88***

(84) AT 28.09.2011, BE 28.09.2011, CZ 28.09.2011, EE 28.09.2011, GR 29.12.2011, IS 28.01.2012, LT 28.09.2011, NL 28.09.2011, PL 28.09.2011, RO 28.09.2011, SI 28.09.2011
(84) MC 29.02.2012, CY 28.09.2011, DK 28.09.2011, FI 28.09.2011, HR 28.09.2011, IT 28.09.2011, LV 28.09.2011, NO 28.12.2011, PT 30.01.2012, SE 28.09.2011, SK 28.09.2011

(11) **2 173 392** (51) ***A61L 24/02***

(84) CY 03.08.2011, DK 03.08.2011, FI 03.08.2011, HR 03.08.2011, IS 03.12.2011, LV 03.08.2011, NO 03.11.2011, PT 05.12.2011, SI 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011, EE 03.08.2011, GR 04.11.2011, IE 03.08.2011, LT 03.08.2011, MC 29.02.2012, PL 03.08.2011, RO 03.08.2011, SK 03.08.2011

(11) **2 174 406** (51) ***H02K 15/04***

(84) AT 27.10.2010, BE 27.10.2010, CY 27.10.2010, DK 27.10.2010, ES 07.02.2011, GR 28.01.2011, IE 20.11.2010, IT 27.10.2010, LV 27.10.2010, MT 27.10.2010, NO 27.01.2011, PT 28.02.2011, SE 27.10.2010, SK 27.10.2010
(84) HU 28.04.2011, BG 27.01.2011, CZ 27.10.2010, EE 27.10.2010, FI 27.10.2010, HR 27.10.2010, IS 27.02.2011, LT 27.10.2010, MC 30.11.2010, NL 27.10.2010, PL 27.10.2010, RO 27.10.2010, SI 27.10.2010

(11) **2 175 068** (51) ***D21G 3/00***

(84) AT 13.07.2011, CZ 13.07.2011, EE 13.07.2011, GR 14.10.2011, IE 13.07.2011, IT 13.07.2011, LV 13.07.2011
(84) CY 13.07.2011, DK 13.07.2011, FI 13.07.2011, HR 13.07.2011, IS 13.11.2011, LT 13.07.2011, MC 29.02.2012

NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 175 245** (51) ***G01D 5/38***
(84) AT 11.08.2010
BE 31.10.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 11.08.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
NO 11.11.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.10.2010
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010

(11) **2 175 368** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 13.10.2010
IT 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
NO 14.10.2010
RO 14.07.2010
SI 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LT 14.07.2010
MC 31.10.2010
NL 14.07.2010
PL 14.07.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010

(11) **2 177 014** (51) ***H04M 1/22***
(84) AT 17.11.2010
BE 17.11.2010
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.12.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
HU 18.05.2011
BG 17.02.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 03.12.2010
IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
MT 17.11.2010
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010

(11) **2 177 454** (51) ***B65D 75/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 179 849** (51) ***B41J 2/175***
(84) MC 29.02.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **2 180 055** (51) ***C12N 15/82***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
GR 20.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 181 667** (51) ***A61F 2/06***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
PT 30.04.2012
BE 28.12.2011
GR 29.03.2012
SE 28.12.2011

(11) **2 181 800** (51) ***B23Q 1/44***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 186 460** (51) ***A47K 10/38***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
PL 28.09.2011
SI 28.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
RO 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 186 546** (51) ***A62C 99/00***
(84) BG 01.09.2010
CY 01.09.2010
EE 01.09.2010
GR 02.12.2010
IE 01.09.2010
LT 01.09.2010
MC 31.10.2010
NO 01.12.2010
SE 01.09.2010
SK 01.09.2010
HU 02.03.2011
CZ 01.09.2010
FI 01.09.2010
HR 01.09.2010
IS 01.01.2011
LV 01.09.2010
MT 01.09.2010
PT 03.01.2011
SI 01.09.2010

(11) **2 186 619** (51) ***B29C 49/12***
(84) HU 14.04.2011
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HR 13.10.2010
IS 13.02.2011
LV 13.10.2010
MT 13.10.2010
NO 13.01.2011
PT 14.02.2011
SI 13.10.2010
BE 30.11.2010
CY 13.10.2010
DK 13.10.2010
ES 24.01.2011
GR 14.01.2011
IE 13.10.2010
LT 13.10.2010
MC 30.11.2010
NL 13.10.2010
PL 13.10.2010
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010

(11) **2 187 158** (51) ***F28D 15/02***
(84) AT 14.07.2010
BE 14.07.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
GR 15.10.2010
IE 17.11.2010
LT 14.07.2010
MC 30.11.2010
NO 14.10.2010
SE 14.07.2010
SK 14.07.2010
HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
FI 14.07.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
PL 14.07.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 189 335** (51) ***B60R 19/12***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 189 804** (51) ***G01S 7/484***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IE 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
NL 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
BE 30.11.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
HR 06.10.2010
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
NO 06.01.2011
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **2 189 805** (51) ***G01S 7/487***
(84) HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
GR 07.01.2011
IE 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 30.11.2010
NL 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SK 06.10.2010
BE 30.11.2010
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
HR 06.10.2010
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
NO 06.01.2011
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010

(11) **2 189 814** (51) ***G01S 17/10***
(84) HU 22.01.2011
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
FI 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
NO 21.10.2010
SI 21.07.2010
BE 30.11.2010
CY 21.07.2010
EE 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 30.11.2010
NL 21.07.2010
PL 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 189 857** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 28.07.2010
BE 28.07.2010
CY 28.07.2010
DK 28.07.2010
ES 08.11.2010
FR 30.11.2010
HR 28.07.2010
IS 28.11.2010
LT 28.07.2010
MC 30.11.2010
NL 28.07.2010
PL 28.07.2010
SI 28.07.2010
HU 29.01.2011
BG 28.10.2010
CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010
FI 28.07.2010
GR 29.10.2010
IE 25.11.2010
IT 28.07.2010
LV 28.07.2010
MT 28.07.2010
NO 28.10.2010
SE 28.07.2010
SK 28.07.2010

(11) **2 191 740** (51) ***A45D 40/04***
(84) BG 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
FI 22.09.2010
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
AT 22.09.2010
BE 22.09.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
GR 23.12.2010
IE 26.11.2010
LT 22.09.2010
MC 30.11.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 191 748**
(51) ***A47C 21/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011
BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **2 192 252**
(51) ***E04G 17/00***
(84) HU 15.01.2011
BG 14.10.2010
CZ 14.07.2010
EE 14.07.2010
GR 15.10.2010
IE 14.07.2010
LV 14.07.2010
MT 14.07.2010
SE 14.07.2010
BE 31.12.2010
CY 14.07.2010
DK 14.07.2010
ES 25.10.2010
HR 14.07.2010
IS 14.11.2010
MC 31.12.2010
NO 14.10.2010
SI 14.07.2010

(11) **2 193 751**
(51) ***A61B 17/132***
(84) HU 22.01.2011
CY 21.07.2010
DK 21.07.2010
GR 22.10.2010
IE 21.07.2010
LT 21.07.2010
MC 31.12.2010
NO 21.10.2010
SI 21.07.2010
BG 21.10.2010
CZ 21.07.2010
EE 21.07.2010
HR 21.07.2010
IS 21.11.2010
LV 21.07.2010
MT 21.07.2010
SE 21.07.2010
SK 21.07.2010

(11) **2 194 083**
(51) ***C08G 18/28***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 194 127**
(51) ***C12N 15/09***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 194 155**
(51) ***C22C 38/22***
(84) HU 11.05.2011
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IE 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 30.11.2010
PT 10.03.2011
BE 30.11.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
HR 10.11.2010
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
NO 10.02.2011
SK 10.11.2010

(11) **2 194 507**
(51) ***G06T 7/20***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 196 288**
(51) ***B25C 5/15***
(84) MC 29.02.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IT 23.11.2011
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011

(11) **2 196 290**
(51) ***B25C 5/15***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IT 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 197 183**
(51) ***H04M 1/725***
(84) AT 11.08.2010
BE 11.08.2010
CY 11.08.2010
DK 11.08.2010
ES 22.11.2010
GR 12.11.2010
IE 11.12.2010
IT 11.08.2010
LV 11.08.2010
MT 11.08.2010
NO 11.11.2010
SE 11.08.2010
SK 11.08.2010
HU 12.02.2011
BG 11.11.2010
CZ 11.08.2010
EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
HR 11.08.2010
IS 11.12.2010
LT 11.08.2010
MC 31.12.2010
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
SI 11.08.2010

(11) **2 199 761**
(51) ***G01F 23/284***
(84) BG 22.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 22.09.2010
EE 22.09.2010
FI 22.09.2010
GR 23.12.2010
IE 22.09.2010
IT 22.09.2010
LV 22.09.2010
MT 22.09.2010
NO 22.12.2010
PT 24.01.2011
SI 22.09.2010
HU 23.03.2011
CY 22.09.2010
DK 22.09.2010
ES 02.01.2011
FR 03.01.2011
HR 22.09.2010
IS 22.01.2011
LT 22.09.2010
MC 31.12.2010
NL 22.09.2010
PL 22.09.2010
SE 22.09.2010
SK 22.09.2010

(11) **2 202 140**
(51) ***B62K 25/28***
(84) AT 06.10.2010
BE 06.10.2010
CZ 06.10.2010
EE 06.10.2010
FI 06.10.2010
HR 06.10.2010
LT 06.10.2010
MC 31.12.2010
NO 06.01.2011
PT 07.02.2011
SI 06.10.2010
HU 07.04.2011
BG 06.01.2011
DK 06.10.2010
ES 17.01.2011
GR 07.01.2011
IS 06.02.2011
LV 06.10.2010
NL 06.10.2010
PL 06.10.2010
SE 06.10.2010
SK 06.10.2010

(11) **2 202 296**
(51) ***C12N 5/07***
(84) MC 29.02.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011

(11) **2 202 372**
(51) ***E05D 3/18***
(84) AT 10.11.2010
BG 10.02.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FI 10.11.2010
HR 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.12.2010
PL 10.11.2010
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
HU 11.05.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
ES 21.02.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
NO 10.02.2011
PT 10.03.2011
SI 10.11.2010

(11) **2 202 602**
(51) ***G05D 23/13***
(84) MC 29.02.2012
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 202 884**
(51) ***H03K 17/06***
(84) BG 15.09.2010
BE 31.12.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
IE 15.09.2010
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IS 15.01.2011
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 204 411**
(51) ***C08L 27/12***
(84) CY 25.01.2012
BE 25.01.2012
FI 25.01.2012
PT 25.05.2012
MC 29.02.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012

(11) **2 204 661**
(51) ***G01R 31/36***
(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 209 175**
(51) ***H02G 1/10***
(84) BG 15.09.2010
HU 16.03.2011
CY 15.09.2010
DK 15.09.2010
ES 26.12.2010
GR 16.12.2010
IS 15.01.2011
LT 15.09.2010
MC 31.12.2010
NL 15.09.2010
PL 15.09.2010
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
AT 15.09.2010
BE 15.09.2010
CZ 15.09.2010
EE 15.09.2010
FI 15.09.2010
HR 15.09.2010
IT 15.09.2010
LV 15.09.2010
MT 15.09.2010
NO 15.12.2010
PT 17.01.2011
SI 15.09.2010

(11) **2 211 453**
(51) ***H02M 5/45***
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 213 214** (51) ***A47K 7/02***

(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011
(84) BG 07.03.2012
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011

(11) **2 213 390** (51) ***B21D 43/02***

(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 213 464** (51) ***B41J 29/17***

(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 213 467** (51) ***B41M 5/44***

(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 213 587** (51) ***B65D 61/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011
(84) BE 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
SE 07.12.2011

(11) **2 213 820** (51) ***E05D 15/08***

(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 214 049** (51) ***G02F 1/01***

(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
(84) BG 07.03.2012
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011

(11) **2 214 066** (51) ***G04B 27/02***

(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 214 251** (51) ***H01P 1/161***

(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 214 296** (51) ***H02K 29/08***

(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 214 346** (51) ***H04L 12/24***

(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 214 467** (51) ***H05K 13/02***

(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 215 971** (51) ***A61B 10/02***

(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 216 135** (51) ***B24B 45/00***

(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
LT 01.06.2011
(84) CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
(84) NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 216 177** (51) ***B41J 2/175***

(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 216 182** (51) ***B41J 3/42***

(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 216 193** (51) ***B60K 25/00***

(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 216 195** (51) ***B60K 17/356***

(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 216 202** (51) ***B60R 3/02***

(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
SE 28.12.2011

(11) **2 216 238** (51) ***B62D 25/10***

(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **2 216 244** (51) ***B64C 13/50***

(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 216 255** (51) ***B65D 19/00***

(84) MC 29.02.2012
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 216 451** (51) ***E04B 1/24***

(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 216 663** (51) ***G02B 6/30***

(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 216 667** (51) ***G02B 6/44***

(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012

(11) **2 216 693** (51) ***G04B 19/02***

(84) AT 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 216 706** (51) ***G06F 3/033***

(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 216 794** (51) ***H01F 37/00***

(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 216 849** (51) ***H01M 10/42***

(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 216 859** (51) ***H01R 33/08***

(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 216 911** (51) ***H04B 1/707***

(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 216 958** (51) ***H04L 29/06***

(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 217 000** (51) ***H04N 13/00***

(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 218 316** (51) ***A01B 33/02***

(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 218 317** (51) ***A01C 15/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 218 321** (51) ***A01D 43/08***

(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 218 322** (51) ***A01F 29/00***

(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 218 349** (51) ***A43B 13/12***

(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
(84) DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011

(11) **2 218 377** (51) ***A47J 31/44***

(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 218 386** (51) ***A47L 9/16***

(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 218 418**
(51) ***A61B 18/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 218 457**
(51) ***A61K 38/17***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 218 473**
(51) ***A61M 5/24***
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 218 497**
(51) ***B01J 2/20***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
(84) CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 218 515**
(51) ***B05B 11/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 218 518**
(51) ***B05C 17/005***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 218 568**
(51) ***B29C 47/58***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 218 576**
(51) ***B32B 1/08***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 218 603**
(51) ***B60K 6/445***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 218 604**
(51) ***B60K 7/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 218 605**
(51) ***B60K 17/28***
(84) MC 29.02.2012
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 24.02.2012
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 218 621**
(51) ***B60W 40/06***
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 218 629**
(51) ***B62D 7/20***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 218 646**
(51) ***B65B 35/40***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 218 647**
(51) ***B65B 61/24***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 218 649**
(51) ***B65D 33/25***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 218 650**
(51) ***B65D 33/25***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 218 665**
(51) ***B65G 47/72***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
NO 23.02.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 218 685**
(51) ***C01G 9/02***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
(84) CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 218 745**
(51) ***C08G 18/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NO 23.02.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) BG 23.02.2012
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011

(11) **2 218 807** (51) ***D01F 6/60***

(84) CY 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
PT 15.06.2012

(84) MC 29.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012

(11) **2 218 843** (51) ***E04B 9/12***

(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011

(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **2 218 850** (51) ***E05B 9/10***

(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NO 29.02.2012
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011

(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011

(11) **2 218 857** (51) ***E05D 15/06***

(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 218 859** (51) ***E05F 1/10***

(84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011

(84) MC 29.02.2012
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011

(11) **2 218 863** (51) ***E06B 7/14***

(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 218 901** (51) ***F02M 61/16***

(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 218 904** (51) ***F02M 61/16***

(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 218 937** (51) ***F16F 9/54***

(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 218 942** (51) ***F16H 25/22***

(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 218 946** (51) ***F16H 63/48***

(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(84) BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011

(11) **2 218 957** (51) ***F16N 25/02***

(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 219 005** (51) ***F41A 33/06***

(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(84) CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **2 219 065** (51) ***G02C 7/04***

(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012

(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012

(11) **2 219 083** (51) ***G04B 13/02***

(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 219 092** (51) ***G05D 1/02***

(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 219 133** (51) ***G06K 9/00***

(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **2 219 190** (51) ***G11C 16/22***

(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 219 197** (51) ***H01H 9/52***

(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 219 240** (51) ***H01L 33/44***

(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
PL 05.10.2011

(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012

RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **2 219 255** (51) ***H01M 8/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 219 295** (51) ***H04B 1/38***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 219 331** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 15.06.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
BE 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011

(11) **2 219 333** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 219 367** (51) ***H04N 5/232***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 219 406** (51) ***H04W 48/20***
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 219 415** (51) ***H05B 6/80***
(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 220 924** (51) ***A01B 69/00***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 220 960** (51) ***A45D 40/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 220 961** (51) ***A47B 5/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 220 975** (51) ***A47J 36/02***
(84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
MC 29.02.2012
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 220 979** (51) ***A47J 43/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 220 991** (51) ***A61B 1/005***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 220 996** (51) ***A61B 5/103***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 221 015** (51) ***A61B 17/88***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 221 125** (51) ***B21D 26/02***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SK 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SI 28.09.2011

(11) **2 221 127** (51) ***B21J 9/02***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 221 142** (51) ***B23Q 3/08***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 221 150** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 221 167** (51) ***B29C 70/44***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012

BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 221 200** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
CY 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 221 204** (51) ***B60K 8/00***
(84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 221 223** (51) ***B60R 21/205***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 221 227** (51) ***B61B 12/00***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 221 238** (51) ***B62D 21/15***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 221 250** (51) ***B64G 1/40***
(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 221 258** (51) ***B65D 85/76***
(84) MC 29.02.2012
EE 17.08.2011
IE 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
LT 17.08.2011
NO 17.11.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 221 393** (51) ***C22C 38/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 221 412** (51) ***D06F 58/28***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 221 418** (51) ***E02D 7/24***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 221 456** (51) ***F01D 25/00***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
HR 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 221 464** (51) ***F02D 21/08***
(84) MC 29.02.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 221 473** (51) ***F03C 1/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 221 500** (51) ***F16D 69/04***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 221 547** (51) ***F24F 3/044***
(84) MC 29.02.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 221 574** (51) ***F42B 4/20***
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 221 626** (51) ***G01R 31/11***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 221 676** (51) ***G04B 15/00***
(84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 221 764** (51) ***G06T 3/40***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 221 782** (51) ***G07F 9/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
IS 07.04.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011

LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 221 834** (51) ***H01C 1/012***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 221 895** (51) ***H01L 39/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 221 907** (51) ***H01M 8/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 221 932** (51) ***G02B 6/44***
(84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 221 983** (51) ***H04B 3/23***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 222 068** (51) ***H04M 3/51***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 222 121** (51) ***H04W 48/18***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 222 473** (51) ***B41F 23/02***
(84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 223 628** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SK 10.08.2011
MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 223 632** (51) ***A47C 7/56***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 223 636** (51) ***A47G 1/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 223 638** (51) ***A47G 33/08***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 223 674** (51) ***A61G 7/057***
(84) MC 29.02.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 223 760** (51) ***B23B 31/107***
(84) LV 22.02.2012
BE 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012
CY 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 223 774** (51) ***B24B 17/02***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 223 803** (51) ***B41C 1/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 223 807** (51) ***B41J 2/16***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 223 836** (51) ***B60W 50/08***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 223 837** (51) ***B60W 50/08***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011

LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 223 838**
(51) ***B60W 50/08***
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 223 839**
(51) ***B60W 50/08***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 223 846**
(51) ***B62D 63/06***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 223 854**
(51) ***B64C 27/35***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 223 872**
(51) ***B65G 47/54***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 223 881**
(51) ***B66C 1/02***
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 223 883**
(51) ***B66F 7/28***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 223 943**
(51) ***C08F 2/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 224 025**
(51) ***C22C 19/03***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 224 117**
(51) ***F02D 41/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 224 122**
(51) ***F02M 35/10***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 224 137**
(51) ***F04D 29/58***
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 224 196**
(51) ***F26B 21/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 224 203**
(51) ***G01B 5/00***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 224 223**
(51) ***G01N 1/22***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 224 236**
(51) ***G01N 27/74***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 224 252**
(51) ***G01R 15/16***
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 224 272**
(51) ***G02B 7/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 224 305**
(51) ***G05D 1/06***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 224 369** (51) ***G06F 21/24***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 224 407** (51) ***G08B 25/10***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 224 419** (51) ***G09F 15/00***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 224 420** (51) ***G09F 15/00***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 224 429** (51) ***G10L 19/14***
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 224 430** (51) ***G10L 19/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011
BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LT 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **2 224 461** (51) ***H01F 41/02***
(84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 224 512** (51) ***H01M 2/10***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 224 527** (51) ***H01M 8/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 224 551** (51) ***H01R 13/645***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
HR 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 224 555** (51) ***H01R 33/06***
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 224 574** (51) ***H02J 7/00***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 224 632** (51) ***H04L 1/00***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 224 633** (51) ***H04L 1/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 224 653** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 224 654** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 224 663** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 224 685** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 224 686** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 224 691**
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***H04M 1/02***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 224 697**
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(51) ***H04M 1/23***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 224 705**
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(51) ***H04M 1/725***
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 224 709**
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(51) ***H04M 3/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 224 749**
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***H04R 5/04***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 224 761**
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(51) ***H04W 8/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 224 770**
(84) LV 22.02.2012
BE 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012
(51) ***H04W 36/14***
(84) CY 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 224 774**
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(51) ***H04W 48/18***
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 226 132**
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(51) ***B21D 51/26***
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 226 162**
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
(51) ***B25F 5/00***
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 226 197**
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***B41J 3/28***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 226 240**
(84) CY 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(51) ***B62D 63/06***
(84) DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011

(11) **2 226 258**
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
(51) ***B65D 5/42***
(84) MC 29.02.2012
IS 15.06.2012

(11) **2 226 266**
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
(51) ***B65D 73/00***
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 226 269**
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
(51) ***B65D 88/76***
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 226 419**
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(51) ***D05B 19/12***
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 226 476**
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
(51) ***F01L 9/02***
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 226 477**
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(51) ***F01L 9/02***
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 226 825**
(84) MC 29.02.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
(51) ***H01H 50/04***
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 226 881**
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(51) ***H01M 8/04***
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 226 894**
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***H01Q 1/52***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 226 913**
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
(51) ***H02H 3/16***
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012

NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 227 945**
(51) ***A01K 1/01***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 228 241**
(51) ***B60G 11/27***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 228 254**
(51) ***B60N 2/50***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 228 423**
(51) ***C11C 3/12***
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PT 08.06.2012
MC 29.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012

(11) **2 228 459**
(51) ***C21D 1/673***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 228 478**
(51) ***D06F 33/02***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 228 483**
(51) ***D06F 39/08***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 228 669**
(51) ***G01V 1/18***
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 228 723**
(51) ***G06F 11/16***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 228 964**
(51) ***H04L 29/06***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 230 109**
(51) ***B60G 17/0165***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 230 156**
(51) ***B62D 21/15***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 232 980**
(51) ***A01F 15/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 233 086**
(51) ***A61B 17/30***
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
IT 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **2 233 194**
(51) ***B01D 46/24***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IT 08.06.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 233 242**
(51) ***B23Q 1/01***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 233 298**
(51) ***B41J 2/175***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 233 299**
(51) ***B41J 2/175***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 233 637**
(51) ***D21F 7/02***
(84) LV 22.02.2012
MC 29.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012
CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 233 642**
(51) ***E02F 3/36***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 233 704**
(51) ***F01L 1/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011

GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 233 723** (51) ***F02D 11/10***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 233 889** (51) ***G01D 5/14***
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011

(11) **2 233 946** (51) ***G01S 13/95***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 234 087** (51) ***G08G 5/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 234 264** (51) ***H02M 7/49***
(84) MC 29.02.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 234 374** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 236 061** (51) ***A47J 31/44***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 236 400** (51) ***B62J 27/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 236 527** (51) ***C08F 30/02***
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
MC 29.02.2012
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 236 528** (51) ***C08F 30/02***
(84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 236 791** (51) ***F02B 37/007***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 236 988** (51) ***G01C 23/00***
(84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) **2 238 110** (51) ***C07D 213/60***
(84) MC 29.02.2012

(11) **2 239 063** (51) ***B08B 3/04***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
BE 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 239 521** (51) ***F24F 11/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
NL 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
PL 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 240 007** (51) ***A01C 5/06***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 240 198** (51) ***A61K 38/27***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 240 310** (51) ***B29C 49/58***
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 240 313** (51) ***B29C 67/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
CY 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 240 417** (51) ***C03B 5/235***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
NO 17.11.2011
SK 17.08.2011
MC 29.02.2012
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 240 421**
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
(51) ***C04B 41/65***
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 240 458**
(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(51) ***C07D 295/125***
(84) CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 240 561**
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***C11D 1/645***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 240 562**
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011
(51) ***C11D 1/825***
(84) CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011

(11) **2 240 651**
(84) MC 29.02.2012
(51) ***E04F 19/08***
(84) IS 16.03.2012

(11) **2 240 664**
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(51) ***E06C 7/18***
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 240 754**
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(51) ***G01N 1/22***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 240 810**
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
(51) ***G02B 21/24***
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 240 919**
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***G08C 17/00***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 240 928**
(84) CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(51) ***G10L 11/00***
(84) CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 240 982**
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NO 01.05.2012
(51) ***H01R 24/00***
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 240 985**
(84) MC 29.02.2012
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(51) ***H02B 1/40***
(84) CY 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 241 091**
(84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SK 14.12.2011
(51) ***H04L 29/12***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011

(11) **2 241 399**
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(51) ***B23K 35/30***
(84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 241 442**
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***B41J 2/02***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 241 957**
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(51) ***G06F 3/033***
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 241 979**
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***G06F 13/26***
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 242 386**
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
(51) ***A41G 5/00***
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 242 587**
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(51) ***B05B 1/16***
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 242 637**
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(51) ***B29C 55/20***
(84) MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 242 657**
(84) MC 29.02.2012
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
(51) ***D21H 21/42***
(84) CY 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011

HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 242 692** (51) ***B65B 25/04***
(84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NO 06.10.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 242 697** (51) ***B65D 47/08***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
RO 15.06.2011
SK 15.06.2011
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NO 15.09.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 242 775** (51) ***C08F 4/646***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 242 797** (51) ***C08L 1/00***
(84) CY 04.01.2012
IS 04.05.2012
(84) MC 29.02.2012

(11) **2 242 897** (51) ***E21B 33/12***
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 242 908** (51) ***F01D 5/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
SE 02.11.2011

(11) **2 242 924** (51) ***F03B 13/18***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 242 926** (51) ***F04B 19/00***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 242 943** (51) ***F16K 11/20***
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 243 022** (51) ***G01N 27/00***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 243 052** (51) ***G02C 7/02***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 243 086** (51) ***G06F 13/12***
(84) AT 01.06.2011
CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IS 01.10.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SK 01.06.2011
BE 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IT 01.06.2011
LV 01.06.2011
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 243 179** (51) ***H01M 2/20***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 243 263** (51) ***H04L 25/03***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 243 272** (51) ***H04L 29/06***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 243 287** (51) ***H04N 5/378***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 243 445** (51) ***A61F 2/40***
(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011

(11) **2 243 603** (51) ***B26B 19/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 244 396** (51) ***H04B 10/00***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 244 541** (51) ***H05K 3/34***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 244 589** (51) ***A23L 1/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 244 606** (51) ***A47C 7/00***

(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011
CY 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 244 608** (51) ***A47C 31/10***

(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 244 819** (51) ***B01F 13/00***

(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 244 843** (51) ***B05D 7/26***

(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 244 867** (51) ***B25J 19/00***

(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 244 906** (51) ***B60L 5/36***

(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 244 926** (51) ***B62D 1/184***

(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 244 931** (51) ***B62D 33/067***

(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **2 244 940** (51) ***B64C 21/10***

(84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 244 945** (51) ***B64D 37/16***

(84) CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 244 948** (51) ***B65B 31/00***

(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SK 07.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SI 07.09.2011

(11) **2 244 995** (51) ***C07C 51/12***

(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 245 014** (51) ***C07D 221/26***

(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 245 023** (51) ***C07D 307/84***

(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 245 033** (51) ***C07D 487/04***

(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 245 036** (51) ***C07F 7/12***

(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 245 093** (51) ***C08L 83/04***

(84) MC 29.02.2012
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PT 02.01.2012
CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
SE 31.08.2011

(11) **2 245 161** (51) ***C12N 15/52***

(84) MC 29.02.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
LT 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011

(11) **2 245 181** (51) ***C12Q 1/48***

(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 245 202**
(84) CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(51) ***C22C 38/38***
(84) CZ 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 245 249**
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(51) ***B60K 15/077***
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 245 254**
(84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
SK 03.08.2011
(51) ***E06B 7/086***
(84) EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
MC 29.02.2012

(11) **2 245 273**
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
(51) ***F01D 5/18***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 245 281**
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(51) ***F02B 21/00***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 245 286**
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
(51) ***F02D 13/06***
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 245 429**
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(51) ***G01F 1/28***
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 245 469**
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
(51) ***G01P 3/488***
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 245 544**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(51) ***G06F 13/38***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 245 632**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(51) ***G11C 11/412***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 245 639**
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(51) ***H01B 17/38***
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 245 680**
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
(51) ***H01L 41/24***
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 245 693**
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LV 12.10.2011
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
(51) ***H01M 8/22***
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
LT 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 245 708**
(84) LV 15.02.2012
BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
(51) ***H01R 13/64***
(84) CY 15.02.2012
MC 29.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012

(11) **2 245 717**
(84) CY 06.07.2011
EE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
(51) ***H02J 3/18***
(84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 29.02.2012
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011

(11) **2 245 726**
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
(51) ***H02M 3/335***
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 245 742**
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(51) ***H03M 3/04***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 245 752**
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(51) ***H04B 1/707***
(84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 245 800**
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(51) ***H04W 72/12***
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 245 810**
(84) MC 29.02.2012
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(51) ***H04L 25/00***
(84) BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 245 814**
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
(51) ***H04L 27/26***
(84) MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011

LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 245 837** (51) ***H04L 29/12***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 245 890** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 246 091** (51) ***A61N 1/05***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 246 516** (51) ***E06B 9/17***
(84) AT 08.06.2011
CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
BE 08.06.2011
CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 246 871** (51) ***H01H 73/26***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
BG 26.01.2012
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 247 048** (51) ***H04L 25/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 247 174** (51) ***A01G 23/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 247 189** (51) ***A23F 3/14***
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IT 10.08.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 247 194** (51) ***A23L 1/22***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
PL 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
EE 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 247 214** (51) ***A45D 26/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 247 217** (51) ***A45F 3/04***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 247 323** (51) ***A61M 1/28***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 247 346** (51) ***A62C 35/68***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 247 412** (51) ***B25C 5/02***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011
LT 21.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011

(11) **2 247 434** (51) ***B29C 70/50***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 247 435** (51) ***B29C 70/56***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SK 28.09.2011
CY 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SI 28.09.2011

(11) **2 247 442** (51) ***B32B 5/20***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 247 452** (51) ***B60C 1/00***
(84) BE 29.06.2011
IS 29.10.2011
NL 29.06.2011
CY 29.06.2011
MC 29.02.2012

(11) **2 247 464** (51) ***B60K 28/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 247 474** (51) ***B60R 25/04***
(84) CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
IT 29.06.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 247 483** (51) ***B60W 40/06***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012

NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 247 505**
(51) ***B64G 1/28***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011

(11) **2 247 510**
(51) ***B65D 47/08***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 247 525**
(51) ***B68G 9/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011
CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 247 538**
(51) ***C02F 3/12***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 247 539**
(51) ***C02F 3/32***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 247 554**
(51) ***C04B 35/195***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 247 572**
(51) ***C07C 241/02***
(84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
MC 29.02.2012
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 247 592**
(51) ***C07D 487/04***
(84) MC 29.02.2012
EE 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 247 593**
(51) ***C07D 487/04***
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
MC 29.02.2012
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 247 595**
(51) ***C07D 487/04***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011

(11) **2 247 657**
(51) ***C08K 5/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011

(11) **2 247 670**
(51) ***C08L 83/10***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 247 678**
(51) ***C09D 133/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 247 776**
(51) ***D01F 6/06***
(84) CY 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
MC 29.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 247 804**
(51) ***E04D 13/04***
(84) MC 29.02.2012
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 247 827**
(51) ***E21D 21/00***
(84) CY 31.08.2011
MC 29.02.2012
IS 31.12.2011

(11) **2 247 858**
(51) ***F04D 29/70***
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
MC 29.02.2012
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 247 880**
(51) ***F16K 31/06***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 247 897**
(51) ***F24D 17/00***
(84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **2 247 912**
(51) ***F41H 11/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 247 920**
(51) ***G01B 21/32***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IT 22.06.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 247 932** (51) ***G01M 3/20***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 247 935** (51) ***G01N 3/56***
(84) AT 31.08.2011 (84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
DK 31.08.2011 EE 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IE 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 PL 31.08.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SI 31.08.2011 SK 31.08.2011

(11) **2 247 936** (51) ***G01N 3/56***
(84) AT 31.08.2011 (84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
DK 31.08.2011 EE 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IE 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 PL 31.08.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SI 31.08.2011 SK 31.08.2011

(11) **2 247 971** (51) ***G02B 6/02***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
HR 05.10.2011 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011

(11) **2 248 124** (51) ***G09F 13/20***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 DK 17.08.2011
EE 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IE 17.08.2011
IS 17.12.2011 IT 17.08.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
RO 17.08.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011 SK 17.08.2011

(11) **2 248 149** (51) ***H01K 1/46***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011

(11) **2 248 196** (51) ***H01L 35/30***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IE 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
RO 24.08.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011

(11) **2 248 212** (51) ***H01M 8/02***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IE 07.09.2011 IS 07.01.2012
IT 07.09.2011 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NL 07.09.2011
NO 07.12.2011 PL 07.09.2011
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 248 241** (51) ***H02J 3/00***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011

(11) **2 248 253** (51) ***H02P 9/10***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011

(11) **2 248 256** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 28.09.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 28.09.2011 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
IS 28.01.2012 IT 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011

(11) **2 248 261** (51) ***H03L 7/06***
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
DK 13.07.2011 EE 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
IT 13.07.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 MC 29.02.2012
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
RO 13.07.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011 SK 13.07.2011

(11) **2 248 303** (51) ***H04L 12/28***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 248 328** (51) ***H04L 29/12***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 248 391** (51) ***H01L 51/52***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
NL 23.11.2011 NO 23.02.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011

(11) **2 248 395** (51) ***H05B 41/295***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 248 680** (51) ***B60B 35/18***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 249 138** (51) ***G01M 17/02***
(84) LV 15.02.2012 (84) CY 15.02.2012
BE 15.02.2012 MC 29.02.2012
GR 16.05.2012 HR 15.02.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012
NO 15.05.2012

(11) **2 249 656** (51) ***A23F 3/00***
(84) AT 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011
CZ 22.06.2011 DK 22.06.2011
EE 22.06.2011 FI 22.06.2011
HR 22.06.2011 IS 22.10.2011
LT 22.06.2011 LV 22.06.2011
MC 29.02.2012 NO 22.09.2011
RO 22.06.2011 SE 22.06.2011
SI 22.06.2011 SK 22.06.2011

(11) **2 249 658** (51) ***A23G 3/00***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011

LV 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
NO 07.12.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 249 677** (51) ***A45D 40/00***
(84) AT 24.08.2011, BE 24.08.2011, CZ 24.08.2011, EE 24.08.2011, GR 25.11.2011, IS 24.12.2011, LT 24.08.2011, NL 24.08.2011, PL 24.08.2011, RO 24.08.2011, SI 24.08.2011
MC 29.02.2012, CY 24.08.2011, DK 24.08.2011, FI 24.08.2011, HR 24.08.2011, IT 24.08.2011, LV 24.08.2011, NO 24.11.2011, PT 26.12.2011, SE 24.08.2011, SK 24.08.2011

(11) **2 249 683** (51) ***A47B 96/06***
(84) MC 29.02.2012, CY 10.08.2011, GR 11.11.2011, IS 10.12.2011, LV 10.08.2011, PT 12.12.2011, SI 10.08.2011
BE 10.08.2011, CZ 10.08.2011, HR 10.08.2011, LT 10.08.2011, NO 06.12.2011, RO 10.08.2011, SK 10.08.2011

(11) **2 249 739** (51) ***A61C 8/00***
(84) CY 06.07.2011, FI 06.07.2011, HR 06.07.2011, IS 06.11.2011, LV 06.07.2011, NO 06.10.2011, SI 06.07.2011
EE 06.07.2011, GR 07.10.2011, IE 06.07.2011, LT 06.07.2011, MC 29.02.2012, RO 06.07.2011, SK 06.07.2011

(11) **2 249 817** (51) ***A61K 9/51***
(84) BE 21.12.2011, BG 21.03.2012, CZ 21.12.2011, GR 22.03.2012, IS 21.04.2012, LV 21.12.2011, PL 21.12.2011, RO 21.12.2011, SI 21.12.2011
MC 29.02.2012, CY 21.12.2011, EE 21.12.2011, HR 21.12.2011, LT 21.12.2011, NO 21.03.2012, PT 23.04.2012, SE 21.12.2011, SK 21.12.2011

(11) **2 249 905** (51) ***A61M 5/315***
(84) MC 29.02.2012, BG 19.01.2012, CZ 19.10.2011, EE 19.10.2011, HR 19.10.2011, IT 19.10.2011, LV 19.10.2011, NO 19.01.2012, PT 20.02.2012, SE 19.10.2011, SK 19.10.2011
BE 19.10.2011, CY 19.10.2011, DK 19.10.2011, GR 20.01.2012, IS 19.02.2012, LT 19.10.2011, NL 19.10.2011, PL 19.10.2011, RO 19.10.2011, SI 19.10.2011

(11) **2 249 927** (51) ***A62B 1/02***
(84) BE 28.12.2011, BG 28.03.2012, CZ 28.12.2011, GR 29.03.2012, IS 28.04.2012, LV 28.12.2011, PL 28.12.2011, RO 28.12.2011, SI 28.12.2011
MC 29.02.2012, CY 28.12.2011, EE 28.12.2011, HR 28.12.2011, LT 28.12.2011, NO 28.03.2012, PT 30.04.2012, SE 28.12.2011, SK 28.12.2011

(11) **2 249 947** (51) ***B01D 53/02***
(84) MC 29.02.2012, CY 09.11.2011, DK 09.11.2011, GR 10.02.2012, IS 09.03.2012
BG 09.02.2012, CZ 09.11.2011, EE 09.11.2011, HR 09.11.2011, LT 09.11.2011, LV 09.11.2011, PT 09.03.2012, SE 09.11.2011, SK 09.11.2011
PL 09.11.2011, RO 09.11.2011, SI 09.11.2011

(11) **2 249 958** (51) ***B01J 8/02***
(84) AT 24.08.2011, BE 24.08.2011, DK 24.08.2011, GR 25.11.2011, IS 24.12.2011, LV 24.08.2011, SI 24.08.2011
MC 29.02.2012, CY 24.08.2011, EE 24.08.2011, HR 24.08.2011, LT 24.08.2011, PT 26.12.2011, SK 24.08.2011

(11) **2 250 000** (51) ***B25J 19/06***
(84) AT 28.09.2011, BE 28.09.2011, CZ 28.09.2011, EE 28.09.2011, GR 29.12.2011, IS 28.01.2012, LT 28.09.2011, NL 28.09.2011, PL 28.09.2011, RO 28.09.2011, SI 28.09.2011
MC 29.02.2012, CY 28.09.2011, DK 28.09.2011, FI 28.09.2011, HR 28.09.2011, IT 28.09.2011, LV 28.09.2011, NO 28.12.2011, PT 30.01.2012, SE 28.09.2011, SK 28.09.2011

(11) **2 250 056** (51) ***B60T 8/1766***
(84) LV 04.01.2012, MC 29.02.2012, FI 04.01.2012, HR 04.01.2012, LT 04.01.2012, NO 04.04.2012, PT 04.05.2012
CY 04.01.2012, BG 04.04.2012, GR 05.04.2012, IS 04.05.2012, NL 04.01.2012, PL 04.01.2012, SI 04.01.2012

(11) **2 250 065** (51) ***B61L 21/10***
(84) MC 29.02.2012, CY 28.12.2011, EE 28.12.2011, HR 28.12.2011, IS 28.04.2012, LV 28.12.2011, NO 28.03.2012, PT 30.04.2012, SI 28.12.2011
BG 28.03.2012, CZ 28.12.2011, GR 29.03.2012, IE 28.12.2011, LT 28.12.2011, NL 28.12.2011, PL 28.12.2011, SE 28.12.2011, SK 28.12.2011

(11) **2 250 103** (51) ***B65D 75/12***
(84) LV 04.01.2012, BE 04.01.2012, IS 04.05.2012, NO 04.04.2012
CY 04.01.2012, MC 29.02.2012, LT 04.01.2012, SI 04.01.2012

(11) **2 250 106** (51) ***B65G 1/04***
(84) MC 29.02.2012, BG 16.02.2012, CZ 16.11.2011, EE 16.11.2011, HR 16.11.2011, LT 16.11.2011, NL 16.11.2011, PL 16.11.2011, RO 16.11.2011, SI 16.11.2011
BE 16.11.2011, CY 16.11.2011, DK 16.11.2011, GR 17.02.2012, IS 16.03.2012, LV 16.11.2011, NO 16.02.2012, PT 16.03.2012, SE 16.11.2011, SK 16.11.2011

(11) **2 250 172** (51) ***C07D 487/04***
(84) MC 29.02.2012, EE 31.08.2011, IS 31.12.2011, LV 31.08.2011, SI 31.08.2011
CY 31.08.2011, HR 31.08.2011, LT 31.08.2011, RO 31.08.2011, SK 31.08.2011

(11) **2 250 175** (51) ***C07D 489/02***
(84) AT 10.08.2011, BE 10.08.2011, CZ 10.08.2011, EE 10.08.2011
MC 29.02.2012, CY 10.08.2011, DK 10.08.2011, FI 10.08.2011, GR 11.11.2011, IS 10.12.2011, LT 10.08.2011, NL 10.08.2011, PL 10.08.2011, RO 10.08.2011, SI 10.08.2011
HR 10.08.2011, IT 10.08.2011, LV 10.08.2011, NO 10.11.2011, PT 12.12.2011, SE 10.08.2011, SK 10.08.2011

(11) **2 250 207** (51) ***C08G 61/12***
(84) LV 04.01.2012, MC 29.02.2012, FI 04.01.2012, HR 04.01.2012, LT 04.01.2012, PL 04.01.2012, SI 04.01.2012
CY 04.01.2012, BG 04.04.2012, GR 05.04.2012, IS 04.05.2012, NO 04.04.2012, PT 04.05.2012

(11) **2 250 235** (51) ***C09K 19/34***
(84) MC 29.02.2012, CZ 07.09.2011, EE 07.09.2011, GR 08.12.2011, IE 07.09.2011, IT 07.09.2011, LV 07.09.2011, NO 07.12.2011, PT 09.01.2012, SE 07.09.2011, SK 07.09.2011
CY 07.09.2011, DK 07.09.2011, FI 07.09.2011, HR 07.09.2011, IS 07.01.2012, LT 07.09.2011, NL 07.09.2011, PL 07.09.2011, RO 07.09.2011, SI 07.09.2011

(11) **2 250 293** (51) ***C21D 6/00***
(84) MC 29.02.2012, BG 29.02.2012, CZ 30.11.2011, EE 30.11.2011, HR 30.11.2011, LT 30.11.2011, NL 30.11.2011, PT 30.03.2012, SI 30.11.2011
BE 30.11.2011, CY 30.11.2011, DK 30.11.2011, GR 01.03.2012, IS 30.03.2012, LV 30.11.2011, NO 29.02.2012, RO 30.11.2011, SK 30.11.2011

(11) **2 250 295** (51) ***C22C 29/12***
(84) LV 04.01.2012, BE 04.01.2012, BG 04.04.2012, GR 05.04.2012, IS 04.05.2012, NL 04.01.2012, PL 04.01.2012, SI 04.01.2012
CY 04.01.2012, MC 29.02.2012, FI 04.01.2012, HR 04.01.2012, LT 04.01.2012, NO 04.04.2012, PT 04.05.2012

(11) **2 250 298** (51) ***C23C 16/18***
(84) AT 13.07.2011, DK 13.07.2011, FI 13.07.2011, HR 13.07.2011, IS 13.11.2011, LV 13.07.2011, NL 13.07.2011, PT 14.11.2011, SI 13.07.2011
CY 13.07.2011, EE 13.07.2011, GR 14.10.2011, IE 13.07.2011, LT 13.07.2011, MC 29.02.2012, NO 13.10.2011, SE 13.07.2011

(11) **2 250 301** (51) ***C25D 3/66***
(84) MC 29.02.2012, CY 02.11.2011, DK 02.11.2011, GR 03.02.2012, IE 02.11.2011, IT 02.11.2011, LV 02.11.2011, NO 02.02.2012, PT 02.03.2012, SE 02.11.2011, SK 02.11.2011
BG 02.02.2012, CZ 02.11.2011, EE 02.11.2011, HR 02.11.2011, IS 02.03.2012, LT 02.11.2011, NL 02.11.2011, PL 02.11.2011, RO 02.11.2011, SI 02.11.2011

(11) **2 250 307** (51) ***D04B 15/92***
(84) MC 29.02.2012 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 250 311** (51) ***D06F 58/20***
(84) CY 15.06.2011 (84) CZ 15.06.2011
DK 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
HR 15.06.2011 IE 15.06.2011
IS 15.10.2011 LT 15.06.2011
LV 15.06.2011 MC 29.02.2012
NL 15.06.2011 NO 15.09.2011
PL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011

(11) **2 250 353** (51) ***F01N 3/28***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 DK 10.08.2011
EE 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011
PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 250 402** (51) ***F16H 31/00***
(84) AT 31.08.2011 (84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NO 30.11.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SI 31.08.2011 SK 31.08.2011

(11) **2 250 408** (51) ***F16H 63/30***
(84) MC 29.02.2012 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011

(11) **2 250 413** (51) ***F16K 31/122***
(84) AT 31.08.2011 (84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
DK 31.08.2011 EE 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IE 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 PL 31.08.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 250 426** (51) ***F17C 13/04***
(84) AT 28.09.2011 (84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
DK 28.09.2011 EE 28.09.2011
FI 28.09.2011 HR 28.09.2011
IE 28.09.2011 IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011

(11) **2 250 456** (51) ***F27D 17/00***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 28.09.2011 IS 28.01.2012
IT 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 NL 28.09.2011
NO 28.12.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011

(11) **2 250 458** (51) ***F28F 25/02***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011 EE 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 IS 17.12.2011
IT 17.08.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PT 19.12.2011
RO 17.08.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011 SK 17.08.2011

(11) **2 250 521** (51) ***G01V 1/36***
(84) AT 03.08.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 DK 03.08.2011
EE 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 IT 03.08.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
RO 03.08.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011 SK 03.08.2011

(11) **2 250 535** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 28.09.2011 (84) MC 29.02.2012
BE 28.09.2011 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
IS 28.01.2012 IT 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 PL 28.09.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 250 588** (51) ***G06F 17/30***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IE 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 PL 07.09.2011
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 250 644** (51) ***G11B 7/013***
(84) AT 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011
CZ 22.06.2011 DK 22.06.2011
EE 22.06.2011 FI 22.06.2011
GR 23.09.2011 HR 22.06.2011
IE 22.06.2011 IS 22.10.2011
LT 22.06.2011 LV 22.06.2011
MC 29.02.2012 NL 22.06.2011
NO 22.09.2011 PL 22.06.2011
PT 24.10.2011 RO 22.06.2011
SE 22.06.2011 SI 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 250 651** (51) ***H01F 7/06***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 DK 03.08.2011
EE 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
RO 03.08.2011 SI 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 250 662** (51) ***C25F 3/12***
(84) MC 29.02.2012 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IE 24.08.2011 IS 24.12.2011
IT 24.08.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 RO 24.08.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 250 670** (51) ***H01L 23/485***
(84) AT 24.08.2011 (84) MC 29.02.2012
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
DK 24.08.2011 EE 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IE 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 RO 24.08.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 250 671** (51) ***H01L 23/525***
(84) AT 22.06.2011 (84) BE 22.06.2011
CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
DK 22.06.2011 EE 22.06.2011
FI 22.06.2011 GR 23.09.2011
HR 22.06.2011 IS 22.10.2011
IT 22.06.2011 LT 22.06.2011
LV 22.06.2011 MC 29.02.2012
NL 22.06.2011 NO 22.09.2011
PL 22.06.2011 PT 24.10.2011
RO 22.06.2011 SE 22.06.2011
SI 22.06.2011 SK 22.06.2011

(11) **2 250 763** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 29.06.2011 (84) BE 29.06.2011
CY 29.06.2011 CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011 FI 29.06.2011
GR 30.09.2011 HR 29.06.2011
IS 29.10.2011 IT 29.06.2011
LT 29.06.2011 LV 29.06.2011
MC 29.02.2012 NL 29.06.2011
PL 29.06.2011 PT 31.10.2011
RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
SK 29.06.2011

(11) **2 250 775** (51) ***H04L 12/64***
(84) AT 22.06.2011 (84) BE 22.06.2011
CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
DK 22.06.2011 EE 22.06.2011
FI 22.06.2011 GR 23.09.2011
HR 22.06.2011 IS 22.10.2011
IT 22.06.2011 LT 22.06.2011
LV 22.06.2011 MC 29.02.2012
NL 22.06.2011 NO 22.09.2011
PL 22.06.2011 PT 24.10.2011

RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011

(11) **2 250 783** (51) ***H04L 29/06***
(84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 250 858** (51) ***H05B 6/02***
(84) MC 29.02.2012
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
CY 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IE 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
SE 03.08.2011

(11) **2 251 246** (51) ***B62D 6/00***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 251 496** (51) ***E03D 3/10***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 252 186** (51) ***A47J 43/12***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 252 221** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 252 349** (51) ***A61M 5/158***
(84) MC 29.02.2012
EE 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SI 31.08.2011
CY 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
RO 31.08.2011

(11) **2 252 423** (51) ***B23D 57/00***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 252 460** (51) ***B41F 31/02***
(84) MC 29.02.2012
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 252 464** (51) ***B41J 2/175***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 252 487** (51) ***B60S 9/08***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 252 494** (51) ***B62D 5/04***
(84) CY 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
IT 15.06.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 252 497** (51) ***B62D 53/08***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011

(11) **2 252 507** (51) ***B64C 25/12***
(84) LV 15.02.2012
BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012

(11) **2 252 519** (51) ***B65D 5/68***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 252 587** (51) ***C07D 211/96***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 252 611** (51) ***C07D 471/04***
(84) MC 29.02.2012

(11) **2 252 646** (51) ***C08G 65/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 252 654** (51) ***C08L 23/14***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 252 658** (51) ***C08L 97/02***
(84) LV 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
CY 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012

(11) **2 252 674** (51) ***C11B 9/00***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 252 733**
(51) ***D06C 7/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 252 763**
(51) ***E21B 19/07***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 252 789**
(51) ***F03B 17/06***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 252 794**
(51) ***F04B 41/04***
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011

(11) **2 252 802**
(51) ***F16B 13/14***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 252 844**
(51) ***F25B 39/02***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 252 850**
(51) ***F28F 9/02***
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
(84) MC 29.02.2012
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 252 932**
(51) ***G06F 7/72***
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011

(11) **2 252 976**
(51) ***G07D 11/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
(84) CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 253 013**
(51) ***H01L 21/336***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 253 024**
(51) ***H01L 31/058***
(84) CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
FI 15.06.2011
HR 15.06.2011
IS 15.10.2011
LV 15.06.2011
NL 15.06.2011
PL 15.06.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
(84) CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
GR 16.09.2011
IE 15.06.2011
LT 15.06.2011
MC 29.02.2012
NO 15.09.2011
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011

(11) **2 253 114**
(51) ***H04L 27/26***
(84) LV 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
(84) CY 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012

(11) **2 253 152**
(51) ***H04W 4/14***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 253 339**
(51) ***A61L 31/16***
(84) MC 29.02.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
NL 28.12.2011
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 253 341**
(51) ***A61M 1/06***
(84) CY 04.01.2012
BE 04.01.2012
GR 05.04.2012
PT 04.05.2012
(84) MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
NL 04.01.2012

(11) **2 254 018**
(51) ***G06F 1/16***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 254 419**
(51) ***A01N 57/12***
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 254 437**
(51) ***A45C 13/28***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
RO 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 254 445**
(51) ***A47C 27/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011

(11) **2 254 487**
(51) ***A61B 17/42***
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011

(11) **2 254 491**
(51) ***A61B 17/72***
(84) MC 29.02.2012
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 254 683**
(51) ***B01D 53/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 254 711**
(51) ***B21D 28/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011

(11) **2 254 717**
(51) ***B23C 3/18***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 254 719**
(51) ***B23D 59/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 254 736**
(51) ***B26B 1/04***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 254 739**
(51) ***B29C 44/24***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 254 765**
(51) ***B60J 7/06***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 254 795**
(51) ***B64D 33/02***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 254 798**
(51) ***B65B 35/58***
(84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011

(11) **2 254 805**
(51) ***B65D 50/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 29.02.2012
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011

(11) **2 254 813**
(51) ***B65G 17/32***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 254 815**
(51) ***B65G 35/06***
(84) CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
(84) CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
HR 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 254 822**
(51) ***B66C 19/02***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 254 835**
(51) ***C01G 23/047***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 254 946**
(51) ***C08L 23/20***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 255 042**
(51) ***E03F 9/00***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 255 055**
(51) ***E05D 11/10***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 255 059**
(51) ***E21B 3/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 255 090**
(51) ***F04B 27/10***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 255 101**
(51) ***F16D 65/097***
(84) CY 22.06.2011
IE 22.06.2011
IT 22.06.2011
NO 22.09.2011
(84) HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
MC 29.02.2012

(11) **2 255 155**
(51) ***F42B 12/36***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
NO 05.01.2012
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
HR 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012

RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 255 213** (51) ***G01R 33/12***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011

(11) **2 255 252** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 29.06.2011
CY 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(84) BE 29.06.2011
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NL 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 255 444** (51) ***H04B 1/00***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 255 598** (51) ***H05B 37/02***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 255 773** (51) ***A61J 1/00***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
PT 04.05.2012
(84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 255 995** (51) ***B60N 2/48***
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) **2 256 922** (51) ***H03B 5/30***
(84) LV 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
(84) CY 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012

(11) **2 257 189** (51) ***A23L 1/22***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 257 205** (51) ***A47J 31/40***
(84) CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NO 29.09.2011
PT 31.10.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
(84) CZ 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 257 206** (51) ***A47J 31/40***
(84) MC 29.02.2012
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) **2 257 248** (51) ***A61F 2/90***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 257 366** (51) ***B01J 8/02***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
EE 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
SI 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
DK 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 257 423** (51) ***B29D 29/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011

(11) **2 257 452** (51) ***B60W 10/06***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 257 467** (51) ***B64C 1/12***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IE 23.11.2011
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011

(11) **2 257 480** (51) ***B65D 75/58***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 257 481** (51) ***B65D 75/58***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
NO 24.11.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 257 496** (51) ***C01B 31/02***
(84) LV 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 257 499** (51) ***C02F 1/76***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NO 18.04.2012

(11) **2 257 519** (51) ***C07C 67/08***
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 257 530** (51) ***C07D 213/82***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 257 577** (51) ***C08F 220/00***
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
DK 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
EE 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011

IT 20.07.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
RO 20.07.2011
SI 20.07.2011
LT 20.07.2011
MC 29.02.2012
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
SK 20.07.2011

(11) **2 257 633** (51) ***C12P 7/14***
(84) MC 29.02.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 257 651** (51) ***C21D 1/673***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 257 657** (51) ***C25C 3/20***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 257 701** (51) ***F02C 9/28***
(84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 257 714** (51) ***F16B 25/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011

(11) **2 257 723** (51) ***F16H 63/48***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 257 730** (51) ***F21K 99/00***
(84) LV 15.02.2012
BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
PL 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
MC 29.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012

(11) **2 257 809** (51) ***G01N 33/569***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 257 876** (51) ***G06F 9/345***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
GR 11.11.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
HR 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011

(11) **2 258 004** (51) ***H01L 41/09***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 258 043** (51) ***H02P 6/16***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 258 047** (51) ***H03L 7/08***
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 259 689** (51) ***A23L 1/226***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 259 705** (51) ***A47J 31/32***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
SI 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
RO 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 259 758** (51) ***A61F 2/84***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011

(11) **2 259 792** (51) ***A61K 38/18***
(84) MC 29.02.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) **2 259 861** (51) ***B01D 53/02***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 259 878** (51) ***B07C 3/14***
(84) MC 29.02.2012
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011
EE 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011

(11) **2 259 901** (51) ***B25B 31/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011

(11) **2 259 912** (51) ***B29C 67/00***
(84) LV 15.02.2012
BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
(84) CY 15.02.2012
MC 29.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012

(11) **2 259 949** (51) ***B60L 11/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011

IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011

(11) **2 259 975** (51) ***B65D 71/70***
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 259 980** (51) ***B65D 37/00***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 259 996** (51) ***B81C 3/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011

(11) **2 260 034** (51) ***C07D 471/04***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 260 207** (51) ***F03D 11/00***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 260 267** (51) ***G01C 21/34***
(84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011

(11) **2 260 351** (51) ***G03F 7/004***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 260 376** (51) ***G06F 7/58***
(84) MC 29.02.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 260 398** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
HR 03.08.2011
IT 03.08.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SK 03.08.2011

(11) **2 260 543** (51) ***H01R 13/514***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
(84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012

(11) **2 260 548** (51) ***H01R 43/01***
(84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011

(11) **2 260 555** (51) ***H02G 13/00***
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
MC 29.02.2012
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 260 579** (51) ***H04B 7/04***
(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 260 627** (51) ***H04L 29/06***
(84) LV 11.01.2012
BE 11.01.2012
BG 11.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
SI 11.01.2012
(84) CY 11.01.2012
MC 29.02.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012

(11) **2 261 532** (51) ***F16D 41/16***
(84) MC 29.02.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 261 778** (51) ***G06F 3/033***
(84) CY 15.02.2012
MC 29.02.2012
GR 16.05.2012
PT 15.06.2012
(84) BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
NL 15.02.2012

(11) **2 262 207** (51) ***H04M 1/253***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 262 460** (51) ***A61G 3/06***
(84) MC 29.02.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
SI 28.12.2011

(11) **2 262 648** (51) ***B42D 15/00***
(84) MC 29.02.2012
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
(84) CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 262 696** (51) ***B65D 41/48***
(84) MC 29.02.2012
CY 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BG 19.01.2012
EE 19.10.2011
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012

(11) **2 262 707** (51) ***B65G 47/72***
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
IT 10.08.2011
NO 10.11.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011

(11) **2 262 757** (51) ***C07C 213/00***
(84) CY 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
(84) DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011

IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
SE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
RO 13.07.2011

(11) **2 262 957** (51) ***E03C 1/04***
(84) CY 01.06.2011
DK 01.06.2011
ES 12.09.2011
GR 02.09.2011
IE 01.06.2011
LT 01.06.2011
MC 29.02.2012
NO 01.09.2011
PT 03.10.2011
SE 01.06.2011
SK 01.06.2011
CZ 01.06.2011
EE 01.06.2011
FI 01.06.2011
HR 01.06.2011
IS 01.10.2011
LV 01.06.2011
NL 01.06.2011
PL 01.06.2011
RO 01.06.2011
SI 01.06.2011

(11) **2 263 054** (51) ***F25D 23/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
IT 17.08.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011

(11) **2 263 246** (51) ***H01H 71/16***
(84) MC 29.02.2012
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
PT 05.12.2011
CY 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
SE 03.08.2011

(11) **2 263 247** (51) ***H01H 71/40***
(84) CY 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PT 14.11.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
SE 13.07.2011

(11) **2 263 676** (51) ***A61K 31/58***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IT 31.08.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011

(11) **2 264 305** (51) ***F02M 25/08***
(84) MC 29.02.2012
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
BE 14.12.2011
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011

(11) **2 264 597** (51) ***G06F 11/14***
(84) LV 22.02.2012
BE 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
NO 22.05.2012
CY 22.02.2012
MC 29.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012

(11) **2 264 885** (51) ***H02P 3/14***
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
NL 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 264 949** (51) ***H04L 12/46***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 264 983** (51) ***H04L 29/12***
(84) CY 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
NL 04.01.2012
SI 04.01.2012
BE 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
PT 04.05.2012

(11) **2 265 397** (51) ***B21F 27/12***
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
MC 29.02.2012
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 265 411** (51) ***B25B 13/44***
(84) AT 29.06.2011
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LV 29.06.2011
NO 29.09.2011
SE 29.06.2011
SK 29.06.2011
CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011

(11) **2 265 497** (51) ***B64D 11/00***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 265 582** (51) ***C07D 209/34***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 265 663** (51) ***C08J 3/07***
(84) MC 29.02.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PT 13.02.2012
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
SI 12.10.2011

(11) **2 265 781** (51) ***E04H 15/20***
(84) LV 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
CY 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 265 799** (51) ***F01D 5/18***
(84) MC 29.02.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 28.09.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) **2 265 825** (51) ***F04D 25/08***
(84) FI 08.06.2011
MC 29.02.2012
SK 08.06.2011
IS 08.10.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 266 263** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011
MC 29.02.2012
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011

(11) **2 268 424** (51) ***B08B 9/043***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 268 425** (51) ***B08B 9/08***
(84) LV 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
CY 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 268 517** (51) ***B60T 11/18***
(84) CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IE 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011

(11) **2 268 523** (51) ***B60W 20/00***
(84) MC 29.02.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 31.08.2011
LT 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011

NL 31.08.2011
PL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011

(11) **2 268 599** (51) ***C07C 33/12***
(84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
NO 30.11.2011
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
(84) MC 29.02.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011

(11) **2 268 617** (51) ***C07D 217/20***
(84) MC 29.02.2012
CY 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
(84) BG 23.02.2012
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LT 23.11.2011
NO 23.02.2012
RO 23.11.2011

(11) **2 268 731** (51) ***C08L 33/08***
(84) MC 29.02.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
SE 12.10.2011
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PT 13.02.2012

(11) **2 268 818** (51) ***C12N 15/63***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

(11) **2 268 904** (51) ***F01N 3/20***
(84) MC 29.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(84) BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 268 949** (51) ***F16K 31/06***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 270 367** (51) ***F16H 3/083***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 271 617** (51) ***C07D 209/08***
(84) MC 29.02.2012
BG 29.02.2012
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) **2 271 838** (51) ***F04B 1/04***
(84) CY 08.06.2011
DK 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IE 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
NO 08.09.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) CZ 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
HR 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 271 841** (51) ***F04D 25/08***
(84) CY 22.06.2011
FI 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
RO 22.06.2011
SK 22.06.2011
(84) EE 22.06.2011
HR 30.11.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
SI 22.06.2011

(11) **2 271 845** (51) ***F04F 5/16***
(84) FI 08.06.2011
MC 29.02.2012
SK 08.06.2011
(84) IS 08.10.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 272 045** (51) ***G06T 3/00***
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
DK 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
IT 13.07.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
RO 13.07.2011
SI 13.07.2011
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
EE 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LT 13.07.2011
MC 29.02.2012
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
SK 13.07.2011

(11) **2 272 251** (51) ***H04N 5/44***
(84) MC 29.02.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011

(11) **2 272 279** (51) ***H04W 36/18***
(84) CY 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(84) BE 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 273 848** (51) ***H05B 6/64***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
LT 02.11.2011
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011

(11) **2 274 520** (51) ***F04D 25/08***
(84) FI 08.06.2011
MC 29.02.2012
SK 08.06.2011
(84) IS 08.10.2011
SI 08.06.2011

(11) **2 274 558** (51) ***F24F 7/06***
(84) CY 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) EE 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
SI 08.06.2011

(11) **2 276 863** (51) ***C21C 5/48***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **2 276 933** (51) ***F04D 25/08***
(84) CY 08.06.2011
FI 08.06.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011
(84) EE 08.06.2011
HR 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 29.02.2012
SI 08.06.2011

(11) **2 279 230** (51) ***C09J 133/00***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 279 343** (51) ***F02M 63/00***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 281 183** (51) ***G01L 9/00***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 281 485** (51) ***A47C 7/02***
(84) AT 22.06.2011
CY 22.06.2011
DK 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 29.02.2012
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
(84) BE 22.06.2011
CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011

(11) **2 286 397**
(51) ***G08C 17/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
SK 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
SI 26.10.2011

(11) **2 287 379**
(51) ***D06F 37/20***
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
(84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
PL 25.01.2012

(11) **2 289 016**
(51) ***G06F 21/24***
(84) MC 29.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 289 378**
(51) ***A47J 43/044***
(84) MC 29.02.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011

(11) **2 290 917**
(51) ***H04M 1/02***
(84) MC 29.02.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
(84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011

(11) **2 291 940**
(51) ***H04L 1/16***
(84) MC 29.02.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SI 14.12.2011
(84) BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SK 14.12.2011

(11) **2 292 552**
(51) ***B67D 1/00***
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
PL 01.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PT 01.06.2012

(11) **2 292 678**
(51) ***C08G 59/17***
(84) LV 15.02.2012
BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
MC 29.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NL 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
PL 15.02.2012

(11) **2 292 849**
(51) ***E03B 9/14***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 297 942**
(51) ***H04N 5/44***
(84) MC 29.02.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
(84) BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011

(11) **2 300 275**
(51) ***B60R 21/203***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 305 084**
(51) ***A47J 43/07***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 307 531**
(51) ***C10L 5/44***
(84) LV 15.02.2012
MC 29.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
PT 15.06.2012
(84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NO 15.05.2012

(11) **2 310 630**
(51) ***F01C 1/20***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 311 718**
(51) ***B62K 3/04***
(84) MC 29.02.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011

(11) **2 313 572**
(51) ***E04B 9/00***
(84) CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
(84) MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012

(11) **2 313 758**
(51) ***G01N 15/12***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 318 634**
(51) ***E06B 1/68***
(84) LV 18.01.2012
BE 18.01.2012
BG 18.04.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
(84) CY 18.01.2012
MC 29.02.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012

(11) **2 326 130**
(51) ***H04W 64/00***
(84) LV 01.02.2012
BE 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012

(11) **2 336 345**
(51) ***C12P 7/14***
(84) LV 08.02.2012
MC 29.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
PL 08.02.2012

(11) **2 353 777**
(51) ***B23Q 1/76***
(84) MC 29.02.2012
CY 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NO 21.03.2012
RO 21.12.2011
SK 21.12.2011
(84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SI 21.12.2011

(11) **2 353 779**
(51) ***B23Q 11/10***
(84) LV 25.01.2012
BE 25.01.2012
BG 25.04.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
(84) CY 25.01.2012
MC 29.02.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012

(11) **2 355 117**
(51) ***H01H 13/06***
(84) LV 01.02.2012
MC 29.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
(84) CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
LT 01.02.2012
NO 01.05.2012

(11) **2 356 924**
(51) ***A47C 27/00***
(84) LV 04.01.2012
MC 29.02.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
(84) CY 04.01.2012
BG 04.04.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
SI 04.01.2012

(11) **2 357 023**
(51) ***A61N 5/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 07.12.2011

IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
LT 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **2 357 451** (51) ***G01D 5/245***
(84) MC 29.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011

(11) **2 359 904** (51) ***A61N 5/10***
(84) MC 29.02.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011

(11) **2 360 967** (51) ***H04W 36/08***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 366 502** (51) ***B25J 9/16***
(84) MC 29.02.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

(11) **2 366 605** (51) ***B62D 25/00***
(84) LV 15.02.2012
MC 29.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
RS 15.02.2012

II.6(1)
- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **1 434 753** (51) ***C07C 59/08***
(45) 21.12.2011
(73) Purac Biochem B.V., P.B. 21, 4200 AA Gorinchem, NL
01 06.09.2012
Galactic S.A., Place d'Escanaffles 23, 7760 Escanaffles, BE
(74) Decamps, Alain René François, et al, Office Kirkpatrick Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(11) **1 458 367** (51) ***A61K 9/70***
(45) 14.12.2011
(73) MonoSolRX, LLC, 6560 Melton Road, Portage IN 46368, US
01 11.09.2012
LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Industriepark Kalle-Albert Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(11) **1 511 795** (51) ***C08J 9/12***
(45) 21.12.2011
(73) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
01 10.09.2012
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Abbott Road, Midland, Michigan 48640, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(11) **1 531 987** (51) ***B32B 27/32***
(45) 07.12.2011
(73) Topas Advanced Polymers GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
01 06.09.2012
Procter & Gamble, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(11) **1 537 840** (51) ***A61F 9/007***
(45) 14.12.2011
(73) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
01 12.09.2012
Geuder AG, Hertzstrasse 4, 69126 Heidelberg, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(11) **1 566 635** (51) ***G01N 33/50***
(45) 07.12.2011
(73) Vivalis, La Corbière, 49450 Roussay, FR
01 07.09.2012
Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(74) Evenson, Jane Harriet, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(11) **1 646 432** (51) ***A63B 69/00***
(45) 30.11.2011
(73) Probe Factory GmbH, Carl-Zeiss-Ring 19, 85737 Ismaning, DE
01 30.08.2012
Schulz, Manuela, Storchenstrasse 48, 14612 Falkensee, DE
(74) Matutis, Cornelius, August-Bebel-Straße 27, 14482 Berlin, DE

(11) **1 711 512** (51) ***C07K 1/20***
(45) 11.01.2012
(73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US
01 11.09.2012
Taylor Wessing LLP, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB
(74) Sant, David Paul, et al, Taylor Wessing LLP 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB

(11) **1 718 171** (51) ***A23L 3/3418***
(45) 07.12.2011
(73) Apio, Inc., 4575 W.Main Street, Guadelupe, CA 93434, US
01 07.09.2012
Maersk Container Industry A/S, Bjerndrupvej 47, 6360 Tinglev, DK
(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(11) **1 770 877** (51) ***H04B 7/204***
(45) 07.12.2011
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606, US
01 07.09.2012
Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(11) **1 777 829** (51) ***H04B 1/20***
(45) 07.12.2011
(73) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168, US
01 05.09.2012
Spreepatent Schutzrechtsverwertung und Innovationstransfer GmbH, Rudower Chaussee 29/31, 12489 Berlin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(11) **1 796 970** (51) ***B65D 1/34***
(45) 07.12.2011
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
01 06.09.2012
rose plastic AG, Rupolzer Strasse 53, 88318 Hergensweiler, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Dr.-Ing. Peter Riebling Postfach 3160, 88113 Lindau, DE

(11) **1 820 644** (51) ***B41F 7/10***
(45) 14.12.2011
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
01 06.09.2012
manroland web systems GmbH, Alois-Sennefelder-Allee 1, 86219 Augsburg, DE

(11) **1 866 370** (51) ***C08L 53/00***
(45) 07.12.2011
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
01 07.09.2012
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(11) **1 896 063** (51) ***A61K 39/095***
(45) 14.12.2011
(73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart Brussels, BE
01 12.09.2012
Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(74) Wise, Daniel Joseph, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

(11) **1 920 037** (51) ***C11D 1/62***
(45) 30.11.2011
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 22.08.2012
UNILEVER PLC / UNILEVER NV, Unilever House, 100 Victoria Embankment/ Weena

455, London EC4Y 0DY / 3013 AL Rotterdam, GB
(74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
02 28.08.2012
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 940 685** (51) ***B65B 41/00***
(45) 07.12.2011
(73) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
01 05.09.2012
Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
(74) Ewert, Jörg Wilhelm, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(11) **1 956 131** (51) ***D06C 3/06***
(45) 07.12.2011
(73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
01 06.09.2012
THE PROCTER & GAMBLE COMMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(11) **1 980 030** (51) ***H04L 7/04***
(45) 25.08.2010
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 25.05.2011
Zhou, Xing, ZhaoDong building, Shenzhen, Guangdong Province, HK
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
04 22.08.2012
ZTE Corporation, No. 55, Hi-Tech Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(74) Viktor, Rainer, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(11) **1 987 721** (51) ***A22C 11/12***
(45) 21.12.2011
(73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
01 10.09.2012
TIPPER TIE technopack GmbH, Otto-Hahn-Str. 5, 21509 Glinde, DE
(74) Russlies, Stephan, et al, Glawe-Delfs-Moll Patent-und Rechtsanwälte Postfach 13 03 91, D-20103 Hamburg, DE

(11) **1 997 209** (51) ***H02K 3/22***
(45) 14.12.2011
(73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
01 11.09.2012
Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(11) **2 024 594** (51) ***E06B 3/66***
(45) 21.12.2011
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
01 10.09.2012
AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(74) Bayot, Daisy, AGC Glass Europe S.A. R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, BE-6040 Jumet, BE

(11) **2 034 947** (51) ***A61K 6/06***
(45) 07.12.2011
(73) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
01 07.09.2012
DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
02 07.09.2012
Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(11) **2 036 528** (51) ***A61J 1/05***
(45) 20.06.2012
(73) Heinz Meise GmbH, Medizintechnik Im Gewerbepark 6, 58579 Schalksmühle, DE
Haemonetics Corporation, 400 Wood Road, Braintree, MA 02184, US
01 01.09.2012
Deutsche Gesellschaft für Humanplasma mbH, Elisabeth-Selbert-Str. 11, 40764 Langenfeld, DE
(74) Albrecht, Ralf, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(11) **2 037 840** (51) ***A61F 2/00***
(45) 07.12.2011
(73) Medtronic Ardian Luxembourg S.à.r.l., 102 rue des Maraîchers, 2124 Luxembourg, LU
01 07.09.2012
Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN Minnesota 55311, US
(74) Asmussen, Arnold, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(11) **2 060 504** (51) ***B65D 57/00***
(45) 14.12.2011
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 12.09.2012
Blade Dynamics Limited, Saunders Drive, Cowes, Isle Of Wight PO31 8HU, GB
(74) Draper, Martyn John, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(11) **2 085 000** (51) ***A47J 31/40***
(45) 07.12.2011
(73) Kraft Foods R&D, Inc., Bayerwaldstrasse 8 Postfach 830550, 81705 München, DE
01 06.09.2012
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **2 085 781** (51) ***G01N 33/53***
(45) 07.12.2011
(73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
01 05.09.2012
Herrn Dr.-Ing. Wende, Christian Werner, Stollbergstr. 12a, 80539 München, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(11) **2 086 998** (51) ***C07K 14/00***
(45) 07.12.2011
(73) Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE
01 07.09.2012
GLAXO GROUP LIMITED, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN England, GB
(74) Furlong, Isla Jane, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
02 07.09.2012
UCB PHARMA S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
(74) Campbell, Patrick John Henry, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(11) **2 112 075** (51) ***B65B 63/02***
(45) 07.12.2011
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37663, US
01 06.09.2012
Daicel Corporation, 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(11) **2 129 270** (51) ***A47J 31/44***
(45) 14.12.2011
(73) Kraft Foods R&D, Inc., Bayerwaldstrasse 8 Postfach 830550, 81705 München, DE
01 07.09.2012
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **2 133 182** (51) ***B26B 21/40***
(45) 14.12.2011
(73) The Gillette Company, One Gillette Park- 3E, Boston, MA 02127, US
01 07.09.2012
Feintechnik GmbH Eisfeld, Seeweg 4, 98673 Eisfeld, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, et al, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

(11) **2 153 941** (51) ***B25B 27/00***
(45) 14.12.2011
(73) Müller, Michael, Neubanz 2, 96231 Staffelstein, DE
01 07.09.2012
Stanley Works (Europe) GmbH, Ringstrasse 14 Floor 3 & 4, 8600 Dubendorf, CH
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Stanley Black & Decker, Inc. European Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

(11) **2 162 019** (51) ***A23L 1/29***
(45) 28.12.2011
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
01 07.09.2012
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **2 177 528** (51) ***C07K 1/00***
(45) 07.12.2011
(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
01 06.09.2012
Synthon BV, Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
(74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(11) **2 190 304** (51) ***A23L 1/29***
(45) 07.12.2011
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
01 31.08.2012
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Str. 1, 61352 Bad Homburg, DE
(74) Heimann, Axel Colin, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
02 05.09.2012

Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
03 07.09.2012
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **2 192 467** (51) ***G05D 23/13***
(45) 07.12.2011
(73) Caleffi S.p.A., S.R. 229, n. 25, 28010 Fontaneto d'Agogna, Novara, IT
01 07.09.2012
Alley Enterprises Limited, Crinkle, Birr Offaly, IE
(74) Litton, Rory Francis, Cruickschank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(11) **2 226 630** (51) ***G01N 27/416***
(45) 14.12.2011
(73) Hach Lange GmbH, Königsweg 10, 14163 Berlin, DE
01 12.09.2012
Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG, Dieselstraße 24, 70839 Gerlingen, DE
(74) Koslowski, Christine Adelheid, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co.KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(11) **2 243 803** (51) ***C08L 23/10***
(45) 07.12.2011
(73) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
01 07.09.2012
INEOS Europe AG, Avenue des Uttins 3 Rolle, CH-1180 Vaud, CH
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB

(11) **2 285 897** (51) ***C08L 23/08***
(45) 07.12.2011
(73) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
01 07.09.2012
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(74) Setna, Rohan P., et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(11) **2 315 366** (51) ***H04B 7/185***
(45) 07.12.2011
(73) Agence Spatiale Européenne, 8-10, rue Mario Nikis, 75738 Paris Cedex 15, FR
01 07.09.2012
Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge, ON N1R 7H6, CA
(74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(11) **2 331 331** (51) ***B41F 33/00***
(45) 07.12.2011
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
01 06.09.2012
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, D-69115 Heidelberg, DE

(11) **2 331 892** (51) ***F25D 23/02***
(45) 07.12.2011
(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
01 06.09.2012
Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Str. 77, 88416 Ochsenhausen, DE

II.6(2)
- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

(11) **0 805 393** (51) ***G06F 9/46***
(45) 09.11.2011

(11) **0 858 601** (51) ***G01N 30/74***
(45) 09.11.2011

(11) **0 860 718** (51) ***G02B 5/30***
(45) 09.11.2011

(11) **0 920 666** (51) ***G06F 17/30***
(45) 09.11.2011

(11) **0 945 933** (51) ***H01R 107/00***
(45) 09.11.2011

(11) **0 989 614** (51) ***H01L 29/786***
(45) 09.11.2011

(11) **1 001 459** (51) ***H01L 21/311***
(45) 09.11.2011

(11) **1 001 815** (51) ***A61K 47/48***
(45) 09.11.2011

(11) **1 007 513** (51) ***C07D 231/44***
(45) 09.11.2011

(11) **1 012 568** (51) ***G01N 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 020 644** (51) ***F04B 53/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 038 095** (51) ***F01L 9/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 062 337** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 065 842** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.11.2011

(11) **1 069 342** (51) ***F16G 5/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 073 711** (51) ***C12N 1/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 074 016** (51) ***G10K 15/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 074 983** (51) ***G11B 7/135***
(45) 09.11.2011

(11) **1 077 564** (51) ***H04M 3/523***
(45) 09.11.2011

(11) **1 084 997** (51) ***C04B 35/80***
(45) 09.11.2011

(11) **1 085 442** (51) ***G06Q 10/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 091 463** (51) ***H02G 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 107 385** (51) ***H01R 13/627***
(45) 09.11.2011

(11) **1 114 535** (51) ***H04J 3/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 116 701** (51) ***C03C 25/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 119 048** (51) ***H01L 23/495***
(45) 09.11.2011

(11) **1 124 093** (51) ***F22B 37/48***
(45) 09.11.2011

(11) **1 127 342** (51) ***G08B 13/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 127 959** (51) ***C23C 28/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 136 257** (51) ***B41F 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 142 303** (51) ***H04N 5/353***
(45) 09.11.2011

(11) **1 149 810** (51) ***C04B 41/86***
(45) 09.11.2011

(11) **1 151 615** (51) ***H04N 7/68***
(45) 09.11.2011

(11) **1 169 875** (51) ***H04W 16/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 170 959** (51) ***H04N 9/31***
(45) 09.11.2011

(11) **1 177 622** (51) ***H03H 7/01***
(45) 09.11.2011

(11) **1 179 891** (51) ***H04B 1/707***
(45) 09.11.2011

(11) **1 187 938** (51) ***C12N 15/85***
(45) 09.11.2011

(11) **1 188 442** (51) ***A61K 36/23***
(45) 09.11.2011

(11) **1 191 253** (51) ***F16F 15/305***
(45) 09.11.2011

(11) **1 193 773** (51) ***H01L 33/54***
(45) 09.11.2011

(11) **1 198 103** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 201 229** (51) ***A01N 31/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 213 336** (51) ***C09K 11/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 219 713** (51) ***C12N 15/63***
(45) 09.11.2011

(11) **1 237 227** (51) ***H01R 4/50***
(45) 09.11.2011

(11) **1 239 513** (51) ***H01L 21/22***
(45) 09.11.2011

(11) **1 254 254** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 09.11.2011

(11) **1 254 556** (51) ***H04M 7/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 256 050** (51) ***G06F 3/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 257 079** (51) ***H04J 14/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 264 457** (51) ***H04L 25/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 284 286** (51) ***C12N 9/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 287 119** (51) ***C12N 5/0735***
(45) 09.11.2011

(11) **1 290 981** (51) ***A61B 18/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 291 735** (51) ***G03G 15/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 294 584** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 295 619** (51) ***A61M 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 298 747** (51) ***H01M 4/88***
(45) 09.11.2011

(11) **1 301 576** (51) ***E21B 37/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 305 115** (51) ***B01L 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 318 509** (51) ***G11B 7/007***
(45) 09.11.2011

(11) **1 319 287** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.11.2011

(11) **1 321 893** (51) ***G06T 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 321 894** (51) ***G06T 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 325 209** (51) ***E21B 33/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 325 785** (51) ***B23B 27/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 326 927** (51) ***C09C 1/22***
(45) 09.11.2011

(11) **1 328 624** (51) ***C12N 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 332 199** (51) ***C10G 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 342 131** (51) ***G04B 19/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 342 755** (51) ***C08L 83/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 344 634** (51) ***B29C 70/44***
(45) 09.11.2011

(11) **1 346 445** (51) ***H01S 5/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 353 718** (51) ***A61M 16/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 357 760** (51) ***H04N 9/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 360 457** (51) ***G01C 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 362 348** (51) ***G11B 11/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 363 346** (51) ***H01G 9/028***
(45) 09.11.2011

(11) **1 366 552** (51) ***H03K 17/082***
(45) 09.11.2011

(11) **1 370 315** (51) ***A61M 11/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 370 539** (51) ***C07D 233/84***
(45) 09.11.2011

(11) **1 372 237** (51) ***H02H 9/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 379 159** (51) ***A61B 3/103***
(45) 09.11.2011

(11) **1 383 516** (51) ***A61K 31/715***
(45) 09.11.2011

(11) **1 385 068** (51) ***G05B 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 386 576** (51) ***A47L 17/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 387 817** (51) ***C05F 17/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 390 583** (51) ***E01H 4/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 394 359** (51) ***F01D 5/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 394 431** (51) ***F16D 3/74***
(45) 09.11.2011

(11) **1 395 387** (51) ***B23K 35/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 396 891** (51) ***H01L 33/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 398 683** (51) ***G05B 19/41***
(45) 09.11.2011

(11) **1 400 922** (51) ***G06T 5/50***
(45) 09.11.2011

(11) **1 401 140** (51) ***H04L 1/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 402 869** (51) ***A61H 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 403 586** (51) ***F24C 7/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 403 738** (51) ***G03G 15/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 403 933** (51) ***H01L 33/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 404 050** (51) ***H04L 5/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 404 143** (51) ***H04W 8/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 409 066** (51) ***A61M 35/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 410 020** (51) ***G01N 33/50***
(45) 09.11.2011

(11) **1 413 399** (51) ***B25B 13/46***
(45) 09.11.2011

(11) **1 415 242** (51) ***G06F 17/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 417 646** (51) ***G06T 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 420 631** (51) ***A01H 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 421 792** (51) ***H04N 7/173***
(45) 09.11.2011

(11) **1 423 001** (51) ***A01N 25/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 428 171** (51) ***G06F 3/041***
(45) 09.11.2011

(11) **1 429 419** (51) ***H01R 4/62***
(45) 09.11.2011

(11) **1 430 061** (51) ***C07F 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 430 796** (51) ***A24C 5/34***
(45) 09.11.2011

(11) **1 432 345** (51) ***A61B 1/01***
(45) 09.11.2011

(11) **1 432 794** (51) ***C12N 9/64***
(45) 09.11.2011

(11) **1 433 041** (51) ***G06F 21/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 434 969** (51) ***F25D 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 435 008** (51) ***G01V 1/38***
(45) 09.11.2011

(11) **1 439 656** (51) ***H04L 1/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 442 476** (51) ***H01L 21/306***
(45) 09.11.2011

(11) **1 446 000** (51) ***H05K 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 459 458** (51) ***H04B 3/56***
(45) 09.11.2011

(11) **1 459 489** (51) ***H04L 27/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 461 440** (51) ***C12N 5/071***
(45) 09.11.2011

(11) **1 463 708** (51) ***C07C 67/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 464 608** (51) ***B66B 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 464 942** (51) ***G01M 17/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 466 492** (51) ***H04W 4/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 466 946** (51) ***C08L 101/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 468 121** (51) ***C13B 20/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 470 335** (51) ***F15B 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 472 616** (51) ***G06F 15/78***
(45) 09.11.2011

(11) **1 473 334** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 473 808** (51) ***H01R 33/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 474 800** (51) ***G11B 20/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 475 788** (51) ***G11B 7/007***
(45) 09.11.2011

(11) **1 476 182** (51) ***G06F 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 478 785** (51) ***C14C 9/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 478 850** (51) ***F03D 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 481 231** (51) ***G01L 5/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 482 575** (51) ***H01L 51/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 484 914** (51) ***H04N 5/445***
(45) 09.11.2011

(11) **1 486 774** (51) ***G01N 25/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 487 178** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 491 950** (51) ***G03F 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 497 215** (51) ***B66B 5/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 497 508** (51) ***E04C 3/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 498 289** (51) ***B60C 11/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 499 479** (51) ***B23C 5/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 500 196** (51) ***H03K 17/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 500 300** (51) ***H04R 7/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 502 780** (51) ***B60G 21/055***
(45) 09.11.2011

(11) **1 504 724** (51) ***A61B 17/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 505 276** (51) ***F02B 75/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 511 210** (51) ***H04L 1/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 512 370** (51) ***A61B 5/024***
(45) 09.11.2011

(11) **1 513 095** (51) ***G06K 7/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 515 452** (51) ***H04B 1/69***
(45) 09.11.2011

(11) **1 517 103** (51) ***F25C 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 518 028** (51) ***E02D 5/80***
(45) 09.11.2011

(11) **1 519 193** (51) ***G01N 33/574***
(45) 09.11.2011

(11) **1 519 642** (51) ***H05K 3/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 519 779** (51) ***B01D 37/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 520 933** (51) ***E01F 7/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 521 165** (51) ***G06F 3/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 522 674** (51) ***E21B 43/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 522 867** (51) ***G01R 33/3815***
(45) 09.11.2011

(11) **1 526 406** (51) ***G03F 1/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 526 611** (51) ***H01R 12/71***
(45) 09.11.2011

(11) **1 526 752** (51) ***H04W 8/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 526 862** (51) ***A61K 36/185***
(45) 09.11.2011

(11) **1 527 324** (51) ***G01D 5/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 528 134** (51) ***D06B 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 529 226** (51) ***G01T 1/29***
(45) 09.11.2011

(11) **1 532 683** (51) ***G06F 21/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 532 692** (51) ***H01L 31/0224***
(45) 09.11.2011

(11) **1 533 770** (51) ***G08C 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 534 045** (51) ***H04S 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 534 144** (51) ***A61B 17/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 536 422** (51) ***G11B 20/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 537 216** (51) ***C12N 15/82***
(45) 09.11.2011

(11) **1 538 905** (51) ***A01N 43/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 539 665** (51) ***C07C 45/33***
(45) 09.11.2011

(11) **1 539 817** (51) ***C07K 14/81***
(45) 09.11.2011

(11) **1 540 071** (51) ***D06M 15/576***
(45) 09.11.2011

(11) **1 541 262** (51) ***B22F 3/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 541 680** (51) ***C12N 15/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 542 475** (51) ***H04N 7/64***
(45) 09.11.2011

(11) **1 542 778** (51) ***B01D 3/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 543 431** (51) ***G06F 15/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 543 434** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 544 696** (51) ***G04G 21/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 545 669** (51) ***A61M 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 546 684** (51) ***G01N 21/17***
(45) 09.11.2011

(11) **1 547 287** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 547 525** (51) ***A61B 8/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 547 837** (51) ***B60J 7/047***
(45) 09.11.2011

(11) **1 547 974** (51) ***C01B 33/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 549 468** (51) ***B26B 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 549 528** (51) ***B60R 16/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 551 864** (51) ***C12Q 1/56***
(45) 09.11.2011

(11) **1 552 118** (51) ***F01M 1/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 553 043** (51) ***B66C 23/34***
(45) 09.11.2011

(11) **1 553 809** (51) ***H05B 33/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 557 696** (51) ***G01V 3/15***
(45) 09.11.2011

(11) **1 562 488** (51) ***A61B 17/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 566 161** (51) ***A61K 6/083***
(45) 09.11.2011

(11) **1 567 764** (51) ***F02M 47/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 569 408** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 572 788** (51) ***C08J 7/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 572 829** (51) ***C09K 5/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 573 888** (51) ***H02M 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 578 606** (51) ***B41J 2/175***
(45) 09.11.2011

(11) **1 583 529** (51) ***A61K 31/421***
(45) 09.11.2011

(11) **1 592 796** (51) ***C12N 15/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 600 481** (51) ***C08L 33/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 601 407** (51) ***A61M 25/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 601 586** (51) ***B65D 81/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 603 216** (51) ***H02K 37/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 603 653** (51) ***B01D 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 606 685** (51) ***G06F 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 607 947** (51) ***G11B 7/0045***
(45) 09.11.2011

(11) **1 609 045** (51) ***H04L 12/58***
(45) 09.11.2011

(11) **1 609 477** (51) ***A61K 38/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 610 335** (51) ***G11C 16/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 612 631** (51) ***G05D 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 612 865** (51) ***H01L 27/22***
(45) 09.11.2011

(11) **1 614 566** (51) ***B60J 7/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 616 559** (51) ***A61K 8/97***
(45) 09.11.2011

(11) **1 618 219** (51) ***C22B 1/248***
(45) 09.11.2011

(11) **1 619 219** (51) ***C08L 71/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 624 018** (51) ***C08L 11/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 625 713** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.11.2011

(11) **1 625 923** (51) ***B28B 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 628 692** (51) ***A61L 9/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 629 441** (51) ***G07D 7/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 631 249** (51) ***A61K 8/34***
(45) 09.11.2011

(11) **1 632 369** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 632 969** (51) ***H01H 31/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 633 085** (51) ***H04W 36/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 633 223** (51) ***A47F 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 633 740** (51) ***C07D 403/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 634 424** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 634 851** (51) ***B68C 1/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 635 141** (51) ***G01C 21/34***
(45) 09.11.2011

(11) **1 635 637** (51) ***A01N 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 637 442** (51) ***B62D 65/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 637 526** (51) ***C07D 303/27***
(45) 09.11.2011

(11) **1 637 763** (51) ***F16F 1/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 638 354** (51) ***H04W 74/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 640 390** (51) ***C08F 255/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 640 626** (51) ***F16C 33/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 640 657** (51) ***F21V 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 640 794** (51) ***G03B 7/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 641 100** (51) ***H02J 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 641 208** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 641 468** (51) ***A61K 31/661***
(45) 09.11.2011

(11) **1 641 813** (51) ***C07K 1/107***
(45) 09.11.2011

(11) **1 643 163** (51) ***F16H 61/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 644 676** (51) ***F25D 17/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 645 451** (51) ***B60K 11/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 645 953** (51) ***G06F 3/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 646 209** (51) ***H04M 1/253***
(45) 09.11.2011

(11) **1 646 265** (51) ***H04S 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 646 575** (51) ***B66B 5/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 646 972** (51) ***G06K 19/073***
(45) 09.11.2011

(11) **1 647 458** (51) ***B60S 1/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 649 124** (51) ***E06B 1/62***
(45) 09.11.2011

(11) **1 649 551** (51) ***H01R 13/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 650 660** (51) ***G06F 11/36***
(45) 09.11.2011

(11) **1 651 620** (51) ***C07D 239/42***
(45) 09.11.2011

(11) **1 653 167** (51) ***F25B 9/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 653 639** (51) ***H04B 10/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 654 084** (51) ***B23B 51/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 654 857** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 656 064** (51) ***A47L 9/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 656 166** (51) ***A61L 27/42***
(45) 09.11.2011

(11) **1 658 627** (51) ***H01H 59/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 658 910** (51) ***B21D 24/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 660 654** (51) ***C12N 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 661 583** (51) ***A61K 45/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 662 987** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 662 988** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 663 103** (51) ***A61K 35/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 664 277** (51) ***C12N 1/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 664 287** (51) ***C12N 9/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 664 831** (51) ***G01S 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 665 066** (51) ***H04M 1/64***
(45) 09.11.2011

(11) **1 665 106** (51) ***G06F 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 665 823** (51) ***H04Q 1/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 665 847** (51) ***H04M 1/247***
(45) 09.11.2011

(11) **1 666 764** (51) ***F16F 15/131***
(45) 09.11.2011

(11) **1 666 773** (51) ***F16H 61/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 666 981** (51) ***G03G 15/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 667 675** (51) ***A61K 31/34***
(45) 09.11.2011

(11) **1 668 422** (51) ***G03F 7/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 668 426** (51) ***G03G 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 669 450** (51) ***C12N 15/11***
(45) 09.11.2011

(11) **1 670 543** (51) ***A61N 1/05***
(45) 09.11.2011

(11) **1 672 710** (51) ***H01L 41/107***
(45) 09.11.2011

(11) **1 673 085** (51) ***C07D 417/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 674 328** (51) ***B60W 10/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 674 648** (51) ***E06B 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 676 599** (51) ***A61M 27/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 676 716** (51) ***B43M 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 679 941** (51) ***H01L 51/50***
(45) 09.11.2011

(11) **1 681 969** (51) ***A47J 31/40***
(45) 09.11.2011

(11) **1 682 461** (51) ***C03C 25/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 689 169** (51) ***H04N 5/232***
(45) 09.11.2011

(11) **1 689 260** (51) ***A44B 19/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 689 405** (51) ***A61K 31/498***
(45) 09.11.2011

(11) **1 689 861** (51) ***C12N 9/88***
(45) 09.11.2011

(11) **1 690 578** (51) ***B01D 3/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 691 583** (51) ***H05B 33/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 693 451** (51) ***C12N 15/09***
(45) 09.11.2011

(11) **1 697 137** (51) ***B41F 13/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 701 447** (51) ***H03M 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 701 590** (51) ***H05B 33/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 703 755** (51) ***H04W 36/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 706 594** (51) ***F01D 9/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 710 206** (51) ***B67D 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 712 789** (51) ***F04B 9/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 712 995** (51) ***G06F 9/44***
(45) 09.11.2011

(11) **1 713 511** (51) ***A61K 48/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 715 910** (51) ***A61M 25/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 717 573** (51) ***G01N 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 719 457** (51) ***A61B 17/11***
(45) 09.11.2011

(11) **1 721 415** (51) ***H04W 16/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 724 997** (51) ***H04M 1/247***
(45) 09.11.2011

(11) **1 725 118** (51) ***A23C 3/037***
(45) 09.11.2011

(11) **1 727 274** (51) ***H02P 29/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 727 512** (51) ***A61K 8/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 728 594** (51) ***B25B 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 729 534** (51) ***H04W 36/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 730 790** (51) ***H01L 33/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 731 670** (51) ***D21G 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 732 069** (51) ***G11B 7/007***
(45) 09.11.2011

(11) **1 733 976** (51) ***B65D 35/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 737 225** (51) ***H04N 5/92***
(45) 09.11.2011

(11) **1 737 639** (51) ***B29C 45/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 738 266** (51) ***G06F 13/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 740 949** (51) ***G01N 33/543***
(45) 09.11.2011

(11) **1 741 554** (51) ***B41F 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 741 887** (51) ***F01N 3/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 743 905** (51) ***C08B 5/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 745 584** (51) ***H04L 1/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 746 244** (51) ***E06B 9/171***
(45) 09.11.2011

(11) **1 746 701** (51) ***H02J 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 747 696** (51) ***H04W 48/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 748 679** (51) ***H05B 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 749 493** (51) ***A61B 18/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 749 537** (51) ***A61K 39/395***
(45) 09.11.2011

(11) **1 749 947** (51) ***E04B 1/41***
(45) 09.11.2011

(11) **1 749 964** (51) ***E06B 9/70***
(45) 09.11.2011

(11) **1 750 215** (51) ***G06F 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 750 596** (51) ***A61B 17/17***
(45) 09.11.2011

(11) **1 753 353** (51) ***A61B 17/70***
(45) 09.11.2011

(11) **1 753 355** (51) ***A61B 17/86***
(45) 09.11.2011

(11) **1 755 687** (51) ***A61L 2/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 755 821** (51) ***B23P 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 757 370** (51) ***B05B 7/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 757 677** (51) ***C11D 7/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 758 003** (51) ***G05B 19/19***
(45) 09.11.2011

(11) **1 760 302** (51) ***F02M 3/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 760 343** (51) ***F16C 33/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 760 506** (51) ***G02B 6/44***
(45) 09.11.2011

(11) **1 762 429** (51) ***B60Q 1/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 762 646** (51) ***D06B 23/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 762 702** (51) ***F01D 5/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 762 714** (51) ***F02C 7/047***
(45) 09.11.2011

(11) **1 762 847** (51) ***G01N 33/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 763 216** (51) ***H04N 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 767 384** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 767 691**
(45) 09.11.2011
(51) ***D21F 1/00***

(11) **1 768 005**
(45) 09.11.2011
(51) ***G05B 19/418***

(11) **1 768 851**
(45) 09.11.2011
(51) ***B41J 29/38***

(11) **1 769 240**
(45) 09.11.2011
(51) ***C12Q 1/37***

(11) **1 769 476**
(45) 09.11.2011
(51) ***G08B 17/10***

(11) **1 769 776**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61F 2/40***

(11) **1 769 993**
(45) 09.11.2011
(51) ***B60W 50/02***

(11) **1 770 233**
(45) 09.11.2011
(51) ***E05B 65/12***

(11) **1 770 256**
(45) 09.11.2011
(51) ***F02B 17/00***

(11) **1 771 013**
(45) 09.11.2011
(51) ***H04N 9/64***

(11) **1 771 280**
(45) 09.11.2011
(51) ***B26B 19/04***

(11) **1 772 828**
(45) 09.11.2011
(51) ***G06T 7/00***

(11) **1 774 397**
(45) 09.11.2011
(51) ***G02C 1/02***

(11) **1 775 639**
(45) 09.11.2011
(51) ***G03G 9/087***

(11) **1 775 720**
(45) 09.11.2011
(51) ***G10L 21/02***

(11) **1 777 729**
(45) 09.11.2011
(51) ***H01J 37/02***

(11) **1 778 483**
(45) 09.11.2011
(51) ***B32B 27/12***

(11) **1 778 747**
(45) 09.11.2011
(51) ***C08F 110/10***

(11) **1 780 357**
(45) 09.11.2011
(51) ***E05D 3/06***

(11) **1 780 435**
(45) 09.11.2011
(51) ***F16D 21/06***

(11) **1 782 030**
(45) 09.11.2011
(51) ***G01L 5/22***

(11) **1 783 594**
(45) 09.11.2011
(51) ***G06F 3/06***

(11) **1 784 633**
(45) 09.11.2011
(51) ***G01N 21/64***

(11) **1 786 812**
(45) 09.11.2011
(51) ***C07D 471/04***

(11) **1 786 981**
(45) 09.11.2011
(51) ***E02B 3/10***

(11) **1 787 607**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61F 9/01***

(11) **1 788 328**
(45) 09.11.2011
(51) ***F25D 21/04***

(11) **1 788 643**
(45) 09.11.2011
(51) ***H01L 41/09***

(11) **1 788 956**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61M 29/00***

(11) **1 788 978**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61F 2/06***

(11) **1 789 390**
(45) 09.11.2011
(51) ***C07D 213/40***

(11) **1 789 466**
(45) 09.11.2011
(51) ***C08G 18/79***

(11) **1 789 705**
(45) 09.11.2011
(51) ***F16H 61/32***

(11) **1 791 394**
(45) 09.11.2011
(51) ***H04S 7/00***

(11) **1 791 709**
(45) 09.11.2011
(51) ***B60J 7/185***

(11) **1 792 371**
(45) 09.11.2011
(51) ***H01R 13/658***

(11) **1 793 001**
(45) 09.11.2011
(51) ***C12Q 1/02***

(11) **1 793 071**
(45) 09.11.2011
(51) ***E05D 15/52***

(11) **1 793 117**
(45) 09.11.2011
(51) ***F02M 47/00***

(11) **1 793 697**
(45) 09.11.2011
(51) ***A43B 13/18***

(11) **1 793 768**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61F 2/34***

(11) **1 793 891**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61B 5/117***

(11) **1 793 951**
(45) 09.11.2011
(51) ***B23B 27/04***

(11) **1 794 030**
(45) 09.11.2011
(51) ***B60R 9/04***

(11) **1 794 141**
(45) 09.11.2011
(51) ***C07D 311/58***

(11) **1 794 260**
(45) 09.11.2011
(51) ***C09K 11/06***

(11) **1 794 836**
(45) 09.11.2011
(51) ***H01M 10/46***

(11) **1 794 856**
(45) 09.11.2011
(51) ***H01J 63/00***

(11) **1 794 858**
(45) 09.11.2011
(51) ***H02G 13/00***

(11) **1 795 074**
(45) 09.11.2011
(51) ***A23F 5/28***

(11) **1 795 850**
(45) 09.11.2011
(51) ***F28F 9/00***

(11) **1 795 851**
(45) 09.11.2011
(51) ***F28F 9/00***

(11) **1 796 480**
(45) 09.11.2011
(51) ***A23C 9/123***

(11) **1 797 263**
(45) 09.11.2011
(51) ***E05C 1/06***

(11) **1 797 287**
(45) 09.11.2011
(51) ***F01L 1/352***

(11) **1 798 029**
(45) 09.11.2011
(51) ***B32B 27/36***

(11) **1 798 834**
(45) 09.11.2011
(51) ***H02J 1/00***

(11) **1 799 036**
(45) 09.11.2011
(51) ***A01N 25/30***

(11) **1 799 500**
(45) 09.11.2011
(51) ***B60N 2/28***

(11) **1 799 624**
(45) 09.11.2011
(51) ***C04B 24/30***

(11) **1 801 370**
(45) 09.11.2011
(51) ***F01N 3/02***

(11) **1 802 377**
(45) 09.11.2011
(51) ***A62D 3/00***

(11) **1 802 701**
(45) 09.11.2011
(51) ***C08G 59/18***

(11) **1 804 079**
(45) 09.11.2011
(51) ***G01S 15/89***

(11) **1 804 748**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61F 6/06***

(11) **1 805 086**
(45) 09.11.2011
(51) ***B65D 41/22***

(11) **1 806 110**
(45) 09.11.2011
(51) ***A61C 13/30***

(11) **1 807 734**
(45) 09.11.2011
(51) ***G03F 7/00***

(11) **1 807 759**
(45) 09.11.2011
(51) ***H04L 12/56***

(11) **1 808 402**
(45) 09.11.2011
(51) ***B66F 9/075***

(11) **1 810 834**
(45) 09.11.2011
(51) ***B41J 15/04***

(11) **1 812 130**
(45) 09.11.2011
(51) ***A63H 1/26***

(11) **1 813 623**
(45) 09.11.2011
(51) ***C07H 19/167***

(11) **1 813 661**
(45) 09.11.2011
(51) ***C09K 11/59***

(11) **1 813 680**
(45) 09.11.2011
(51) ***C12Q 1/00***

(11) **1 815 197**
(45) 09.11.2011
(51) ***F26B 1/00***

(11) **1 816 501**
(45) 09.11.2011
(51) ***G02B 6/42***

(11) **1 817 255**
(45) 09.11.2011
(51) ***B66B 13/14***

(11) **1 818 637**
(45) 09.11.2011
(51) ***F26B 21/08***

(11) **1 819 176**
(45) 09.11.2011
(51) ***H04Q 1/14***

(11) **1 820 259**
(45) 09.11.2011
(51) ***H02P 1/26***

(11) **1 825 798** (51) ***A47L 9/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 828 058** (51) ***C01G 53/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 829 400** (51) ***H04M 1/2745***
(45) 09.11.2011

(11) **1 830 267** (51) ***G11B 20/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 833 526** (51) ***A61L 31/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 835 199** (51) ***F16F 9/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 835 457** (51) ***H04N 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 835 729** (51) ***H04N 5/217***
(45) 09.11.2011

(11) **1 836 087** (51) ***B62M 27/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 838 643** (51) ***C04B 24/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 838 987** (51) ***F16L 37/091***
(45) 09.11.2011

(11) **1 839 355** (51) ***H01M 8/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 839 747** (51) ***B01J 29/70***
(45) 09.11.2011

(11) **1 840 261** (51) ***D21F 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 840 262** (51) ***D21G 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 842 128** (51) ***G06F 7/72***
(45) 09.11.2011

(11) **1 843 390** (51) ***H01L 21/338***
(45) 09.11.2011

(11) **1 843 964** (51) ***B66C 1/42***
(45) 09.11.2011

(11) **1 845 442** (51) ***G06F 7/72***
(45) 09.11.2011

(11) **1 845 964** (51) ***A61K 31/19***
(45) 09.11.2011

(11) **1 847 999** (51) ***G11C 16/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 850 695** (51) ***A47B 57/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 853 805** (51) ***F02C 9/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 855 394** (51) ***H04B 7/15***
(45) 09.11.2011

(11) **1 858 096** (51) ***H01M 8/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 859 587** (51) ***H04W 52/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 860 851** (51) ***H04M 1/253***
(45) 09.11.2011

(11) **1 862 590** (51) ***D21G 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 862 632** (51) ***E06B 3/86***
(45) 09.11.2011

(11) **1 862 651** (51) ***F01N 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 863 727** (51) ***B65D 83/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 863 989** (51) ***E05B 65/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 864 572** (51) ***A01K 79/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 865 179** (51) ***F02D 45/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 865 314** (51) ***G01N 30/88***
(45) 09.11.2011

(11) **1 866 234** (51) ***B01F 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 868 463** (51) ***A45B 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 872 595** (51) ***H04Q 3/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 874 751** (51) ***C07D 311/22***
(45) 09.11.2011

(11) **1 875 308** (51) ***G03F 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 876 342** (51) ***F02D 41/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 876 659** (51) ***H01L 51/50***
(45) 09.11.2011

(11) **1 876 901** (51) ***B65D 81/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 877 022** (51) ***A61H 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 877 113** (51) ***A61L 27/34***
(45) 09.11.2011

(11) **1 877 734** (51) ***G01D 5/165***
(45) 09.11.2011

(11) **1 877 965** (51) ***G06K 19/077***
(45) 09.11.2011

(11) **1 879 277** (51) ***H02J 3/38***
(45) 09.11.2011

(11) **1 879 469** (51) ***A23K 1/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 879 910** (51) ***C07K 5/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 882 657** (51) ***B65H 9/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 884 224** (51) ***A61G 7/057***
(45) 09.11.2011

(11) **1 885 994** (51) ***E21B 23/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 886 921** (51) ***B65B 17/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 887 047** (51) ***C09B 67/50***
(45) 09.11.2011

(11) **1 887 699** (51) ***H03K 19/096***
(45) 09.11.2011

(11) **1 889 087** (51) ***G01R 33/383***
(45) 09.11.2011

(11) **1 889 197** (51) ***A61J 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 889 457** (51) ***H04M 1/247***
(45) 09.11.2011

(11) **1 889 976** (51) ***F15B 11/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 890 485** (51) ***H04N 5/33***
(45) 09.11.2011

(11) **1 890 709** (51) ***A61K 36/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 891 294** (51) ***E06B 3/70***
(45) 09.11.2011

(11) **1 891 953** (51) ***A61K 31/4375***
(45) 09.11.2011

(11) **1 892 286** (51) ***C12G 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 893 148** (51) ***A61F 13/15***
(45) 09.11.2011

(11) **1 893 654** (51) ***C08F 2/38***
(45) 09.11.2011

(11) **1 894 370** (51) ***H04L 12/64***
(45) 09.11.2011

(11) **1 894 449** (51) ***H05H 1/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 894 960** (51) ***C08G 67/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 896 105** (51) ***A61M 25/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 897 463** (51) ***A45D 34/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 897 749** (51) ***B60P 1/52***
(45) 09.11.2011

(11) **1 898 057** (51) ***F01L 1/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 898 230** (51) ***G01S 3/786***
(45) 09.11.2011

(11) **1 898 580** (51) ***H04L 12/66***
(45) 09.11.2011

(11) **1 899 824** (51) ***G06F 13/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 900 952** (51) ***F16D 13/38***
(45) 09.11.2011

(11) **1 901 311** (51) ***H01B 1/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 901 366** (51) ***H01M 2/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 901 432** (51) ***G10L 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 901 560** (51) ***H04N 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 902 584** (51) ***H04N 7/26***
(45) 09.11.2011

(11) **1 902 689** (51) ***A61F 2/40***
(45) 09.11.2011

(11) **1 902 825** (51) ***B29B 9/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 903 231** (51) ***F16C 33/80***
(45) 09.11.2011

(11) **1 903 240** (51) ***F16D 48/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 903 473** (51) ***G06K 7/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 904 338** (51) ***B60N 2/44***
(45) 09.11.2011

(11) **1 905 372** (51) ***A61B 18/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 905 611** (51) ***B41M 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 905 712** (51) ***B65H 18/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 041** (51) ***F16D 13/52***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 046** (51) ***F16F 9/512***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 083** (51) ***F21V 29/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 160** (51) ***G01J 5/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 238** (51) ***G03F 7/004***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 340** (51) ***G06K 15/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 906 595** (51) ***H04L 12/46***
(45) 09.11.2011

(11) **1 909 609** (51) ***A45D 1/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 911 395** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 911 587** (51) ***B41F 31/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 911 804** (51) ***C08J 3/05***
(45) 09.11.2011

(11) **1 912 255** (51) ***H01L 21/8247***
(45) 09.11.2011

(11) **1 913 822** (51) ***A24C 5/47***
(45) 09.11.2011

(11) **1 914 266** (51) ***C08J 5/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 915 626** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.11.2011

(11) **1 916 117** (51) ***B41J 13/076***
(45) 09.11.2011

(11) **1 916 332** (51) ***D21F 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 916 434** (51) ***F16D 13/52***
(45) 09.11.2011

(11) **1 919 530** (51) ***A61L 24/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 919 732** (51) ***B60N 2/36***
(45) 09.11.2011

(11) **1 919 805** (51) ***B65G 47/51***
(45) 09.11.2011

(11) **1 920 002** (51) ***C08L 23/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 923 428** (51) ***C08L 67/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 924 617** (51) ***C08F 226/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 924 713** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 09.11.2011

(11) **1 925 719** (51) ***D06M 13/477***
(45) 09.11.2011

(11) **1 926 613** (51) ***B60G 17/016***
(45) 09.11.2011

(11) **1 926 614** (51) ***B60G 17/0165***
(45) 09.11.2011

(11) **1 926 617** (51) ***B60G 17/018***
(45) 09.11.2011

(11) **1 926 618** (51) ***B60G 17/018***
(45) 09.11.2011

(11) **1 926 783** (51) ***C09D 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 926 996** (51) ***G01N 33/574***
(45) 09.11.2011

(11) **1 927 271** (51) ***H05B 37/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 928 520** (51) ***A61M 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 928 561** (51) ***A63B 21/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 928 689** (51) ***B60L 11/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 928 735** (51) ***B64C 1/40***
(45) 09.11.2011

(11) **1 928 988** (51) ***C11C 3/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 928 989** (51) ***C11C 3/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 929 724** (51) ***H04L 12/58***
(45) 09.11.2011

(11) **1 931 225** (51) ***A24D 3/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 931 634** (51) ***C07D 209/86***
(45) 09.11.2011

(11) **1 932 157** (51) ***G11C 11/4193***
(45) 09.11.2011

(11) **1 932 580** (51) ***B01D 63/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 933 686** (51) ***A47L 9/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 936 037** (51) ***E02D 3/074***
(45) 09.11.2011

(11) **1 936 888** (51) ***H04L 12/56***
(45) 09.11.2011

(11) **1 937 395** (51) ***B01D 69/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 940 268** (51) ***A47J 31/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 940 305** (51) ***A61B 17/70***
(45) 09.11.2011

(11) **1 940 372** (51) ***A61K 31/05***
(45) 09.11.2011

(11) **1 941 163** (51) ***F04D 29/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 941 913** (51) ***A61L 2/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 942 081** (51) ***C03B 32/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 942 475** (51) ***G08B 5/36***
(45) 09.11.2011

(11) **1 942 602** (51) ***H04L 12/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 942 808** (51) ***A61B 17/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 943 239** (51) ***C07D 333/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 943 384** (51) ***D06P 1/607***
(45) 09.11.2011

(11) **1 943 899** (51) ***A01M 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 944 814** (51) ***H01L 41/083***
(45) 09.11.2011

(11) **1 952 734** (51) ***A47J 31/30***
(45) 09.11.2011

(11) **1 961 369** (51) ***A61B 1/018***
(45) 09.11.2011

(11) **1 964 768** (51) ***B62M 7/02***
(45) 09.11.2011

(11) **1 965 274** (51) ***G03G 21/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 965 652** (51) ***A21D 2/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 970 027** (51) ***A61F 2/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 970 399** (51) ***C08J 3/12***
(45) 09.11.2011

(11) **1 970 418** (51) ***C09D 123/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 971 727** (51) ***E04B 1/348***
(45) 09.11.2011

(11) **1 971 898** (51) ***G03F 1/14***
(45) 09.11.2011

(11) **1 972 061** (51) ***H03M 7/40***
(45) 09.11.2011

(11) **1 972 812** (51) ***F16D 13/75***
(45) 09.11.2011

(11) **1 972 891** (51) ***G01C 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 973 268** (51) ***H04L 12/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 973 473** (51) ***A61B 10/06***
(45) 09.11.2011

(11) **1 975 383** (51) ***F01N 3/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 975 544** (51) ***F42B 4/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 976 531** (51) ***A61K 31/549***
(45) 09.11.2011

(11) **1 976 707** (51) ***B42D 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 976 739** (51) ***B60T 10/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 977 137** (51) ***F16H 1/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 978 061** (51) ***C08L 101/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 978 429** (51) ***G05B 19/4093***
(45) 09.11.2011

(11) **1 978 521** (51) ***G11B 27/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 978 959** (51) ***A61K 31/47***
(45) 09.11.2011

(11) **1 979 299** (51) ***C07C 31/24***
(45) 09.11.2011

(11) **1 981 019** (51) ***G09G 3/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 981 051** (51) ***H01H 50/22***
(45) 09.11.2011

(11) **1 981 716** (51) ***B41J 2/175***
(45) 09.11.2011

(11) **1 981 772** (51) ***B65D 43/16***
(45) 09.11.2011

(11) **1 982 721** (51) ***A61K 31/7076***
(45) 09.11.2011

(11) **1 982 911** (51) ***B62K 25/28***
(45) 09.11.2011

(11) **1 982 966** (51) ***C04B 38/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 984 176** (51) ***B32B 27/36***
(45) 09.11.2011

(11) **1 984 590** (51) ***E05B 9/08***
(45) 09.11.2011

(11) **1 984 731** (51) ***G01N 33/487***
(45) 09.11.2011

(11) **1 984 927** (51) ***H01B 3/20***
(45) 09.11.2011

(11) **1 984 971** (51) ***H01M 8/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 987 030** (51) ***C07D 471/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 988 307** (51) ***F16H 1/32***
(45) 09.11.2011

(11) **1 990 555** (51) ***F16D 1/10***
(45) 09.11.2011

(11) **1 990 874** (51) ***H01R 43/042***
(45) 09.11.2011

(11) **1 990 944** (51) ***H04L 1/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 991 987** (51) ***G11B 33/04***
(45) 09.11.2011

(11) **1 992 386** (51) ***A61M 37/00***
(45) 09.11.2011

(11) **1 992 720** (51) ***C23F 1/18***
(45) 09.11.2011

(11) **1 998 062** (51) ***F16D 25/0638***
(45) 09.11.2011

(11) **1 998 256** (51) ***G06F 13/40***
(45) 09.11.2011

(11) **2 001 054** (51) ***H01L 27/108***
(45) 09.11.2011

(11) **2 002 412** (51) ***G08B 21/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 003 235** (51) ***D04H 1/42***
(45) 09.11.2011

(11) **2 003 754** (51) ***H02B 1/052***
(45) 09.11.2011

(11) **2 004 599** (51) ***C07D 201/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 007 497** (51) ***B01D 46/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 008 454** (51) ***H04N 7/173***
(45) 09.11.2011

(11) **2 008 515** (51) ***A01K 89/01***
(45) 09.11.2011

(11) **2 008 931** (51) ***B64C 13/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 009 293** (51) ***F16B 7/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 009 507** (51) ***G03G 15/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 009 894** (51) ***H04M 17/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 010 400** (51) ***B60B 33/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 010 898** (51) ***G01N 27/416***
(45) 09.11.2011

(11) **2 011 378** (51) ***H05K 7/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 011 429** (51) ***A61B 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 011 430** (51) ***A61B 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 011 673** (51) ***B60G 13/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 012 277** (51) ***G07C 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 013 332** (51) ***A61K 35/39***
(45) 09.11.2011

(11) **2 014 334** (51) ***A61Q 5/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 014 437** (51) ***B29C 43/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 015 019** (51) ***F28F 5/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 015 310** (51) ***G11C 16/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 016 680** (51) ***H04M 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 016 874** (51) ***A47J 27/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 017 209** (51) ***B65H 29/66***
(45) 09.11.2011

(11) **2 017 590** (51) ***G01G 19/50***
(45) 09.11.2011

(11) **2 018 383** (51) ***C07D 487/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 023 651** (51) ***H04R 1/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 025 310** (51) ***A61F 13/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 025 477** (51) ***B25J 9/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 025 632** (51) ***B65H 3/52***
(45) 09.11.2011

(11) **2 025 920** (51) ***F02M 45/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 026 051** (51) ***G01J 3/26***
(45) 09.11.2011

(11) **2 026 245** (51) ***G06K 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 027 618** (51) ***H01M 2/38***
(45) 09.11.2011

(11) **2 028 566** (51) ***G03G 15/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 028 656** (51) ***G11B 7/258***
(45) 09.11.2011

(11) **2 028 768** (51) ***H04B 1/74***
(45) 09.11.2011

(11) **2 031 251** (51) ***F04D 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 031 802** (51) ***H04L 12/40***
(45) 09.11.2011

(11) **2 033 829** (51) ***B60K 15/067***
(45) 09.11.2011

(11) **2 034 215** (51) ***F16G 5/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 035 001** (51) ***A61K 31/47***
(45) 09.11.2011

(11) **2 036 748** (51) ***B60H 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 036 770** (51) ***B60Q 1/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 036 784** (51) ***B60R 21/217***
(45) 09.11.2011

(11) **2 037 500** (51) ***H01L 25/07***
(45) 09.11.2011

(11) **2 038 942** (51) ***H01M 2/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 039 148** (51) ***H04N 5/225***
(45) 09.11.2011

(11) **2 039 371** (51) ***A61L 9/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 039 542** (51) ***B60H 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 041 139** (51) ***C07D 491/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 041 224** (51) ***C08L 71/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 042 067** (51) ***A47J 45/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 042 068** (51) ***A47J 45/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 042 213** (51) ***A61M 25/01***
(45) 09.11.2011

(11) **2 042 331** (51) ***B41J 15/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 042 432** (51) ***B65B 1/36***
(45) 09.11.2011

(11) **2 042 440** (51) ***B65D 21/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 043 250** (51) ***H02P 5/46***
(45) 09.11.2011

(11) **2 044 795** (51) ***H04L 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 045 135** (51) ***B60R 1/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 045 300** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 045 481** (51) ***F16D 25/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 045 613** (51) ***G01S 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 046 955** (51) ***C12N 15/11***
(45) 09.11.2011

(11) **2 050 640** (51) ***B60W 10/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 051 552** (51) ***H04W 36/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 051 554** (51) ***H04W 36/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 051 643** (51) ***A61B 17/32***
(45) 09.11.2011

(11) **2 052 601** (51) ***A01K 97/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 054 272** (51) ***B60R 19/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 054 418** (51) ***C07D 495/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 055 933** (51) ***F02N 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 056 520** (51) ***H04L 9/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 056 573** (51) ***H04L 29/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 057 534** (51) ***B60K 23/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 058 352** (51) ***C08G 65/30***
(45) 09.11.2011

(11) **2 058 507** (51) ***F02M 47/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 059 341** (51) ***B01L 3/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 059 456** (51) ***B65D 75/58***
(45) 09.11.2011

(11) **2 059 639** (51) ***E02F 9/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 060 410** (51) ***B60C 5/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 061 350** (51) ***A23L 2/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 062 797** (51) ***B60W 30/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 062 824** (51) ***B65D 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 063 521** (51) ***H02M 3/158***
(45) 09.11.2011

(11) **2 064 405** (51) ***E05C 19/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 065 137** (51) ***B25C 1/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 065 404** (51) ***C08F 10/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 066 647** (51) ***C07D 263/58***
(45) 09.11.2011

(11) **2 066 937** (51) ***F16K 15/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 066 939** (51) ***F16K 27/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 067 187** (51) ***H01L 41/09***
(45) 09.11.2011

(11) **2 067 737** (51) ***B66C 23/82***
(45) 09.11.2011

(11) **2 067 944** (51) ***F01L 1/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 068 188** (51) ***G02B 21/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 068 472** (51) ***H04L 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 068 873** (51) ***A61K 31/44***
(45) 09.11.2011

(11) **2 069 095** (51) ***B23H 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 069 097** (51) ***B23K 20/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 069 353** (51) ***C07D 487/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 069 449** (51) ***C09J 167/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 070 164** (51) ***H01R 13/627***
(45) 09.11.2011

(11) **2 070 739** (51) ***B60G 17/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 071 029** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 09.11.2011

(11) **2 071 732** (51) ***H04B 1/38***
(45) 09.11.2011

(11) **2 071 810** (51) ***H04L 29/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 072 405** (51) ***B65C 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 073 379** (51) ***H03D 7/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 075 143** (51) ***B60G 17/015***
(45) 09.11.2011

(11) **2 075 545** (51) ***G01C 21/36***
(45) 09.11.2011

(11) **2 075 797** (51) ***G11B 27/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 078 022** (51) ***C07D 487/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 079 093** (51) ***H05B 41/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 079 094** (51) ***H05B 41/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 079 286** (51) ***H05B 41/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 079 617** (51) ***B60S 1/38***
(45) 09.11.2011

(11) **2 080 641** (51) ***B60C 9/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 081 218** (51) ***H01L 21/337***
(45) 09.11.2011

(11) **2 081 976** (51) ***C08G 65/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 085 024** (51) ***A61B 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 085 195** (51) ***B26B 19/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 087 548** (51) ***H01M 10/50***
(45) 09.11.2011

(11) **2 087 723** (51) ***H04N 5/225***
(45) 09.11.2011

(11) **2 090 570** (51) ***C07D 233/58***
(45) 09.11.2011

(11) **2 090 618** (51) ***C08L 63/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 091 181** (51) ***H04L 12/28***
(45) 09.11.2011

(11) **2 091 258** (51) ***H04N 7/32***
(45) 09.11.2011

(11) **2 092 105** (51) ***D06F 39/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 092 200** (51) ***F15B 11/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 092 368** (51) ***G01S 13/95***
(45) 09.11.2011

(11) **2 093 634** (51) ***G04G 21/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 094 018** (51) ***H04N 7/26***
(45) 09.11.2011

(11) **2 094 345** (51) ***A61M 25/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 094 490** (51) ***B41J 2/165***
(45) 09.11.2011

(11) **2 095 391** (51) ***H01J 37/09***
(45) 09.11.2011

(11) **2 095 758** (51) ***A61B 1/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 096 488** (51) ***G02F 1/1343***
(45) 09.11.2011

(11) **2 098 404** (51) ***B60L 9/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 098 471** (51) ***B65H 37/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 098 481** (51) ***C01B 21/076***
(45) 09.11.2011

(11) **2 098 694** (51) ***F01N 3/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 099 840** (51) ***C08G 18/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 100 644** (51) ***A63B 31/11***
(45) 09.11.2011

(11) **2 101 036** (51) ***E21B 10/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 101 382** (51) ***H02G 3/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 102 632** (51) ***G01N 21/35***
(45) 09.11.2011

(11) **2 102 946** (51) ***H01R 13/627***
(45) 09.11.2011

(11) **2 103 495** (51) ***B60T 17/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 103 497** (51) ***B60W 30/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 104 951** (51) ***H01L 27/11***
(45) 09.11.2011

(11) **2 105 076** (51) ***A47J 31/40***
(45) 09.11.2011

(11) **2 106 469** (51) ***D04H 13/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 106 864** (51) ***B21D 7/022***
(45) 09.11.2011

(11) **2 107 024** (51) ***B65H 45/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 107 073** (51) ***C08F 216/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 108 591** (51) ***B65C 9/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 108 612** (51) ***B66D 1/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 109 517** (51) ***B25B 27/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 110 126** (51) ***A61K 9/72***
(45) 09.11.2011

(11) **2 110 808** (51) ***G10L 19/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 112 171** (51) ***C08F 2/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 113 394** (51) ***B60B 27/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 113 740** (51) ***F42B 4/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 115 666** (51) ***G06K 19/077***
(45) 09.11.2011

(11) **2 118 509** (51) ***F16D 27/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 118 895** (51) ***G11B 7/0065***
(45) 09.11.2011

(11) **2 119 223** (51) ***H04N 5/232***
(45) 09.11.2011

(11) **2 123 129** (51) ***H05B 33/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 123 392** (51) ***B23Q 1/54***
(45) 09.11.2011

(11) **2 124 082** (51) ***G02B 15/173***
(45) 09.11.2011

(11) **2 125 524** (51) ***B65B 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 126 388** (51) ***F16C 23/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 126 658** (51) ***G05G 9/047***
(45) 09.11.2011

(11) **2 128 009** (51) ***B62K 5/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 128 424** (51) ***F02M 35/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 129 710** (51) ***C08J 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 130 881** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 131 014** (51) ***F01L 13/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 131 843** (51) ***A61K 31/497***
(45) 09.11.2011

(11) **2 131 940** (51) ***B01D 35/30***
(45) 09.11.2011

(11) **2 133 036** (51) ***A61B 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 133 517** (51) ***F01L 1/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 134 032** (51) ***H04L 12/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 134 488** (51) ***B22D 11/103***
(45) 09.11.2011

(11) **2 134 536** (51) ***B29D 23/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 134 969** (51) ***F04D 13/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 135 716** (51) ***B26D 1/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 135 878** (51) ***C07K 14/47***
(45) 09.11.2011

(11) **2 136 024** (51) ***E06B 3/263***
(45) 09.11.2011

(11) **2 138 333** (51) ***B60G 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 138 418** (51) ***B65D 43/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 139 881** (51) ***C07D 401/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 140 595** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 140 746** (51) ***H05K 13/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 143 095** (51) ***G08G 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 143 317** (51) ***A01D 41/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 143 781** (51) ***C10M 141/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 144 727** (51) ***B23K 9/127***
(45) 09.11.2011

(11) **2 144 839** (51) ***B66F 7/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 145 336** (51) ***G12B 17/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 145 543** (51) ***A23B 4/005***
(45) 09.11.2011

(11) **2 145 596** (51) ***A61B 18/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 146 182** (51) ***G01C 19/56***
(45) 09.11.2011

(11) **2 146 628** (51) ***A61B 5/0205***
(45) 09.11.2011

(11) **2 146 713** (51) ***A61K 31/444***
(45) 09.11.2011

(11) **2 146 773** (51) ***A61M 39/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 147 690** (51) ***A61M 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 148 330** (51) ***G11B 7/007***
(45) 09.11.2011

(11) **2 148 334** (51) ***G11C 16/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 150 716** (51) ***F16D 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 150 970** (51) ***H01L 21/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 151 375** (51) ***B63B 27/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 151 604** (51) ***F16H 3/093***
(45) 09.11.2011

(11) **2 152 113** (51) ***A45B 19/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 152 188** (51) ***A61C 1/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 152 995** (51) ***E05D 11/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 153 124** (51) ***F21V 21/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 153 243** (51) ***G01S 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 153 998** (51) ***B41J 2/17***
(45) 09.11.2011

(11) **2 156 060** (51) ***F16B 7/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 159 177** (51) ***B65H 31/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 159 603** (51) ***G01S 17/48***
(45) 09.11.2011

(11) **2 159 814** (51) ***H01J 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 161 096** (51) ***B23Q 1/01***
(45) 09.11.2011

(11) **2 161 641** (51) ***G05D 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 161 837** (51) ***H03K 3/0233***
(45) 09.11.2011

(11) **2 161 906** (51) ***H04M 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 161 919** (51) ***H04N 5/217***
(45) 09.11.2011

(11) **2 163 335** (51) ***B23D 45/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 163 447** (51) ***B60T 13/68***
(45) 09.11.2011

(11) **2 163 663** (51) ***C23C 14/50***
(45) 09.11.2011

(11) **2 163 686** (51) ***D21G 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 163 789** (51) ***F16H 55/26***
(45) 09.11.2011

(11) **2 163 926** (51) ***G02B 6/44***
(45) 09.11.2011

(11) **2 164 070** (51) ***G11B 20/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 164 071** (51) ***G11B 20/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 164 093** (51) ***H01J 61/36***
(45) 09.11.2011

(11) **2 165 767** (51) ***B05B 1/30***
(45) 09.11.2011

(11) **2 165 812** (51) ***B27D 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 165 828** (51) ***B41C 1/05***
(45) 09.11.2011

(11) **2 165 838** (51) ***B41J 2/175***
(45) 09.11.2011

(11) **2 165 890** (51) ***B60R 19/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 166 128** (51) ***C23C 14/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 166 313** (51) ***G01D 5/244***
(45) 09.11.2011

(11) **2 167 656** (51) ***C12N 9/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 168 424** (51) ***A01G 1/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 168 435** (51) ***A21C 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 168 442** (51) ***A23L 1/226***
(45) 09.11.2011

(11) **2 168 717** (51) ***B23Q 11/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 168 897** (51) ***B65H 35/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 168 932** (51) ***C04B 35/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 169 111** (51) ***D21F 1/32***
(45) 09.11.2011

(11) **2 169 148** (51) ***E05B 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 169 220** (51) ***F03D 7/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 169 371** (51) ***H01L 41/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 169 408** (51) ***G01P 15/125***
(45) 09.11.2011

(11) **2 169 700** (51) ***H01H 47/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 172 526** (51) ***C09J 7/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 173 065** (51) ***H04L 12/40***
(45) 09.11.2011

(11) **2 173 267** (51) ***A61B 17/72***
(45) 09.11.2011

(11) **2 175 002** (51) ***C09K 3/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 175 272** (51) ***G01N 33/542***
(45) 09.11.2011

(11) **2 175 608** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 178 022** (51) ***G06K 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 178 352** (51) ***H05K 3/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 178 955** (51) ***C08J 9/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 179 276** (51) ***G01N 27/414***
(45) 09.11.2011

(11) **2 179 706** (51) ***A61C 13/01***
(45) 09.11.2011

(11) **2 180 219** (51) ***F16K 37/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 180 370** (51) ***G03B 13/36***
(45) 09.11.2011

(11) **2 180 452** (51) ***G07F 11/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 181 288** (51) ***F23G 7/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 181 690** (51) ***A61K 8/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 181 746** (51) ***B01D 29/21***
(45) 09.11.2011

(11) **2 182 719** (51) ***H04N 5/77***
(45) 09.11.2011

(11) **2 182 906** (51) ***A61G 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 182 907** (51) ***A61G 7/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 183 599** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.11.2011

(11) **2 184 711** (51) ***G06Q 30/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 184 905** (51) ***H04M 1/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 186 722** (51) ***B63B 21/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 187 075** (51) ***F16C 39/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 187 276** (51) ***G05B 11/42***
(45) 09.11.2011

(11) **2 188 090** (51) ***B23Q 39/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 188 510** (51) ***F02D 41/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 188 815** (51) ***G21K 1/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 189 325** (51) ***B60N 2/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 189 375** (51) ***B65B 9/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 189 596** (51) ***E04H 4/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 189 667** (51) ***F15B 20/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 190 048** (51) ***H01M 8/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 190 617** (51) ***B23H 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 190 724** (51) ***B62J 35/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 191 506** (51) ***H01L 23/28***
(45) 09.11.2011

(11) **2 191 550** (51) ***H02J 3/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 191 604** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 192 020** (51) ***B61L 5/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 192 038** (51) ***B62K 11/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 192 373** (51) ***F41A 17/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 192 830** (51) ***A01G 9/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 193 115** (51) ***C07C 215/40***
(45) 09.11.2011

(11) **2 193 581** (51) ***H01S 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 194 300** (51) ***F16K 15/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 194 432** (51) ***G05B 19/05***
(45) 09.11.2011

(11) **2 194 763** (51) ***H05B 41/292***
(45) 09.11.2011

(11) **2 194 820** (51) ***A47F 9/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 194 851** (51) ***G06Q 50/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 195 085** (51) ***A61N 1/37***
(45) 09.11.2011

(11) **2 195 551** (51) ***F16G 13/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 195 838** (51) ***H01L 23/485***
(45) 09.11.2011

(11) **2 196 050** (51) ***H04W 24/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 196 177** (51) ***A61G 7/012***
(45) 09.11.2011

(11) **2 196 309** (51) ***B32B 3/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 196 319** (51) ***B41J 3/28***
(45) 09.11.2011

(11) **2 196 395** (51) ***B65B 5/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 197 853** (51) ***C07D 239/48***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 225** (51) ***F25D 19/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 227** (51) ***F25D 25/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 279** (51) ***G01N 21/95***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 287** (51) ***G01N 33/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 650** (51) ***H04W 40/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 744** (51) ***A46B 9/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 198 930** (51) ***A61Q 19/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 199 214** (51) ***B65B 9/13***
(45) 09.11.2011

(11) **2 200 045** (51) ***G11C 16/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 200 111** (51) ***H01M 2/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 200 509** (51) ***A61B 5/0488***
(45) 09.11.2011

(11) **2 200 600** (51) ***A61K 31/13***
(45) 09.11.2011

(11) **2 200 927** (51) ***B67B 1/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 201 070** (51) ***C09B 44/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 201 227** (51) ***F01N 3/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 201 786** (51) ***H04Q 1/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 202 437** (51) ***F16L 15/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 203 338** (51) ***B60W 10/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 204 233** (51) ***B01J 19/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 204 795** (51) ***G10L 11/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 204 959** (51) ***H04L 27/26***
(45) 09.11.2011

(11) **2 204 962** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 205 027** (51) ***H04W 52/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 205 483** (51) ***B63H 20/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 205 528** (51) ***C01G 23/047***
(45) 09.11.2011

(11) **2 205 742** (51) ***C12N 15/11***
(45) 09.11.2011

(11) **2 205 785** (51) ***D06F 37/30***
(45) 09.11.2011

(11) **2 205 879** (51) ***F16C 19/38***
(45) 09.11.2011

(11) **2 206 067** (51) ***G06F 21/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 206 453** (51) ***A47D 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 206 623** (51) ***B60N 2/015***
(45) 09.11.2011

(11) **2 206 753** (51) ***C09D 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 206 900** (51) ***F01N 13/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 207 011** (51) ***G01C 17/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 208 434** (51) ***A45D 33/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 208 717** (51) ***C03B 37/018***
(45) 09.11.2011

(11) **2 208 879** (51) ***F02D 19/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 208 919** (51) ***F16L 37/23***
(45) 09.11.2011

(11) **2 210 343** (51) ***H03L 7/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 210 698** (51) ***B23Q 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 212 529** (51) ***F01N 3/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 213 470** (51) ***B42C 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 213 734** (51) ***C12N 15/09***
(45) 09.11.2011

(11) **2 214 459** (51) ***H05B 41/288***
(45) 09.11.2011

(11) **2 215 462** (51) ***G01N 25/72***
(45) 09.11.2011

(11) **2 216 007** (51) ***A61H 33/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 216 626** (51) ***G01C 25/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 217 797** (51) ***F02B 75/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 217 972** (51) ***G04G 21/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 218 040** (51) ***G06K 19/073***
(45) 09.11.2011

(11) **2 218 159** (51) ***H02K 3/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 219 531** (51) ***A61B 17/068***
(45) 09.11.2011

(11) **2 220 494** (51) ***G01N 33/543***
(45) 09.11.2011

(11) **2 220 968** (51) ***A47C 23/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 221 210** (51) ***B60N 2/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 222 473** (51) ***B41F 23/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 222 531** (51) ***B62D 5/083***
(45) 09.11.2011

(11) **2 223 167** (51) ***G01V 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 223 554** (51) ***H04W 24/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 223 582** (51) ***H05K 5/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 223 745** (51) ***B01L 3/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 223 838** (51) ***B60W 50/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 223 971** (51) ***C09B 57/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 224 429** (51) ***G10L 19/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 224 633** (51) ***H04L 1/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 224 635** (51) ***H04L 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 224 697** (51) ***H04M 1/23***
(45) 09.11.2011

(11) **2 226 521** (51) ***F16B 45/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 227 053** (51) ***H04W 28/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 227 685** (51) ***G01N 21/64***
(45) 09.11.2011

(11) **2 228 171** (51) ***B23Q 11/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 228 879** (51) ***H02G 15/007***
(45) 09.11.2011

(11) **2 230 368** (51) ***E05B 17/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 230 415** (51) ***F16D 67/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 231 499** (51) ***B66C 13/46***
(45) 09.11.2011

(11) **2 231 905** (51) ***D01D 5/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 233 525** (51) ***C08L 23/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 233 949** (51) ***G01T 1/29***
(45) 09.11.2011

(11) **2 234 108** (51) ***G11B 17/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 234 233** (51) ***H02G 7/05***
(45) 09.11.2011

(11) **2 235 180** (51) ***C12N 15/11***
(45) 09.11.2011

(11) **2 235 766** (51) ***H01M 2/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 236 470** (51) ***C03C 3/087***
(45) 09.11.2011

(11) **2 236 533** (51) ***C08G 18/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 236 681** (51) ***E03D 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 237 521** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 238 124** (51) ***C07D 319/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 238 659** (51) ***H01T 1/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 239 275** (51) ***C08F 2/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 241 088** (51) ***H04L 29/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 241 361** (51) ***B01D 29/58***
(45) 09.11.2011

(11) **2 241 957** (51) ***G06F 3/033***
(45) 09.11.2011

(11) **2 242 403** (51) ***A47G 7/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 242 460** (51) ***A61F 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 242 851** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 09.11.2011

(11) **2 243 252** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 244 094** (51) ***G01R 31/327***
(45) 09.11.2011

(11) **2 244 236** (51) ***G08B 17/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 244 906** (51) ***B60L 5/36***
(45) 09.11.2011

(11) **2 245 405** (51) ***F27D 99/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 247 174** (51) ***A01G 23/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 248 395** (51) ***H05B 41/295***
(45) 09.11.2011

(11) **2 248 680** (51) ***B60B 35/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 248 723** (51) ***B65B 9/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 249 178** (51) ***G01S 15/89***
(45) 09.11.2011

(11) **2 249 561** (51) ***H04N 5/74***
(45) 09.11.2011

(11) **2 249 947** (51) ***B01D 53/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 250 463** (51) ***G01C 21/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 250 495** (51) ***B29C 39/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 252 932** (51) ***G06F 7/72***
(45) 09.11.2011

(11) **2 253 369** (51) ***B01D 69/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 254 487** (51) ***A61B 17/42***
(45) 09.11.2011

(11) **2 255 356** (51) ***G10D 3/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 255 704** (51) ***A47J 31/54***
(45) 09.11.2011

(11) **2 257 585** (51) ***C08G 71/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 257 649** (51) ***C14C 3/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 259 730** (51) ***A61B 17/122***
(45) 09.11.2011

(11) **2 259 952** (51) ***B60R 25/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 259 992** (51) ***B66B 7/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 260 229** (51) ***F16M 13/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 260 481** (51) ***G08G 1/01***
(45) 09.11.2011

(11) **2 261 122** (51) ***B64F 1/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 263 422** (51) ***H05B 39/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 263 423** (51) ***H05B 41/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 263 632** (51) ***A61G 7/05***
(45) 09.11.2011

(11) **2 263 937** (51) ***B64G 1/28***
(45) 09.11.2011

(11) **2 264 046** (51) ***C07H 21/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 265 160** (51) ***A47L 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 265 471** (51) ***B60R 22/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 266 496** (51) ***A61C 7/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 268 459** (51) ***B25J 9/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 268 538** (51) ***B63G 8/28***
(45) 09.11.2011

(11) **2 268 904** (51) ***F01N 3/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 269 055** (51) ***G01N 30/34***
(45) 09.11.2011

(11) **2 269 520** (51) ***A61B 17/28***
(45) 09.11.2011

(11) **2 270 824** (51) ***H01H 13/702***
(45) 09.11.2011

(11) **2 270 913** (51) ***H01M 8/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 271 127** (51) ***H04Q 3/545***
(45) 09.11.2011

(11) **2 271 507** (51) ***B60C 23/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 271 873** (51) ***F21V 25/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 271 963** (51) ***G02C 5/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 272 251** (51) ***H04N 5/44***
(45) 09.11.2011

(11) **2 274 624** (51) ***G01N 33/74***
(45) 09.11.2011

(11) **2 274 891** (51) ***H04L 29/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 274 930** (51) ***H04W 36/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 275 711** (51) ***F16H 61/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 276 419** (51) ***A61F 2/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 276 877** (51) ***C25B 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 276 913** (51) ***F01L 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 277 855** (51) ***C07C 231/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 278 115** (51) ***E21B 17/07***
(45) 09.11.2011

(11) **2 279 317** (51) ***E05B 65/32***
(45) 09.11.2011

(11) **2 281 139** (51) ***F17C 3/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 282 621** (51) ***H05K 3/12***
(45) 09.11.2011

(11) **2 282 921** (51) ***B62D 1/184***
(45) 09.11.2011

(11) **2 283 477** (51) ***G09F 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 285 847** (51) ***C08F 220/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 286 933** (51) ***B08B 3/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 288 425** (51) ***B01D 53/14***
(45) 09.11.2011

(11) **2 288 659** (51) ***C08L 33/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 288 862** (51) ***F28F 1/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 291 910** (51) ***H03D 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 292 711** (51) ***C09J 11/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 293 057** (51) ***G01N 27/92***
(45) 09.11.2011

(11) **2 293 078** (51) ***G01N 33/74***
(45) 09.11.2011

(11) **2 293 446** (51) ***H03K 19/003***
(45) 09.11.2011

(11) **2 293 721** (51) ***A61B 6/03***
(45) 09.11.2011

(11) **2 294 001** (51) ***B67D 7/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 294 481** (51) ***G03B 15/03***
(45) 09.11.2011

(11) **2 294 552** (51) ***G06T 5/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 295 273** (51) ***B60K 5/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 295 297** (51) ***B60R 19/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 296 610** (51) ***A61K 8/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 296 846** (51) ***B23Q 39/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 297 019** (51) ***B66B 23/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 297 434** (51) ***F01M 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 297 858** (51) ***H03M 13/25***
(45) 09.11.2011

(11) **2 298 606** (51) ***B60R 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 298 830** (51) ***C08G 69/26***
(45) 09.11.2011

(11) **2 299 613** (51) ***H04J 3/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 299 793** (51) ***H05K 7/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 300 250** (51) ***B60J 5/10***
(45) 09.11.2011

(11) **2 300 317** (51) ***B64C 11/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 300 520** (51) ***C08J 7/04***
(45) 09.11.2011

(11) **2 301 197** (51) ***H04L 12/24***
(45) 09.11.2011

(11) **2 303 602** (51) ***B43K 19/18***
(45) 09.11.2011

(11) **2 303 662** (51) ***B60W 20/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 304 089** (51) ***D03D 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 304 909** (51) ***H04L 25/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 307 631** (51) ***E04C 3/22***
(45) 09.11.2011

(11) **2 310 194** (51) ***B31F 1/07***
(45) 09.11.2011

(11) **2 310 230** (51) ***B60R 13/02***
(45) 09.11.2011

(11) **2 312 535** (51) ***G07B 15/00***
(45) 09.11.2011

(11) **2 313 262** (51) ***B31F 1/07***
(45) 09.11.2011

(11) **2 313 812** (51) ***G04B 5/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 314 799** (51) ***E04H 4/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 315 659** (51) ***B31F 1/07***
(45) 09.11.2011

(11) **2 322 297** (51) ***B21D 53/06***
(45) 09.11.2011

(11) **2 323 700** (51) ***A61L 2/20***
(45) 09.11.2011

(11) **2 325 035** (51) ***B60K 11/08***
(45) 09.11.2011

(11) **2 330 005** (51) ***B60T 11/16***
(45) 09.11.2011

(11) **2 339 647** (51) ***H01L 31/103***
(45) 09.11.2011

II.7(1)
- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)
- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)
- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 972 389** 02.02.2012
(84) DE FR GB

(11) **1 011 860** 12.06.2012
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 080 939** 01.03.2012
(84) DE FR GB

(11) **1 085 945** 06.06.2012
(84) BE DE DK ES FI FR GB IT NL SE

(11) **1 087 838** 02.02.2012
(84) CH DE FR GB LI NL

(11) **1 109 772** 15.03.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 141 434** 16.03.2012
(84) CH DE ES FR GB LI SE

(11) **1 267 082** 29.09.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 421 939** 10.06.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

SI

(11) **1 621 339** 28.03.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 628 730** 08.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 682 646** 27.03.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 717 539** 18.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(11) **1 752 849** 09.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 884 300** 10.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 125 462** 02.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)
- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **1 088 568** 24.11.2011

(11) **1 161 958** 12.06.2012

(11) **1 179 582** 14.06.2012

(11) **1 190 690** 08.05.2012

(11) **1 227 784** 24.04.2012

(11) **1 247 260** 10.05.2012

(11) **1 333 728** 19.04.2012

(11) **1 391 672** 10.06.2012

(11) **1 670 862** 10.08.2012

(11) **1 728 018** 26.05.2012

(11) **1 742 793** 14.06.2012

(11) **1 789 160** 24.04.2012

(11) **1 861 860** 08.05.2012

(11) **1 961 850** 26.04.2012

(11) **2 020 044** 09.05.2012

II.7(5)
- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) **0 939 875** 11.06.2012

(11) **1 509 695** 08.06.2012

(11) **1 616 122** 20.05.2012

(11) **1 796 938** 11.06.2012

(11) **2 006 407** 14.06.2012

II.8(1)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

II.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

(11) **1 527 869** 01.09.2012

(11) **2 156 952** 22.06.2012

II.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

(11) **1 527 869** 01.04.2013

(11) **2 156 952** 03.12.2012

II.10(1)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(3)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(4)
- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.11
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

(11) **1 401 438**
R0003/12 29.08.2012
nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12
- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

II.12(1)
- **Internationale Patentklassifikation**
- **International Patent Classification**
- **Classification internationale des brevets**

(11) **1 603 541**
(51) ***C12N 9/26*** ***C12N 15/00*** ***A61K 38/47***

II.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 991 601** (51) ***C03B 37/05***
(54)
- *VORRICHTUNG ZUM ZERFASERN VON MINERALWOLLE DURCH FREIES ZENTRIFUGIEREN*
- *DEVICE FOR DRAWING OUT MINERAL WOOL FIBRES BY FREE CENTRIFUGING*
- *DISPOSITIF DE FIBRAGE DE LAINE MINERALE PAR CENTRIFUGATION LIBRE*

(11) **2 325 543** (51) ***F17C 1/16***
(54)
- *GAS TANK AND MANUFACTURING METHOD OF GAS TANK*

II.12(9)
- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 852 581** (51) ***C07D 305/14***
(73) Phyton Holdings, LLC, 3909 Hulen St., Fort Worth, TX 76107, US

(11) **0 891 121** (51) ***H01L 51/00***
(73) Futaba Corporation, 629 Oshiba, Mobara-shi, Chiba-ken, JP

(11) **1 180 942** (51) ***A23G 9/16***
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 259 547** (51) ***C07K 16/00***
(73) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
Applied Molecular Evolution, Inc., 3520 Dunhill Street, San Diego, CA 92121, US

(11) **1 266 399** (51) ***H01L 21/301***
(73) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US

(11) **1 316 411** (51) ***B30B 11/08***
(73) Fette Compacting GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE

(11) **1 324 063** (51) ***G01R 33/09***
(73) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 363 714** (51) ***G01N 30/72***
(73) Advion, Inc., 19 Brown Road, Ithaca, NY 14850, US

(11) **1 405 912** (51) ***C12P 21/02***
(73) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP

(11) **1 409 459** (51) ***C07D 213/22***
(73) BioVeris Corporation, 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, Maryland 20877, US

(11) **1 423 701** (51) ***C07K 16/12***
(73) Inhibitex, Inc., 8995 Westside Parkway, Alpharetta,GA 30004, US
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
Universita' Degli Studi Di Pavia, Corso Strada Nuova, 65, 27100 Pavia, IT

(11) **1 468 093** (51) ***C12N 15/61***
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(11) **1 481 944** (51) ***B66F 9/24***
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Nissan Forklift Co., Ltd., 1-1, Takashima 1-chome Nishi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 220-8686, JP

(11) **1 567 447** (51) ***C01B 3/38***
(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(11) **1 604 173** (51) ***G01C 21/16***
(73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US

(11) **1 638 518** (51) ***A61Q 11/00***
(73) Ceapro Inc., Enterprise Square 4174- 10230 Jasper Ave NW, Edmonton, AB T5J 4P6, CA

(11) **1 678 419** (51) ***F03B 13/18***
(73) Wave Star A/S, Park Allé 350A, 2605 Brøndby, DK

(11) **1 687 023** (51) ***A61K 39/008***
(73) Laboratorios LETI, S.L., Calle del Sol, 5, 28760 Tres Cantos Madrid, ES

(11) **1 691 864** (51) ***A61M 25/06***
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB

(11) **1 771 681** (51) ***F17C 13/06***
(73) Alvatec Alkali Vacuum Technologies GmbH, Eisenstrasse 62, 9330 Althofen, AT

(11) **1 780 207** (51) ***C07D 401/12***
(73) Hanmi Science Co., Ltd., 550 Dongtan-giheung-ro Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR

(11) **1 782 513** (51) ***H01T 13/39***
(73) Federal-Mogul Ignition (UK) Limited, Arrowebrook Road, Upton, Wirral, Merseyside L49 0UQ, GB
JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB

(11) **1 799 236** (51) ***C12N 5/077***
(73) Cognate Therapeutics, Inc., 4800 Montgomery Lane, Suite 801, Bethesda, MD 20814, US

(11) **1 810 991** (51) ***C08L 23/10***
(73) Institute of Chemistry, Chinese Academy of Sciences, No. 2 Zhongguancun North First Street, Haidian District Beijing 100080, CN

(11) **1 813 972** (51) ***G02B 5/30***
(73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
Polatechno Co., Ltd, 192-6, Aza shimo-gawara, Inamasu, Itakura-ku, Joetsu-shi, Niigata 944-0101, JP

(11) **1 918 286** (51) ***C07D 277/50***
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt, DE
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE

(11) **1 924 486** (51) ***B62D 21/11***
(73) KSM Castings Group GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE

(11) **1 939 962** (51) ***H01M 6/40***
(73) Prologium Technology CO., LTD., 4F, No 127 Wugong Rd, Wugu Township, Taipei County 248, TW
Prologium Holding Inc., PO Box 309 Ugland House, Grand Cayman, KY1-1104, KY

(11) **1 940 526** (51) ***A63G 7/00***
(73) Gordon, Jonathan I., PO Box 190, White Plains , NY, US

(11) **1 953 818** (51) ***H05K 1/02***
(73) Matsuoka, Yoichi, 3-5-1-901, Ibukino, Izumi-Shi, Osaka 594-0041, JP

(11) **1 968 181** (51) ***H02P 1/02***
(73) ATLAS COPCO ENERGAS GMBH, Schlehenweg 15, 50999 Köln, DE

(11) **2 054 028** (51) ***A61K 9/00***
(73) Mediolanum Farmaceutici S.p.A., Via S.G. Cottolengo, 15, 20143 Milano, IT

(11) **2 070 020** (51) ***G06K 19/077***
(73) Smartrac IP B.V., Strawinskylaan 851, 1077 XX Amsterdam, NL

(11) **2 080 729** (51) ***B66C 23/66***
(73) Ertl, Rudolf, Auweg 3, 4697 Ohlsdorf, AT
Auinger, Christian, In der Point 10, 4814 Neukirchen, AT

(11) **2 097 591** (51) ***E04B 1/343***
(73) TrimedPro S.R.L., Via Montereale 8, 33170 Pordenone, IT
Travan, Franco Maria Leone, Piazza Mazzini 49, 39100 Bolzano, IT

(11) **2 100 063** (51) ***F16K 17/36***
(73) ACME Star Enterprise Ltd., 10 A Seapower Industrial Centre, 177 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, HK

(11) **2 114 753** (51) ***B62D 21/02***
(73) KSM Castings Group GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE

(11) **2 128 270** (51) ***C12Q 1/68***
(73) Genenews, Inc., 2 East Beaver Creek Road, Building 2, Richmond Hill ON L4B 2N3, CA

(11) **2 137 786** (51) ***H01M 10/14***
(73) Johnson Controls Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE

(11) **2 139 488** (51) ***A61K 31/525***
(73) University Of Ulster, Cromore Road Coleraine, County Londonderry BT52 1SA, GB
The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE

(11) **2 153 165** (51) ***G01B 7/30***
(73) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **2 155 758** (51) ***C07D 519/00***
(73) Biocryst Pharmaceuticals, Inc., 4505 Emperor Blvd., Durham, North Carolina 27703, US

(11) **2 171 682** (51) ***G06T 3/40***
(73) Doo Technologies FZCO, PO Box 293783, Dubai Airport Free Zone, Dubai, AE

(11) **2 192 336** (51) ***F16K 31/06***
(73) INNOVATHERM Prof. Dr. Leisenberg GmbH + Co. KG, Am Hetgesborn 20, 35510 Butzbach, DE

(11) **2 203 434** (51) ***C07D 309/36***
(73) Hanmi Science Co., Ltd., 550 Dongtan-giheung-ro Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR

(11) **2 212 368** (51) ***C08G 18/70***
(73) Vencorex France, 196 allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR

(11) **2 222 147** (51) ***H05K 1/18***
(73) Shenzhen Clear Illuminating Technology Co., Ltd., Bldg. 2, Guanlong Industrial Zone, Xili, Shenzhen, Guangdong 518-000, CN

(11) **2 285 359** (51) ***A61K 9/22***
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE

(11) **2 318 751** (51) ***F21K 99/00***
(73) Braun, André, Raabestrasse 17, 12305 Berlin, DE

(11) **2 329 280** (51) ***G01P 15/125***
(73) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **2 331 979** (51) ***G01R 31/3185***
(73) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **2 368 062** (51) ***F16K 31/00***
(73) AZ Vermögensverwaltung GmbH & Co. KG., Zum Schneebach 1, 61276 Weilrod-Hasselbach, DE

(11) **2 369 209** (51) ***F16K 17/164***
(73) Rippert Besitzgesellschaft mbH & Co. KG, Paul-Rippert-Str. 2-8, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE

(11) **2 413 535** (51) ***H04L 12/26***
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

Teil B / Part B / Partie B

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(11) **0 979 250** (51) ***C08J 3/12***
(11) **1 169 372** (51) ***C08J 3/24***
(11) **1 349 826** (51) ***C07C 51/43***
(11) **1 427 762** (51) ***C08F 20/06***
(11) **1 521 601** (51) ***A61L 15/00***
(11) **1 753 514** (51) ***A61K 8/41***
(11) **1 957 193** (51) ***B01J 20/26***

II.12(10)
- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **1 394 132** (51) ***C04B 12/02***
(72) Tas, Ahmet Cueneyt, Dr., 854 Issaqueena Trail, Apt. 1004, Central, SC 29634, US

(11) **1 548 114** (51) ***C12N 15/13***
(72) IIJIMA, Shinji, 706, Takashima 2-chome, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 468-0022, JP
KAMIHIRA, Masamichi, Room 854, West Zone 4 Kyushu University Ito Campus 744 Motooka, Nishi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 819-0395, JP
NISHIJIMA, Kenichi, 302, Kuzuokamanshon, 49-1, Higashiyamamotomachi 5-chome, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-0804, JP
ONO, Kenichiro, I-205, Mezonnakamichi, 2749-1, Oazainabe, Ina-shi, Nagano 396-0011, JP

(11) **1 579 872** (51) ***A61K 31/4245***
(72) TERASHITA, Zen-ichi, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
KUSUMOTO, Keiji, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
YAMAGUCHI, Fuminari, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
IMURA, Yoshimi, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP

(11) **1 614 670** (51) ***C04B 28/06***
(72) Baier, Herbert Dipl. Min., Schillerstrasse 29, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
Holland, Uwe, Dr., Oberwilerstr. 34b, 8965 Berikon, CH
Degenkolb, Mathias, Dr., Maconring 106, 67434 Neustadt, DE
Kozel, Thomas, Landsberger Strasse 20, 86343 Königsbrunn, DE

(11) **1 730 146** (51) ***C07D 471/04***
(72) SALITURO, Francesco, 25 Baker Drive, Marlborough, MA 01752, US
FARMER, Luc, 19 Howe Lane, Foxborough, MA 02035, US
BETHIEL, Randy, 314 Massachusetts Avenue, Lexington, MA 02420, US
HARRINGTON, Edmund, 24 Freeman Drive, Plymouth, MA 02360, US
GREEN, Jeremy, 125 Lincoln Wood Road, Waltham, MA 02451, US
COURT, John, 27 Ernies Drive, Littleton, MA 01460, US
COME, Jon, 23R Fairmont Street, Cambridge, MA 02139, US
LAUFFER, David, 254 Taylor Road, Stow, MA 01775, US
ARONOV, Alex, 13 Circuit Lane, Watertown, MA 02472, US
BINCH, Hayley, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
BOYALL, Dean, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
CHARRIER, Jean-Damien, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
EVERITT, Simon, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
FRAYSSE, Damien, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MORTIMORE, Michael, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
PIERARD, Francoise, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
ROBINSON, Daniel, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
PINDER, Joanne, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX 14 4RY, GB
WANG, Tiansheng, 2 Dunbar Way, Concord, MA 01742, US
PIERCE, Albert, 295 Harvard Street, Apt 308, Cambridge, MA 02138, US
WANG, Jian, 15 Elliot Street, Newton, MA 02461, US

(11) **1 793 295** (51) ***H04L 29/08***
(72) Kono, Katsuaki, ISHIDA CO., LTD. Shiga Integrated Facility 959-1, Shimomagari, Ritto-cho, Kurita-gun Shiga 520-3026, JP
Ohtani, Takafumi, ISHIDA CO., LTD. Shiga Integrated Facility 959-1, Shimomagari, Ritto-cho, Kurita-gun Shiga 520-3026, JP
Ishino, Akira, ISHIDA CO., LTD. Shiga Integrated Facility 959-1, Shimomagari, Ritto-cho, Kurita-gun Shiga 520-3026, JP

(11) **1 940 526** (51) ***A63G 7/00***
(72) Gordon, Jonathan I., PO Box 190, White Plains , NY, US

(11) **1 958 752** (51) ***B29C 45/52***
(72) Uchiyama, Tatsuhiro, c/o FANUC Corporation 3580, Shibokusa Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
Takatsugi, Satoshi, c/o FANUC Corporation 3580, Shibokusa Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
Saito, Osamu, c/o FANUC Corporation 3580, Shibokusa Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
Maruyama, Junpei, c/o FANUC Corporation 3580, Shibokusa Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(11) **2 080 729** (51) ***B66C 23/66***
(72) Bachinger, Johann, Ramsau 65/2, 5351 Aigen-Voglehub, AT

(11) **2 114 028** (51) ***H04J 1/12***
(72) FANG, Liming, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhan, Guangdong 518129, CN
RAPHAEL, Condrillon, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhan, Guangdong 518129, CN

(11) **2 221 908** (51) ***H01M 8/24***
(72) Kuno, Toshiaki, Legal Affairs & Int. Property Dept. NKG Insulators, Ltd. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP

Ichigi, Takenori, Legal Affairs & Int. Property Dept. NKG Insulators, Ltd. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Kanno, Keiichi, Legal Affairs & Int. Property Dept. NKG Insulators, Ltd. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Ohmori, Makoto, Legal Affairs & Int. Property Dept. NKG Insulators, Ltd. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Shinkai, Masayuki, Legal Affairs & Int. Property Dept. NKG Insulators, Ltd. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Terazawa, Genta, Legal Affairs & Int. Property Dept. NKG Insulators, Ltd. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP

(11) **2 267 871** (51) ***H02K 5/24***
(72) Bradley, Stuart, Ian, 28 Lytham Road Clarendon Park, Leicester, LE2 1YD, GB
Le Flem, Graham, Derek, Bramble Cottage The Horsepool Lilbourne, Warwickshire, CV23 0SU, GB

(11) **2 314 371** (51) ***B01J 8/00***
(72) Sanz, Elena, 0024 Rue de la Quarantaine, 69005 Lyon, FR
Beaumont, Robert, 0240 Rue Chateaubriand, 69140 Rillieux la Pape, FR
Colin, Jérôme, 14 rue Richaud, 78000 Versailles, FR
Giroudiere, Fabrice, 197 Chemin du Creux, 69530 Orliénas, FR

(11) **2 318 751** (51) ***F21K 99/00***
(72) Braun, André, Raabestrasse 17, 12305 Berlin, DE

(11) **2 363 947** (51) ***H02M 7/48***
(72) Müller, Burkard, Christophstraße 19, 34123, Kassel, DE
Bethke Lars, Von Ossietzky Str. 27, 37085-Göttingen, DE

II.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 548 958** (51) ***H04B 7/04***
(60) 12182070.8
12183841.1

(11) **1 597 143** (51) ***B63C 9/08***
(60) 12183909.6

(11) **1 634 526** (51) ***A47L 15/22***
(60) 12183651.4

(11) **1 893 122** (51) ***A61C 5/06***
(60) 12183833.8
12183834.6
12183845.2

(11) **2 057 798** (51) ***H04L 12/56***
(60) 12183847.8

(11) **2 066 372** (51) ***G01F 11/02***
(60) 12183991.4

(11) **2 149 514** (51) ***B65G 25/06***
(60) 12183850.2

(11) **2 157 491** (51) ***G05D 22/02***
(60) 12183814.8
12183815.5

(11) **2 160 480** (51) ***C22B 11/00***
(60) 12183611.8

(11) **2 230 934** (51) ***A23L 1/00***
(60) 12183731.4
12183733.0

(11) **2 238 253** (51) ***C12N 15/82***
(60) 12183854.4

(11) **2 255 617** (51) ***A01K 15/02***
(60) 12006075.1

(11) **2 274 019** (51) ***A61K 49/00***
(60) 12183372.7

(11) **2 295 252** (51) ***B41J 11/00***
(60) 12184123.3

(11) **2 341 673** (51) ***H04L 12/56***
(60) 12006244.3

II.12(17)
- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **1 828 178** (51) ***C07D 417/12***
(84) BG 03.02.2011 (84) MC 31.12.2010

II.12(18)
- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **0 774 248** (51) ***A61K 7/06***
(45) 10.02.1999
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 09.11.1999
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **0 835 663** (51) ***A61K 39/295***
(45) 30.09.2009
(73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
01 29.06.2010
Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
02 30.06.2010
Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0900, US
(74) Rollins, Anthony John, Merck & Co., Inc. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
03 30.06.2010
Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(11) **0 875 236** (51) ***A61K 7/06***
(45) 26.10.2005
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 25.07.2006
Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
(74) Whitcombe, Nicole Jane, et al, Johnson Matthey PLC Intellectual Property Department Gate 20 Orchard Road, Royston Hertfordshire SG8 5HE, GB
03 26.07.2006
L'OREAL, 14, Rue Royale, F-75008 Paris, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(11) **0 902 758** (51) ***C01B 33/193***
(45) 06.06.2001
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
01 06.03.2002
Degussa AG, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

(11) **0 912 625** (51) ***C08G 65/26***
(45) 22.02.2006
(73) BAYER ANTWERPEN N.V., Haven 507, Scheldelaan 420, 2040 Antwerpen, BE
01 28.04.2006
Repsol, S.A., C/Méndez Álvaro, 44, 28045 Madrid, ES
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(11) **0 962 249** (51) ***B01F 13/08***
(45) 02.01.2003
(73) Mixel, 1 Place du Paisy, 69570 Dardilly, FR
01 01.10.2003
JB TEC S.A.S., Z.A. La Croix des Hommes, 69250 Montanay, FR
(74) Le Cacheux, Samuel L.R., Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean-Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(11) **1 089 738** (51) ***A61K 31/54***
(45) 03.05.2006
(73) ND Partners, LLC, One Joy Street, Boston, MA 02108, US
01 05.02.2007
ED. GEISTLICH SÖHNE AG FÜR CHEMISCHE INDUSTRIE, Bahnhofstrasse 40, 6110 Wolhusen, CH
(74) Barry, Robert Stewart Wilson, et al, Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

(11) **1 133 555** (51) ***C12N 9/64***
(45) 23.11.2005
(73) Baxter Aktiengesellschaft, Industriestrasse 67, 1221 Wien, AT
01 17.08.2006
Bayer HealthCare LLC, Legal Department 800 Dwight Way, Berkeley CA 94710, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
02 17.08.2006
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(74) Jaenichen, Hans-Rainer, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
03 22.08.2006
LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (Groupement d Interet public), 3, avenue des Tropi-

ques ZA de Courtaboeuf, 91940 LES ULIS, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(11) **1 143 226** (51) ***G01F 1/00***
(45) 17.09.2008
(73) Dezidata GmbH, Industriestrasse 10, 94469 Deggendorf, DE
01 04.06.2009
BARTEC GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE

(11) **1 145 327** (51) ***H01L 29/78***
(45) 16.04.2008
(73) Giant Holdings, Inc., 150 Fayetteville Street, Suite 1400 Wachovia Capitol Center, Raleigh, NC 27601, US
01 16.01.2009
Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(11) **1 240 941** (51) ***B01J 23/72***
(45) 15.07.2009
(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
01 15.04.2010
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(11) **1 257 333** (51) ***B01D 1/00***
(45) 31.05.2006
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
01 23.02.2007
GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-22643 Lund, SE
(74) Perchenek, Nils, Gambro Dialysatoren GmbH Legal and Intellectual Property Holger Crafoord-Strasse 26, 72379 Hechingen, DE

(11) **1 272 669** (51) ***C12N 15/10***
(45) 10.06.2009
(73) Dyadic International (USA), Inc., 140 Intracoastal Pointe Drive, Suite 404, Jupiter, FL 33477, US
01 10.03.2010
NOVOZYMES A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(74) Smith, Stephen Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(11) **1 358 811** (51) ***A43B 5/08***
(45) 11.11.2009
(73) Sixty S.p.A., Via Roma 11, 64010 Colonnella (TE), IT
01 11.08.2010
Weckend, Rüdiger, Dr., Talstrasse 6, 35102 Lohra-Altenvers, DE
(74) Gross, Christine Dorothee, Kuenstraße 7, 81735 München, DE

(11) **1 428 437** (51) ***A22C 11/02***
(45) 27.06.2007
(73) Tipper Tie Alpina GmbH, Ringstrasse 14, 9201 Gossau, CH
01 27.03.2008
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 443 961** (51) ***A61K 39/395***
(45) 06.05.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
01 04.02.2010
MedImmune LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
(74) Myers, Jonathan David, et al, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
02 05.02.2010
LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
(74) Gallois, Valérie, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
03 05.02.2010
Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB
(74) Sayce, Alastair George, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
04 08.02.2010
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
05 05.02.2010
Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(74) HOFFMANN EITLE, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
06 08.02.2010
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(11) **1 448 662** (51) ***C08G 65/26***
(45) 16.06.2010
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
01 08.11.2010
Repsol, S.A., C/Méndez Álvaro, 44, 28045 Madrid, ES
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
02 15.03.2011
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Abbott Road Dow Center, Midland, Michigan 48640, US
(74) Hull, John Philip, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
03 16.03.2011
Bayer MaterialScience AG, BMS-LP-PL Gebäude Q 18, 51368 Leverkusen, DE
(74) Schneider, Michael, et al, Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing Gebäude Q18, D-51368 Leverkusen, DE

(11) **1 474 579** (51) ***E04H 12/12***
(45) 15.11.2006
(73) Mecal Applied Mechanics B.V., Capitool 64, 7521 PL Enschede, NL
01 20.07.2007
GAMESA INNOVATION AND TECHNOLOGY, S.L., Polígono Industrial Los Agustinos, calle A s/n, 31013 Pamplona, ES
(74) Stiebe, Lars Magnus, et al, Balder IP Law, S.L. Paseo de la Castellana 120, 5° izda, 28046 Madrid, ES
02 14.08.2007
NORDEX ENERGY GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
(74) Schildberg, Peter, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(11) **1 534 335** (51) ***A61K 39/395***
(45) 07.12.2011
(73) MACROGENICS, INC., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
01 04.09.2012
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4065 Basel, CH
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
02 06.09.2012
SuppreMol GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried/München, DE

(11) **1 550 409** (51) ***A61B 17/072***
(45) 03.06.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 03.03.2010
Covidien, 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 550 413** (51) ***A61B 17/072***
(45) 03.06.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 03.03.2010
Covidien, 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 552 791** (51) ***A61B 17/072***
(45) 03.06.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 03.03.2010
Covidien, 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 616 184** (51) ***G01N 33/68***
(45) 22.07.2009
(73) Children's Hospital Medical Center, 3333 Burnet Avenue, Cincinnati, Ohio 45229, US
The Trustees of Columbia University, 500 West 120th Street, New York NY 10027, US
01 11.02.2010
Bioporto Diagnostics A/s, Grusbakken 8, 2820 Gentofte, DK
(74) Noergaard, Jens Viktor, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
02 22.04.2010
Dr Kilger Ute, Meinekestrasse 26, 10719 Berlin, DE

(11) **1 627 626** (51) ***A61K 8/34***
(45) 08.12.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 08.09.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Semrau, Markus, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patente, 40191 Düsseldorf, DE
02 08.09.2011
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
03 08.09.2011
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(11) **1 662 349** (51) ***G05B 19/406***
(45) 09.01.2008

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
01 01.10.2008
manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(74) Stahl, Dietmar, manroland sheetfed GmbH Intellectual Property Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE

(11) **1 675 474** (51) ***A23K 1/18***
(45) 22.10.2008
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 22.07.2009
VIRBAC S.A., 1 ere Avenue, 2065M LID, 06516 Carros, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(11) **1 686 853** (51) ***A01N 25/04***
(45) 18.05.2011
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
01 10.02.2012
Vondrovsky, Gabriel, Schellingstrasse 78, 80799 Munich, DE
(74) Häusler, Lars Christian, Viering, Jentschura & Partner Kennedydamm 55 / Roßstraße, 40476 Düsseldorf, DE
02 14.02.2012
BASF SE, GVX/I, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Häring, Dietmar, BASF SE GVX/I-C6, 67056 Ludwigshafen, DE
03 16.02.2012
SYNGENTA LIMITED, Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

(11) **1 699 379** (51) ***A61C 8/00***
(45) 24.06.2009
(73) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH
01 24.03.2010
Dentsply IH AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(74) Östergren, Markus, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(11) **1 707 181** (51) ***A61K 8/34***
(45) 01.10.2008
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 29.06.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 30.06.2009
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, et al, Kao Germany GmbH Pfungstädterstraße 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **1 707 240** (51) ***A61Q 5/02***
(45) 28.04.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 24.01.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 28.01.2011
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **1 744 636** (51) ***A22C 11/02***
(45) 27.02.2008
(73) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
01 21.11.2008
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 748 696** (51) ***A22C 11/02***
(45) 23.07.2008
(73) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
01 21.04.2009
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 757 522** (51) ***B65B 51/04***
(45) 06.05.2009
(73) Tipper Tie Alpina AG, Ringstrasse 14, 9201 Gossau, CH
01 05.02.2010
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 758 791** (51) ***B65B 9/12***
(45) 15.08.2007
(73) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
01 15.05.2008
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 764 044** (51) ***A61N 1/40***
(45) 06.05.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 04.02.2010
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 806 219** (51) ***B29C 70/68***
(45) 06.07.2011
(73) Platex Composites, 1 Boulevard Charles de Gaulle, 92700 Colombes, FR
01 10.04.2012
Cambro Manufacturing Company, 5801 Skylab Road, Huntington Beach CA 92647-2056, US
(74) Latscha, Silvan, Latscha Schöllhorn Partner AG Aeschenvorstadt 55, 4051 Basel, CH

(11) **1 813 207** (51) ***A61B 17/072***
(45) 20.04.2011
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
01 20.01.2012
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 815 801** (51) ***A61B 17/00***
(45) 14.10.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 14.07.2010
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 875 870** (51) ***A61B 17/11***
(45) 02.12.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
01 02.09.2010
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(11) **1 880 962** (51) ***B65H 43/04***
(45) 02.03.2011
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
01 02.12.2011
manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(74) Stahl, Dietmar, et al, manroland sheetfed GmbH Intellectual Property Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
02 02.12.2011
Koenig & Bauer AG Bogenoffset EKS - Schutzrechte und Lizenzen, Friedrich-List-Str. 47, 01445 Radebaul, DE
(74) Schinkel, Olaf, Koenig & Bauer AG Friedrich-List-Straße 47, 01445 Radebeul, DE

(11) **1 883 704** (51) ***C12P 13/04***
(45) 07.07.2010
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
01 06.04.2011
Evonik Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

(11) **1 981 033** (51) ***G11C 7/00***
(45) 24.08.2011
(73) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
01 24.05.2012
SK hynix Deutschland GmbH, Am Prime Parc 13, 65479 Raunheim, DE
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, et al, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81675 München, DE

(11) **2 137 174** (51) ***C07D 301/19***
(45) 25.01.2012
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
01 23.04.2012
Repsol, S.A., C/Méndez Álvaro, 44, 28045 Madrid, ES
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

II.12(19)
- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

(11) **1 730 146** (51) ***C07D 471/04***
(45) 04.05.2011

III.

- **Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**
- **Further details re patent applications and granted patents**
- **Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**

III.1

- **Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**
- **European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor**
- **Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**

(71) **2 Komponenten Maschinenbau GmbH**
(51) ***B67D 7/64*** (11) 2 511 228 A1

(71) **3 SI Security Systems N.V.**
(51) ***E05G 1/00*** (11) 2 510 176 A1
(51) ***E05G 1/14*** (11) 2 510 177 A1

(71) **3M Innovative Properties Company**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 509 666 A1
(51) ***C09D 163/00*** (11) 2 510 062 A2
(51) ***C09J 11/08*** (11) 2 510 066 A1
(51) ***G01N 15/14*** (11) 2 510 334 A1
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 510 389 A1

(73) **3Shape A/S**
(51) ***G01B 11/24*** (11) 2 362 936 B1

(71) **4-Antibody AG**
(51) ***C07K 16/00*** (11) 2 489 674 A3

(71) **45 Sec. LLC**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 2 509 584 A1

(71) **4Energy Limited**
(51) ***F24F 13/06*** (11) 2 511 620 A2

(71) **A-Jin Industry Co. Ltd.**
(51) ***B60N 3/04*** (11) 2 511 130 A2

(73) **A.M.P.S., LLC**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 1 405 250 B1

(71) **A.P.C.A. (Assemblee permanente des Chambres d'Agriculture)**
(51) ***B32B 5/26*** (11) 2 509 785 A1

(71) **A&N Corporation**
(51) ***F16K 41/04*** (11) 2 510 269 A1

(73) **A&R Carton Bremen GmbH**
(51) ***B65D 5/54*** (11) 2 279 957 B1

(71) **AAF Envirotec Gmbh**
(51) ***E03F 5/14*** (11) 2 511 436 A1

(73) **AB SKF**
(51) ***F16J 15/32*** (11) 2 094 999 B1

(73) **AB VOLVO PENTA**
(51) ***B63H 21/38*** (11) 1 503 936 B1

(71) **ABB AB**
(51) ***H01H 50/44*** (11) 2 510 531 A1

(71) **ABB AG**
(51) ***G01L 5/16*** (11) 2 510 325 A2
(51) ***H01R 4/48*** (11) 2 510 581 A1
(51) ***H04L 12/40*** (11) 2 512 069 A1
(51) ***H04M 11/02*** (11) 2 512 112 A1

(71) **ABB Oy**
(51) ***F04B 49/20*** (11) 2 128 445 A3

(71) **ABB Research Ltd**
(51) ***G01R 15/24*** (11) 2 510 364 A1
(51) ***H02J 3/18*** (11) 2 510 600 A1

(71) **ABB Research Ltd.**
(51) ***B25J 13/08*** (11) 2 500 150 A3
(51) ***H02J 3/32*** (11) 2 511 999 A1
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 512 000 A2

(71) **ABB Technology AG**
(51) ***G01R 15/24*** (11) 2 510 365 A1
(51) ***H01F 27/40*** (11) 2 511 919 A1
(51) ***H01H 33/14*** (11) 2 511 927 A1
(51) ***H01H 33/14*** (11) 2 511 928 A1
(51) ***H01H 33/14*** (11) 2 511 929 A1
(51) ***H02H 5/10*** (11) 2 510 599 A1
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 510 603 A1

(73) **Abbott Biologicals B.V.**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 1 831 357 B1

(71) **Abbott Cardiovascular Systems Inc.**
(51) ***A61L 29/08*** (11) 2 509 646 A1
(51) ***A61L 29/08*** (11) 2 509 647 A1
(51) ***A61L 29/08*** (11) 2 509 648 A1
(51) ***A61L 29/16*** (11) 2 509 649 A1

(71) **Abbott Diabetes Care Inc.**
(51) ***A61B 5/1468*** (11) 2 491 860 A3

(71) **Abbott GmbH & Co. KG**
(51) ***C07K 16/22*** (11) 2 510 001 A1

(71) **Abbott Laboratories**
(51) ***A01N 43/82*** (11) 2 509 424 A1
(51) ***C07D 209/08*** (11) 2 511 264 A1
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 495 257 A3
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 500 358 A3
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 500 359 A3

(71) **Abbott Medical Optics Inc.**
(51) ***G01L 27/00*** (11) 2 510 326 A2

(71) **Abboud, Marcus**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 510 878 A1

(71) **ABC Taiwan Electronics Corp.**
(51) ***H03F 3/20*** (11) 2 512 029 A1

(71) **Abe, Jiro**
(51) ***C08F 20/36*** (11) 2 511 307 A1

(71) **Abielmona, Samer**
(51) ***H01Q 13/20*** (11) 2 510 578 A1

(71) **Abraxis BioScience, LLC**
(51) ***A61K 31/436*** (11) 2 481 402 A3

(71) **Academisch Ziekenhuis h.o.d.n. LUMC**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 323 059 A3

(73) **Accenture Global Services Limited**
(51) ***G07B 15/00*** (11) 1 897 065 B1

(73) **Acelrx Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 367 537 B1

(71) **Acer Incorporated**
(51) ***G03B 35/00*** (11) 2 511 763 A2
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 2 511 978 A1

(71) **Actega DS GmbH**
(51) ***B65D 41/00*** (11) 2 509 883 A1

(73) **Adahan, Carmeli**
(51) ***A61M 1/00*** (11) 2 152 333 B1

(73) **Adalis Corporation**
(51) ***B65H 19/18*** (11) 2 358 619 B1

(71) **Adeka Corporation**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 511 958 A1

(71) **ADENIUM BIOTECH APS**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 509 617 A1

(71) **Adensis GmbH**
(51) ***H01L 31/02*** (11) 2 511 956 A2

(71) **Adisseo France S.A.S.**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 2 509 588 A1

(73) **Adobe Software Trading Company Limited**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 144 177 B1

(73) **ADVA AG Optical Networking**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 2 385 642 B1

(71) **Advanced Braking Pty Ltd**
(51) ***F16D 55/226*** (11) 2 510 254 A1

(71) **Advanced Medical Diagnostics Holding S.A.**
(51) ***G01S 7/52*** (11) 2 510 381 A1

(71) **Advanced Technology Materials, Inc.**
(51) ***B65D 33/38*** (11) 2 509 882 A2
(51) ***H01L 21/3063*** (11) 2 510 538 A2

(71) **ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.**
(51) ***C07F 7/30*** (11) 2 511 280 A1

(71) **AEG Power Solutions B.V.**
(51) ***H02H 3/16*** (11) 2 511 998 A1

(71) **Aesculap AG**
(51) ***A61B 17/16*** (11) 2 510 885 A2
(51) ***C08L 29/04*** (11) 2 511 336 A1

(71) **AESCULAP AG**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 510 892 A1
(51) ***A61L 2/26*** (11) 2 510 953 A1

(71) **Afag Holding AG**
(51) ***B65G 27/06*** (11) 2 511 202 A2

(73) **Affiliated Hospital of Academy of Military Medical Sciences, PLA**
(51) ***C07H 21/04*** (11) 1 584 624 B1

(71) **Affymetrix, Inc.**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 511 708 A1

(73) **Aft Inhaber Dirk Kramer E.K.**
(51) ***B60T 17/04*** (11) 2 337 718 B1

(73) **Afton Chemical Corporation**
(51) ***C10M 137/10*** (11) 2 248 877 B1

(71) **Afyheim Ltd**
(51) ***B65D 88/00*** (11) 2 509 891 A1

(71) **Agco Corporation**
(51) ***A01M 7/00*** (11) 2 509 410 A1
(51) ***F16L 37/36*** (11) 2 510 273 A2

(71;73) **AGCO GmbH**
(51) ***B60R 13/08*** (11) 2 509 826 A1
(51) ***B60T 11/21*** (11) 2 509 834 A1
(51) ***F15B 1/24*** (11) 2 012 020 B1

(71;73) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) ***A61K 31/726*** (11) 2 509 607 A1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 049 436 B1

(73) **Agency for Science, Technology And Research**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 082 512 B1

(73) **Agfa HealthCare Inc**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 372 649 B1

(71) **Agfa-Gevaert**
(51) ***C07D 209/86*** (11) 2 509 948 A1
(51) ***G03F 7/028*** (11) 2 510 400 A1

(71) **Agios Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 31/495*** (11) 2 509 600 A1

(73) **Agriculture Victoria Services Pty Ltd**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 692 286 B1

(71) **Aguilar, Dirk**
(51) ***G01R 11/56*** (11) 2 510 363 A1

(73) **AGUSTAWESTLAND S.p.A.**
(51) ***B64C 27/51*** (11) 2 184 229 B1
(51) ***F16F 15/02*** (11) 2 418 396 B1

(71) **Ahlstrom Corporation**
(51) ***C09J 7/04*** (11) 2 510 065 A1

(71) **Aichi Steel Corporation**
(51) ***H01F 1/053*** (11) 2 511 916 A1
(51) ***H01F 41/02*** (11) 2 511 920 A1

(73) **Aiko Biotechnology**
(51) ***A61K 31/485*** (11) 2 214 672 B1

(73) **Aimedics Pty Ltd**
(51) ***A61B 5/02*** (11) 1 370 176 B1

(71) **Aiptek International Inc.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 085 860 A3

(71) **Air Liquide Medical Systems**
(51) ***A44B 11/25*** (11) 2 510 823 A1

(71) **Air New Zealand Limited**
(51) ***B64D 11/06*** (11) 2 509 868 A1

(71) **Airbus Operations (S.A.S.)**
(51) ***B64F 5/00*** (11) 2 509 871 A1

(71) **Airbus Operations GmbH**
(51) ***B29C 65/56*** (11) 2 509 772 A2
(51) ***B29C 70/32*** (11) 2 509 775 A1
(51) ***B64C 9/24*** (11) 2 509 859 A2
(51) ***B64C 21/02*** (11) 2 509 861 A1
(51) ***B64D 11/06*** (11) 2 511 179 A2

(71) **Airbus Operations Limited**
(51) ***B64C 9/20*** (11) 2 509 857 A1
(51) ***B64C 9/22*** (11) 2 509 858 A1

(71) **Airbus Operations S.L.**
(51) ***B29C 70/44*** (11) 2 511 079 A1

(71) **Airbus Opérations SAS**
(51) ***B64D 13/00*** (11) 2 157 015 A3
(51) ***B64D 13/06*** (11) 2 157 016 A3

(71;73) **Aircelle**
(51) ***B64D 29/08*** (11) 2 509 870 A1
(51) ***F15B 15/26*** (11) 2 181 269 B1
(51) ***G10K 11/168*** (11) 2 510 514 A1

(71) **Aisapack Holding SA**
(51) ***B32B 1/02*** (11) 2 511 089 A1
(51) ***G01N 21/84*** (11) 2 511 694 A1

(71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) ***F16H 1/28*** (11) 2 510 256 A1
(51) ***G01C 21/32*** (11) 2 511 661 A2
(51) ***G08G 1/16*** (11) 1 927 964 A3
(51) ***H01R 13/631*** (11) 2 510 591 A1

(73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) ***G01C 21/28*** (11) 1 180 664 B1
(51) ***G01C 21/32*** (11) 2 280 242 B1

(71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) ***F16D 3/14*** (11) 2 511 554 A1

(71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***E05F 15/12*** (11) 1 600 592 A3
(51) ***F15B 13/04*** (11) 2 511 535 A2

(71) **Aislebuyer LLC**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 510 484 A1

(71) **AJ-Tech**
(51) ***F25B 7/00*** (11) 2 511 627 A1

(73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 583 018 B1

(71) **AJINOMOTO CO., INC.**
(51) ***C07D 277/20*** (11) 2 511 271 A1

(71) **Akademia Medyczna Im. Piastow Slaskich We Wroclawiu**
(51) ***C07K 1/22*** (11) 2 511 288 A1

(71) **Akamai Technologies, Inc.**
(51) ***H04L 12/22*** (11) 2 510 648 A2

(71) **Aker Engineering & Technology AS**
(51) ***F03B 13/18*** (11) 2 510 226 A2

(73) **Aker MH AS**
(51) ***E21B 19/16*** (11) 2 300 683 B1

(71) **Akkolens International B.V.**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 509 537 A1

(71) **Aktiebolaget SKF**
(51) ***B08B 6/00*** (11) 2 511 017 A2
(51) ***F16C 19/54*** (11) 2 511 545 A2
(51) ***F16C 33/44*** (11) 2 511 550 A2
(51) ***F16C 33/60*** (11) 2 511 551 A2
(51) ***F16J 15/32*** (11) 2 510 264 A1
(51) ***G01D 5/244*** (11) 2 510 313 A1

(71) **Akzenta Paneele + Profile GmbH**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 2 511 443 A2

(71) **Akzo Nobel Chemicals International B.V.**
(51) ***C08F 2/18*** (11) 2 510 021 A1

(71) **AL-KO Kober AG**
(51) ***B62D 21/20*** (11) 2 388 184 A3

(73) **ALBANY INTERNATIONAL CORP.**
(51) ***B32B 27/04*** (11) 1 920 096 B1

(71) **Albert Einstein College Of Medecine Of Yeshiva University**
(51) ***A61K 31/435*** (11) 2 509 597 A1

(71) **Albert Technology Limited**
(51) ***B60B 19/00*** (11) 2 509 799 A1

(71) **Albert, Heribert R.**
(51) ***F21K 99/00*** (11) 2 511 589 A2

(71) **Alberta Health Services**
(51) ***G01R 33/38*** (11) 2 511 724 A1

(73) **Albrecht, Walburga**
(51) ***A01M 7/00*** (11) 2 327 301 B1

(71;73) **Alcatel Lucent**
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 510 449 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 834 A1
(51) ***H01R 13/629*** (11) 1 850 423 B1
(51) ***H03K 19/177*** (11) 1 958 332 B1
(51) ***H04B 3/23*** (11) 2 512 040 A1
(51) ***H04B 10/158*** (11) 2 134 008 B1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 129 028 B1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 510 651 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 898 568 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 339 793 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 664 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 101 473 B1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 235 915 B1
(51) ***H04L 29/14*** (11) 2 066 101 B1
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 512 111 A1
(51) ***H04M 7/00*** (11) 1 509 033 B1
(51) ***H04N 21/21*** (11) 0 975 167 B1
(51) ***H04W 4/16*** (11) 2 512 162 A1
(51) ***H04W 24/02*** (11) 2 512 171 A1
(51) ***H04W 36/14*** (11) 2 244 504 B1
(51) ***H04W 52/34*** (11) 2 429 249 B1
(51) ***H04W 88/08*** (11) 2 512 202 A1

(71) **Alcatel-Lucent Italia S.p.A.**
(51) ***H04B 10/145*** (11) 2 512 043 A1

(71) **Alcon Research, Ltd**
(51) ***A61B 18/18*** (11) 2 509 526 A1

(71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) ***A47B 47/00*** (11) 2 509 466 A1
(51) ***A61B 18/18*** (11) 2 509 525 A1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 509 548 A1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 509 549 A1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 509 550 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 509 659 A1
(51) ***G05B 13/02*** (11) 2 510 407 A1

(73) **Aldridge, Kenneth W.**
(51) ***A61M 25/02*** (11) 1 660 150 B1

(71) **Alenia Aermacchi S.p.A.**
(51) ***B29C 70/46*** (11) 2 511 082 A2

(73) **Alfa Kutu VE Plastik San. VE TIC., Ltd.**
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 421 066 B1

(71) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) ***A47L 11/19*** (11) 2 510 862 A1
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 509 722 A1

(73) **Ali Corporation**
(51) ***H04L 27/00*** (11) 1 868 340 B1

(71) **Aliko Oy Ltd**
(51) ***B21D 5/02*** (11) 2 509 724 A1
(51) ***B30B 9/00*** (11) 2 509 782 A1

(73) **Alk-Abelló A/S**
(51) ***A61J 7/04*** (11) 1 973 512 B1

(71) **Allergan, Inc.**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 2 509 582 A1
(51) ***A61M 5/178*** (11) 2 509 660 A1
(51) ***A61M 39/02*** (11) 2 471 572 A3
(51) ***B29C 41/14*** (11) 2 511 062 A1

(71) **Allgreen Designs Co. Ltd.**
(51) ***F24H 3/08*** (11) 2 511 621 A2

(71) **Almirall, S.A.**
(51) ***A61K 31/439*** (11) 2 510 928 A1

(71) **Alnylam Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 48/00*** (11) 2 509 636 A2

(73) **Alphaptose Gmbh**
(51) ***A61K 31/685*** (11) 2 117 555 B1

(71) **ALPHI**
(51) ***E04G 25/04*** (11) 2 511 449 A1

(73) **Alpinestars Research S.R.L.**
(51) ***A61F 5/05*** (11) 2 262 454 B1

(71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 511 795 A2
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 511 796 A2

(71) **ALSTOM Hydro France**
(51) ***F03B 1/04*** (11) 2 510 223 A1

(71;73) **Alstom Technology Ltd**
(51) ***B01D 53/00*** (11) 2 510 998 A1
(51) ***F01D 5/20*** (11) 2 458 152 A3
(51) ***F22B 1/18*** (11) 1 590 603 B1
(51) ***F23R 3/50*** (11) 1 384 950 B1
(51) ***H02M 7/00*** (11) 2 512 023 A2

(71) **Alstom Technology Ltd.**
(51) ***H01H 33/24*** (11) 2 510 530 A1

(71) **Altigen Communications, Inc.**
(51) ***H04M 1/00*** (11) 2 510 675 A1

(73) **AM-Pharma B.V.**
(51) ***A61K 38/43*** (11) 2 114 441 B1

(71) **Amadeus S.A.S.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 835 A1

(71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) ***A01C 7/08*** (11) 2 510 769 A1
(51) ***A01D 34/49*** (11) 2 510 771 A1
(51) ***A01D 34/49*** (11) 2 510 772 A1
(51) ***A01M 7/00*** (11) 2 510 784 A1
(51) ***A01M 7/00*** (11) 2 510 785 A1

(71) **Amec System GmbH**
(51) ***F16B 5/02*** (11) 2 511 538 A1
(51) ***F16B 5/02*** (11) 2 511 539 A1

(71) **American Power Conversion Corporation**
(51) ***H02J 9/06*** (11) 2 510 602 A1

(71) **American Science & Engineering, Inc.**
(51) ***G01V 5/00*** (11) 2 510 386 A2

(71) **American Superconductor Corporation**
(51) ***H01L 23/40*** (11) 2 510 543 A1

(71) **American Technical Ceramics Corporation**
(51) ***H01G 4/38*** (11) 2 267 737 A3

(71;73) **Amgen Inc.**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 1 881 976 B1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 009 A1

(73) **AMGEN INC.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 1 677 830 B1

(73) **AMO Groningen B.V.**
(51) ***G02B 1/04*** (11) 1 410 074 B1

(73) **AMO Manufacturing USA, LLC**
(51) ***A61B 3/107*** (11) 1 996 066 B1

(71) **Amoena Medizin-Orthopädie-Technik GmbH**
(51) ***A61F 2/52*** (11) 2 510 905 A1

(71) **Amorepacific Corporation**
(51) ***A45D 34/00*** (11) 2 510 828 A2

(71) **Amorfix Life Sciences Ltd.**
(51) ***C12N 15/53*** (11) 2 495 327 A3

(71;73) **Amphenol Corporation**
(51) ***H01R 13/622*** (11) 2 325 951 B1
(51) ***H01R 13/622*** (11) 2 511 990 A2

(71) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**
(51) ***H01R 9/05*** (11) 2 510 583 A1

(71) **AMS Research Corporation**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 509 534 A1
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 510 903 A2

(71) **AMSilk GmbH**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 509 994 A2

(73) **Amura Therapeutics Limited**
(51) ***C07D 491/04*** (11) 2 046 795 B1

(71) **Analytical Instrument Systems, Ins.**
(51) ***C12Q 1/54*** (11) 2 510 108 A1

(73) **Ancora, Monica**
(51) ***A61K 36/185*** (11) 2 111 866 B1

(71) **Andersson, Björn**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 510 422 A2

(71) **Andreas Stihl AG & Co. KG**
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 511 052 A2

(71) **Andrew LLC**
(51) ***H01Q 1/12*** (11) 2 510 576 A2
(51) ***H04B 7/155*** (11) 2 510 638 A1
(51) ***H04W 88/08*** (11) 2 510 743 A1

(71) **Andritz Küsters GmbH**
(51) ***F16C 13/00*** (11) 1 705 390 A3

(71) **Android Industries LLC**
(51) ***B60C 25/05*** (11) 2 509 810 A2

(73) **Angel Lighting LLC**
(51) ***F21V 21/084*** (11) 1 639 294 B1

(73) **Angelo Mazzi Costruzioni Generali e Ferroviarie S.r.l.**
(51) ***E01B 27/11*** (11) 2 022 897 B1

(71) **Angiochem Inc.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 471 555 A3

(71) **Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG**
(51) ***A61F 2/84*** (11) 2 509 543 A1
(51) ***A61F 2/84*** (11) 2 509 544 A1

(71) **Antecy B.V.**
(51) ***C01B 3/20*** (11) 2 509 913 A2

(71) **AOL Inc.**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 510 440 A1

(71) **AOL LLC**
(51) ***G06Q 10/10*** (11) 2 511 867 A1

(73) **AOP Orphan Pharmaceuticals AG**
(51) ***A61K 31/24*** (11) 2 234 614 B1

(71) **Ape Payment Oy**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 2 510 483 A1

(71) **Aperio Technologies, Inc.**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 510 494 A2

(71) **Apple Inc.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 510 423 A2
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 510 427 A2
(51) ***H04W 48/18*** (11) 2 510 725 A1

(71) **Applied NanoStructured Solutions, LLC**
(51) ***C01B 31/02*** (11) 2 509 918 A1
(51) ***C03C 25/10*** (11) 2 492 252 A3

(71) **Applied Precision, Inc.**
(51) ***G02B 21/22*** (11) 2 510 394 A2

(71) **AppSense Limited**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 511 820 A1

(71) **Apro Bicycles Inc. (Kunshan) Co. Ltd.**
(51) ***B62M 6/50*** (11) 2 511 165 A1

(73) **Aprogen, Inc.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 1 532 175 B1

(71) **Aptalis Pharma Canada, Inc.**
(51) ***B01D 15/36*** (11) 2 509 695 A1

(71) **Aptar France SAS**
(51) ***B05B 11/00*** (11) 2 509 716 A1

(71) **Aqua-Dapter Limited**
(51) ***A47L 1/08*** (11) 2 509 482 A1

(73) **Aquaporin A/S**
(51) ***B01D 69/14*** (11) 2 179 780 B1

(71) **Aquis Sanitär AG**
(51) ***F24D 19/10*** (11) 2 510 287 A2

(71) **Araclón Biotech, S. L.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 511 296 A1
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 510 359 A1

(71) **Arakawa Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***B23K 35/363*** (11) 2 511 043 A1

(73) **Arch Development Corporation**
(51) ***G02B 5/18*** (11) 1 666 926 B1

(71) **Arch Pharmalabs Limited**
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 509 973 A1

(71) **Ardagh MP Group Netherlands B.V.**
(51) ***B65D 43/02*** (11) 2 509 884 A1

(71) **Arend Kereskedelmi És Szolgáltató KFT.**
(51) ***A62D 3/34*** (11) 2 509 688 A1

(71) **Areva NC**
(51) ***B23K 9/12*** (11) 2 509 738 A1
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 510 480 A1

(71) **Areva NP GmbH**
(51) ***G01S 7/41*** (11) 2 510 380 A1

(71) **Areva T&D UK Ltd**
(51) ***G01R 31/00*** (11) 2 510 367 A1

(71) **aRigen Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 2 511 367 A1
(51) ***C12N 7/00*** (11) 2 511 368 A1

(71) **Arkema France**
(51) ***C08G 63/08*** (11) 2 510 038 A2

(71) **ARKEMA FRANCE**
(51) ***C07C 67/54*** (11) 2 511 256 A1
(51) ***C09J 177/00*** (11) 2 157 149 A3

(71) **Arkray, Inc.**
(51) ***A61K 51/00*** (11) 2 510 951 A1

(71) **ARKRAY, Inc.**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 511 370 A1

(71) **ARM Limited**
(51) ***G06F 12/10*** (11) 2 510 444 A1

(71) **Armatix Invest GmbH**
(51) ***H04W 76/02*** (11) 2 510 737 A2

(71) **Armon Limited**
(51) ***E04C 5/03*** (11) 2 511 442 A1

(71) **Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG**
(51) ***H04N 5/355*** (11) 2 040 458 A3

(73) **Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***F16B 25/10*** (11) 2 310 697 B1

(71;73) **Arthrex, Inc.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 238 915 B1
(51) ***A61B 17/80*** (11) 2 510 893 A1

(71) **Arts.**
(51) ***G05B 19/401*** (11) 2 510 410 A1

(71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 511 943 A1
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 511 944 A1
(51) ***H01L 21/027*** (11) 2 511 945 A1

(71) **ASAHI INTECC CO., LTD.**
(51) ***A61F 2/90*** (11) 2 510 907 A1

(71) **Asahi Kasei Fibers Corporation**
(51) ***D04B 21/18*** (11) 2 511 405 A1

(73) **Asahi Kasei Pharma Corporation**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 107 376 B1

(71) **ASHIZAWA FINETECH LTD**
(51) ***B02C 17/16*** (11) 1 977 832 A3

(73) **ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG**
(51) ***H05K 13/04*** (11) 1 856 960 B1

(73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 0 969 326 B1

(71) **ASP64**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 510 671 A1

(71;73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) ***A61K 31/426*** (11) 2 216 021 B1
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 238 982 B1
(51) ***A61K 45/00*** (11) 2 510 949 A1
(51) ***C07D 213/75*** (11) 1 557 411 B1
(51) ***C07D 213/75*** (11) 2 511 265 A1
(51) ***C07D 453/02*** (11) 2 305 676 B1

(71) **AstenJohnson, Inc.**
(51) ***D04H 13/00*** (11) 2 510 142 A1
(51) ***D06H 5/00*** (11) 2 510 146 A1

(71) **Astra Tech AB**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 510 898 A1
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 510 899 A1
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 510 900 A1
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 510 901 A1

(71) **AstraZeneca AB**
(51) ***C07J 31/00*** (11) 1 918 295 A3

(71;73) **Astrium GmbH**
(51) ***C23C 16/16*** (11) 1 854 905 B1
(51) ***H01Q 9/30*** (11) 2 511 982 A2

(71) **AT&T Mobility II LLC**
(51) ***H04M 15/00*** (11) 1 998 540 A3

(73) **ATG Autotechnik GmbH**
(51) ***B60D 1/62*** (11) 2 384 913 B1

(73) **Athenix Corporation**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 032 598 B1

(71) **Athlomics Pty Ltd**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 476 761 A3

(71) **ATI Technologies ULC**
(51) ***G06F 1/10*** (11) 2 510 417 A2

(71) **Atkins Limited**
(51) ***E02D 27/42*** (11) 2 510 157 A2

(73) **Atlantic Fiber Technologies Limited**
(51) ***E04C 5/07*** (11) 1 301 670 B1

(71) **ATLAS Elektronik GmbH**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 512 207 A1

(71) **Atmos Wave Limited**
(51) ***G01F 23/22*** (11) 2 510 320 A2

(73) **ATOP S.p.A.**
(51) ***H02K 15/00*** (11) 2 100 361 B1

(71) **Atyr Pharma, Inc.**
(51) ***A61K 38/53*** (11) 2 509 625 A1

(71) **Auckland UniServices Ltd.**
(51) ***C07D 493/08*** (11) 2 509 984 A1

(71;73) **Audi AG**
(51) ***B23C 5/06*** (11) 2 274 127 B1
(51) ***B60K 6/365*** (11) 2 370 284 B1
(51) ***B60W 30/12*** (11) 2 511 148 A2
(51) ***E05F 1/10*** (11) 2 511 461 A2

(71) **Audi Electronics Venture GmbH**
(51) ***B60W 30/12*** (11) 2 511 148 A2

(71) **August Müller GmbH & Co. KG**
(51) ***B07B 1/14*** (11) 2 511 014 A1

(71) **AUM Cardiovascular, Inc.**
(51) ***A61B 8/02*** (11) 2 509 508 A2

(71) **Autifony Therapeutics Limited**
(51) ***C07D 233/76*** (11) 2 509 961 A1

(71) **Autoliv Development AB**
(51) ***B60R 21/16*** (11) 2 509 829 A2
(51) ***B60R 22/22*** (11) 2 511 142 A2
(51) ***B60R 22/48*** (11) 2 511 143 A1
(51) ***B62D 1/06*** (11) 2 509 846 A1
(51) ***B62D 1/06*** (11) 2 511 153 A1
(51) ***B62D 1/06*** (11) 2 511 154 A1

(71) **Automatik Plastics Machinery GmbH**
(51) ***B29B 9/06*** (11) 2 509 758 A1

(71) **Automotive Lighting Rear Lamps France S.A.S.**
(51) ***F21S 8/10*** (11) 2 510 277 A1

(71) **Avalon Medical Ltd.**
(51) ***A61F 2/24*** (11) 2 509 538 A2

(73) **Avaya Inc.**
(51) ***H04M 3/54*** (11) 1 720 332 B1

(71) **Avery Dennison Corporation**
(51) ***B41J 29/02*** (11) 2 314 458 A3
(51) ***G06F 3/042*** (11) 2 510 424 A2

(71) **Aviir, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 116 A2

(71) **Avinger, Inc.**
(51) ***A61B 5/1473*** (11) 2 509 498 A2

(71) **Aware, Inc.**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 506 508 A3

(71;73) **Axis AB**
(51) ***G06T 7/20*** (11) 2 455 914 B1
(51) ***G08B 13/196*** (11) 2 511 887 A1
(51) ***H04N 5/235*** (11) 2 512 121 A1

(71) **Axt, Inc.**
(51) ***C30B 29/08*** (11) 2 510 138 A2

(71) **Azacorp Pty Ltd.**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 510 492 A1

(71) **AZO Digital Sp. z o.o.**
(51) ***H05B 41/292*** (11) 2 510 758 A2

(73) **B. Braun Medical, Inc.**
(51) ***A61J 1/10*** (11) 2 266 522 B1

(71) **B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG**
(51) ***C12P 7/40*** (11) 2 511 377 A1

(73) **B.T. Innovation GmbH**
(51) ***E04G 21/16*** (11) 2 060 704 B1

(73) **BAE Systems PLC**
(51) ***G01S 17/74*** (11) 2 350 687 B1

(71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 509 730 A2
(51) ***B22F 7/02*** (11) 2 509 731 A2
(51) ***B22F 7/02*** (11) 2 509 732 A2
(51) ***B22F 7/08*** (11) 2 509 734 A2
(51) ***C10L 9/12*** (11) 2 510 077 A2
(51) ***G01V 8/16*** (11) 2 510 387 A2

(71) **Ballerina-Küchen Heinz-Erwin Ellersiek GmbH**
(51) ***B44C 5/04*** (11) 2 308 689 A3

(71) **Ballmaier, Kathi**
(51) ***A46B 3/22*** (11) 2 509 464 A1

(71) **Balzer, Hans**
(51) ***B66F 7/28*** (11) 2 511 223 A1

(73) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung**
(51) ***C04B 41/91*** (11) 2 303 802 B1

(73) **BANG & OLUFSEN A/S**
(51) ***H04S 3/00*** (11) 1 825 713 B1

(71) **Banss Schlacht- und Fördertechnik GmbH**
(51) ***A22B 5/16*** (11) 2 510 793 A2

(71) **Bar-Ilan University**
(51) ***A61K 31/5415*** (11) 2 509 603 A1
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 509 614 A1

(71) **Barlaa B.V.**
(51) ***A01N 25/04*** (11) 2 509 414 A1

(71) **BASF Plant Science Company GmbH**
(51) ***C12N 9/10*** (11) 2 510 090 A1

(71;73) **BASF SE**
(51) ***A01N 25/00*** (11) 2 509 413 A2
(51) ***A01N 35/04*** (11) 2 481 284 A3
(51) ***A01N 37/10*** (11) 2 509 417 A2
(51) ***A01N 37/28*** (11) 2 509 419 A2
(51) ***A01N 43/54*** (11) 2 509 422 A1
(51) ***A23K 1/00*** (11) 2 060 189 B1
(51) ***A43B 7/36*** (11) 2 509 459 A1
(51) ***B01J 23/96*** (11) 2 509 712 A2
(51) ***B01J 31/22*** (11) 2 155 390 B1
(51) ***B29C 70/08*** (11) 2 511 076 A1
(51) ***C04B 41/63*** (11) 0 982 279 B2
(51) ***C07C 5/29*** (11) 2 509 935 A1
(51) ***C07C 209/16*** (11) 2 043 996 B1
(51) ***C07C 263/10*** (11) 2 511 258 A1
(51) ***C07C 263/10*** (11) 2 511 259 A1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 511 274 A2
(51) ***C08G 18/00*** (11) 2 510 026 A2
(51) ***C08G 18/10*** (11) 2 510 028 A2
(51) ***C08G 18/22*** (11) 2 510 032 A1
(51) ***C08G 64/02*** (11) 2 510 040 A1
(51) ***C08G 69/28*** (11) 2 510 044 A1
(51) ***C08K 3/32*** (11) 2 511 331 A1
(51) ***C08K 5/18*** (11) 2 510 047 A2
(51) ***C08L 67/02*** (11) 2 511 337 A1
(51) ***C08L 77/06*** (11) 2 510 056 A1
(51) ***C09J 133/08*** (11) 2 510 067 A1
(51) ***C12P 13/00*** (11) 2 510 104 A2
(51) ***H01L 51/00*** (11) 2 253 031 B1

(71) **Battelle Energy Alliance, LLC**
(51) ***C25B 1/16*** (11) 2 510 135 A1

(71) **Baublys, Edvinas**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 381 409 A3

(71) **Baumer Innotec AG**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 511 522 A1
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 511 523 A1
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 511 524 A1
(51) ***G01B 11/16*** (11) 2 511 651 A1

(73) **Bauregger, Günter**
(51) ***B64D 15/16*** (11) 2 049 395 B1

(71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) ***G02B 1/04*** (11) 2 510 388 A1

(71) **Bayer CropScience AG**
(51) ***A01N 43/00*** (11) 2 510 786 A1
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 510 787 A1
(51) ***C07C 59/42*** (11) 2 511 255 A1

(71) **Bayer Intellectual Property GmbH**
(51) ***A61L 26/00*** (11) 2 509 643 A2
(51) ***B29C 45/16*** (11) 2 509 764 A1
(51) ***B29C 47/40*** (11) 2 509 765 A1
(51) ***B32B 27/08*** (11) 2 509 788 A1
(51) ***B32B 27/40*** (11) 2 509 790 A1
(51) ***C07C 209/48*** (11) 2 509 937 A1
(51) ***C07D 273/00*** (11) 2 509 967 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 002 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 003 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 004 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 005 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 006 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 007 A1
(51) ***C08G 18/10*** (11) 2 510 027 A1
(51) ***C08G 18/10*** (11) 2 510 029 A1

(51) ***C08G 18/12*** (11) 2 510 030 A1
(51) ***C09D 175/04*** (11) 2 510 063 A1
(51) ***G01N 15/02*** (11) 2 510 333 A1

(71) **Bayer Materialscience AG**
(51) ***C09D 11/02*** (11) 2 511 352 A1

(71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) ***C08G 18/10*** (11) 2 511 314 A1
(51) ***C08G 18/73*** (11) 2 245 079 B1

(71) **Bayer Pharma Aktiengesellschaft**
(51) ***C07K 16/30*** (11) 2 510 012 A1

(71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) ***B23K 33/00*** (11) 1 950 002 B1
(51) ***B29C 70/46*** (11) 2 511 081 A2
(51) ***B60K 15/00*** (11) 2 509 814 A1
(51) ***B60Q 1/14*** (11) 2 010 413 B1
(51) ***B60R 21/01*** (11) 2 509 827 A1
(51) ***B60T 11/10*** (11) 2 509 833 A1
(51) ***B60T 17/04*** (11) 2 337 718 B1
(51) ***B62D 35/00*** (11) 2 199 189 B1

(71) **BCR Environmental Corporation**
(51) ***C01B 11/02*** (11) 2 509 914 A2

(71) **Beck, William**
(51) ***H01S 3/23*** (11) 2 510 595 A2

(73) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) ***G01N 35/00*** (11) 1 200 839 B1

(71) **Becton Dickinson France**
(51) ***A61M 5/32*** (11) 2 510 964 A1
(51) ***B65D 51/00*** (11) 2 511 190 A1

(73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) ***G01N 33/558*** (11) 1 765 502 B1

(71) **Beech Tree Labs Inc.**
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 510 358 A1

(71) **Bega Gantenbrink-Leuchten KG**
(51) ***F21S 8/02*** (11) 2 511 595 A1

(71) **Beijing Boe Optoelectronics Technology Co. Ltd.**
(51) ***G11C 19/28*** (11) 2 509 077 A3

(73) **Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum &Chemical Corporation**
(51) ***C08F 10/06*** (11) 1 609 805 B1

(73) **Beijing Sijiantong Technology&Development Co., Ltd**
(51) ***B01J 19/12*** (11) 2 275 200 B1

(71) **Beijing Snowlotus Group Co., Ltd.**
(51) ***D06B 5/12*** (11) 2 511 410 A1

(71) **Beijing Tonlier Electrical Co. Ltd**
(51) ***F21V 7/04*** (11) 2 511 605 A1

(71) **Bekaert Combustion Technology B.V.**
(51) ***F23D 14/10*** (11) 2 510 281 A1

(73) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) ***B25B 27/02*** (11) 1 943 058 B1
(51) ***G08B 23/00*** (11) 1 485 892 B1

(71) **Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 509 614 A1

(71) **Benmore Ventures Limited**
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 510 752 A1
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 510 753 A1
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 510 754 A1

(71) **Benoit, Mintiens**
(51) ***G04B 19/04*** (11) 2 510 406 A1

(71;73) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) ***B23K 31/02*** (11) 2 511 042 A1
(51) ***B60G 7/00*** (11) 2 399 765 B1

(71) **Berbuer, Jürgen**
(51) ***F01B 13/06*** (11) 2 510 192 A1

(71) **Berger, Bernd**
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 511 015 A2

(73) **Berlin Heart GmbH**
(51) ***A61M 1/10*** (11) 2 170 426 B1

(71) **Best Environmental Technologies Inc.**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 510 097 A1

(71) **BETA RENEWABLES S.p.A.**
(51) ***B01D 15/20*** (11) 2 509 694 A1

(71) **BHA Group Holdings Inc.**
(51) ***B01D 53/10*** (11) 2 511 000 A1
(51) ***B01D 53/64*** (11) 2 511 004 A1

(71) **Bhalla, Jagmohan**
(51) ***A61B 19/04*** (11) 2 509 528 A2

(73) **BHP Billiton SSM Development Pty Ltd**
(51) ***C22B 23/00*** (11) 1 851 346 B1

(71) **Bielomatik Leuze GmbH + Co. Kg**
(51) ***B65H 31/30*** (11) 2 509 902 A1

(71) **Bigben Interactive SA**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 510 418 A1

(71) **Bind Biosciences, Inc.**
(51) ***A61K 47/40*** (11) 2 509 634 A2

(71) **Bio-Gate AG**
(51) ***A61K 8/04*** (11) 2 468 236 A3

(71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) ***A61N 1/30*** (11) 2 509 681 A1
(51) ***B01D 57/02*** (11) 2 509 704 A1

(71) **BioAlliance Pharma**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 509 586 A1

(71) **Biocartis SA**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 123 A1

(71) **Biodiem Ltd.**
(51) ***A61K 31/36*** (11) 2 471 531 A3

(71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 510 934 A1

(71) **Biogenics, Inc.**
(51) ***C08L 93/00*** (11) 2 511 345 A2

(71) **BIOLINERX LTD.**
(51) ***A61K 31/5415*** (11) 2 509 603 A1

(73) **BioMarin Pharmaceutical Inc.**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 139 485 B1

(71) **Biomerieux S.A.**
(51) ***C12N 9/80*** (11) 2 511 369 A1

(71) **Bionanoplus, S.L.**
(51) ***A61K 35/00*** (11) 2 510 930 A1

(73) **Bioniche Life Sciences Inc.**
(51) ***A61K 31/506*** (11) 1 750 713 B1

(71) **BIOPROJET**
(51) ***C07D 413/10*** (11) 2 511 275 A1

(71) **Biorest Ltd.**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 266 536 A3

(71) **Bios Omnia S.r.l.**
(51) ***A61N 1/30*** (11) 2 509 680 A1

(71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) ***A61B 5/06*** (11) 2 471 455 A3

(73) **Biota Europe Ltd**
(51) ***A61K 31/428*** (11) 2 034 997 B1

(71) **Biothys S.A. (Societe Anonyme)**
(51) ***A61L 9/01*** (11) 2 509 642 A1

(71) **Biotica Technology Limited**
(51) ***C07D 498/18*** (11) 2 471 797 A3

(71) **Biotronik AG**
(51) ***A61M 25/01*** (11) 2 510 972 A1

(71) **BIOTRONIK SE & Co. KG**
(51) ***A61B 5/0464*** (11) 2 510 872 A1
(51) ***A61N 1/39*** (11) 2 510 975 A1

(71;73) **Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH**
(51) ***F01C 1/02*** (11) 2 250 344 B1
(51) ***F04C 18/02*** (11) 2 511 531 A2

(71) **Bjällmark, Anna**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 2 509 509 A1

(71;73) **Black & Decker Inc.**
(51) ***A47L 9/00*** (11) 1 491 127 B1
(51) ***B23B 45/00*** (11) 2 511 033 A2
(51) ***B23B 45/00*** (11) 2 511 034 A2

(73) **Black & Decker, Inc.**
(51) ***B27F 1/02*** (11) 2 355 963 B1

(71) **Black Sand Technologies, Inc.**
(51) ***H03F 1/08*** (11) 2 510 615 A1

(71) **Blanking Systems, Inc.**
(51) ***B26F 1/40*** (11) 2 509 757 A2

(71) **Blaser Finanzholding GmbH**
(51) ***F41A 3/42*** (11) 2 133 645 A3

(71) **Bluechiip Pty Ltd**
(51) ***A01N 1/02*** (11) 2 509 412 A1

(71) **BO Fastening AB**
(51) ***F21V 21/16*** (11) 2 510 279 A1

(71) **Bochumer Eisenhütte Heintzmann GmbH&Co. Kg**
(51) ***E21D 11/05*** (11) 2 510 191 A2

(73) **BodyPak Closures Limited**
(51) ***B65D 43/16*** (11) 2 371 729 B1

(71) **Boegli-Gravures S.A.**
(51) ***B31B 1/00*** (11) 2 511 088 A1

(71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) ***A61K 31/337*** (11) 2 509 592 A1
(51) ***C07D 213/71*** (11) 2 509 952 A1
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 509 975 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 509 979 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 509 980 A1

(73) **Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG**
(51) ***C07K 1/22*** (11) 1 874 932 B1

(71) **Bohnen, Michael F.**
(51) ***B01D 53/62*** (11) 2 511 003 A1

(73) **Bojiuc, Dumitru**
(51) ***H02K 1/22*** (11) 1 922 796 B1

(71) **Boku, Inc.**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 510 490 A1

(71) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) ***B21J 15/02*** (11) 2 511 023 A2

(71) **Boly Media Communications (Shenzhen) Co., Ltd**
(51) ***H04N 5/347*** (11) 2 512 126 A1

(73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) ***B60H 3/06*** (11) 1 795 389 B1
(51) ***B61D 15/06*** (11) 1 768 883 B1

(71) **Bonduelle**
(51) ***B65B 3/18*** (11) 2 509 874 A1

(71) **Borealis AG**
(51) ***C08K 5/32*** (11) 2 511 332 A1

(71) **Borealis Technology Oy**
(51) ***C08F 10/06*** (11) 2 511 306 A2

(73) **Borges Loureiro, Virgilio**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 907 550 B1

(71) **Borgwarner Inc.**
(51) ***F16D 13/52*** (11) 2 510 251 A2

(73) **BorgWarner Inc.**
(51) ***F16H 7/08*** (11) 2 008 001 B1

(73) **BorgWarner, Inc.**
(51) ***F16D 25/10*** (11) 1 607 649 B2

(73) **Bortolussi, Claudio**
(51) ***A01G 17/12*** (11) 2 324 701 B1

(73) **Bortolussi, Franco**
(51) ***A01G 17/12*** (11) 2 324 701 B1

(73) **Bosch Corporation**
(51) ***G01P 21/00*** (11) 1 698 903 B1

(71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 510 884 A1
(51) ***A61L 29/14*** (11) 1 890 737 B1

(73) **BOTEC-Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH**
(51) ***F22G 3/00*** (11) 2 268 972 B1

(73) **BP Corporation North America Inc.**
(51) ***C12N 15/56*** (11) 1 516 053 B1

(73) **BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED**
(51) ***C07C 1/06*** (11) 1 390 327 B1

(73) **BPW Bergische Achsen KG**
(51) ***F16C 19/50*** (11) 2 150 712 B1

(71) **Brandwein, Harvey**
(51) ***C12P 21/04*** (11) 2 510 106 A1

(71;73) **Braun GmbH**
(51) ***A46B 3/22*** (11) 2 509 463 A1
(51) ***A46B 3/22*** (11) 2 509 464 A1
(51) ***H02P 25/02*** (11) 2 220 760 B1

(73) **Brembo S.p.A.**
(51) ***C04B 35/573*** (11) 1 070 027 B2

(71) **BRGM**
(51) ***G01N 1/28*** (11) 2 510 330 A1

(71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) ***B29D 30/72*** (11) 2 509 781 A1
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 509 800 A1
(51) ***B60C 9/00*** (11) 2 022 651 B1
(51) ***B60C 9/18*** (11) 2 213 479 B1
(51) ***B60C 9/28*** (11) 1 800 905 B1
(51) ***B60C 11/00*** (11) 2 106 931 B1
(51) ***B62D 55/253*** (11) 2 511 163 A1
(51) ***F16F 13/18*** (11) 2 511 565 A1
(51) ***F16L 37/084*** (11) 2 511 583 A2

(71) **Brielmaier, Martin**
(51) ***A01B 33/02*** (11) 2 510 767 A2

(73) **Brigham Young University**
(51) ***C07H 15/06*** (11) 2 056 842 B1

(71) **Britax Child Safety Inc.**
(51) ***A47D 13/02*** (11) 2 491 825 A3

(73) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) ***A24D 3/04*** (11) 2 240 037 B1
(51) ***B65D 85/10*** (11) 2 300 334 B1

(73) **British Columbia Cancer Agency**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 1 951 318 B1

(71;73) **Broadcom Corporation**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 1 457 859 B1
(51) ***G06F 9/30*** (11) 1 299 803 B1
(51) ***G11C 7/06*** (11) 1 398 784 B1
(51) ***H01L 21/66*** (11) 1 284 499 B1
(51) ***H01L 23/485*** (11) 1 988 573 A3
(51) ***H03M 13/11*** (11) 2 237 428 A3
(51) ***H04K 1/10*** (11) 1 647 104 B1
(51) ***H04L 12/18*** (11) 1 432 220 B2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 844 596 B1
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 282 589 B1

(71) **Brodin, Lars-Åke**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 2 509 509 A1

(71) **Brogent Technologies, inc.**
(51) ***A63G 7/00*** (11) 2 510 989 A1

(71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt**
(51) ***E05F 15/12*** (11) 2 510 175 A1

(71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B41J 2/06*** (11) 1 798 038 B1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 025 518 B1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 397 336 B1
(51) ***G02B 26/12*** (11) 2 400 335 A3
(51) ***G03G 21/16*** (11) 2 498 139 A3
(51) ***G06T 11/20*** (11) 2 107 525 B1

(73) **BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 363 752 B1

(71) **Brown & Williamson Holdings, Inc.**
(51) ***A24D 3/08*** (11) 2 510 815 A2

(71) **Brück, Bartholomäus T.**
(51) ***B01D 53/62*** (11) 2 511 003 A1

(71) **Brudy Technology, S.L.**
(51) ***A61K 31/202*** (11) 2 510 927 A2

(71;73) **BRUNSWICK CORPORATION**
(51) ***B63B 43/02*** (11) 2 172 395 A3
(51) ***B63H 21/20*** (11) 2 353 995 B1

(71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) ***A45D 1/04*** (11) 2 509 460 A1
(51) ***A45D 20/08*** (11) 2 510 826 A1
(51) ***A47J 43/07*** (11) 2 509 480 A1
(51) ***A47L 5/36*** (11) 2 510 849 A2
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 850 A1
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 851 A2
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 852 A2
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 853 A1
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 854 A2
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 855 A2
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 510 856 A2
(51) ***A47L 9/20*** (11) 2 510 860 A2
(51) ***A47L 9/22*** (11) 2 510 861 A2
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 378 945 B1
(51) ***D06F 37/22*** (11) 2 510 143 A1
(51) ***D06F 39/14*** (11) 2 510 144 A1
(51) ***F01K 1/20*** (11) 2 510 197 A2
(51) ***F24C 15/20*** (11) 2 511 615 A1
(51) ***F25D 23/10*** (11) 2 059 748 B1

(73) **BT Products AB**
(51) ***B66F 9/08*** (11) 2 123 596 B1

(71) **Büchi Labortechnik AG**
(51) ***B01B 1/00*** (11) 2 510 991 A1

(71) **Buffone, Robert**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 453 A2

(71) **Bühler AG**
(51) ***A23L 1/10*** (11) 2 510 810 A1

(73) **Büttner-Janz, Karin**
(51) ***A61F 2/44*** (11) 1 804 735 B1

(71) **BYK-Chemie GmbH**
(51) ***C08G 18/70*** (11) 2 510 034 A1

(71) **C-rad Positioning AB**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 509 685 A1

(71;73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) ***C08J 7/18*** (11) 2 386 596 B1
(51) ***F01L 9/02*** (11) 2 511 489 A1
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 511 504 A1

(73) **Cabur S.r.l.**
(51) ***B41J 3/28*** (11) 2 374 623 B1

(73) **Cadbury Holdings Limited**
(51) ***B65D 5/50*** (11) 2 219 959 B1

(71) **Caldera Pharmaceuticals, INC.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 511 844 A2

(71) **Calderwood, James A**
(51) ***E02F 9/28*** (11) 2 510 161 A1

(71) **Callari, Francesco**
(51) ***A01K 1/00*** (11) 2 509 407 A1

(71) **Caloz, Christophe**
(51) ***H01Q 13/20*** (11) 2 510 578 A1

(71) **Cambrian Innovation, Inc.**
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 510 345 A2

(71) **Cambridge Biopolymers Limited**
(51) ***C08G 4/00*** (11) 2 510 025 A1

(71) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 510 546 A2

(71;73) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) ***G01S 11/02*** (11) 1 595 160 B1
(51) ***H04B 1/18*** (11) 2 485 403 A3

(73) **Camco International (UK) Limited**
(51) ***B22F 7/06*** (11) 1 247 787 B1

(71) **CamelBak Products, LLC**
(51) ***A45F 3/20*** (11) 2 509 462 A1

(71) **Cameron International Corporation**
(51) ***G01F 1/66*** (11) 2 510 317 A1

(71) **Camoplast Solideal Inc.**
(51) ***B62D 55/24*** (11) 2 509 852 A1

(71) **Candy S.p.A.**
(51) ***D06F 35/00*** (11) 2 511 411 A1
(51) ***D06F 58/22*** (11) 2 511 414 A1
(51) ***D06F 58/24*** (11) 2 511 415 A1

(71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) ***B06B 1/02*** (11) 2 509 721 A1
(51) ***B41J 2/05*** (11) 1 899 163 B1
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 509 986 A1
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 509 987 A1
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 509 988 A1
(51) ***C08G 63/18*** (11) 2 511 320 A1
(51) ***G01D 5/26*** (11) 2 511 666 A2
(51) ***G01D 13/06*** (11) 2 511 668 A2
(51) ***G01D 13/06*** (11) 2 511 669 A2
(51) ***G01D 13/06*** (11) 2 511 670 A2
(51) ***G01N 29/24*** (11) 2 511 702 A2
(51) ***G01S 7/52*** (11) 2 510 382 A1
(51) ***G03B 11/00*** (11) 2 511 761 A2
(51) ***G03B 19/12*** (11) 2 511 762 A1
(51) ***G03G 5/05*** (11) 2 510 401 A1
(51) ***G03G 15/01*** (11) 2 511 768 A2

(51) ***G06F 13/10*** (11) 2 510 445 A1
(51) ***H04N 1/00*** (11) 2 510 677 A1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 512 120 A1
(51) ***H04N 5/235*** (11) 2 512 123 A2
(51) ***H04N 5/357*** (11) 2 448 254 A3

(71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B41J 13/10*** (11) 1 580 013 B1
(51) ***G01D 5/38*** (11) 0 889 303 B2
(51) ***G03G 15/20*** (11) 1 333 340 B1
(51) ***H04N 5/74*** (11) 2 512 128 A2

(71) **Capdevila Pons, David**
(51) ***G09F 3/02*** (11) 2 511 895 A1

(73) **Capres A/S**
(51) ***G01R 3/00*** (11) 1 782 078 B1

(71) **Car-Ber Investments Inc.**
(51) ***G01N 3/08*** (11) 2 511 688 A1

(73) **Cara Therapeutics, Inc.**
(51) ***C07K 5/10*** (11) 2 079 756 B1

(71) **Carag AG**
(51) ***A61M 25/02*** (11) 2 509 673 A1

(71) **Caravan Ingredients Inc.**
(51) ***A23D 7/005*** (11) 2 509 432 A2

(71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) ***A61N 1/36*** (11) 2 510 973 A2
(51) ***A61N 1/37*** (11) 2 509 682 A1
(51) ***A61N 1/372*** (11) 2 509 683 A1

(73) **Cardinale Ciccotti, Giuseppe**
(51) ***G01S 5/30*** (11) 2 095 151 B1

(71) **Cardiopep Pharma GmbH**
(51) ***A61K 38/22*** (11) 2 510 942 A1

(71) **Cardioxyl Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C07C 311/48*** (11) 2 509 941 A2
(51) ***C07C 311/48*** (11) 2 509 942 A2

(73) **CareFusion 303, Inc.**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 1 973 486 B1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 174 251 B1

(71) **Carella, Leonardo**
(51) ***A23G 9/38*** (11) 2 509 434 A1

(71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) ***A47L 13/20*** (11) 2 509 486 A1
(51) ***D06F 81/02*** (11) 2 510 145 A1
(51) ***F16F 9/52*** (11) 2 282 077 B1

(73) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
(51) ***E05C 7/04*** (11) 1 970 513 B1

(71) **Carl Zeiss SMS GmbH**
(51) ***G03F 1/00*** (11) 2 511 764 A1

(71) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 511 765 A2

(73) **Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd.**
(51) ***G02C 7/02*** (11) 1 835 328 B1

(71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) ***B67D 1/04*** (11) 2 511 226 A1

(73) **Carotenuto, Riccardo**
(51) ***G01S 5/30*** (11) 2 095 151 B1

(73) **Carrier Corporation**
(51) ***F25B 43/02*** (11) 1 828 692 B1

(71) **Case Western Reserve University**
(51) ***A61K 31/428*** (11) 2 509 596 A2
(51) ***C07K 14/62*** (11) 2 509 995 A2

(71) **Cassidian SAS**
(51) ***H01P 5/107*** (11) 2 510 574 A1

(71) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) ***F02M 25/07*** (11) 2 511 509 A1
(51) ***F02M 35/10*** (11) 2 511 510 A1
(51) ***F02M 35/112*** (11) 2 511 511 A1

(71) **Caterpillar, Inc.**
(51) ***F02D 29/04*** (11) 2 510 209 A2

(71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) ***A01N 43/52*** (11) 2 509 421 A1
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 510 356 A1

(71;73) **Cedes Safety & Automation AG**
(51) ***G01B 11/04*** (11) 1 597 538 B1
(51) ***G01V 8/20*** (11) 2 511 737 A1

(71) **Cejn AB**
(51) ***F16L 37/12*** (11) 2 511 584 A1

(73) **Celanese International Corporation**
(51) ***C07C 51/12*** (11) 1 723 095 B1

(71) **CellSeed Inc.**
(51) ***A61L 27/00*** (11) 2 510 956 A1

(73) **CELSIUS X VI II**
(51) ***H04M 1/21*** (11) 2 200 260 B1

(71) **Center Laboratories, Inc.**
(51) ***A61K 31/277*** (11) 2 509 591 A1

(71) **Central Glass Company, Limited**
(51) ***C12P 7/04*** (11) 2 511 376 A1
(51) ***C25B 9/00*** (11) 2 511 399 A1
(51) ***H01L 21/3065*** (11) 2 511 948 A1
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 511 975 A1

(71) **Centre Léon Bérard**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 119 A1

(73) **Centre National d'Etudes Spatiales**
(51) ***G02B 7/18*** (11) 2 365 369 B1

(73) **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**
(51) ***G05D 1/08*** (11) 1 288 760 B1

(71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 509 976 A1
(51) ***C07K 14/245*** (11) 2 511 290 A1
(51) ***C08G 63/08*** (11) 2 510 038 A2
(51) ***C12P 21/00*** (11) 2 511 378 A1
(51) ***G05F 1/67*** (11) 2 510 415 A1
(51) ***G05F 1/67*** (11) 2 510 416 A1
(51) ***G21F 9/16*** (11) 1 751 775 B1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 129 028 B1

(73) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 300 043 B1

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 509 551 A1
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 509 589 A1

(71) **Centro Nacional De Tecnologia Y Seguridad Alimentaria. Laboratorio Dei Ebro**
(51) ***C12Q 1/22*** (11) 2 511 379 A1

(71) **Cera M GmbH**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 532 A2

(73) **Ceramatec, Inc.**
(51) ***H05H 1/24*** (11) 1 410 699 B1

(71) **CeramOptec GmbH**
(51) ***A61K 38/38*** (11) 2 509 620 A2
(51) ***A61K 47/30*** (11) 2 509 633 A2

(73) **Certgate GmbH**
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 219 115 B1

(73) **Chan, Kei**
(51) ***G03B 17/08*** (11) 2 066 163 B1

(71) **Chana, Gursharan Singh**
(51) ***A61B 17/15*** (11) 2 509 516 A2

(71) **Chanel Parfums Beauté**
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 509 559 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 111 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 112 A1

(71) **Charal**
(51) ***B65D 75/58*** (11) 2 511 193 A1

(71) **Charité-Universitätsmedizin Berlin (Charité)**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 511 704 A1

(71) **Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 510 863 A1

(71) **CHEMSEQ INTERNATIOPNAL AB**
(51) ***C02F 1/24*** (11) 2 509 922 A2

(71) **Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 511 814 A1

(71) **Chenut, Pascal**
(51) ***A43B 7/22*** (11) 2 509 458 A1

(71) **CHEP Technology Pty Limited**
(51) ***B65D 19/14*** (11) 2 509 879 A1

(71) **Chesterdeal Limited**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 461 A1

(71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) ***C07C 2/66*** (11) 2 295 392 A3
(51) ***C07D 233/88*** (11) 2 509 962 A2

(71) **Chevron Oronite S.A.**
(51) ***C07C 2/66*** (11) 2 295 392 A3

(71) **Chevron Phillips Chemical Company LP**
(51) ***C08F 2/00*** (11) 2 510 018 A1

(71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) ***G01V 1/28*** (11) 2 511 735 A2
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 510 472 A2

(71) **Children's Hospital of Eastern Ontario Research Institute Inc.**
(51) ***C12N 7/01*** (11) 2 510 088 A2

(73) **Chin, Kingsley, R., M.D.**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 004 074 B1

(71) **China Academy of Telecommunications Technology**
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 512 170 A1
(51) ***H04W 24/10*** (11) 2 512 174 A1

(73) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) ***C08F 10/06*** (11) 1 609 805 B1

(71) **Chiocca, Giacomo**
(51) ***A63B 35/06*** (11) 2 510 986 A1

(73) **Choi, Hyung Sek**
(51) ***C08L 29/04*** (11) 2 290 026 B1

(73) **Cifa S.P.A.**
(51) ***B66C 23/78*** (11) 1 847 505 B1

(71) **Cimtech Pty Limited**
(51) ***A61K 36/18*** (11) 2 509 612 A1

(73) **Cintio, Maria Teresa**
(51) ***B65D 6/00*** (11) 2 366 633 B1

(73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) ***G06F 9/52*** (11) 1 741 023 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 608 990 B1

(71) **Citrix Systems Inc.**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 510 429 A2

(71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 511 821 A2
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 452 A2
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 454 A2
(51) ***G06F 15/17*** (11) 2 510 456 A2

(71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) ***A01B 69/00*** (11) 2 236 020 B1
(51) ***A01D 41/127*** (11) 2 510 774 A1
(51) ***A01D 43/073*** (11) 2 510 775 A1
(51) ***A01D 43/08*** (11) 2 510 776 A1

(71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) ***C08F 220/44*** (11) 2 510 024 A1
(51) ***C09B 57/00*** (11) 2 370 523 B1
(51) ***E21B 33/138*** (11) 1 257 726 B1

(71) **Clarion Co., Ltd.**
(51) ***H04N 7/18*** (11) 2 512 133 A1
(51) ***H04N 7/18*** (11) 2 512 134 A1

(73) **Clean Diesel Technologies, Inc.**
(51) ***F01N 3/023*** (11) 1 856 383 B1

(71) **Climatewell AB (publ)**
(51) ***F24J 2/34*** (11) 2 510 290 A1

(71) **Closed Stock Company "Institute Of Applied Nanotechnology"**
(51) ***A01N 25/08*** (11) 2 509 415 A2

(71) **CNH Belgium N.V.**
(51) ***A01D 41/14*** (11) 2 374 344 A3

(71) **CNRS**
(51) ***C07F 5/06*** (11) 2 509 985 A1

(71) **CoalTek, Inc.**
(51) ***C10L 5/00*** (11) 2 511 361 A1

(71;73) **Coatex S.a.S**
(51) ***C08L 27/04*** (11) 2 510 050 A1
(51) ***C09C 1/02*** (11) 2 303 971 B1

(71) **COATEX S.A.S.**
(51) ***C09C 1/02*** (11) 2 510 059 A1

(71) **Coda Therapeutics Limited**
(51) ***A61K 38/08*** (11) 2 510 937 A1
(51) ***A61K 38/08*** (11) 2 510 938 A1
(51) ***A61K 38/08*** (11) 2 510 939 A1

(71) **Codexis, Inc.**
(51) ***C12N 9/02*** (11) 2 510 089 A2

(71) **Cognex Corporation**
(51) ***H05K 13/00*** (11) 2 510 766 A1

(71) **Cognitech, Inc.**
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 510 379 A2

(71) **Cogsdill Nuneaton Ltd.**
(51) ***B24B 33/08*** (11) 2 509 748 A1

(71) **Colbond B.V.**
(51) ***D04H 13/00*** (11) 2 510 141 A1

(73) **COLD SPRING HARBOR LABORATORY**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 910 395 B1

(71;73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) ***A46B 9/04*** (11) 2 335 518 A3
(51) ***A46B 9/04*** (11) 2 510 830 A1
(51) ***A46B 11/00*** (11) 2 338 378 A3
(51) ***A46B 15/00*** (11) 2 510 831 A1
(51) ***A61K 8/34*** (11) 1 324 743 B2

(71) **Colorado State University Research Foundation**
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 436 326 A3
(51) ***A61F 2/24*** (11) 2 509 538 A2

(71) **Columbia University**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 511 383 A1

(71) **Comau S.p.A.**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 510 443 A2

(71) **Comcast Interactive Media, LLC**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 472 791 A3

(71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 509 976 A1
(51) ***C23C 18/30*** (11) 2 510 133 A1
(51) ***G01J 5/20*** (11) 2 450 681 B1
(51) ***G01N 23/083*** (11) 2 510 338 A1
(51) ***G02B 6/122*** (11) 2 510 391 A1
(51) ***H01L 21/762*** (11) 1 678 755 B1
(51) ***H01L 21/98*** (11) 2 339 618 A3
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 510 553 A1
(51) ***H01L 31/18*** (11) 2 510 556 A2
(51) ***H04N 5/33*** (11) 2 177 020 B1

(71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) ***G01R 33/34*** (11) 2 510 372 A1
(51) ***H04W 52/00*** (11) 2 510 726 A1

(71;73) **COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN**
(51) ***B29D 30/48*** (11) 2 509 779 A1
(51) ***B60C 9/02*** (11) 2 379 344 B1
(51) ***B60C 9/22*** (11) 2 379 348 B1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 509 808 A1

(71) **Compagnie Générale des Etablissements Michelin**
(51) ***B60C 9/18*** (11) 2 509 801 A1
(51) ***B60C 11/04*** (11) 2 509 804 A1
(51) ***B60C 11/14*** (11) 2 509 805 A1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 509 806 A1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 509 807 A1

(73) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) ***A23C 11/10*** (11) 1 035 777 B2

(71) **Complete Genomics, Inc.**
(51) ***G06F 19/22*** (11) 2 511 843 A2

(73) **CompliTime SA**
(51) ***G04F 7/08*** (11) 1 960 846 B1

(71) **comScore, Inc.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 510 486 A2
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 510 487 A2

(73) **COMSTOCK, Bob**
(51) ***A23L 2/56*** (11) 2 109 371 B1

(71) **ConforMIS, Inc.**
(51) ***A61F 2/38*** (11) 2 509 539 A2

(73) **ConMed Corporation**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 1 744 685 B1

(71) **Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC)**
(51) ***A01N 59/06*** (11) 2 510 789 A1

(73) **Constellium France**
(51) ***C22B 21/06*** (11) 2 038 440 B1

(73) **Contech Stormwater Solutions, LLC**
(51) ***B01D 35/027*** (11) 2 175 957 B1

(71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) ***G08G 1/0967*** (11) 2 510 510 A1

(71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) ***B23H 7/38*** (11) 2 509 736 A1
(51) ***B60K 35/00*** (11) 2 001 699 B1
(51) ***F02M 51/06*** (11) 2 511 515 A1

(73) **Continental Automotive Systems, Inc.**
(51) ***B29C 53/04*** (11) 1 603 732 B1

(71) **Continental Industries, Inc.**
(51) ***B23K 23/00*** (11) 2 509 740 A1

(71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) ***B29D 30/32*** (11) 2 509 778 A1
(51) ***B29D 30/66*** (11) 2 509 780 A1
(51) ***B60C 11/04*** (11) 2 509 803 A1
(51) ***C08F 36/06*** (11) 2 511 308 A1
(51) ***F04B 49/12*** (11) 1 963 677 B1

(71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) ***B60W 30/16*** (11) 2 509 840 A1

(71) **CONTIPRO PHARMA, A.S.**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 510 016 A2
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 510 017 A2

(71) **ContiTech Kühner GmbH & Cie. KG**
(51) ***F16L 33/207*** (11) 2 510 271 A1

(71) **ContiTech MGW GmbH**
(51) ***B29C 57/00*** (11) 2 511 072 A1

(71) **Contour Design, Inc.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 510 422 A2

(71) **Convergence Systems Limited**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 511 858 A2

(71) **Converteam GmbH**
(51) ***H02M 5/458*** (11) 2 512 022 A2

(71) **Cook Medical Technologies LLC**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 509 672 A2

(71) **CoRehab s.r.l.**
(51) ***A63B 24/00*** (11) 2 510 985 A1

(71) **Corning Incorporated**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 511 007 A1
(51) ***C30B 11/00*** (11) 2 510 137 A1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 510 557 A1

(71) **Corporation De L'école Polytechnique De Montréal**
(51) ***H01Q 13/20*** (11) 2 510 578 A1

(71) **Cortex Dental Implants Industries Ltd.**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 533 A1

(73) **Cosco Management Inc.**
(51) ***B60N 2/28*** (11) 1 837 230 B1

(73) **Cosma Engineering Europe AG**
(51) ***B21D 26/08*** (11) 2 097 188 B1

(73) **Costache, Marian Constantin**
(51) ***H04L 12/18*** (11) 1 989 833 B1

(71) **Costard GmbH**
(51) ***A47K 10/48*** (11) 2 510 848 A1

(71) **Costruzioni Servizi Tecnologici S.r.l.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 511 857 A2

(71;73) **Covidien AG**
(51) ***A61B 17/32*** (11) 2 510 891 A1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 1 524 946 B1
(51) ***B29C 65/48*** (11) 2 511 074 A2

(71) **Cowper Holdings**
(51) ***G01S 1/04*** (11) 2 510 375 A1

(71) **CPS Programmier-Service GmbH**
(51) ***B65G 27/06*** (11) 2 511 202 A2

(71) **CQMS Pty Ltd**
(51) ***E02F 9/28*** (11) 2 510 160 A1
(51) ***E02F 9/28*** (11) 2 510 162 A1

(71) **Cqv Co., Ltd.**
(51) ***C09C 1/00*** (11) 2 511 348 A2

(73) **Creaspine**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 378 991 B1

(73) **CREE, INC.**
(51) ***H01L 33/64*** (11) 2 151 873 B1

(71) **Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial trading as Creta Farm S.A.**
(51) ***A23C 19/055*** (11) 2 509 430 A1

(71) **Crisp, Jackson L.**
(51) ***A47G 21/02*** (11) 2 509 469 A1

(71) **Crown Packaging Technology, Inc.**
(51) ***B65D 17/28*** (11) 2 509 878 A1

(73) **Cryostar SAS**
(51) ***F17C 7/04*** (11) 2 313 680 B1

(71) **CRYSOPTIX K.K.**
(51) ***G02F 1/13363*** (11) 2 510 396 A2

(73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**
(51) ***G05F 3/30*** (11) 2 151 732 B1

(71) **CSP Technologies, Inc.**
(51) ***B65D 83/04*** (11) 2 287 087 A3

(73) **CULLMANN-FOTO-AUDIO-VIDEO GmbH**
(51) ***F16M 11/04*** (11) 2 196 720 B1

(71) **Culwell, Bill**
(51) ***E03D 11/00*** (11) 2 510 165 A2

(73) **Cumbre IP Ventures, L.P.**
(51) ***C07D 498/08*** (11) 1 730 154 B1

(71) **Curevac GmbH**
(51) ***C12N 15/87*** (11) 2 510 100 A1

(71) **Cyberhawk Innovations Limited**
(51) ***B64C 39/02*** (11) 2 509 864 A2

(71) **Cylene Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 31/50*** (11) 2 509 602 A1

(71) **D.Xign**
(51) ***A23L 1/0524*** (11) 2 509 444 A2

(71) **Da Silva, Diane**
(51) ***C12P 21/04*** (11) 2 510 106 A1

(73) **Dadco, Inc.**
(51) ***F15B 7/00*** (11) 2 009 291 B1

(73) **DAEHYUP SPRAY CO., LTD.**
(51) ***C08L 29/04*** (11) 2 290 026 B1

(73) **DAEHYUP TECH CO., LTD.**
(51) ***C08L 29/04*** (11) 2 290 026 B1

(71) **Daewon Precision Industrial Co., Ltd.**
(51) ***B60N 2/16*** (11) 2 511 126 A1

(73) **Dafra Pharma N.V.**
(51) ***A61K 45/06*** (11) 2 289 554 B1

(71) **Dahl, Gary**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 099 A2

(73) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) ***B65D 85/671*** (11) 2 371 743 B1

(73) **Daido Chemical Corporation**
(51) ***C08F 261/04*** (11) 1 657 265 B1

(71) **Daifuku Co., Ltd.**
(51) ***B61B 13/00*** (11) 2 511 150 A1
(51) ***B65G 1/00*** (11) 2 511 198 A1
(51) ***B65G 1/137*** (11) 2 511 200 A1

(73) **DAIFUKU CO., LTD.**
(51) ***B65G 17/06*** (11) 1 783 068 B1

(71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) ***F15B 21/04*** (11) 2 511 536 A1
(51) ***H01G 9/038*** (11) 2 511 923 A1

(73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***F24F 1/00*** (11) 1 780 473 B1
(51) ***F24F 3/147*** (11) 1 408 288 B1

(71;73) **Daimler AG**
(51) ***B23K 26/24*** (11) 2 509 742 A1
(51) ***B62D 25/00*** (11) 2 509 847 A1
(51) ***B62D 25/08*** (11) 2 298 629 B1
(51) ***B62D 25/08*** (11) 2 356 012 B1
(51) ***F01L 13/00*** (11) 2 181 251 B1
(51) ***F02D 35/02*** (11) 2 510 210 A1

(71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) ***A61K 47/38*** (11) 2 510 950 A1

(71) **Dako Denmark A/S**
(51) ***G01N 1/28*** (11) 2 510 329 A1

(73) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 907 000 B1
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 451 343 B1

(71) **Danfoss Turbocor Compressors BV.**
(51) ***H01L 23/34*** (11) 2 510 542 A1

(71) **Danieli & C. Officine Meccaniche SpA**
(51) ***F27B 3/18*** (11) 2 510 296 A1

(71) **Danisco US Inc.**
(51) ***C12N 9/64*** (11) 2 510 094 A2

(71) **Dari GmbH**
(51) ***B01D 24/00*** (11) 2 510 992 A1

(71) **Dassault Aviation**
(51) ***B64D 1/06*** (11) 2 511 178 A1
(51) ***H01R 13/635*** (11) 2 511 991 A1

(71) **DATA SEARCH SYSTEMS, INC.**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 511 787 A1

(71) **DATALOGIC ADC, INC.**
(51) ***G06K 7/10*** (11) 2 510 476 A2

(71) **Datalogic Scanning, Inc.**
(51) ***G02B 9/04*** (11) 2 511 748 A2

(71) **Daub Backtechnik GmbH**
(51) ***A21B 1/10*** (11) 2 510 790 A1

(71) **Daubner & Stommel GbR Bau-Werk-Planung**
(51) ***F03D 1/06*** (11) 1 785 621 A3

(73) **Davy Process Technology Limited**
(51) ***C07C 1/06*** (11) 1 390 327 B1

(71) **Dayan, Daniel Alexander**
(51) ***D04H 1/54*** (11) 2 511 407 A1

(73) **DCNS**
(51) ***B63H 21/20*** (11) 2 170 695 B1

(71) **De Carli, Edda**
(51) ***A61Q 7/00*** (11) 2 510 980 A1

(73) **De Seixas Boavida Ferreira, Ricardo Manuel**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 907 550 B1

(71) **Debiotech S.A.**
(51) ***F04B 43/04*** (11) 2 510 236 A1

(71) **Decimmune Therapeutics Inc.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 510 000 A1

(71) **DECOMA DESIGN S.r.l.**
(51) ***A47B 96/06*** (11) 2 510 836 A1

(71;73) **Deere & Company**
(51) ***A01B 69/00*** (11) 2 509 404 A1
(51) ***A01C 5/06*** (11) 2 510 768 A1
(51) ***A01F 12/44*** (11) 2 510 777 A1
(51) ***A01F 15/08*** (11) 1 813 146 B2

(73) **DEERE & COMPANY**
(51) ***A01D 43/08*** (11) 1 250 832 B2

(73) **Dekk-Tec, Inc.**
(51) ***C07F 9/22*** (11) 1 805 192 B1

(73) **DeLaval Holding AB**
(51) ***A01J 5/007*** (11) 2 131 647 B1
(51) ***B08B 9/032*** (11) 2 152 064 B1

(71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) ***B25B 5/08*** (11) 2 511 047 A2

(73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) ***F02M 37/22*** (11) 2 126 330 B1

(73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) ***G01M 3/18*** (11) 1 524 511 B1

(73) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***B60N 2/04*** (11) 1 892 143 B1

(71) **Demin, Boris Ivanovich**
(51) ***E04B 1/32*** (11) 2 511 437 A1

(71) **DENDREON CORPORATION**
(51) ***A61K 31/12*** (11) 2 510 925 A2
(51) ***C07K 14/47*** (11) 2 463 299 A3

(71) **Denso Corporation**
(51) ***B23K 35/363*** (11) 2 511 043 A1
(51) ***H01R 13/631*** (11) 2 510 591 A1

(71) **Dentsply DeTrey GmbH**
(51) ***A61K 6/083*** (11) 2 509 558 A1

(71) **Deorio, James K.**
(51) ***A61B 17/58*** (11) 2 509 521 A1

(73) **Depco-Trh Pty Ltd**
(51) ***B29C 70/50*** (11) 1 960 598 B1

(71) **Depomed, Inc.**
(51) ***A61K 47/42*** (11) 2 509 635 A2

(73) **Depuy International Limited**
(51) ***A61B 17/78*** (11) 1 853 183 B1

(71) **DePuy Spine Sàrl**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 292 169 A3

(73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) ***A61F 2/46*** (11) 2 149 355 B1

(71) **Designquadrat Gbr**
(51) ***C04B 41/49*** (11) 2 509 931 A1

(73) **DET International Holding Limited**
(51) ***H02J 9/06*** (11) 1 713 155 B1

(71) **Detraz, Claude**
(51) ***E04H 3/16*** (11) 2 511 450 A1

(71;73) **Deutsche Post AG**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 511 861 A1
(51) ***G06Q 10/02*** (11) 2 511 865 A1
(51) ***G07B 17/00*** (11) 1 916 629 B1

(71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) ***G01J 9/02*** (11) 2 220 471 B1
(51) ***G06F 9/455*** (11) 2 510 436 A1
(51) ***G06F 9/455*** (11) 2 510 437 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 666 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 101 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 105 A1

(71) **Deutsche Tiernahrung Cremer GmbH & Co. KG**
(51) ***A23K 1/00*** (11) 2 510 807 A1

(71) **Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) ***C07K 16/08*** (11) 2 509 998 A1

(71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 2 509 511 A1
(51) ***A61B 17/29*** (11) 2 509 518 A1
(51) ***F28F 1/20*** (11) 2 510 302 A1

(71) **DEUTZ Aktiengesellschaft**
(51) ***F02M 37/00*** (11) 2 511 512 A1

(73) **Devicor Medical Products, Inc.**
(51) ***A61B 10/02*** (11) 1 815 798 B1

(71) **Diagenode S.A.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 511 380 A1

(73) **Diagnostics for the Real World, Ltd**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 301 629 B1

(71;73) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) ***G06F 1/30*** (11) 2 511 791 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 511 899 A1
(51) ***H03F 1/32*** (11) 1 843 464 B1

(71) **Diamaze Microtechnology S.A.**
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 511 229 A1

(71;73) **Diamet Corporation**
(51) ***C22C 1/05*** (11) 2 511 388 A1
(51) ***F04C 2/10*** (11) 1 666 727 B1
(51) ***F16C 33/12*** (11) 1 617 091 B1

(73) **DIC Corporation**
(51) ***B44C 1/175*** (11) 1 552 961 B1

(71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG**
(51) ***C06C 15/00*** (11) 1 541 539 A3
(51) ***C06C 15/00*** (11) 1 637 510 A3
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 510 412 A1
(51) ***G08G 5/00*** (11) 2 511 894 A1
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 510 763 A1

(73) **Dierl, Ludwig**
(51) ***F16H 7/02*** (11) 2 245 338 B1

(71) **Dieusaert, Jan**
(51) ***B62J 1/00*** (11) 2 371 685 A3

(71) **Dip Tech. Ltd.**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 511 098 A1

(71) **Dish Network, L.L.C.**
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 510 703 A2

(71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 510 377 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 355 515 A3

(71) **DLP Limited**
(51) ***E03C 1/06*** (11) 2 510 163 A1

(73) **Dnavec Research Inc.**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 690 937 B1

(73) **Doco International B.V.**
(51) ***E05D 13/00*** (11) 2 208 844 B1

(71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 510 515 A1

(71) **Dome Holding GmbH**
(51) ***F23D 14/36*** (11) 2 282 117 A3

(71) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) ***E05F 3/22*** (11) 2 511 462 A2
(51) ***E05F 15/00*** (11) 1 655 434 A3

(71) **Dorma GmbH&Co. KG**
(51) ***E05F 3/10*** (11) 2 510 174 A2

(71) **Doro AB**
(51) ***G06F 3/023*** (11) 2 511 794 A1

(71;73) **Dow Global Technologies LLC**
(51) ***A23L 1/10*** (11) 2 509 445 A2
(51) ***B01D 11/04*** (11) 2 054 130 B1
(51) ***C07D 301/12*** (11) 2 257 537 B1
(51) ***C07D 303/28*** (11) 2 509 969 A2
(51) ***C08G 18/16*** (11) 2 510 031 A1
(51) ***C08G 59/18*** (11) 2 510 035 A1
(51) ***C08G 65/22*** (11) 2 510 042 A1
(51) ***C08G 65/26*** (11) 2 510 043 A1
(51) ***C08L 23/02*** (11) 2 510 048 A1
(51) ***C08L 23/08*** (11) 2 510 049 A1
(51) ***C08L 75/04*** (11) 2 510 055 A1
(51) ***C10M 169/04*** (11) 2 274 408 B1

(71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/205*** (11) 2 511 947 A1

(71) **Dowa Holdings Co., Ltd.**
(51) ***C01G 15/00*** (11) 2 511 237 A1

(73) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
(51) ***E05D 3/06*** (11) 2 257 682 B1

(73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) ***G01D 18/00*** (11) 1 126 248 B2

(73) **Draka Fibre Technology B.V.**
(51) ***G02B 6/028*** (11) 1 503 230 B1

(71) **Dresser-Rand Company**
(51) ***F04D 29/46*** (11) 2 510 244 A2

(71) **Drogheria e Alimentari S.r.l.**
(51) ***A47J 42/04*** (11) 2 510 845 A1

(71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) ***A23K 1/00*** (11) 2 509 435 A1
(51) ***A61K 8/45*** (11) 2 509 571 A2
(51) ***A61K 8/86*** (11) 2 509 575 A2
(51) ***A61K 8/86*** (11) 2 509 576 A2
(51) ***A61K 8/86*** (11) 2 509 577 A2
(51) ***A61K 8/86*** (11) 2 509 578 A2
(51) ***A61K 8/86*** (11) 2 509 579 A2
(51) ***B65D 88/12*** (11) 2 509 892 A1
(51) ***C08G 65/00*** (11) 2 510 041 A1
(51) ***C12N 15/80*** (11) 2 511 372 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 115 A1

(71) **DSR Corp.**
(51) ***D04C 1/12*** (11) 2 511 406 A2

(73) **Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.**
(51) ***C08L 23/02*** (11) 1 718 699 B1

(71) **Duke University**
(51) ***H01B 1/02*** (11) 2 510 524 A2

(71) **Dune**
(51) ***B65D 33/02*** (11) 2 511 188 A1

(71) **DuPont Nutrition Biosciences ApS**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 510 015 A1

(73) **DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership**
(51) ***C08J 7/04*** (11) 2 205 665 B1

(73) **DUPONT-MITSUI FLUOROCHEMICALS CO., LTD.**
(51) ***C08F 214/20*** (11) 2 094 748 B1

(73) **DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd.**
(51) ***C08F 214/20*** (11) 2 094 747 B1

(71) **DUQUESNE UNIVERSITY OF THE HOLY GHOST**
(51) ***C07C 291/10*** (11) 2 511 261 A1

(73) **DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH**
(51) ***B62D 25/14*** (11) 2 177 424 B1

(73) **Duraloc Limited**
(51) ***B65D 88/12*** (11) 2 321 203 B1

(73) **Durect Corporation**
(51) ***A61K 38/27*** (11) 1 898 883 B1

(71;73) **Dürr Systems GmbH**
(51) ***B01D 45/08*** (11) 2 236 186 B1
(51) ***B05B 3/10*** (11) 2 509 714 A2

(71) **Dynasol Elastomeros, S.A.**
(51) ***C08F 8/00*** (11) 2 511 304 A1

(71) **DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p.A.**
(51) ***F16L 33/207*** (11) 2 510 272 A1

(71) **Dywidag-Systems International GmbH**
(51) ***E21B 10/36*** (11) 2 511 469 A2

(73) **Dzida, Klaus**
(51) ***G10H 1/42*** (11) 2 420 998 B1

(71) **E Innovation AS**
(51) ***A62B 7/00*** (11) 2 509 687 A1

(71) **E-Therapeutics Plc**
(51) ***A61P 31/04*** (11) 2 508 231 A3

(73) **E-Z Dock, Inc.**
(51) ***B63C 1/02*** (11) 1 713 685 B1

(71;73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) ***B29C 43/18*** (11) 1 855 864 B1
(51) ***B60C 9/00*** (11) 2 355 985 B1
(51) ***C01G 23/07*** (11) 2 509 920 A1
(51) ***C08J 9/14*** (11) 2 511 329 A2
(51) ***C08J 9/14*** (11) 2 511 330 A2
(51) ***C09K 19/34*** (11) 2 179 007 B1
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 511 374 A1

(73) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) ***C09K 5/04*** (11) 2 129 737 B1

(71) **E.C.L.**
(51) ***C25C 3/06*** (11) 2 510 136 A1

(71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) ***G10K 9/122*** (11) 2 346 026 A3

(71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 807 A2
(51) ***H03K 17/96*** (11) 2 512 032 A2

(71) **E.I. Du Pont De Nemours And Company**
(51) ***C07D 417/14*** (11) 2 509 978 A1
(51) ***C08G 77/24*** (11) 2 510 045 A2
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 510 071 A1
(51) ***C23C 18/16*** (11) 2 510 132 A1
(51) ***G01J 3/28*** (11) 2 510 322 A1

(73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) ***C08F 214/20*** (11) 2 094 747 B1
(51) ***C08F 214/20*** (11) 2 094 748 B1
(51) ***C09K 5/04*** (11) 1 682 628 B1

(71) **E' COSI' S.R.L.**
(51) ***B67D 7/02*** (11) 2 511 227 A1

(71) **E2V Semiconductors**
(51) ***H01L 27/148*** (11) 2 510 545 A1

(71) **EADS Deutschland GmbH**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 510 467 A2
(51) ***H03G 11/04*** (11) 2 510 617 A1

(71) **East China University of Science and Technology**
(51) ***C07D 498/08*** (11) 2 511 279 A1

(71) **Eastman Kodak Company**
(51) ***B41M 5/44*** (11) 2 511 102 A1
(51) ***G03G 13/28*** (11) 2 510 402 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 464 A1
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 510 477 A1
(51) ***H04N 1/50*** (11) 2 510 678 A1

(71;73) **Eaton Corporation**
(51) ***B01D 24/04*** (11) 2 510 993 A1
(51) ***H01H 71/08*** (11) 2 461 345 A3

(51) ***H01H 71/16*** (11) 2 510 533 A1
(51) ***H02H 1/00*** (11) 1 598 912 B1

(73) **Eaton Industries (Austria) GmbH**
(51) ***H02G 3/08*** (11) 1 363 376 B1

(71) **Ebay, Inc.**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 511 824 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 098 A2

(71) **Eber Dynamics AB**
(51) ***E01B 35/06*** (11) 2 510 154 A1

(73) **Eberspächer catem GmbH & Co. KG**
(51) ***B60H 1/22*** (11) 2 407 328 B1

(71) **EBM-PAPST Landshut GmbH**
(51) ***F04D 29/02*** (11) 2 510 240 A1

(71) **EchoStar Global B.V.**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 510 686 A1

(71) **EchoStar Technologies L.L.C.**
(51) ***H04N 5/765*** (11) 2 510 685 A1

(71;73) **Eckart GmbH**
(51) ***C09C 1/64*** (11) 1 963 440 B1
(51) ***C09C 1/64*** (11) 2 510 060 A1

(71) **Ecolab Inc.**
(51) ***A61L 2/16*** (11) 2 509 640 A1

(71) **Ecolab INC.**
(51) ***G01N 27/06*** (11) 2 510 343 A1

(73) **ECOLAB INC.**
(51) ***G01F 23/64*** (11) 1 043 572 B1

(71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) ***H01G 9/20*** (11) 2 511 924 A1

(73) **Ecole Superieure d'electricite**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 129 028 B1

(73) **ECP Entwicklungsgesellschaft mbH**
(51) ***F16C 1/08*** (11) 2 282 070 B1

(73) **Edgeware AB**
(51) ***G06F 13/16*** (11) 2 250 568 B1

(71) **Eesti Energia Õlitööstus AS.**
(51) ***F16J 15/34*** (11) 2 510 265 A1

(71) **Egalax_Empia Technology Inc.**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 803 A1
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 804 A1

(71) **Egan, James**
(51) ***C12P 21/04*** (11) 2 510 106 A1

(71) **Eichenseher, Theo**
(51) ***B62D 31/02*** (11) 2 511 161 A2

(71) **Eika, S.Coop**
(51) ***H03K 17/96*** (11) 2 416 498 A3

(71) **EITEL, Wolfgang**
(51) ***G01D 11/30*** (11) 2 511 667 A2

(71) **Elan Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C07D 231/40*** (11) 2 511 267 A1

(71) **Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG**
(51) ***B66B 5/00*** (11) 2 511 218 A2

(71) **Eldon Technology Limited trading as Echostar Europe**
(51) ***H04N 5/76*** (11) 2 510 684 A1

(71) **Electricfil Automotive**
(51) ***H01F 7/08*** (11) 2 510 527 A1

(71) **Electrolux Do Brasil S.A.**
(51) ***A47J 43/046*** (11) 2 509 479 A1

(71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) ***A47J 37/06*** (11) 2 510 844 A1
(51) ***A47L 15/50*** (11) 2 181 639 B1
(51) ***F24C 14/02*** (11) 2 511 614 A1
(51) ***F24C 15/10*** (11) 2 116 775 B1

(71) **Electromotion Energy Corporation**
(51) ***F24D 15/04*** (11) 2 510 286 A1

(71) **Electronic Systems Protection, Inc.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 092 A1

(71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 511 903 A2
(51) ***G11B 20/10*** (11) 2 511 908 A2
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 057 A2
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 512 142 A2

(71) **Elematic Oy Ab**
(51) ***B66C 17/06*** (11) 2 511 222 A1

(71) **ELEMENT SIX ABRASIVES S.A.**
(51) ***B22F 7/06*** (11) 2 509 733 A1

(71) **Element Six Limited**
(51) ***B22F 7/06*** (11) 2 509 733 A1

(71) **Eli Lilly and Company**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 509 981 A1

(73) **Elo Touch Solutions, Inc.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 1 639 442 B1
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 261 781 B1

(71) **Eltek S.p.A.**
(51) ***B60C 23/04*** (11) 2 509 809 A1
(51) ***F02D 41/14*** (11) 2 510 212 A1

(71) **EMC Corporation**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 510 431 A1

(71) **EMD Millipore Corporation**
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 511 692 A2

(71) **Emerson & Renwick Ltd**
(51) ***B65D 3/22*** (11) 2 509 876 A1

(71) **Emerson Electric Co.**
(51) ***E03C 1/266*** (11) 2 510 164 A1
(51) ***H02K 3/38*** (11) 2 148 411 A3

(73) **Emerson Process Management Power & Water Solutions, Inc.**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 132 607 B1

(71) **Emhart Glass S.A.**
(51) ***C03B 9/41*** (11) 2 511 245 A2

(73) **Emisphere Technologies, Inc.**
(51) ***A61K 45/06*** (11) 1 756 039 B1

(73) **Emory University**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 907 000 B1

(71) **Endeca Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 482 204 A3

(71) **Endospan Ltd**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 509 535 A1

(71) **Endow, Norie**
(51) ***G10C 3/12*** (11) 2 511 902 A1

(71) **Endress+Hauser Wetzer GmbH+Co. KG**
(51) ***G01K 17/12*** (11) 2 510 324 A1

(71) **Energ2 Technologies, Inc.**
(51) ***H01M 4/583*** (11) 2 510 569 A1

(71) **Énergie H.T. International Inc.**
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 510 604 A1

(71) **Enplas Corporation**
(51) ***F21V 5/00*** (11) 2 023 038 A3

(73) **Entegris, Inc.**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 128 890 B1

(71) **Entriq, Inc.**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 511 823 A2

(71) **Enviroresolutions Inc.**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 2 509 701 A1

(71) **Envirosource, Inc.**
(51) ***C07D 301/27*** (11) 2 509 968 A1

(71) **Envision Energy (Denmark) ApS**
(51) ***F03D 11/04*** (11) 2 511 525 A2

(71) **Envont LLC**
(51) ***B01J 13/00*** (11) 2 509 710 A2

(73) **Enzon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 1 848 459 B1
(51) ***C08G 65/329*** (11) 1 988 912 B1

(71) **Epcon Evaporation Technology AS**
(51) ***F26B 11/16*** (11) 2 511 636 A1

(73) **Epcos AG**
(51) ***H01C 1/022*** (11) 2 183 752 B1

(71) **EPCOS AG**
(51) ***H01C 7/12*** (11) 2 511 915 A1

(73) **EPUR S.A.**
(51) ***B28B 23/00*** (11) 2 184 148 B1

(71) **Equinix, Inc.**
(51) ***G06F 3/00*** (11) 2 510 420 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 466 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 510 473 A1

(73) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 1 831 357 B1

(73) **Erb, Heiko**
(51) ***F28D 20/00*** (11) 1 962 042 B1

(73) **Ericsson Inc.**
(51) ***H04W 48/16*** (11) 0 876 736 B1

(71) **ERNI Electronics GmbH**
(51) ***H01R 12/71*** (11) 2 510 586 A1

(73) **ES FiberVisions APS**
(51) ***D06M 13/17*** (11) 2 132 376 B1

(73) **ES FiberVisions Co., Ltd.**
(51) ***D06M 13/17*** (11) 2 132 376 B1

(73) **ES FiberVisions Hong Kong Limited**
(51) ***D06M 13/17*** (11) 2 132 376 B1

(73) **ES FiberVisions LP**
(51) ***D06M 13/17*** (11) 2 132 376 B1

(73) **ESAB AB**
(51) ***B23K 9/29*** (11) 2 131 990 B1

(71) **Escola Superior Agrária De Coimbra**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 510 945 A1

(73) **Esko-Graphics Imaging GmbH**
(51) ***B41C 1/05*** (11) 1 920 923 B1

(73) **Espressocap S.p.A.**
(51) ***A47J 43/08*** (11) 2 340 754 B1

(71;73) **Essilor International (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) ***A61B 3/028*** (11) 2 509 490 A1
(51) ***B24B 13/02*** (11) 2 509 744 A1
(51) ***B29C 63/22*** (11) 2 196 302 B1

(71) **Estir Co., Ltd**
(51) ***F02G 1/055*** (11) 2 511 507 A1
(51) ***F02G 1/055*** (11) 2 511 508 A1

(71) **ESW GmbH**
(51) ***H04N 5/365*** (11) 2 393 286 A3

(71) **ETH Zurich**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 355 515 A3

(71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) ***A61B 17/068*** (11) 2 509 512 A2
(51) ***A61B 17/068*** (11) 2 509 513 A1
(51) ***A61B 17/11*** (11) 2 509 514 A1

(71) **Eureka! Agresearch (Vic) Pty Ltd**
(51) ***A01N 57/02*** (11) 2 509 425 A1

(71) **EUROBRIGHT Technical Development and Facility Management Ltd.**
(51) ***A01K 1/01*** (11) 2 298 069 A3

(71) **Eurocopter Deutschland GmbH**
(51) ***B64C 27/82*** (11) 2 511 177 A1

(73) **Eurofeedback**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 1 749 495 B1

(73) **Eurokera S.N.C.**
(51) ***G01K 11/14*** (11) 1 405 890 B1

(71) **Europath Biosciences, S.L.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 113 A1

(73) **Eurosort B.V.**
(51) ***B65G 37/00*** (11) 2 310 304 B1

(71) **Eurotron B.V.**
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 510 554 A1

(73) **Eveon**
(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 331 190 B1

(73) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) ***H01M 2/12*** (11) 2 171 779 B1

(71) **Everlight USA, Inc.**
(51) ***C09B 62/085*** (11) 2 511 347 A1

(71) **Evonik Degussa GmbH**
(51) ***C09K 5/04*** (11) 2 510 069 A1
(51) ***E02D 27/42*** (11) 2 511 430 A1

(71;73) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) ***A61Q 5/02*** (11) 2 018 889 B1
(51) ***C08G 18/38*** (11) 2 511 315 A1
(51) ***C08J 9/14*** (11) 2 511 328 A2

(73) **EWALD DÖRKEN AG**
(51) ***E04B 1/68*** (11) 1 871 958 B1

(71) **Exelis, Inc.**
(51) ***G01S 5/10*** (11) 2 511 730 A1

(71) **Exelixis, Inc.**
(51) ***C07D 233/64*** (11) 2 509 960 A1

(71) **Exergy Limited**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 510 441 A1

(73) **Exteria Building Products, LLC**
(51) ***E04F 13/08*** (11) 1 504 164 B1

(71) **Exthera Medical LLC**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 509 604 A1

(71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) ***B32B 25/08*** (11) 2 081 765 B1
(51) ***C01B 37/02*** (11) 1 701 915 B1
(51) ***C08F 10/14*** (11) 2 510 022 A1

(71;73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) ***C01B 37/04*** (11) 1 648 825 B1
(51) ***C10G 65/04*** (11) 2 510 075 A2
(51) ***C10M 135/14*** (11) 1 833 950 B1
(51) ***C10M 163/00*** (11) 1 994 125 B1

(71) **Ezygene Pty Ltd**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 125 A1

(71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 510 869 A1
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 510 870 A2
(51) ***A61J 1/20*** (11) 2 510 914 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 510 960 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 510 961 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 510 962 A1
(51) ***A61M 5/145*** (11) 1 633 414 B2
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 511 009 A2
(51) ***C07D 241/02*** (11) 2 188 266 B1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 250 289 B1
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 511 693 A1

(71;73) **F.Hoffmann-La Roche AG**
(51) ***A61B 5/151*** (11) 1 736 100 B1
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 509 626 A1
(51) ***A61M 5/145*** (11) 2 510 963 A1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 054 155 B1
(51) ***C07D 209/34*** (11) 2 509 946 A1
(51) ***C07D 265/08*** (11) 2 509 965 A1
(51) ***C07D 265/08*** (11) 2 509 966 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 010 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 117 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 118 A2
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 510 354 A1

(71) **F.W. Brökelmann Aluminiumwerk GmbH & Co. KG**
(51) ***F28F 1/20*** (11) 2 510 302 A1

(73) **Facet Technologies, LLC**
(51) ***A61B 17/14*** (11) 2 170 178 B1

(71) **FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA/ UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA**
(51) ***C04B 35/622*** (11) 2 511 251 A1

(71) **FAGORBRANDT SAS**
(51) ***F24C 15/20*** (11) 1 722 167 A3

(71) **Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 511 703 A1

(73) **Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH**
(51) ***B60P 7/08*** (11) 1 291 239 B2

(71) **Fakro PP Spolka Z O.O.**
(51) ***E06B 9/42*** (11) 2 511 467 A1

(71) **Fallbrook Intellectual Property Company LLC**
(51) ***F16H 15/28*** (11) 2 511 573 A1

(73) **Fapa Vital Anstalt**
(51) ***A61K 31/122*** (11) 1 978 949 B1

(71) **Farkas, Laszlo**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(71) **Fastlite**
(51) ***G02B 6/293*** (11) 2 510 392 A1

(73) **Fatigue Technology, Inc.**
(51) ***B23P 9/02*** (11) 1 644 142 B1

(71) **Faurecia Automotive Industrie**
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 511 139 A1

(71) **Faurecia Bloc Avant**
(51) ***B29C 45/27*** (11) 2 511 066 A2

(71) **Faurecia Exteriors GmbH**
(51) ***F16B 5/07*** (11) 2 510 247 A1

(71) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**
(51) ***B60R 7/04*** (11) 2 509 825 A1

(71) **Faurecia Kunststoffe Automobilsysteme GmbH**
(51) ***B62D 25/08*** (11) 2 511 160 A1

(71) **FCI Automotive Holding**
(51) ***H01R 13/641*** (11) 2 510 592 A1

(71) **Federal Express Corporation**
(51) ***B65D 5/54*** (11) 2 509 877 A1

(71;73) **FEI Company**
(51) ***H01J 37/05*** (11) 2 511 934 A1
(51) ***H01J 37/05*** (11) 2 511 935 A1
(51) ***H01J 37/28*** (11) 2 387 062 B1

(71) **FEI COMPANY**
(51) ***H01J 37/153*** (11) 2 511 936 A1

(73) **Feintool Intellectual Property AG**
(51) ***B21K 1/30*** (11) 1 894 646 B1

(71) **Fekete, Gábor**
(51) ***H02K 53/00*** (11) 2 512 018 A1

(71) **Feldman, Joseph**
(51) ***A61N 5/06*** (11) 2 509 684 A1

(71) **Felix Böttcher GmbH & Co. KG**
(51) ***B41N 7/00*** (11) 2 509 797 A1

(71) **Feller AG**
(51) ***H05B 1/02*** (11) 2 512 204 A1

(71) **Fenzian Limited**
(51) ***A61B 5/053*** (11) 2 510 875 A2

(71) **Ferag AG**
(51) ***B65H 1/30*** (11) 2 509 899 A1
(51) ***B65H 5/28*** (11) 2 511 207 A2
(51) ***B65H 29/58*** (11) 2 511 211 A2
(51) ***B65H 39/02*** (11) 2 509 903 A1

(73) **Fernandez Fernandez, Josefa**
(51) ***A01G 13/02*** (11) 2 000 020 B1

(73) **Fernandez Pérez, Encarnacion**
(51) ***A01G 13/02*** (11) 2 000 020 B1

(71) **Fernie, S.L.**
(51) ***H01B 15/00*** (11) 2 511 914 A1

(73) **Ferrari S.p.A.**
(51) ***F01P 7/16*** (11) 2 357 336 B1

(71) **Ferrotec GmbH**
(51) ***H01J 37/147*** (11) 2 510 535 A1

(71) **Festo AG & Co. KG**
(51) ***F16K 11/07*** (11) 2 510 266 A2

(71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) ***G01S 13/88*** (11) 2 416 173 A3

(71) **Feustle, Gerhard**
(51) ***F01C 1/28*** (11) 2 510 193 A2

(71) **Fey, Georg H.**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 008 A1

(71;73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) ***B60G 7/00*** (11) 2 327 573 B1
(51) ***B60K 11/04*** (11) 2 511 119 A1

(71) **Fiberweb Holdings Limited**
(51) ***D04H 1/54*** (11) 2 511 407 A1

(73) **Figueras International Seating, S.A.**
(51) ***A47C 1/12*** (11) 2 127 560 B1

(71) **Finecut Ab**
(51) ***B24C 1/04*** (11) 2 509 750 A1

(71) **Finkbeiner, Gerhard**
(51) ***B66F 3/25*** (11) 2 509 908 A1

(71) **Fiorilla, Giuseppe**
(51) ***B60K 6/10*** (11) 2 511 118 A1

(73) **Fissler GmbH**
(51) ***A47J 27/09*** (11) 2 303 075 B1

(71) **Flack, Wendy Kathleen**
(51) ***A41F 1/00*** (11) 2 509 457 A1

(71) **Flaig, Hartmut**
(51) ***F16B 39/30*** (11) 2 511 542 A1

(73) **Flatiron Constructors, Inc.**
(51) ***E01D 21/00*** (11) 1 966 444 B1

(73) **Fleckner, Franz-Josef**
(51) ***E03B 1/04*** (11) 2 247 798 B1

(71) **Flextronics AP LLC**
(51) ***B29C 51/00*** (11) 2 509 770 A1

(73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) ***B44C 5/04*** (11) 2 105 320 B1

(71) **Flos S.P.A.**
(51) ***F21S 2/00*** (11) 2 511 592 A1
(51) ***F21S 8/02*** (11) 2 511 597 A1
(51) ***G09F 13/00*** (11) 2 511 897 A1

(73) **Fluid Components International LLC**
(51) ***G01F 25/00*** (11) 1 535 031 B1

(71) **Fluid Equipment Development Company, LLC**
(51) ***F03G 7/04*** (11) 2 510 232 A2

(71) **Fluidmesh Networks S.r.l.**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 076 A1
(51) ***H04W 16/14*** (11) 2 512 169 A1

(71) **Fluimedix APS**
(51) ***B29C 59/02*** (11) 2 509 771 A1

(73) **FLUKE CORPORATION**
(51) ***H04L 12/26*** (11) 1 742 416 B1

(71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) ***B65D 77/02*** (11) 2 509 889 A1

(71) **Fondazione Salvatore Maugeri - Clinica del Lavoro e della Riabilitazione**
(51) ***A01N 25/08*** (11) 2 509 415 A2

(73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) ***F02D 19/06*** (11) 2 000 651 B1

(71) **Forschungszentrum Jülich Gmbh**
(51) ***H01L 41/09*** (11) 2 510 560 A1

(71) **Fortrend Taiwan Scientific Corp.**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 808 A2

(71) **FOSS Analytical A/S**
(51) ***G01N 21/85*** (11) 2 510 336 A1

(71) **FOSS Analytical AB**
(51) ***B01D 35/30*** (11) 2 509 698 A1

(71) **FPG Korea Co., Ltd.**
(51) ***A62C 35/02*** (11) 2 510 983 A2

(71) **France Telecom**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 506 524 A3
(51) ***H04M 3/436*** (11) 2 510 676 A1

(71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 511 813 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 974 522 B1

(71) **Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V.**
(51) ***H04L 1/02*** (11) 2 510 643 A1

(71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) ***B65H 26/00*** (11) 1 996 499 B1
(51) ***C04B 41/89*** (11) 2 373 418 B1
(51) ***C08F 220/44*** (11) 2 510 024 A1
(51) ***D02G 1/00*** (11) 2 151 515 B1
(51) ***G02B 5/08*** (11) 1 828 818 B1
(51) ***G06K 9/62*** (11) 2 510 478 A2
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 372 634 A3
(51) ***H01L 31/0224*** (11) 2 510 548 A2

(73) **Freiberger Compound Materials GmbH**
(51) ***B28D 5/04*** (11) 1 757 419 B1
(51) ***B28D 5/04*** (11) 2 275 241 B1
(51) ***H01L 21/205*** (11) 2 024 991 B1

(73) **Frenzelit Werke GmbH**
(51) ***F02C 7/045*** (11) 2 038 875 B1

(71) **Fresenius Kabi Deutschland GmbH**
(51) ***A61M 39/10*** (11) 2 509 677 A1

(71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) ***A61M 1/16*** (11) 2 509 653 A1
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 510 958 A1
(51) ***C12N 5/074*** (11) 2 510 085 A1

(71) **Fresenius Medical Care Holdings, Inc.**
(51) ***B01D 24/00*** (11) 2 509 696 A1

(71) **Fridenson, Arie**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 509 510 A2

(71) **Friedrich Wilhelms-Hütte Eisenguss GmbH**
(51) ***C22C 33/08*** (11) 2 511 394 A1

(71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 008 A1

(73) **Friesland Brands B.V.**
(51) ***B65D 83/14*** (11) 2 218 655 B1

(71) **Fritz Egger GmbH & Co. OG**
(51) ***F16B 5/01*** (11) 2 510 246 A1

(71) **FRIZ Biochem Gesellschaft für Bioanalytik mbH**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 120 A1

(73) **Frontier Plastics Limited**
(51) ***A47C 27/08*** (11) 2 378 925 B1

(71) **Ften, Inc.**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 510 488 A1

(71) **Fuchs, Roger**
(51) ***C05F 17/02*** (11) 2 511 252 A1

(71) **Fuji Electric Co., Ltd.**
(51) ***B65H 23/038*** (11) 2 511 210 A1

(71) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 395 236 A3

(71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**
(51) ***C08G 63/18*** (11) 2 511 319 A1
(51) ***G03G 15/04*** (11) 2 511 769 A2

(71;73) **Fujifilm Corporation**
(51) ***A61B 1/005*** (11) 2 510 867 A1
(51) ***A61B 1/045*** (11) 2 510 868 A1
(51) ***A61B 5/1459*** (11) 2 510 876 A1
(51) ***C07D 265/34*** (11) 2 269 996 B1
(51) ***H04N 5/32*** (11) 2 442 554 A3
(51) ***H04N 5/32*** (11) 2 445 197 A3

(71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) ***C08G 18/76*** (11) 1 894 957 B1
(51) ***C08G 61/12*** (11) 2 511 318 A1
(51) ***C09B 29/36*** (11) 2 492 317 A3
(51) ***C09B 47/067*** (11) 1 940 967 B1
(51) ***G01N 21/55*** (11) 1 650 550 B1
(51) ***G03F 7/004*** (11) 2 510 399 A1

(71) **Fujifilm Manufacturing Europe BV**
(51) ***A61L 31/04*** (11) 2 509 650 A1

(73) **FUJIKURA LTD.**
(51) ***G01R 33/032*** (11) 1 760 479 B1

(71) **Fujikura, Ltd.**
(51) ***H01L 51/54*** (11) 1 978 576 A3

(73) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) ***H01Q 7/00*** (11) 2 306 588 B1

(71) **Fujitsu General Limited**
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 511 619 A1

(71;73) **Fujitsu Limited**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 511 788 A1
(51) ***G06F 13/14*** (11) 2 511 827 A1
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 511 845 A1
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 511 871 A1
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 149 879 B1
(51) ***H01L 29/80*** (11) 2 175 494 A3
(51) ***H01Q 7/00*** (11) 2 306 588 B1
(51) ***H02J 17/00*** (11) 2 512 006 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 512 049 A1
(51) ***H04W 36/02*** (11) 2 512 181 A1

(71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) ***G01D 3/00*** (11) 1 862 776 B1
(51) ***G06Q 10/06*** (11) 2 511 866 A1
(51) ***H04B 10/17*** (11) 1 580 905 B1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 1 580 918 A3
(51) ***H04L 27/36*** (11) 2 226 984 A3
(51) ***H04M 1/02*** (11) 1 507 388 B1
(51) ***H04W 36/18*** (11) 2 512 185 A1

(71) **Fujitsu Ltd.**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 1 881 634 A3
(51) ***H04L 27/26*** (11) 1 845 677 A3
(51) ***H04Q 7/30*** (11) 1 906 685 A3
(51) ***H04W 36/02*** (11) 2 510 720 A1

(73) **Fujitsu Semiconductor Limited**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 330 791 B1

(71) **Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH**
(51) ***G06F 1/32*** (11) 2 056 183 A3

(71) **Fujitsu Ten Limited**
(51) ***B23K 35/363*** (11) 2 511 043 A1

(73) **FUJITSU TEN LIMITED**
(51) ***H01Q 1/32*** (11) 1 763 105 B1

(71) **Fulterer Gesellschaft m.b.H.**
(51) ***E05B 65/46*** (11) 2 510 173 A1

(71) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) ***F16M 11/22*** (11) 2 278 207 A3
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 511 740 A1
(51) ***G02B 26/10*** (11) 2 511 749 A2
(51) ***G02F 1/1333*** (11) 2 256 539 A3
(51) ***G02F 1/1333*** (11) 2 511 757 A1
(51) ***G02F 1/13357*** (11) 2 511 759 A1
(51) ***H04R 1/38*** (11) 2 214 418 A3
(51) ***H05B 41/282*** (11) 2 020 829 A3
(51) ***H05B 41/285*** (11) 2 026 638 A3

(71) **Fundació Privada Institució Catalana De Recerca I Estudis Avançants**
(51) ***F04B 43/02*** (11) 2 511 529 A1

(71) **Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica**
(51) ***F04B 43/02*** (11) 2 511 529 A1

(71) **FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION**
(51) ***B29C 70/44*** (11) 2 511 080 A1

(71) **Funfoods K.S.**
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 509 439 A2

(71) **FutureCarbon GmbH**
(51) ***C01B 31/02*** (11) 2 509 917 A2

(71) **G.T. Line-S.r.L.**
(51) ***E05B 67/38*** (11) 2 511 457 A1

(71) **Galderma Research & Development**
(51) ***A61K 8/38*** (11) 2 509 569 A1
(51) ***C07C 409/34*** (11) 2 509 944 A1
(51) ***C07D 207/48*** (11) 2 509 945 A1

(73) **Galiotto, Rino**
(51) ***A43B 7/08*** (11) 1 882 421 B1

(71) **Galván González, Tomás Bernardo**
(51) ***A61K 8/22*** (11) 2 510 916 A1

(73) **Gambro Lundia AB**
(51) ***A61M 1/16*** (11) 1 590 016 B1

(71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) ***F16J 15/16*** (11) 2 511 576 A1

(71) **GARAMANTA Beteiligungs GmbH**
(51) ***F41J 5/02*** (11) 2 511 645 A2

(73) **Garcia Sala, Marti**
(51) ***B65B 5/10*** (11) 2 272 763 B1

(71) **Gaudreault, Daniel**
(51) ***A01F 15/07*** (11) 2 509 406 A2

(73) **Gaussin, Christophe**
(51) ***B62D 33/02*** (11) 2 231 464 B1

(71) **Gautschi Engineering Gmbh**
(51) ***B22D 11/04*** (11) 2 511 027 A2

(71) **Gaz Transport et Technigaz**
(51) ***F17C 13/00*** (11) 2 510 275 A1

(73) **GDF SUEZ**
(51) ***F17C 13/00*** (11) 1 850 060 B1

(71) **GE Healthcare Limited**
(51) ***A61K 51/04*** (11) 2 509 637 A2
(51) ***A61K 51/08*** (11) 2 509 638 A1

(71) **GE Healthcare UK Limited**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 510 353 A1

(71) **GE Intelligent Platforms, Inc.**
(51) ***G01R 31/317*** (11) 2 510 369 A2

(71) **GE.MA.TA. S.p.A.**
(51) ***C14B 1/14*** (11) 2 511 384 A1

(73) **GEA Batignolles Technologies Thermiques**
(51) ***F28F 1/24*** (11) 2 379 977 B1

(71) **GEBHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH**
(51) ***E05D 1/02*** (11) 2 511 460 A1

(71) **GED Integrated Solutions, Inc.**
(51) ***B29C 63/02*** (11) 2 511 073 A1

(71) **Gemalto SA**
(51) ***B42D 15/00*** (11) 2 511 104 A1
(51) ***G06K 19/07*** (11) 2 511 855 A1
(51) ***G06K 19/07*** (11) 2 511 856 A1
(51) ***H01Q 1/22*** (11) 2 511 977 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 665 A1

(71) **Genecare Research Institute Co., Ltd.**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 481 802 A3
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 495 324 A3

(71) **Genecode AS**
(51) ***C07D 215/46*** (11) 2 509 953 A2

(73) **Genentech, Inc.**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 144 628 B1

(71) **General Ecology, Inc.**
(51) ***G21C 13/00*** (11) 2 510 519 A1

(71;73) **General Electric Company**
(51) ***A61M 1/02*** (11) 2 509 652 A1
(51) ***A61N 7/00*** (11) 2 509 686 A1
(51) ***B01D 63/02*** (11) 2 509 707 A1
(51) ***B23K 28/02*** (11) 2 511 041 A1
(51) ***B29C 70/08*** (11) 2 511 077 A2
(51) ***B60L 1/00*** (11) 2 511 122 A2
(51) ***F01D 5/18*** (11) 2 511 475 A2
(51) ***F01D 9/04*** (11) 2 386 722 A3
(51) ***F01D 11/00*** (11) 2 511 481 A2
(51) ***F01D 25/12*** (11) 2 511 482 A2
(51) ***F01K 23/10*** (11) 2 511 486 A2
(51) ***F01K 23/10*** (11) 2 511 487 A2
(51) ***F02C 1/00*** (11) 2 510 206 A2
(51) ***F02C 3/34*** (11) 2 511 496 A2
(51) ***F02C 6/18*** (11) 2 511 497 A2
(51) ***F23C 7/00*** (11) 2 511 607 A2
(51) ***G01N 27/84*** (11) 2 511 700 A1
(51) ***G01R 31/34*** (11) 2 511 722 A2
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 511 728 A1
(51) ***G05B 19/00*** (11) 2 510 408 A1
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 511 841 A2
(51) ***G06Q 50/06*** (11) 2 511 870 A1
(51) ***G06T 11/00*** (11) 2 115 700 B1
(51) ***H02K 9/18*** (11) 2 512 010 A2
(51) ***H02K 15/04*** (11) 2 512 012 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 104 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 510 746 A1
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 510 751 A2

(71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 774 904 B1
(51) ***B60L 11/18*** (11) 2 511 125 A2
(51) ***F01D 5/14*** (11) 1 878 872 A3
(51) ***F01D 9/04*** (11) 1 808 577 A3
(51) ***F01D 11/08*** (11) 1 233 148 B1
(51) ***F01D 11/08*** (11) 1 762 701 A3
(51) ***F01D 11/22*** (11) 1 520 958 A3
(51) ***F01D 21/14*** (11) 1 281 846 B1
(51) ***F01N 3/021*** (11) 1 957 766 B1
(51) ***F02C 5/00*** (11) 1 637 711 A3
(51) ***F03D 11/00*** (11) 1 788 240 A3
(51) ***F03D 11/00*** (11) 1 793 123 A3
(51) ***F03D 11/04*** (11) 1 775 466 A3
(51) ***G01N 27/90*** (11) 1 990 637 A3
(51) ***H02K 3/28*** (11) 1 873 888 A3

(71) **General instrument Corporation**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 510 696 A1

(73) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 449 347 B1

(71) **Genomatica, Inc.**
(51) ***C12P 7/52*** (11) 2 510 102 A1

(71) **Georg Utz Holding AG**
(51) ***B65D 19/18*** (11) 2 509 880 A1

(71) **Georg-August-Universität Göttingen Abt. Holztechnologie & Holzwerkstoffe**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 511 703 A1

(73) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION**
(51) ***H03B 5/12*** (11) 1 689 074 B1

(71) **Gerresheimer Regensburg GmbH**
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 509 499 A1

(73) **Gesellschaft für Verpackungstechnik und -Logistik mbH**
(51) ***B65H 26/00*** (11) 1 996 499 B1

(71) **Gestamp HardTech AB**
(51) ***B62D 25/04*** (11) 2 509 848 A1
(51) ***B62D 25/04*** (11) 2 509 849 A1

(71) **Getac Technology Corporation**
(51) ***G05D 23/19*** (11) 2 511 784 A2

(71;73) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) ***B60W 10/06*** (11) 2 511 147 A1
(51) ***F16H 63/20*** (11) 2 304 276 B1

(71) **GFD Gesellschaft für Diamantprodukte mbH**
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 511 229 A1

(73) **GIBUS S.r.l.**
(51) ***E04F 10/02*** (11) 2 253 774 B1

(71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) ***B42D 15/00*** (11) 2 509 798 A2
(51) ***G07D 7/00*** (11) 1 776 673 B1
(51) ***H01Q 1/22*** (11) 2 510 577 A2
(51) ***H04W 8/26*** (11) 2 510 716 A1

(71) **Gifu University**
(51) ***C07C 275/24*** (11) 2 511 260 A1

(71) **Gigant-Trenkamp & Gehle GmbH**
(51) ***F16D 65/12*** (11) 2 511 559 A1

(73) **Giger, Urs**
(51) ***F16H 37/08*** (11) 2 126 354 B1

(73) **Gildemeister Drehmaschinen GmbH**
(51) ***B23Q 7/04*** (11) 2 431 124 B1

(73) **Givaudan S.A.**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 035 827 B1

(71;73) **Givaudan SA**
(51) ***A23L 1/22*** (11) 2 162 018 B1
(51) ***C11B 9/02*** (11) 2 510 079 A1
(51) ***C12P 7/24*** (11) 0 885 968 B3

(71) **Glackin, Desmond**
(51) ***E03B 3/02*** (11) 2 511 433 A2

(71) **Glasslogic**
(51) ***G08B 13/04*** (11) 2 510 508 A1

(71) **Glaxo Group Limited**
(51) ***A61K 31/7076*** (11) 2 509 606 A1

(71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) ***A61K 39/13*** (11) 2 491 947 A3

(71) **GlaxoSmithKline LLC**
(51) ***A61F 6/04*** (11) 2 509 547 A1

(71) **Globus Medical, Inc.**
(51) ***A61B 17/56*** (11) 2 509 520 A1
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 509 523 A1

(73) **GM Global Technology Operations LLC**
(51) ***B60R 7/04*** (11) 2 093 107 B1

(73) **GMT**
(51) ***H01F 27/06*** (11) 2 192 603 B1

(71) **GO.VO.NI. S.R.L.**
(51) ***G01M 17/04*** (11) 2 511 686 A1

(73) **GOITI S. COOP.**
(51) ***B21D 5/04*** (11) 2 127 771 B1

(73) **Goji Limited**
(51) ***H05B 6/68*** (11) 2 356 879 B1

(71) **Gomez de Diego, Eduardo Antonio**
(51) ***A61N 5/06*** (11) 2 510 976 A1

(71;73) **Google Inc.**
(51) ***G06F 17/27*** (11) 2 511 832 A2
(51) ***G06F 17/28*** (11) 2 511 833 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 1 844 391 B1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 463 A2
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 510 495 A2

(71) **GOTOHTI.COM INC.**
(51) ***G08B 21/24*** (11) 2 511 889 A2

(71) **Gottlob Stahl Wäschereimaschinenbau GmbH**
(51) ***D06F 35/00*** (11) 2 511 412 A2

(71) **Govil, Amit Prakash**
(51) ***A61L 27/56*** (11) 2 509 645 A2

(71;73) **Graco Minnesota Inc.**
(51) ***B05B 7/04*** (11) 2 509 715 A2
(51) ***B67D 7/08*** (11) 2 303 764 B1
(51) ***F04B 49/06*** (11) 2 510 237 A2

(71) **Graftech International Holdings Inc.**
(51) ***C04B 35/532*** (11) 2 509 928 A1

(71) **GRAMMER AG**
(51) ***B60N 2/48*** (11) 2 511 127 A2

(71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) ***F24C 15/16*** (11) 2 510 285 A2
(51) ***H05B 6/64*** (11) 2 506 678 A3

(71) **Grass GmbH**
(51) ***A47B 88/10*** (11) 2 201 864 A3

(71) **Greatbatch Ltd.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 497 527 A3
(51) ***H03H 7/01*** (11) 2 267 894 A3

(71) **Groep Stevens International**
(51) ***B29C 70/24*** (11) 2 509 774 A1

(71) **Grundfos Management a/s**
(51) ***F04B 23/06*** (11) 2 511 528 A1

(71) **Grune, Guerry L.**
(51) ***A61K 47/10*** (11) 2 509 632 A2

(71) **Grupo De Ingenieria Aceanica, S.L.**
(51) ***E02B 17/02*** (11) 2 511 426 A2
(51) ***E02B 17/02*** (11) 2 511 427 A1
(51) ***E02D 5/30*** (11) 2 511 428 A1
(51) ***E04C 3/09*** (11) 2 511 441 A1
(51) ***F03D 1/00*** (11) 2 511 520 A1
(51) ***F16J 15/18*** (11) 2 511 577 A1

(71) **Grupo De Ingenieria Oceanica, S.L.**
(51) ***B21C 37/08*** (11) 2 511 018 A1
(51) ***B63B 1/10*** (11) 2 511 168 A1
(51) ***B63C 3/06*** (11) 2 511 169 A1
(51) ***B65G 1/04*** (11) 2 511 199 A1
(51) ***E02B 17/02*** (11) 2 511 425 A1
(51) ***E02F 3/815*** (11) 2 511 431 A1
(51) ***E04H 12/34*** (11) 2 511 451 A1

(73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) ***A47J 42/40*** (11) 2 314 188 B1

(71) **Gruppo Confalonieri S.p.A.**
(51) ***A47B 95/02*** (11) 2 510 835 A1

(71) **Guardian Industries Corp.**
(51) ***C09J 5/00*** (11) 2 511 356 A1

(73) **Gühring, Jörg, Dr.**
(51) ***B23B 31/30*** (11) 2 260 959 B1

(73) **Günther GmbH**
(51) ***B65G 63/00*** (11) 2 128 052 B1

(73) **Günther Spelsberg GmbH & Co. KG**
(51) ***H02G 3/08*** (11) 2 267 856 B1

(71) **Gunze Limited**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 806 A2

(71) **Gustafsson, Ulf**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 2 509 509 A1

(71) **Gustav Wahler GmbH u. Co.KG**
(51) ***F04C 29/04*** (11) 2 458 219 A3

(73) **H. Krieghoff GmbH Jagd- und Sportwaffen**
(51) ***F41A 3/58*** (11) 2 363 679 B1

(71) **Hacot-Colombier**
(51) ***A47G 9/02*** (11) 2 510 841 A1

(71) **Hakim, Shawn**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(71) **Hallco Industries Inc.**
(51) ***B65G 25/04*** (11) 2 509 893 A1

(71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) ***C09K 8/42*** (11) 2 510 070 A1
(51) ***C09K 8/50*** (11) 2 511 359 A1
(51) ***E21B 43/12*** (11) 2 510 187 A2
(51) ***G01V 3/18*** (11) 2 510 385 A1

(73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) ***C09K 8/32*** (11) 1 438 367 B1

(71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) ***G01R 31/28*** (11) 2 511 721 A2
(51) ***H01L 35/32*** (11) 2 337 100 A3

(71) **Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc.**
(51) ***A41D 13/005*** (11) 2 510 816 A2
(51) ***B01D 53/04*** (11) 2 510 999 A1
(51) ***B64G 6/00*** (11) 2 511 180 A1
(51) ***B64G 6/00*** (11) 2 511 181 A1
(51) ***B64G 6/00*** (11) 2 511 182 A1

(71) **Hammond, Steven Ronald Fredrick Nelson**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 510 493 A1

(71) **Han Wha Pharma Co., Ltd.**
(51) ***A61K 36/9068*** (11) 2 510 933 A2

(73) **Handinter Gamma AG**
(51) ***G08C 19/24*** (11) 1 616 311 B1

(73) **Hanmi Science Co., Ltd.**
(51) ***C07D 403/06*** (11) 2 173 736 B1

(71) **HannStar Display Corp.**
(51) ***H02J 9/00*** (11) 2 512 004 A1

(71) **Hanscan IP B.V.**
(51) ***H04L 9/00*** (11) 2 512 061 A1

(71) **Hansgrohe AG**
(51) ***E03C 1/084*** (11) 2 280 126 A3

(73) **Harbig, Tim**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 255 319 B1

(71) **Hardenbrook, Mitchell A.**
(51) ***A61B 17/02*** (11) 2 510 882 A2

(71) **Harima Chemicals, Inc.**
(51) ***B23K 35/363*** (11) 2 511 043 A1

(71) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) ***B60R 1/00*** (11) 2 511 137 A1
(51) ***G01C 21/34*** (11) 2 511 662 A1

(71) **Harman International Industries, Incorporated**
(51) ***H04R 9/02*** (11) 2 512 155 A1
(51) ***H04R 9/02*** (11) 2 512 156 A1

(71) **HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED**
(51) ***H04R 9/02*** (11) 2 512 153 A1
(51) ***H04R 9/02*** (11) 2 512 154 A1

(73) **Harper Engineering Company**
(51) ***F16B 21/02*** (11) 1 957 807 B1

(71;73) **Harris Corporation**
(51) ***G06T 3/00*** (11) 2 510 496 A1
(51) ***G06T 3/40*** (11) 2 510 497 A1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 510 498 A1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 510 689 A1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 510 690 A1
(51) ***H04W 72/08*** (11) 2 020 786 B1

(71) **HARRIS CORPORATION**
(51) ***G06T 7/20*** (11) 2 510 503 A1

(71) **Harting Electric GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 13/518*** (11) 2 510 589 A1

(73) **Harting Electronics GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 13/627*** (11) 2 339 701 B1

(71) **HARTING KGaA**
(51) ***H01R 13/518*** (11) 2 510 590 A1

(71) **Harwood, Ronald Paul**
(51) ***H04R 5/02*** (11) 2 510 710 A1

(71) **Hauff-Technik GmbH & Co. KG**
(51) ***F16L 5/10*** (11) 2 511 580 A1

(71) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) ***A24C 5/18*** (11) 2 509 456 A1

(71) **HDT Robotics, Inc.**
(51) ***A61F 2/76*** (11) 2 509 541 A1

(71) **Health Research, Inc.**
(51) ***A61K 38/44*** (11) 2 509 623 A1

(71) **Health Robotics S.r.l.**
(51) ***B65B 3/00*** (11) 2 511 183 A1

(71) **Healthpoint, Ltd.**
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 509 624 A1

(71) **Heat And Control, Inc.**
(51) ***B65G 53/48*** (11) 2 509 896 A1

(73) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) ***B27F 7/21*** (11) 2 366 514 B1

(71) **Heinen & Löwenstein GmbH & Co. KG**
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 510 967 A1

(71) **Heinrich-Heine-Universität**
(51) ***A61B 5/107*** (11) 2 509 496 A2

(71) **Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 510 572 A1

(73) **Helixir Co., Ltd.**
(51) ***A23L 1/30*** (11) 1 551 433 B1

(73) **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 608 755 B1

(71) **Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH-UFZ**
(51) ***G01N 1/14*** (11) 2 511 687 A2

(71) **Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH**
(51) ***C25D 11/06*** (11) 2 511 401 A2

(73) **Helou, Nicolas**
(51) ***B42D 15/02*** (11) 1 412 199 B1

(73) **Helsinki University of Technology**
(51) ***D21C 3/28*** (11) 1 766 127 B1

(71) **Hemaquest Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A01N 37/10*** (11) 2 509 418 A1

(71) **Hengst GmbH & Co. KG**
(51) ***B01D 35/153*** (11) 2 509 697 A1

(71) **Henke-Sass, Wolf GmbH**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 510 866 A1

(71) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) ***A61K 8/81*** (11) 2 509 574 A2

(71) **Henkel Corporation**
(51) ***C08L 63/00*** (11) 2 510 053 A2

(71) **Henkel Ireland Ltd.**
(51) ***C09J 4/00*** (11) 2 511 355 A1

(73) **Her Majesty the Queen in right of Canada, represented by the Minister of Industry, via Communications Research Centre Canada**
(51) ***H03F 1/32*** (11) 2 296 266 B1

(73) **Heraeus Noblelight GmbH**
(51) ***B65B 55/08*** (11) 1 918 208 B1

(71) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) ***C30B 29/06*** (11) 2 511 402 A1

(73) **Herbert Kannegiesser GmbH**
(51) ***D06F 31/00*** (11) 1 848 850 B1

(71) **Herbert, Michael**
(51) ***A01D 87/12*** (11) 2 509 405 A2

(73) **HERCULES INCORPORATED**
(51) ***C08B 11/20*** (11) 1 078 008 B1

(71) **Hermann Bock GmbH**
(51) ***A61G 7/05*** (11) 2 364 685 A3

(71) **Hermes Microvision Inc.**
(51) ***G21K 1/08*** (11) 2 510 523 A1

(73) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) ***A47B 95/00*** (11) 2 206 450 B1

(71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) ***B41J 2/05*** (11) 2 089 230 B1
(51) ***B41J 2/165*** (11) 2 240 325 B1
(51) ***B41M 5/50*** (11) 2 509 796 A1
(51) ***G03G 15/00*** (11) 2 510 403 A1
(51) ***G06F 11/08*** (11) 2 510 439 A1
(51) ***G06F 13/364*** (11) 2 510 448 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 249 542 A3
(51) ***H04N 5/74*** (11) 2 510 683 A1

(71) **Hexagon Technology Center GmbH**
(51) ***G01B 21/04*** (11) 2 511 656 A1
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 511 658 A1
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 511 659 A1
(51) ***G05D 1/00*** (11) 2 511 781 A1

(73) **Hexcel Reinforcements**
(51) ***D04H 3/10*** (11) 2 356 272 B1

(71) **Hexicon AB**
(51) ***F03D 11/04*** (11) 2 510 231 A1

(73) **Hi Tech Textile Holding GmbH**
(51) ***D04H 18/00*** (11) 2 165 014 B1

(71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) ***A61G 13/10*** (11) 2 510 913 A2
(51) ***G05B 15/02*** (11) 2 511 776 A2

(73) **Hill's Pet Nutrition, Inc.**
(51) ***A23K 1/18*** (11) 1 633 202 B2

(73) **Hilscher Gesellschaft für Systemautomation mbH**
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 269 125 B1

(71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) ***B65D 81/32*** (11) 2 511 194 A2
(51) ***F16B 37/12*** (11) 2 148 100 B1

(73) **HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG**
(51) ***B61B 12/06*** (11) 1 953 062 B1

(71) **Hindustan Unilever Limited**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 510 014 A1

(73) **Hirose Electric Co., Ltd.**
(51) ***H01R 13/648*** (11) 1 626 464 B1

(71) **Hispano Suiza**
(51) ***H02P 21/13*** (11) 2 510 612 A2

(71) **Hitachi Aloka Medical, Ltd.**
(51) ***A61B 8/02*** (11) 2 241 256 A3

(73) **Hitachi Chemical Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/60*** (11) 1 717 851 B1

(71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) ***B60P 1/04*** (11) 2 511 131 A1

(71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) ***G01N 27/416*** (11) 2 511 699 A1
(51) ***G01N 35/10*** (11) 2 511 709 A1
(51) ***H01J 37/244*** (11) 2 511 937 A1
(51) ***H01J 37/244*** (11) 2 511 938 A1

(71) **Hitachi Koki Co., Ltd.**
(51) ***B25B 21/02*** (11) 2 509 752 A1
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 509 753 A2

(71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) ***B25B 23/18*** (11) 2 511 049 A1

(71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 510 979 A1
(51) ***F23L 15/04*** (11) 2 511 610 A2
(51) ***G03B 35/08*** (11) 2 357 527 B1
(51) ***H05K 3/30*** (11) 2 101 552 A3

(71) **Hitachi Solutions, Ltd.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 836 A1

(73) **Hitachi Zosen Corporation**
(51) ***H01M 14/00*** (11) 2 169 759 B1

(71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) ***C08G 59/04*** (11) 1 698 625 B1
(51) ***F02M 61/16*** (11) 1 998 039 B1
(51) ***F16C 33/20*** (11) 2 511 548 A1
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 270 644 A3
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 511 822 A2

(71) **HITACHI, LTD.**
(51) ***F02D 41/14*** (11) 1 772 610 A3

(71) **Hitag - Biotechnology, Lda.**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 510 945 A1

(71) **Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH**
(51) ***F04B 7/00*** (11) 2 511 526 A1

(71) **Hoffmann&Co. Elektrokohle AG**
(51) ***B60L 5/20*** (11) 2 509 817 A2

(71) **Hofin GmbH**
(51) ***E04G 1/15*** (11) 2 511 444 A1
(51) ***E04G 5/08*** (11) 2 511 445 A1
(51) ***E04G 17/04*** (11) 2 511 446 A1
(51) ***E04G 17/065*** (11) 2 511 447 A1

(71) **Höganäs AB (publ)**
(51) ***B22F 3/12*** (11) 2 511 031 A1

(71) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) ***A61F 5/445*** (11) 2 510 910 A1

(73) **HOLM CHRISTENSEN BIOSYSTEMER ApS**
(51) ***B03B 5/40*** (11) 1 850 963 B1

(71) **Holzhausen Pty Ltd**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 510 489 A1

(71) **Homag Holzbearbeitungssysteme GmbH**
(51) ***B27D 5/00*** (11) 2 511 060 A1

(73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***F16H 61/02*** (11) 1 271 006 B1

(71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) ***B60K 15/04*** (11) 2 371 605 B1
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 511 156 A1
(51) ***B62D 35/00*** (11) 2 511 162 A1
(51) ***B62K 11/04*** (11) 2 511 164 A1
(51) ***B62K 11/14*** (11) 2 246 246 B1
(51) ***F02F 1/14*** (11) 2 325 467 B1
(51) ***F16C 33/60*** (11) 2 511 552 A2

(73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) ***F01L 3/20*** (11) 1 533 485 B1
(51) ***F01N 3/20*** (11) 1 564 385 B1

(71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) ***C08F 283/12*** (11) 1 799 729 B1
(51) ***F02C 7/232*** (11) 2 511 499 A2
(51) ***G01C 21/16*** (11) 2 372 656 A3
(51) ***G01F 25/00*** (11) 2 511 676 A1
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 461 155 B1
(51) ***G05B 23/02*** (11) 2 444 870 A3
(51) ***G05D 1/08*** (11) 1 840 691 B1
(51) ***G05D 23/19*** (11) 2 511 785 A1
(51) ***G08B 23/00*** (11) 2 224 215 B1

(71;73) **Honeywell International, Inc.**
(51) ***F21S 8/00*** (11) 2 431 655 A3
(51) ***G01C 5/06*** (11) 2 511 657 A1
(51) ***G04F 5/14*** (11) 2 154 585 B1

(71) **Horizon International Inc.**
(51) ***B65H 45/18*** (11) 2 511 212 A1

(73) **Hoshi University**
(51) ***C07D 265/34*** (11) 2 269 996 B1

(71) **Hosiden Corporation**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 805 A2
(51) ***H05K 9/00*** (11) 2 109 352 A3

(71) **Hospira, Inc.**
(51) ***G01F 1/42*** (11) 2 511 672 A1

(71;73) **Howmedica Osteonics Corp.**
(51) ***A61B 17/17*** (11) 2 510 886 A1
(51) ***A61F 2/40*** (11) 2 229 923 B1

(71) **Hruby Orbital Systems, Inc.**
(51) ***A47L 11/14*** (11) 2 509 485 A1

(71) **HSO Health Care GmbH**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 509 610 A1

(71;73) **HTC Corporation**
(51) ***H04B 1/38*** (11) 1 814 235 B1
(51) ***H04M 1/21*** (11) 2 512 108 A1
(51) ***H04W 36/00*** (11) 2 512 180 A2
(51) ***H04W 72/04*** (11) 2 512 197 A1

(71) **Huang, Ming-Hsien**
(51) ***F16M 11/10*** (11) 2 503 209 A3

(71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 511 816 A1
(51) ***G06F 12/06*** (11) 2 511 825 A1
(51) ***H01R 13/66*** (11) 2 511 992 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 052 A1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 512 065 A1

(71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) ***G02B 6/43*** (11) 2 511 744 A1
(51) ***G06F 21/22*** (11) 2 511 846 A1
(51) ***G10L 19/14*** (11) 2 511 905 A1
(51) ***H02M 7/48*** (11) 2 512 025 A1
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 512 037 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 053 A1
(51) ***H04L 7/00*** (11) 2 512 060 A2
(51) ***H04L 12/24*** (11) 1 981 210 B1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 512 064 A1
(51) ***H04L 12/437*** (11) 2 512 070 A1
(51) ***H04L 12/46*** (11) 2 512 071 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 075 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 077 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 512 131 A1
(51) ***H04N 21/2543*** (11) 2 512 147 A1
(51) ***H04W 8/02*** (11) 2 512 164 A1
(51) ***H04W 24/10*** (11) 2 512 175 A1
(51) ***H04W 28/02*** (11) 2 512 176 A1
(51) ***H04W 36/12*** (11) 2 512 183 A1
(51) ***H04W 52/24*** (11) 2 510 729 A1
(51) ***H04W 68/00*** (11) 2 512 196 A1
(51) ***H04W 72/10*** (11) 2 510 735 A1
(51) ***H04W 72/12*** (11) 2 512 198 A1
(51) ***H04W 88/18*** (11) 2 512 203 A1

(73) **HUECK Folien Ges.m.b.H.**
(51) ***B42D 15/00*** (11) 2 353 883 B1

(73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) ***E05B 65/12*** (11) 2 133 496 B1

(71) **Hughes Network Systems, LLC**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 054 A2

(71) **Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) ***B32B 27/32*** (11) 2 509 789 A1

(71) **Huizhou Tcl Mobile Communication Co., Ltd.**
(51) ***H04M 1/725*** (11) 2 512 110 A1

(71) **Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd.**
(51) ***G01S 19/05*** (11) 2 511 732 A1

(73) **Huntsman Petrochemical LLC**
(51) ***B01F 17/00*** (11) 2 199 338 B1

(71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) ***B05D 1/06*** (11) 2 509 719 A1
(51) ***B29C 45/00*** (11) 2 509 761 A1
(51) ***B29C 45/00*** (11) 2 509 762 A1
(51) ***B29C 45/07*** (11) 2 509 763 A1

(73) **Hutchinson**
(51) ***F16L 23/028*** (11) 2 103 857 B1

(71) **HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG**
(51) ***H01J 37/32*** (11) 2 511 940 A2

(71) **Hydac Filter Systems GmbH**
(51) ***F16H 61/4035*** (11) 2 510 261 A1

(71) **HydraForce, Inc.**
(51) ***F16K 31/06*** (11) 2 510 268 A2

(71) **Hydration Systems, Llc**
(51) ***B01D 61/08*** (11) 2 509 706 A2

(71) **Hydro-Aire Inc. dba Lear Romec**
(51) ***F01C 21/00*** (11) 2 511 474 A2

(71) **Hydrometer GmbH**
(51) ***G01F 1/66*** (11) 2 511 673 A1

(71) **Hyglos Invest GmbH**
(51) ***C12N 9/80*** (11) 2 511 369 A1

(71) **Hytc Co. Ltd.**
(51) ***C09D 1/00*** (11) 2 511 349 A2

(71) **I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.**
(51) ***G01F 11/02*** (11) 2 511 674 A2

(71) **IBC Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 509 629 A1

(71) **IBER EMEC, S.A.**
(51) ***F24H 9/20*** (11) 2 131 119 A3

(71;73) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) ***B32B 19/06*** (11) 2 289 697 B1
(51) ***C04B 35/565*** (11) 2 511 250 A1
(51) ***F01N 3/28*** (11) 2 447 491 A3
(51) ***H01L 23/14*** (11) 2 178 116 B1

(71) **Icelero LLC**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 510 485 A2

(71) **iControls, k.s.**
(51) ***G01V 3/10*** (11) 2 511 736 A1

(71) **ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH**
(51) ***H01J 37/244*** (11) 2 511 939 A1

(71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) ***C08G 64/18*** (11) 2 511 321 A1

(73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 1 369 457 B1

(71) **Idemitsu Unitech Co. Ltd.**
(51) ***B65D 33/00*** (11) 2 511 186 A1

(71) **IDENT Technology AG**
(51) ***H03K 17/955*** (11) 2 510 618 A2
(51) ***H03K 17/955*** (11) 2 510 619 A2
(51) ***H03K 17/96*** (11) 2 510 620 A2

(71) **Ides Development Company Limited**
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 509 475 A1

(73) **IDEXX Laboratories Inc**
(51) ***B01L 3/02*** (11) 2 091 649 B1

(73) **IFCO Systems GmbH**
(51) ***B65D 21/08*** (11) 2 322 443 B1

(73) **IFE Innovative Forschungs- und Entwicklungs GmbH & Co. KG**
(51) ***A01K 63/04*** (11) 2 111 753 B1

(71) **IFM Electronic GmbH**
(51) ***G01D 11/24*** (11) 2 510 316 A1

(71;73) **IFP Energies nouvelles**
(51) ***C07F 5/06*** (11) 2 509 985 A1
(51) ***C08F 220/06*** (11) 2 387 591 B1

(71) **Iguzzini Illuminazione S.p.A.**
(51) ***F21S 8/00*** (11) 2 511 594 A1

(71) **IHI Charging Systems International GmbH**
(51) ***F02C 6/12*** (11) 2 510 207 A1

(71) **IHI Corporation**
(51) ***C21D 1/00*** (11) 2 511 385 A1

(71) **IHI Machinery and Furnace Co., Ltd.**
(51) ***C21D 1/00*** (11) 2 511 385 A1

(71) **IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik**
(51) ***H01H 59/00*** (11) 2 510 532 A2

(73) **Ijimaseiki Co,, Ltd.**
(51) ***H01R 13/639*** (11) 2 290 757 B1

(71) **Ikerlan, S. Coop.**
(51) ***F04B 43/02*** (11) 2 511 529 A1

(71) **IL Hwa Co., Ltd**
(51) ***A61K 9/48*** (11) 2 510 924 A1

(73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) ***B05C 5/02*** (11) 2 018 910 B1
(51) ***B25C 1/00*** (11) 2 385 892 B1
(51) ***B25C 1/18*** (11) 2 155 439 B1
(51) ***B25C 7/00*** (11) 1 973 705 B1

(71;73) **Illumina, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 126 A2
(51) ***G06K 7/10*** (11) 2 194 485 B1

(73) **IMA KILIAN GmbH & Co. KG**
(51) ***B30B 11/08*** (11) 1 843 891 B1

(71) **IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme**
(51) ***B27D 5/00*** (11) 2 511 059 A1

(71) **Imagination Technologies Limited**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 512 137 A2

(71) **Imbesi, Francesco**
(51) ***B05C 17/00*** (11) 2 509 717 A1

(71) **IMEC**
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 511 230 A1
(51) ***C07D 333/28*** (11) 2 509 972 A1
(51) ***G01J 3/26*** (11) 2 511 681 A2

(71) **Immundiagnostik AG**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 511 704 A1

(71) **Immune Disease Institute, Inc.**
(51) ***G01N 33/566*** (11) 2 472 262 A3

(71) **ImmunID**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 119 A1

(71) **Immunomedics, Inc.**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 509 630 A1

(73) **Independent Administrative Institution National Institute for Materials Science**
(51) ***A61L 27/46*** (11) 1 508 586 B1

(71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) ***H02J 9/00*** (11) 2 512 003 A2

(71) **Indesit Company, S.p.A.**
(51) ***A47L 15/00*** (11) 2 471 432 A3

(73) **Index Systems Inc**
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 157 547 B1

(71) **Industrieofentechnik Frank Schubert GmbH & Co. KG.**
(51) ***F27D 19/00*** (11) 2 511 640 A1

(71) **Industry University Cooperation Foundation**
(51) ***B01D 53/22*** (11) 2 511 002 A1

(71) **Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University**
(51) ***B22F 3/02*** (11) 2 511 029 A2
(51) ***G10L 19/04*** (11) 2 511 904 A2

(71) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**
(51) ***B29C 49/20*** (11) 2 511 068 A1
(51) ***B29C 49/20*** (11) 2 511 069 A1

(73) **Infineon Technologies AG**
(51) ***G06F 12/00*** (11) 1 393 184 B1

(71) **Infinera Corporation**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 078 A1

(73) **InfraReDx, Inc.**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 174 686 B1

(71) **Infraware Technology, Inc.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 511 815 A1

(73) **Ingenia Holdings Limited**
(51) ***G06K 9/52*** (11) 1 784 757 B1

(73) **Ingenieursbureau Moderniek B.V.**
(51) ***B65G 63/00*** (11) 2 208 696 B1

(71) **INNAVIRVAX**
(51) ***C07K 16/10*** (11) 2 511 295 A1

(71) **Innocoll Technologies Limited**
(51) ***A61K 31/5383*** (11) 2 510 929 A1

(71) **Innovaprep LLC**
(51) ***G01N 1/40*** (11) 2 510 331 A2

(73) **Innovata Biomed Limited**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 1 183 061 B2

(71) **Innovational Holdings, LLC**
(51) ***A61F 2/90*** (11) 2 510 908 A1

(73) **Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT**
(51) ***H04B 1/00*** (11) 2 377 249 B1

(71) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) ***A61K 31/404*** (11) 2 509 594 A1

(71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) ***A01N 1/02*** (11) 2 509 411 A1

(71) **Insta Elektro GmbH**
(51) ***G08C 17/02*** (11) 2 511 890 A2

(73) **Institut de Recherche Fondamentale en Technologies Solaires - IRFTS**
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 395 562 B1

(73) **Institut National de la Recherche Agronomique**
(51) ***A01H 1/02*** (11) 2 179 643 B1

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**
(51) ***A01H 5/08*** (11) 2 510 781 A1

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE**
(51) ***C07K 16/10*** (11) 2 511 295 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 510 011 A1

(73) **Institute of Basic Medical Sciences Chinese Academy of Medical Sciences**
(51) ***A61K 31/4192*** (11) 2 085 085 B1

(71) **INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES**
(51) ***C07H 19/167*** (11) 2 511 283 A1

(71) **Institute Of Pharmacology And Toxicology Academy Of Military Medical Sciences P.L.A. China**
(51) ***C07F 9/40*** (11) 2 511 281 A1

(71) **Institute of Radiation Medicine Academy of Military Medical Sciences of the Pla**
(51) ***A61K 31/132*** (11) 2 510 926 A1

(73) **Instituto Superior de Agronomia**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 907 550 B1

(71) **Instituto Tecnológico De Informática**
(51) ***G01B 11/245*** (11) 2 511 653 A1

(71) **Instytut Chemicznej Przeróbki Wegla**
(51) ***C01G 45/02*** (11) 2 509 921 A1

(71;73) **Intel Corporation**
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 442 167 A3
(51) ***H01L 29/78*** (11) 2 510 547 A2
(51) ***H03M 13/33*** (11) 2 510 624 A2
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 119 133 B1

(71) **Intellibot Robotics Llc**
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 511 016 A2

(71) **Intelligent Well Controls Limited**
(51) ***E21B 7/06*** (11) 2 511 468 A1

(71) **Intercall, Inc.**
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 512 063 A1

(71) **Intercell AG**
(51) ***C07K 14/295*** (11) 2 511 291 A2

(71) **InterDigital Patent Holdings, Inc.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 667 A2

(73) **Interdigital Technology Corporation**
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 296 288 B1

(71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 230 772 A3

(71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***H04B 1/16*** (11) 2 293 455 A3
(51) ***H04W 36/30*** (11) 2 512 186 A1

(71) **International Business Machines Corporation**
(51) ***H01L 21/3063*** (11) 2 510 538 A2

(71) **International Paper Company**
(51) ***C08J 3/24*** (11) 2 510 046 A1
(51) ***C08L 67/02*** (11) 2 510 054 A1
(51) ***D21H 21/16*** (11) 2 511 419 A1

(71) **International Rectifier Corporation**
(51) ***H01L 25/07*** (11) 2 511 952 A1
(51) ***H01L 25/07*** (11) 2 511 953 A1
(51) ***H01L 25/18*** (11) 2 511 954 A1

(73) **International Superconductivity Technology Center**
(51) ***G01R 33/032*** (11) 1 760 479 B1

(71) **Intersil Americas Inc.**
(51) ***H02M 1/44*** (11) 2 512 019 A2

(73) **Interventional Spine, Inc.**
(51) ***A61B 17/16*** (11) 1 845 874 B1

(71) **Intuilab**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 511 812 A1

(71;73) **Inventio AG**
(51) ***B29D 29/10*** (11) 2 285 554 B1
(51) ***B66B 1/32*** (11) 2 509 905 A1
(51) ***B66B 23/02*** (11) 1 749 786 B1

(71;73) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) ***C07D 307/08*** (11) 2 509 970 A1
(51) ***C08G 18/48*** (11) 2 510 033 A1
(51) ***C08G 63/66*** (11) 2 510 039 A1
(51) ***C09K 17/40*** (11) 2 510 074 A2
(51) ***D06P 3/24*** (11) 1 598 454 B1

(71) **Iowa State University Research Foundation, Inc.**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 510 096 A2

(71) **Ip Infusion Inc.**
(51) ***G06F 11/00*** (11) 2 510 438 A1

(73) **IPROTEC Maschinen- und Edelstahlprodukte GmbH**
(51) ***F16D 11/04*** (11) 2 103 828 B1

(73) **IPSEN PHARMA**
(51) ***A61K 31/5415*** (11) 1 993 555 B1

(71;73) **IRM LLC**
(51) ***C07D 403/04*** (11) 1 758 892 B1
(51) ***C07K 16/40*** (11) 2 510 013 A1

(71) **Ironwood Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07K 7/08*** (11) 2 509 992 A2

(71;73) **IRX Therapeutics, Inc.**
(51) ***A61K 48/00*** (11) 1 998 811 B1
(51) ***C12P 21/04*** (11) 2 510 106 A1

(73) **Iscar Ltd.**
(51) ***B23B 51/10*** (11) 1 689 547 B1

(71) **Isentio As**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 109 A1

(71) **Isentropic Limited**
(51) ***F16K 3/02*** (11) 2 450 602 A3

(71) **Isis Innovation Limited**
(51) ***A61K 33/24*** (11) 2 509 608 A1

(71) **Isis Innovation Ltd**
(51) ***A61K 38/19*** (11) 2 509 618 A2
(51) ***H01F 38/00*** (11) 2 510 529 A1
(51) ***H04B 5/00*** (11) 2 510 631 A1

(73) **Isis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 910 395 B1

(71) **Isomatic A/S**
(51) ***F16K 31/383*** (11) 2 511 579 A1

(73) **Isuzu Motors Limited**
(51) ***F02D 41/40*** (11) 1 905 995 B1

(73) **ITALCEMENTI S.p.A.**
(51) ***B28B 11/24*** (11) 1 957 245 B1

(71) **ITI Scotland Limited**
(51) ***G01N 27/02*** (11) 2 510 342 A2

(73) **ITO EN, Ltd.**
(51) ***A23F 3/16*** (11) 2 092 833 B1

(73) **Itrec B.V.**
(51) ***F16L 1/23*** (11) 2 232 118 B1

(71) **Itron France**
(51) ***F24D 19/10*** (11) 2 511 616 A1

(73) **ITT Manufacturing Enterprises LLC**
(51) ***H01R 12/71*** (11) 2 003 734 B1

(73) **IVECO S.p.A.**
(51) ***B60N 2/30*** (11) 2 028 038 B1

(71) **ixetic Hückeswagen GmbH**
(51) ***F16K 15/14*** (11) 2 510 267 A1

(73) **Ixia**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 299 632 B1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 302 837 B1

(73) **IZUMI PRODUCTS COMPANY**
(51) ***B26B 19/14*** (11) 2 281 670 B1

(73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) ***F01N 13/18*** (11) 1 843 018 B1
(51) ***F24H 9/20*** (11) 1 275 911 B1

(71) **J.D Components Co., Ltd.**
(51) ***B62M 9/123*** (11) 2 511 166 A1

(73) **J.S. Staedtler GmbH & Co. KG**
(51) ***C09D 13/00*** (11) 1 685 977 B1

(73) **JAB DISTRIBUTORS**
(51) ***A47C 21/02*** (11) 2 345 346 B1

(73) **JANE, S.A.**
(51) ***A47D 1/02*** (11) 2 206 454 B1

(71) **Janiuk, Peter**
(51) ***F03D 3/06*** (11) 2 510 228 A1

(71) **Janssen Products, L.P.**
(51) ***C07H 19/06*** (11) 2 511 282 A1

(71) **Janssen R&D Ireland**
(51) ***C07D 213/64*** (11) 2 509 950 A1

(73) **Japan Climate Systems Corporation**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 1 424 228 B1

(73) **Japan Energy Corporation**
(51) ***C01F 7/14*** (11) 0 950 638 B1

(73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) ***A61L 27/46*** (11) 1 508 586 B1
(51) ***C12Q 1/37*** (11) 1 953 239 B1

(73) **Japan Tobacco Inc.**
(51) ***A24D 1/04*** (11) 1 535 524 B1
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 669 444 B1

(71) **Jatco Ltd**
(51) ***F16H 37/02*** (11) 2 511 574 A1

(71;73) **JATCO Ltd**
(51) ***F16H 61/06*** (11) 2 372 194 A3
(51) ***F16H 61/662*** (11) 2 233 792 B1

(71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 512 066 A1

(73) **Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik**
(51) ***H02B 1/50*** (11) 2 312 707 B1

(71) **JENDRISAK, Jerome J.**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 099 A2

(71) **Jens KSA Holding APS**
(51) ***B67D 1/00*** (11) 2 509 912 A1

(71) **Jensen, Ole T.**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 533 A1

(71) **Jeon, Min-Yong**
(51) ***B04B 1/10*** (11) 2 511 011 A2

(71) **JFE Chemical Corporation**
(51) ***C01B 25/45*** (11) 2 511 233 A1

(71) **JGC Corporation**
(51) ***C12N 1/00*** (11) 2 511 364 A1

(73) **Jiang, Yi**
(51) ***A61K 36/67*** (11) 1 829 582 B1

(71) **Jiangxi Rare Earth & Rare Metals Tungsten Group Holding Co., Ltd.**
(51) ***C01G 21/14*** (11) 2 511 238 A1

(71) **Jing-Jin Electric Technologies (Beijing) Co., Ltd.**
(51) ***H02K 9/19*** (11) 2 512 011 A1

(73) **JMS Co., Ltd.**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 253 345 B1
(51) ***A61M 25/06*** (11) 1 862 193 B1
(51) ***C08J 9/28*** (11) 1 860 142 B1

(73) **Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main**
(51) ***G01Q 20/04*** (11) 2 179 266 B1

(71) **Johns Hopkins University**
(51) ***C07C 311/48*** (11) 2 509 942 A2

(71) **Johns Manville**
(51) ***B32B 21/10*** (11) 2 509 787 A1

(71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 510 505 A1
(51) ***H04M 1/60*** (11) 1 606 924 B1

(71) **Johnson, David**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(73) **Joma-Polytec GmbH**
(51) ***F01C 21/08*** (11) 2 342 424 B1

(71) **Jordan, Fergus**
(51) ***G01F 1/66*** (11) 2 510 318 A1

(71) **Jospa Limited**
(51) ***F03B 11/00*** (11) 2 510 225 A2

(71) **Jost-Werke GmbH**
(51) ***B62D 35/00*** (11) 2 509 850 A1

(73) **JSR Corporation**
(51) ***C07C 381/12*** (11) 1 961 739 B1
(51) ***G03F 7/11*** (11) 2 315 078 B1

(73) **JTEKT Corporation**
(51) ***F16C 33/46*** (11) 1 832 767 B1

(71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) ***B24B 45/00*** (11) 2 130 633 A3
(51) ***B60B 27/00*** (11) 2 221 194 B1
(51) ***B62D 5/04*** (11) 1 666 338 B1
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 371 675 B1
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 423 074 A3
(51) ***F16C 35/063*** (11) 1 820 986 B1
(51) ***F16D 48/06*** (11) 2 048 400 A3

(73) **JTEKT Europe**
(51) ***B60W 40/10*** (11) 2 373 529 B1

(71) **Julien Conception**
(51) ***E01F 13/02*** (11) 2 511 421 A1

(71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) ***B60T 7/10*** (11) 2 511 145 A2

(71) **JX Nippon Mining & Metals Corporation**
(51) ***C23C 14/34*** (11) 2 511 397 A1

(71) **K1 GmbH**
(51) ***B29C 51/02*** (11) 2 345 525 A3

(73) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) ***B29C 47/60*** (11) 1 512 514 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Honda Lock**
(51) ***E05B 1/00*** (11) 2 511 452 A2

(71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) ***C22C 9/00*** (11) 2 439 296 A3

(73) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) ***C23C 14/08*** (11) 1 541 707 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Riken**
(51) ***F16J 9/26*** (11) 2 511 575 A1

(71) **Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho**
(51) ***G01L 19/00*** (11) 2 511 684 A1

(73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) ***G01C 21/00*** (11) 1 744 122 B1

(71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) ***C02F 1/32*** (11) 2 511 241 A1
(51) ***G01S 1/02*** (11) 1 868 007 B1
(51) ***G06F 3/00*** (11) 2 510 419 A1
(51) ***G06F 15/00*** (11) 2 511 830 A1
(51) ***H01Q 3/36*** (11) 2 511 981 A1
(51) ***H04N 1/333*** (11) 2 512 114 A2
(51) ***H04N 21/422*** (11) 2 512 149 A2

(71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) ***F02D 41/30*** (11) 2 511 505 A2
(51) ***F16C 17/02*** (11) 2 511 543 A1

(71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) ***B25J 9/16*** (11) 2 511 054 A2
(51) ***B25J 19/02*** (11) 2 511 055 A1
(51) ***G01B 11/25*** (11) 2 511 654 A1

(71) **Kagoshima University**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 511 707 A1

(71) **Kaip Pty Limited**
(51) ***F24F 13/26*** (11) 2 510 289 A1

(73) **Kan, Kuo-Ying**
(51) ***E04D 3/362*** (11) 2 270 289 B1

(73) **Kanefusa Kabushiki Kaisha**
(51) ***B23D 59/02*** (11) 2 292 359 B1

(71) **Kansas State University Research Foundation**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 511 373 A1

(71) **Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha**
(51) ***C07C 29/143*** (11) 2 399 895 A3

(73) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) ***B60K 17/04*** (11) 2 319 720 B1

(71) **Kao Corporation**
(51) ***A23F 3/16*** (11) 2 510 797 A1
(51) ***A61K 8/36*** (11) 2 510 917 A1
(51) ***B65D 83/00*** (11) 2 511 195 A1
(51) ***C08L 101/00*** (11) 2 511 346 A1

(73) **KAO CORPORATION, S.A.**
(51) ***A61K 8/45*** (11) 2 370 398 B1

(71) **Kao Germany GmbH**
(51) ***A61K 8/19*** (11) 2 509 566 A1
(51) ***A61K 8/20*** (11) 2 509 567 A1
(51) ***A61K 8/64*** (11) 2 509 572 A2

(71;73) **Kapsch TrafficCom AG**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 511 868 A1
(51) ***G08G 1/123*** (11) 2 511 892 A1
(51) ***H04L 12/00*** (11) 2 362 605 B1

(71) **Kariko, Katalin**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 099 A2

(71) **Karl Leibinger Medizintechnik Gmbh & Co. Kg**
(51) ***A61L 24/00*** (11) 2 510 955 A1

(73) **Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH**
(51) ***D04B 35/30*** (11) 1 921 190 B1

(71) **Karl Schmidt Unisia, Inc.**
(51) ***F02F 3/22*** (11) 2 511 506 A2

(71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) ***A61B 17/29*** (11) 2 510 887 A1
(51) ***A61B 17/29*** (11) 2 510 888 A1
(51) ***A61B 17/29*** (11) 2 510 889 A1
(51) ***G03B 21/00*** (11) 2 505 903 A3

(71) **KARL WÖRWAG LACK- UND FARBENFABRIK GMBH & CO. KG**
(51) ***C08G 18/81*** (11) 2 511 317 A2

(71) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 509 678 A2
(51) ***C02F 1/58*** (11) 2 511 243 A1

(71) **Kast, Martin**
(51) ***C12P 21/04*** (11) 2 510 106 A1

(71;73) **Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D**
(51) ***C07H 19/20*** (11) 2 509 990 A1
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 250 507 B1

(71) **Kautar Oy**
(51) ***C04B 14/10*** (11) 2 509 924 A1

(73) **Kawamura Sangyo Co., Ltd.**
(51) ***D21H 13/26*** (11) 1 873 307 B1

(71) **Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B23K 20/12*** (11) 2 511 038 A1

(71) **Kayaba Industry Co., Ltd.**
(51) ***F16F 9/50*** (11) 2 511 563 A1

(71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) ***F04C 14/26*** (11) 1 674 729 A3

(71) **KCI Licensing, Inc.**
(51) ***A61G 7/057*** (11) 2 509 557 A2
(51) ***A61K 38/44*** (11) 2 509 622 A2

(71) **Kee Safety Limited**
(51) ***E04D 13/12*** (11) 2 510 169 A1

(71) **Keen, Roger David**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 511 883 A1

(71;73) **Keihin Corporation**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 361 796 B1
(51) ***F02D 41/24*** (11) 2 169 200 A3

(71) **Keiper GmbH & Co. KG**
(51) ***B60N 2/225*** (11) 2 509 820 A1

(71) **Kellogg Company**
(51) ***A23L 1/18*** (11) 2 509 447 A2

(71) **Kelvatek Ltd.**
(51) ***G01R 15/18*** (11) 2 511 711 A1

(71) **Kennametal, Inc.**
(51) ***C04B 35/00*** (11) 2 511 248 A2

(71) **Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH**
(51) ***F16B 37/06*** (11) 2 510 249 A1

(71) **Kern Antriebstechnik GmbH**
(51) ***F16D 27/112*** (11) 2 511 556 A2

(73) **KETER PLASTIC LTD.**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 121 272 B1

(71) **Kewpie Corporation**
(51) ***C08B 37/08*** (11) 2 511 302 A1

(71) **KHS GmbH**
(51) ***B67C 3/30*** (11) 2 509 911 A1

(71) **Kim, Joung Soo**
(51) ***A47D 13/02*** (11) 2 510 840 A2

(71) **Kim, Sung-Han**
(51) ***G06F 3/042*** (11) 2 511 801 A2

(71) **Kim, Young Ki**
(51) ***A47J 19/06*** (11) 2 510 842 A2

(71;73) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 361 110 B1
(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 509 675 A2
(51) ***C11D 7/42*** (11) 2 510 083 A2

(73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 617 795 B1
(51) ***B65D 81/20*** (11) 2 293 993 B1
(51) ***D06M 15/277*** (11) 1 687 476 B1

(73) **Kinetic Research&Design, Inc.**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 1 871 251 B1

(71) **King's Metal Fiber Technologies Co., Ltd.**
(51) ***A61B 5/04*** (11) 2 510 871 A1

(73) **Kintec-Solution GmbH**
(51) ***A47C 1/034*** (11) 2 051 606 B1

(71) **KION Warehouse Systems GmbH**
(51) ***B66F 9/075*** (11) 2 511 224 A1
(51) ***B66F 9/075*** (11) 2 511 225 A1

(71) **Kiss Nail Products, Inc.**
(51) ***A45D 20/12*** (11) 2 510 827 A1

(73) **Klingele Papierwerke GmbH & Co. KG**
(51) ***D21F 9/00*** (11) 2 228 489 B1

(71) **Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München**
(51) ***G01R 33/58*** (11) 2 511 726 A1

(71) **Klose, Ingeborg**
(51) ***C01B 25/222*** (11) 2 509 916 A1

(71) **Knaus Tabbert GmbH**
(51) ***B60P 3/34*** (11) 2 511 132 A1

(73) **Kneipp-Werke Kneipp-Mittel-Zentrale GmbH & Co. KG**
(51) ***A61K 36/9066*** (11) 2 320 922 B1

(73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) ***F16D 55/02*** (11) 2 110 575 B1

(71) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) ***F16D 55/227*** (11) 2 511 558 A1

(73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) ***B65H 23/188*** (11) 2 210 839 B1
(51) ***H04N 1/409*** (11) 1 479 219 B1

(73) **Koester GmbH & Co. KG**
(51) ***B32B 37/14*** (11) 1 990 188 B1

(73) **Koga, Takeshi**
(51) ***C02F 11/18*** (11) 1 550 638 B1

(71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) ***B60Q 1/10*** (11) 2 298 602 A3
(51) ***B60S 1/52*** (11) 2 511 144 A2
(51) ***F21S 8/10*** (11) 2 511 601 A2

(71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) ***H01G 4/14*** (11) 2 511 921 A1

(71) **Koki Company Limited**
(51) ***B23K 35/363*** (11) 2 511 043 A1

(71) **Kokuyo Co., Ltd.**
(51) ***B43L 19/00*** (11) 2 511 105 A1

(71) **Kolln, Harm**
(51) ***F04B 1/02*** (11) 2 510 234 A2

(71) **Komatsu Ltd.**
(51) ***E02F 9/16*** (11) 2 511 432 A1

(71) **Komax Holding AG**
(51) ***B65H 51/14*** (11) 2 511 213 A1
(51) ***G01B 5/06*** (11) 2 511 648 A1

(73) **Komori Corporation**
(51) ***B65H 3/08*** (11) 2 033 916 B1

(71) **Kone Corporation**
(51) ***B66B 7/04*** (11) 2 509 906 A1
(51) ***B66B 7/06*** (11) 2 509 907 A1

(71) **Konetehdas K&K Oy**
(51) ***F16B 1/02*** (11) 2 511 537 A1

(71) **Konica Minolta Business Technologies**
(51) ***G03G 21/16*** (11) 2 500 784 A3

(71;73) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) ***G03G 9/093*** (11) 2 511 767 A1
(51) ***G03G 15/00*** (11) 2 058 706 B1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 840 A1

(71) **Konica Minolta IJ Technologies, Inc.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 511 351 A1

(73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 829 939 B1

(71) **Koninklijke Douwe Egberts B.V.**
(51) ***A23F 5/18*** (11) 2 510 802 A2
(51) ***A23F 5/18*** (11) 2 510 803 A2
(51) ***A23F 5/18*** (11) 2 510 804 A2
(51) ***A23F 5/18*** (11) 2 510 805 A2
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 510 843 A1

(73) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 328 326 B1

(71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) ***A47J 31/42*** (11) 2 509 476 A1
(51) ***A47J 43/044*** (11) 2 451 328 B1
(51) ***A47J 44/00*** (11) 2 273 904 B1
(51) ***A47L 5/36*** (11) 2 509 483 A1
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 509 484 A1
(51) ***A47L 9/04*** (11) 2 510 857 A1
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 509 487 A1
(51) ***A61B 5/08*** (11) 2 509 494 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 500 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 501 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 502 A2
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 503 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 504 A1
(51) ***A61B 6/03*** (11) 2 509 505 A2
(51) ***A61B 8/00*** (11) 2 509 507 A1
(51) ***A61B 19/00*** (11) 2 509 527 A1
(51) ***A61C 17/34*** (11) 1 641 410 B1
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 509 667 A1
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 509 668 A1
(51) ***A61N 1/08*** (11) 2 509 679 A1
(51) ***B26B 21/40*** (11) 2 509 756 A1
(51) ***C22C 1/04*** (11) 2 510 130 A1
(51) ***F21V 14/06*** (11) 2 384 411 B1
(51) ***G01N 24/08*** (11) 2 511 696 A1
(51) ***G01S 15/89*** (11) 1 634 101 B1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 510 468 A2
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 510 469 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 510 470 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 510 471 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 510 500 A2
(51) ***G08C 17/02*** (11) 1 697 911 B1
(51) ***G21K 1/06*** (11) 2 510 522 A1
(51) ***H01L 51/52*** (11) 2 510 563 A2
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 198 664 B1
(51) ***H04S 3/00*** (11) 2 380 364 B1
(51) ***H04W 40/02*** (11) 2 510 722 A1
(51) ***H05B 33/02*** (11) 1 905 272 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 399 427 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 510 748 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 510 749 A2
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 103 190 B1
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 510 755 A1
(51) ***H05B 41/28*** (11) 2 510 757 A2
(51) ***H05B 41/392*** (11) 2 510 759 A1

(73) **Koralle Sanitärprodukte GmbH**
(51) ***A47K 3/30*** (11) 1 516 572 B1

(71) **Korea Basic Science Institute**
(51) ***H05G 1/00*** (11) 2 510 760 A2

(73) **Korea Institute of Energy Research**
(51) ***C09K 11/64*** (11) 2 202 284 B1

(71) **Korea Institute of Machinery and Materials**
(51) ***B21D 13/02*** (11) 2 511 021 A2

(71) **Korea Research Institute Of Chemical Technology**
(51) ***B82B 1/00*** (11) 2 511 231 A2

(71) **Kostal Kontakt Systeme GmbH**
(51) ***H01R 13/193*** (11) 2 510 587 A1

(73) **Kraft, Friedhelm**
(51) ***B08B 3/04*** (11) 2 036 624 B1

(71) **Kranwerke AG Mannheim**
(51) ***B66C 17/06*** (11) 2 511 221 A1

(73) **Kraton Polymers U.S. LLC**
(51) ***C08L 53/02*** (11) 1 999 208 B1

(71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) ***F41H 5/22*** (11) 2 157 394 A3

(71) **Krenedics, Gregor**
(51) ***F03G 7/10*** (11) 2 510 233 A1

(71) **Krenedics, Martin**
(51) ***F03G 7/10*** (11) 2 510 233 A1

(71;73) **Krones AG**
(51) ***B29C 49/56*** (11) 2 511 070 A1
(51) ***B65B 5/06*** (11) 2 277 780 B1
(51) ***B65G 47/28*** (11) 2 511 203 A1
(51) ***B65G 47/84*** (11) 2 511 205 A2
(51) ***B65G 47/86*** (11) 2 511 206 A1
(51) ***B67B 3/18*** (11) 2 479 136 A3
(51) ***G01N 5/00*** (11) 2 511 689 A2

(73) **KSM Castings Group GmbH**
(51) ***C22C 21/02*** (11) 1 917 372 B1

(71) **KTM Sportmotorcycle AG**
(51) ***F02M 35/024*** (11) 1 990 530 A3
(51) ***F16F 9/512*** (11) 2 511 564 A2

(71;73) **Kubota Corporation**
(51) ***B01J 19/02*** (11) 1 679 387 B1
(51) ***B62D 55/253*** (11) 2 511 163 A1

(73) **KUHNE ANLAGENBAU GmbH**
(51) ***B29C 51/04*** (11) 2 105 278 B1

(71) **Kuijpers, Twan Theodorus Petrus**
(51) ***A63B 69/18*** (11) 2 509 691 A1

(71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 511 278 A1

(71) **Kureha Corporation**
(51) ***C07D 233/60*** (11) 2 509 958 A1
(51) ***C07D 233/60*** (11) 2 509 959 A1

(71) **Kuster, Martin**
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 511 829 A2

(71) **KW Strumenti Scientifici S.R.L.**
(51) ***A61M 5/44*** (11) 2 510 965 A1

(71) **Kyocera Corporation**
(51) ***H01L 41/083*** (11) 2 511 968 A1

(71) **Kyocera Document Solutions Inc.**
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 511 771 A1
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 511 773 A1
(51) ***G03G 21/16*** (11) 2 511 775 A2

(71) **Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***C07C 319/20*** (11) 2 511 262 A1

(71) **Kyoto University**
(51) ***A61K 51/00*** (11) 2 510 951 A1
(51) ***C07K 14/415*** (11) 2 511 292 A1
(51) ***C12N 5/071*** (11) 2 511 366 A1

(73) **KYOWA MEDEX CO., LTD.**
(51) ***G01N 33/92*** (11) 1 876 243 B1

(71) **Kyungdong Navien Co., Ltd.**
(51) ***F23D 14/02*** (11) 2 511 608 A2

(71) **Kyushu University National University Corporation**
(51) ***C09K 3/14*** (11) 2 511 358 A1

(71;73) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) ***B01D 37/02*** (11) 2 184 096 B1
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 511 360 A1

(71) **L-3 Communications Magnet-Motor GmbH**
(51) ***H02K 21/16*** (11) 2 510 607 A2

(71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) ***A23B 4/09*** (11) 2 509 428 A1
(51) ***F25B 9/00*** (11) 2 510 292 A1
(51) ***F25J 3/04*** (11) 2 510 294 A1

(71;73) **L'Oréal**
(51) ***A61K 8/41*** (11) 2 509 570 A1
(51) ***A61K 8/99*** (11) 2 509 580 A1
(51) ***A61K 8/99*** (11) 2 509 581 A1
(51) ***B65D 47/24*** (11) 2 014 569 B1
(51) ***C07D 213/70*** (11) 2 509 951 A1
(51) ***C07D 403/06*** (11) 2 509 977 A1

(73) **LA SEDA DE BARCELONA S.A.**
(51) ***B65D 1/02*** (11) 2 199 227 B1

(71) **LABORATOIRE BIODIM**
(51) ***C07D 311/58*** (11) 2 511 273 A1

(71) **Lacroix, Michel**
(51) ***D06H 5/00*** (11) 2 510 146 A1

(71) **Lagerwey Wind Bv**
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 510 230 A2

(71) **Lago S.p.a**
(51) ***A47B 43/04*** (11) 2 510 832 A1

(73) **Laird Technologies AB**
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 1 973 193 B1

(71) **Laitram, LLC**
(51) ***B65G 47/66*** (11) 2 509 895 A1

(73) **Lakeside Labs GmbH**
(51) ***H04B 7/155*** (11) 2 326 030 B1

(73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) ***B08B 6/00*** (11) 1 691 938 B1

(71) **Lancastria Limited**
(51) ***B29C 45/00*** (11) 2 509 760 A1

(71;73) **Landqart**
(51) ***B32B 29/00*** (11) 2 511 094 A1
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 084 654 B1

(71) **Lankhorst Touwfabrieken B.V.**
(51) ***D07B 1/18*** (11) 2 510 149 A1

(71) **Larquetou-Besnard, Sébastien**
(51) ***F25B 25/00*** (11) 2 511 628 A2

(71) **Larsson, Matilda**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 2 509 509 A1

(71) **Laser-Laboratorium Göttingen e.V. Abt. Photonische Sensorik**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 511 703 A1

(73) **Laserx Co., Ltd.**
(51) ***B23K 26/04*** (11) 2 042 258 B1

(71) **Laster, Zvi**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 533 A1

(73) **LATECOERE**
(51) ***B64C 1/14*** (11) 2 254 789 B1

(71) **Latitude 18, Inc**
(51) ***C23C 22/07*** (11) 2 510 134 A1

(71) **Latitude 18, Inc.**
(51) ***C04B 35/447*** (11) 2 509 927 A2

(73) **Lattimer Limited**
(51) ***C03B 9/447*** (11) 2 231 534 B1

(73) **Laurel Precision Machines Co., Ltd.**
(51) ***G07D 9/06*** (11) 2 093 717 B1

(71) **Lavin AB**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 509 671 A1

(71) **Lawley, James**
(51) ***G06F 17/27*** (11) 2 511 831 A1

(73) **Lawrence Livermore National Security, LLC**
(51) ***F17C 13/00*** (11) 2 276 966 B1

(71) **Lazarev, Pavel**
(51) ***G02F 1/13363*** (11) 2 510 396 A2

(71) **Le Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) ***C08G 77/24*** (11) 2 510 045 A2

(73) **LE JOINT FRANCAIS**
(51) ***F16J 15/02*** (11) 2 110 583 B1

(73) **Lear Corporation**
(51) ***G01C 17/30*** (11) 1 086 357 B1

(71) **Lechler GmbH**
(51) ***B05B 1/14*** (11) 2 511 012 A1

(73) **Lee, Jung Sik**
(51) ***A61K 36/07*** (11) 2 091 545 B1

(73) **Leemans, Hugo**
(51) ***B66D 1/74*** (11) 2 454 185 B1

(73) **Leica Geosystems AG**
(51) ***G01B 11/00*** (11) 2 356 401 B1

(73) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) ***G02B 21/00*** (11) 2 290 423 B1

(71) **Leifheit AG**
(51) ***A47J 43/24*** (11) 2 266 447 A3

(71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 511 293 A1

(73) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***D01F 2/06*** (11) 1 606 439 B1

(71) **Leonardo S.r.L.**
(51) ***A47B 95/00*** (11) 2 510 833 A1
(51) ***A47B 95/00*** (11) 2 510 834 A1

(71) **Les Hospices Civils de Lyon**
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 509 589 A1

(71) **Les Laboratoires Osteal Medical**
(51) ***A61F 2/44*** (11) 2 510 904 A1

(71) **Les Laboratoires Servier**
(51) ***C07D 209/52*** (11) 2 509 947 A1

(71) **Lesaffre et Compagnie**
(51) ***A23L 1/22*** (11) 2 509 448 A1

(73) **Level 3 Communications, LLC**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 1 114 534 B1

(73) **LEXAR MEDIA, INC.**
(51) ***G11C 16/04*** (11) 1 729 304 B1

(71) **Lexogen GmbH**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 114 A1

(71) **Lextar Electronics Corp.**
(51) ***G02B 5/20*** (11) 2 511 739 A2

(71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) ***H01M 4/525*** (11) 2 511 972 A2
(51) ***H01M 10/052*** (11) 2 054 967 B1

(71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) ***A47L 9/00*** (11) 1 852 048 B1
(51) ***D06F 23/04*** (11) 2 468 939 A3
(51) ***F04B 17/04*** (11) 2 511 527 A2
(51) ***G05D 1/00*** (11) 2 511 782 A2
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 511 811 A2
(51) ***G10L 19/04*** (11) 2 511 904 A2
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 511 959 A1
(51) ***H03M 13/05*** (11) 2 495 879 A3
(51) ***H04B 7/14*** (11) 2 512 041 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 510 639 A2
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 512 050 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 512 051 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 145 420 B1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 512 083 A2
(51) ***H04M 1/725*** (11) 1 968 289 A3
(51) ***H04N 5/44*** (11) 1 333 669 B1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 510 681 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 510 682 A2
(51) ***H04W 36/08*** (11) 2 510 721 A2
(51) ***H05B 6/76*** (11) 1 758 432 B1
(51) ***H05B 6/76*** (11) 1 758 434 B1

(71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) ***D06F 37/20*** (11) 1 619 286 B2
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 500 810 A3
(51) ***H04H 60/63*** (11) 2 512 047 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 429 198 A3
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 512 158 A2

(71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 1 597 997 B1
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 510 864 A1
(51) ***F04D 29/28*** (11) 2 426 362 A3
(51) ***F25D 23/02*** (11) 1 519 131 B1
(51) ***F25D 29/00*** (11) 2 511 634 A2

(71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) ***B62D 15/02*** (11) 2 511 158 A1
(51) ***F21V 29/00*** (11) 2 489 930 A3
(51) ***F21V 29/00*** (11) 2 511 606 A1
(51) ***G01L 5/22*** (11) 2 511 683 A2
(51) ***H01L 31/05*** (11) 2 511 961 A1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 262 015 A3

(71) **Li & Co AG**
(51) ***A43B 1/00*** (11) 2 510 817 A1

(71) **Li-Tec Battery GmbH**
(51) ***H01M 2/20*** (11) 2 510 567 A1

(73) **Li, Yun**
(51) ***H02N 6/00*** (11) 1 768 246 B1

(73) **LICONIC AG**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 1 441 026 B1

(71) **Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH**
(51) ***F25D 23/08*** (11) 2 511 632 A2

(71) **LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH**
(51) ***B23Q 7/10*** (11) 2 511 044 A2

(73) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) ***B66C 13/06*** (11) 2 272 786 B1

(71) **Life Technologies Corporation**
(51) ***B65D 75/34*** (11) 2 509 887 A2

(73) **Lifescan Scotland Limited**
(51) ***G01N 33/487*** (11) 2 182 355 B1

(71) **LifeScan, Inc.**
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 511 698 A1

(71) **Lin, Yung-Shen**
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 512 002 A2

(71) **Linak A/S**
(51) ***A47B 9/04*** (11) 2 509 465 A2

(71) **Lincoln Global, Inc.**
(51) ***B23K 9/02*** (11) 2 509 737 A1

(73) **Lincoln GmbH**
(51) ***F16C 33/58*** (11) 2 019 931 B1

(71) **Linde AG**
(51) ***A61M 16/12*** (11) 2 510 969 A1

(71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) ***B23K 9/04*** (11) 2 511 037 A1
(51) ***F01K 23/06*** (11) 2 510 199 A1
(51) ***F28D 7/02*** (11) 2 511 642 A2

(71) **LIOS Technology GmbH**
(51) ***G01K 11/32*** (11) 2 108 931 A3

(71) **Lippey, Barret**
(51) ***H01S 3/23*** (11) 2 510 595 A2

(71) **Lisa Dräxlmaier GmbH**
(51) ***B32B 37/12*** (11) 2 511 095 A1

(71) **Livedo Corporation**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 509 554 A1
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 509 555 A1

(71) **Lixil Corporation**
(51) ***E03C 1/05*** (11) 2 511 434 A1
(51) ***E03C 1/05*** (11) 2 511 435 A1

(71) **LM Wind Power A/S**
(51) ***F01D 5/28*** (11) 2 511 477 A1

(71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) ***B29C 51/16*** (11) 2 511 071 A1
(51) ***B66F 11/04*** (11) 2 509 909 A2

(71) **Loewe Opta GmbH**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 103 A1

(71) **Logi-d B.V.**
(51) ***B60P 7/13*** (11) 2 509 823 A1

(73) **LOH, Bill**
(51) ***B65D 77/00*** (11) 2 208 686 B1

(71) **LOI Thermprocess GmbH**
(51) ***F27B 9/16*** (11) 2 511 639 A1

(71) **Lonza Ltd**
(51) ***A23K 1/16*** (11) 2 509 436 A1

(71) **Los Alamos National Security, LLC**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 511 844 A2

(71) **Lowfoot Inc.**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 510 493 A1

(71) **LSI Corporation**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 512 084 A1

(71) **LSIS Co., Ltd.**
(51) ***H01H 50/02*** (11) 2 442 341 A3
(51) ***H01H 83/04*** (11) 2 511 932 A2
(51) ***H04W 12/06*** (11) 2 512 167 A1

(71) **LTA Corporation**
(51) ***B64B 1/36*** (11) 2 511 173 A1

(71) **Lüber GmbH**
(51) ***B22C 15/24*** (11) 2 511 026 A2

(73) **Lucas G**
(51) ***B65D 90/12*** (11) 2 367 743 B1

(71) **Ludwig-Maximilians-Universität München**
(51) ***G02B 27/14*** (11) 2 511 751 A1

(71) **Lufthansa Technik AG**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 510 435 A1

(71) **Lumenflon S.p.A.**
(51) ***A47J 43/28*** (11) 2 509 481 A1

(71) **Luminator Holding, L.P.**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 510 513 A1

(73) **Lyncean Technologies, Inc.**
(51) ***H05G 2/00*** (11) 1 745 682 B1

(71) **Lyons, Charles Clarence Darcy**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 511 883 A1

(71) **M-hauer GmbH**
(51) ***E04G 21/32*** (11) 2 511 448 A1

(71) **M-I Drilling Fluids UK Limited**
(51) ***C09K 3/22*** (11) 2 510 068 A1

(71) **M. Tanner AG**
(51) ***B65G 47/256*** (11) 2 509 894 A1

(71) **M&M Technologies, Inc.**
(51) ***F04C 2/10*** (11) 2 511 530 A2

(71) **Maarek, Albert**
(51) ***A61B 5/053*** (11) 2 509 493 A1

(73) **Macherey, Nagel GmbH & Co. Handelsgesellschaft**
(51) ***G01N 31/22*** (11) 1 560 022 B1

(71) **MagIC Technologies Inc.**
(51) ***H01L 43/08*** (11) 2 073 285 A3

(71) **Magna E-Car Systems GmbH & Co OG**
(51) ***G01R 19/00*** (11) 2 511 714 A2

(71) **Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG**
(51) ***B29C 70/86*** (11) 2 511 084 A1

(71) **Magnetecs Corporation**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) ***F02D 41/24*** (11) 2 110 535 B1
(51) ***F16H 61/04*** (11) 1 921 349 B1

(71) **Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Kutatóközpont**
(51) ***A62D 3/34*** (11) 2 509 688 A1

(71) **MAHA-AIP GmbH & Co. KG**
(51) ***G01M 17/007*** (11) 2 510 327 A2

(73) **MAHLE Filter Systems Japan Corporation**
(51) ***F02M 35/12*** (11) 2 400 142 B1

(71) **Mahle International GmbH**
(51) ***B01D 46/52*** (11) 2 509 699 A1
(51) ***F02M 35/022*** (11) 2 510 214 A1

(73) **MAHLE International GmbH**
(51) ***B22C 9/10*** (11) 2 113 319 B1
(51) ***B32B 15/01*** (11) 2 114 668 B1
(51) ***C25D 5/02*** (11) 2 326 752 B1

(73) **Maillefer S.A.**
(51) ***H01B 13/14*** (11) 1 839 319 B1

(71;73) **Makita Corporation**
(51) ***A01D 34/68*** (11) 2 510 773 A1
(51) ***A47L 9/20*** (11) 1 743 561 B1
(51) ***B23D 45/16*** (11) 2 363 232 B1
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 202 877 A3

(71) **Maldonado, Robert**
(51) ***F25B 25/00*** (11) 2 511 628 A2

(73) **Malenotti, Franco**
(51) ***A43B 7/08*** (11) 1 857 000 B1

(73) **Mallinckrodt LLC**
(51) ***A61K 103/20*** (11) 1 872 800 B1
(51) ***A61M 5/145*** (11) 2 327 432 B1
(51) ***C07D 257/02*** (11) 1 999 118 B1

(71) **Mamraev, Meir**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 533 A1

(71) **Mangar International (Holdings) Limited**
(51) ***A61G 7/10*** (11) 2 415 444 A3

(71) **Manninen, Allan**
(51) ***D06H 5/00*** (11) 2 510 146 A1

(71) **Manvers Engineering Limited**
(51) ***D04H 1/42*** (11) 2 510 140 A1

(73) **MAP Medizin-Technologie GmbH**
(51) ***A61M 16/20*** (11) 1 985 328 B1

(73) **MAPA GmbH**
(51) ***A47G 19/22*** (11) 2 148 595 B1

(71) **Mapi Pharma Limited**
(51) ***A01N 43/60*** (11) 2 509 423 A1

(71) **Marcolin S.r.l.**
(51) ***B60J 7/06*** (11) 2 509 812 A1

(73) **Marker Völkl International GmbH**
(51) ***A63C 5/12*** (11) 2 067 506 B1

(73) **MARS, INCORPORATED (a Delaware corp.)**
(51) ***A23G 3/34*** (11) 2 007 216 B1

(71) **MARSILLI & CO. S.P.A.**
(51) ***H02K 15/095*** (11) 2 512 013 A1

(71) **Martor KG**
(51) ***B26B 5/00*** (11) 2 511 056 A1

(71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) ***H04L 29/02*** (11) 2 510 660 A2
(51) ***H04L 29/02*** (11) 2 510 661 A2

(71) **Marx, Bruce**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(71) **Maschinenfabrik Rieter AG**
(51) ***D01H 1/115*** (11) 2 511 403 A1

(73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) ***D01G 15/34*** (11) 2 310 561 B1

(71) **Mascoma Corporation**
(51) ***C07H 21/02*** (11) 2 511 284 A2
(51) ***C07H 21/02*** (11) 2 511 285 A2
(51) ***C07H 21/02*** (11) 2 511 286 A2
(51) ***C07H 21/02*** (11) 2 511 287 A2

(71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 510 378 A1

(73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) ***A61K 51/00*** (11) 0 859 641 B1

(71) **Master Lock Company LLC**
(51) ***E05B 37/16*** (11) 2 510 170 A1

(71) **Mathews, Edward Henry**
(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 509 676 A2

(71) **Mattel, Inc.**
(51) ***A63F 9/24*** (11) 2 509 693 A2

(71) **Matusiak, Wieslaw**
(51) ***F28D 20/00*** (11) 2 510 301 A2

(71) **Mavig GmbH**
(51) ***A61B 6/10*** (11) 2 509 506 A1

(71) **Max Co., Ltd.**
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 511 970 A1

(73) **MAX CO., LTD.**
(51) ***B27F 7/00*** (11) 2 292 394 B1
(51) ***B27F 7/38*** (11) 2 311 614 B1

(71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) ***A01K 67/027*** (11) 1 912 494 B1
(51) ***G02B 27/14*** (11) 2 511 751 A1

(71) **MAXX Mess- und Probenahmetechnik GmbH**
(51) ***G01N 1/14*** (11) 2 511 687 A2

(73) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) ***C08F 283/06*** (11) 1 877 000 B1

(71) **Maypa B.V.**
(51) ***G01J 1/42*** (11) 2 510 321 A1

(73) **Mayr, Helmuth**
(51) ***A63B 24/00*** (11) 2 316 540 B1

(71) **Mayrhofer, Andrea**
(51) ***B41F 15/08*** (11) 2 509 791 A1

(71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) ***B60N 2/04*** (11) 1 892 143 B1
(51) ***B60R 1/00*** (11) 2 080 668 B1
(51) ***B60R 7/04*** (11) 2 030 842 A3

(73) **Mazin, Jack G.**
(51) ***A23B 7/02*** (11) 2 152 086 B1

(73) **MBC Pharma, Inc.**
(51) ***A61K 31/675*** (11) 1 383 510 B1

(71) **Mc10, Inc.**
(51) ***A61B 5/11*** (11) 2 509 497 A2

(71) **McAlister Technologies, LLC**
(51) ***F02D 41/20*** (11) 2 510 213 A2
(51) ***F02M 57/06*** (11) 2 510 218 A2

(71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) ***A61K 9/28*** (11) 2 509 587 A2

(73) **McNeil, Tom**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 009 676 B1

(71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) ***B65D 71/00*** (11) 2 511 192 A1

(73) **MeadWestvaco Packaging Systems, LLC**
(51) ***B65B 17/02*** (11) 2 276 670 B1

(73) **Mecadetol, S.A.**
(51) ***B60J 5/06*** (11) 1 714 814 B1

(73) **Mecal S.r.l.**
(51) ***H01R 43/055*** (11) 2 380 249 B1

(71) **Mecs, Inc.**
(51) ***B01D 46/24*** (11) 2 510 997 A1

(73) **Medela Holding AG**
(51) ***A61M 1/06*** (11) 2 218 468 B1
(51) ***F04B 17/00*** (11) 1 068 451 B1

(71) **Medi-Physics, Inc.**
(51) ***G21G 1/00*** (11) 2 510 520 A2

(73) **Medical Components, Inc.**
(51) ***A61M 25/02*** (11) 1 660 150 B1

(71) **Medimmune Limited**
(51) ***C07K 16/32*** (11) 2 511 301 A2

(71) **Medinvent, LLC**
(51) ***A61M 11/02*** (11) 2 509 665 A2

(71) **Medivir AB**
(51) ***C07D 213/64*** (11) 2 509 950 A1

(71) **MEDIVIR AB**
(51) ***C07H 19/06*** (11) 2 511 282 A1

(71) **Medivir UK Ltd**
(51) ***C07D 231/40*** (11) 2 509 956 A1
(51) ***C07D 231/40*** (11) 2 509 957 A1

(71) **Medizinische Universität Graz**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 509 678 A2

(71) **Medline Industries, Inc.**
(51) ***A47C 7/00*** (11) 2 510 837 A2

(71;73) **Medtronic, Inc.**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 509 658 A1
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 885 854 B1

(71) **Medva Mecanismos Del Valles, S.L.**
(51) ***E05F 15/00*** (11) 2 511 464 A2

(71) **Meier Technische Beratungen GmbH**
(51) ***B21C 43/00*** (11) 2 511 019 A2

(71) **Meis, Judith**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 099 A2

(73) **Melamin Kemicna tovarna d.d. Kocevje**
(51) ***C07D 251/64*** (11) 1 607 391 B2

(71) **Melexis Technologies NV**
(51) ***G01R 17/10*** (11) 2 511 713 A1

(73) **MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**
(51) ***A47J 31/08*** (11) 2 238 877 B1

(73) **Melville, Margaret-Anne**
(51) ***E06C 9/14*** (11) 1 979 570 B1

(73) **Memorial Sloan Kettering Cancer Center**
(51) ***A61K 31/285*** (11) 2 255 800 B1

(71) **Memorial Sloan-Kettering Cancer Center**
(51) ***C12N 9/16*** (11) 2 510 091 A1

(71) **Mendel Biotechnology, Inc.**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 465 933 A3

(73) **Menden, Marcus**
(51) ***G09F 13/04*** (11) 2 404 289 B1

(71;73) **Menicon Co., Ltd.**
(51) ***C09B 29/12*** (11) 1 867 683 B1
(51) ***G02C 11/00*** (11) 2 511 752 A1

(71) **Meps Real-Time Inc.**
(51) ***G06K 17/00*** (11) 2 510 479 A2

(71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 2 509 583 A2
(51) ***B01J 20/32*** (11) 2 152 405 B1
(51) ***C07H 7/04*** (11) 2 260 051 B1
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 510 072 A1
(51) ***C09K 19/34*** (11) 2 222 816 B1
(51) ***G01N 33/487*** (11) 2 130 042 B1

(71) **Merck Sante**
(51) ***A61K 31/64*** (11) 2 269 613 A3

(71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) ***A61P 3/04*** (11) 1 912 642 B1
(51) ***C07D 401/06*** (11) 2 274 296 B1
(51) ***C07D 409/12*** (11) 2 166 846 B1
(51) ***C07D 413/04*** (11) 1 817 311 B1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 249 833 B1
(51) ***C07D 491/00*** (11) 2 509 983 A1
(51) ***C07J 73/00*** (11) 1 960 417 B1

(73) **Merial Limited**
(51) ***A61K 39/145*** (11) 1 942 933 B1

(73) **MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC.**
(51) ***A61F 2/94*** (11) 2 174 620 B1

(73) **Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited**
(51) ***F16D 65/092*** (11) 2 199 640 B1

(71) **Merrimack Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 510 941 A2

(71) **Meso Scale Technologies, LLC**
(51) ***G01N 21/03*** (11) 2 510 335 A2

(71) **Messier-Bugatti-Dowty**
(51) ***B29C 70/22*** (11) 2 509 773 A1

(71) **Messier-Dowty Limited**
(51) ***B64C 25/00*** (11) 2 509 863 A1

(73) **Metabowerke GmbH**
(51) ***B23D 45/06*** (11) 1 944 112 B1

(73) **Metallumform Gmbh**
(51) ***B62D 11/04*** (11) 2 366 604 B1

(71) **Metalor Technologies (Japan) Corporation**
(51) ***C25D 3/62*** (11) 2 511 400 A1

(71) **Metaproteomics, LLC**
(51) ***A61K 31/122*** (11) 2 221 052 A3

(71) **Metrologic Instruments, Inc.**
(51) ***G08B 13/24*** (11) 2 482 261 A3

(71) **Metso Paper Inc.**
(51) ***B65H 19/18*** (11) 2 511 209 A1

(71) **Metso Paper, Inc.**
(51) ***D21G 3/00*** (11) 2 510 152 A1

(71) **Mettler-Toledo Garvens GmbH**
(51) ***B65H 29/12*** (11) 2 509 901 A1

(71) **Mevgal S.A. - Dairy Product Industry, trading as Mevgal S.A.**
(51) ***A23C 19/055*** (11) 2 509 430 A1

(73) **Meyer, Daniel**
(51) ***F28D 20/00*** (11) 1 962 042 B1

(71) **MHT Mold & Hotrunner Technology AG**
(51) ***B29C 45/72*** (11) 2 511 067 A1

(71) **Miami Instruments, LLC**
(51) ***A61B 1/32*** (11) 2 509 489 A1

(71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) ***B29D 30/48*** (11) 2 509 779 A1
(51) ***B60C 9/02*** (11) 2 379 344 B1
(51) ***B60C 9/18*** (11) 2 509 801 A1
(51) ***B60C 9/22*** (11) 2 379 348 B1
(51) ***B60C 11/04*** (11) 2 509 804 A1
(51) ***B60C 11/14*** (11) 2 509 805 A1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 509 806 A1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 509 807 A1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 509 808 A1

(71) **Michigan Technological University**
(51) ***C07K 14/635*** (11) 2 509 996 A1

(73) **Micromass UK Limited**
(51) ***H01J 49/04*** (11) 1 505 633 B1

(73) **Micron Technology, Inc.**
(51) ***H01L 27/108*** (11) 1 723 674 B1

(71) **Microsoft Corporation**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 510 428 A2
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 510 434 A2
(51) ***G06F 13/10*** (11) 2 510 446 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 510 502 A2
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 510 653 A2

(51) ***H04N 7/26*** (11) 1 624 702 A3

(71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 1 622 390 A3

(71) **Micrus Endovascular LLC**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 510 971 A1

(71) **Miele & Cie. KG**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 510 865 A1

(71) **Mignon Belle Co., Ltd.**
(51) ***A61M 21/02*** (11) 2 510 970 A1

(71) **Mikro Systems Inc.**
(51) ***B22C 7/02*** (11) 2 509 726 A2
(51) ***B22C 9/02*** (11) 2 509 727 A2
(51) ***B22C 9/02*** (11) 2 509 728 A2

(73) **Milestone S.r.l.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 383 682 B1

(71) **Miller, David M.**
(51) ***E21B 23/00*** (11) 2 510 182 A2

(71) **Mimaki Engineering Co., Ltd.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 511 350 A1

(71) **Minimax GmbH & Co KG**
(51) ***A62C 37/36*** (11) 2 510 984 A1

(71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 339 A1
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 340 A1
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 341 A1
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 342 A1
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 343 A1
(51) ***H01L 51/50*** (11) 2 511 969 A1

(71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) ***H01L 29/739*** (11) 2 463 912 A3

(73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B66B 1/32*** (11) 1 544 148 B1

(71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) ***B60L 3/00*** (11) 2 181 883 B1
(51) ***B60L 3/00*** (11) 2 511 123 A1
(51) ***B60T 13/66*** (11) 2 289 747 B1
(51) ***B66B 1/14*** (11) 2 511 217 A1
(51) ***B66B 7/06*** (11) 2 511 219 A1
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 511 618 A2
(51) ***H02P 3/18*** (11) 2 512 026 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 512 129 A1

(73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 653 B1

(71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) ***C08F 20/36*** (11) 2 511 307 A1

(71;73) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) ***B01D 45/12*** (11) 2 510 994 A1
(51) ***B01D 53/14*** (11) 2 511 001 A1
(51) ***C01B 3/48*** (11) 2 511 232 A1
(51) ***C02F 1/44*** (11) 2 511 242 A1
(51) ***F01D 5/22*** (11) 2 511 476 A1
(51) ***F01D 9/04*** (11) 1 995 410 B1
(51) ***F01D 25/24*** (11) 2 511 483 A1
(51) ***F16H 13/08*** (11) 2 511 572 A1
(51) ***F16J 15/18*** (11) 2 511 578 A1
(51) ***F23R 3/42*** (11) 2 511 612 A1
(51) ***F25B 45/00*** (11) 2 511 629 A1
(51) ***F25B 49/02*** (11) 2 511 630 A1
(51) ***G21C 19/02*** (11) 2 511 910 A1

(71) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***F01L 1/34*** (11) 2 511 488 A1

(71) **Mitsubishi Pencil Company, Limited**
(51) ***C09D 11/18*** (11) 2 511 353 A1

(71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 339 A1
(51) ***G02F 1/1333*** (11) 2 511 755 A1

(71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) ***A61K 45/00*** (11) 2 510 948 A1

(71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) ***C07C 253/10*** (11) 2 036 883 B1
(51) ***C08F 10/00*** (11) 2 511 305 A1

(73) **Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd**
(51) ***C04B 35/64*** (11) 2 017 240 B1

(71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.**
(51) ***B24B 37/00*** (11) 2 511 046 A1
(51) ***C09K 3/14*** (11) 2 511 358 A1

(71) **Mittel Group S.r.l.**
(51) ***F16B 7/04*** (11) 1 772 634 A3

(71) **Mitutoyo Corporation**
(51) ***G01D 5/249*** (11) 1 770 374 A3

(71;73) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
(51) ***B41J 2/01*** (11) 2 277 705 B1
(51) ***G03G 15/23*** (11) 2 511 774 A2

(71) **Miyazaki Prefecture**
(51) ***C12N 1/00*** (11) 2 511 364 A1

(71) **Modine Manufacturing Company**
(51) ***F28D 7/16*** (11) 1 795 847 A3

(71) **ModiQuest B.V.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 509 999 A1

(71) **Mohammed, Olfi**
(51) ***C01D 1/04*** (11) 2 509 919 A1

(71) **Molmasa Aplicaciones Técnicas, S.L.**
(51) ***B29C 45/16*** (11) 2 511 064 A1

(71) **Molteni & C. S.p.A.**
(51) ***A47C 17/12*** (11) 2 510 838 A1

(71) **Momenta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 511 705 A1

(71) **Momentum Tchnologies, Inc.**
(51) ***C05G 3/00*** (11) 2 509 932 A1

(73) **Mondi AG**
(51) ***C09J 5/00*** (11) 1 934 297 B1

(71) **MonoSol RX LLC**
(51) ***A61K 47/06*** (11) 2 509 631 A1

(71) **Monsanto Technology LLC**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 511 381 A1

(71) **Montanuniversität Leoben**
(51) ***F04B 53/14*** (11) 2 510 238 A1

(71) **Moor Instruments Ltd**
(51) ***A61B 5/026*** (11) 2 509 491 A1

(71) **Moresi, Roberto**
(51) ***B05C 17/00*** (11) 2 509 717 A1

(73) **Morpho Detection, Inc.**
(51) ***G01N 23/20*** (11) 2 075 570 B1

(71) **MorphoSys AG**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 511 297 A1

(71;73) **Motorola Mobility LLC**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 510 425 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 699 417 B1

(73) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) ***H04L 7/00*** (11) 1 810 438 B1

(71) **Mounting Systems GmbH**
(51) ***F24J 2/04*** (11) 2 511 622 A2

(71) **Movea S.A**
(51) ***A63B 21/22*** (11) 2 509 689 A1

(73) **MSD K.K.**
(51) ***A61P 3/04*** (11) 1 912 642 B1

(73) **MSD Oss B.V.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 1 631 255 B1

(73) **MSG Mechatronic Systems GmbH**
(51) ***H01F 7/20*** (11) 2 012 328 B1

(73) **MStar France SAS**
(51) ***H04L 25/06*** (11) 2 047 651 B1

(73) **MStar Semiconductor, Inc.**
(51) ***H04L 25/06*** (11) 2 047 651 B1
(51) ***H04L 25/06*** (11) 2 047 651 B1

(73) **MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd.**
(51) ***H04L 25/06*** (11) 2 047 651 B1

(71) **MSX Technology AG**
(51) ***G05D 23/275*** (11) 2 510 413 A1
(51) ***H01R 13/703*** (11) 2 510 594 A1

(71;73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) ***B22F 3/105*** (11) 2 511 030 A2
(51) ***B23P 6/00*** (11) 2 004 361 B1
(51) ***F16J 15/32*** (11) 2 352 937 B1

(71) **Mueerelektronik Power Oy**
(51) ***H02H 3/06*** (11) 2 510 598 A1

(71) **Mühlhoff Umformtechnik GmbH**
(51) ***F16F 15/12*** (11) 2 511 566 A2

(71) **Müller, Jes Bech**
(51) ***A61F 5/41*** (11) 2 510 909 A2

(71) **Multiplex Modellsport GmbH & Co. KG**
(51) ***A63H 30/04*** (11) 2 510 990 A1

(73) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) ***A23L 3/00*** (11) 2 382 878 B1

(73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B61B 3/02*** (11) 1 555 186 B1

(71;73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) ***B65H 51/22*** (11) 2 202 192 B1
(51) ***B65H 59/20*** (11) 2 511 214 A1
(51) ***B65H 63/00*** (11) 2 511 215 A2
(51) ***B65H 67/08*** (11) 2 511 216 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 1 940 126 B1

(73) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) ***H04B 1/44*** (11) 2 144 377 B1

(73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) ***H05K 3/46*** (11) 1 804 562 B1

(71) **Murata, Makoto**
(51) ***F01C 1/356*** (11) 2 511 473 A2

(71) **Musa, Francesco**
(51) ***B05C 17/00*** (11) 2 509 717 A1

(73) **N.E. Chemcat Corporation**
(51) ***B01J 29/76*** (11) 1 967 264 B1

(71) **N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP**
(51) ***A01K 29/00*** (11) 2 510 783 A1

(71) **N.V. Nutricia**
(51) ***A23D 7/00*** (11) 2 509 431 A1
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 510 811 A2

(71) **Nagler-Technik GmbH**
(51) ***F16H 31/00*** (11) 2 510 258 A1

(71) **Nakamura, Koji**
(51) ***A45D 44/00*** (11) 2 489 286 A3

(71) **Nakhamkin, Michael**
(51) ***F02C 6/16*** (11) 2 510 208 A1

(73) **Nalco Company**
(51) ***C09K 3/22*** (11) 1 797 154 B1

(71) **Nanocyl S.A.**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 510 348 A1
(51) ***H01C 7/02*** (11) 2 510 526 A1

(73) **Nanoscale Systems, Nanoss GmbH**
(51) ***G01Q 20/04*** (11) 2 179 266 B1

(73) **Nascimento Teixeira, Artur Ricardo**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 907 550 B1

(73) **National Cerebral and Cardiovascular Center**
(51) ***A61L 27/46*** (11) 1 508 586 B1

(71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) ***C01G 1/00*** (11) 2 511 235 A1
(51) ***C08F 38/02*** (11) 1 964 861 B1
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 511 371 A1
(51) ***G06F 7/58*** (11) 2 163 984 B1

(71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) ***E21B 15/00*** (11) 2 510 181 A2

(73) **NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 1 871 889 B1

(73) **National University Corporation Fukushima University**
(51) ***F16H 25/18*** (11) 2 163 787 B1

(71) **National University Corporation Gunma University**
(51) ***B01J 33/00*** (11) 2 511 008 A1

(71;73) **National University of Ireland, Galway**
(51) ***A61K 38/44*** (11) 2 510 944 A1
(51) ***G01N 21/65*** (11) 2 122 332 B1

(71) **Nationz Technologies Inc.**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 511 849 A1

(71) **Nautilus Hyosung Inc.**
(51) ***G07F 19/00*** (11) 2 511 884 A2
(51) ***G07F 19/00*** (11) 2 511 885 A2
(51) ***G07F 19/00*** (11) 2 511 886 A2

(71;73) **Navteq North America, LLC**
(51) ***G01C 21/20*** (11) 1 750 094 B1
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 511 727 A1
(51) ***G05D 1/02*** (11) 2 273 337 A3

(71) **Neapco Europe GmbH**
(51) ***C10M 123/00*** (11) 2 511 362 A1

(71;73) **NEC Corporation**
(51) ***G01R 22/00*** (11) 2 511 716 A1
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 511 872 A1
(51) ***H04L 12/18*** (11) 1 128 605 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 303 083 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 074 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 079 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 100 A1
(51) ***H04N 7/14*** (11) 1 467 564 B1
(51) ***H04W 16/04*** (11) 2 512 168 A1
(51) ***H04W 28/16*** (11) 1 940 193 B1
(51) ***H04W 28/22*** (11) 2 512 177 A1
(51) ***H04W 36/00*** (11) 2 512 178 A1
(51) ***H04W 52/08*** (11) 2 512 191 A1
(51) ***H04W 88/02*** (11) 1 501 323 B1

(71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) ***D21C 1/02*** (11) 2 510 150 A1

(71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) ***H01L 51/52*** (11) 2 510 563 A2

(71) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) ***A61M 16/20*** (11) 2 509 669 A1

(71) **Neopad, Inc.**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 511 869 A2

(73) **Neoperl GmbH**
(51) ***E03C 1/084*** (11) 2 369 070 B1

(73) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) ***B65H 9/10*** (11) 1 533 260 B1

(71) **Neoptics AG**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 509 536 A1

(71) **Nephros, Inc.**
(51) ***B01D 61/00*** (11) 2 509 705 A2

(73) **NERO AG**
(51) ***H04L 9/30*** (11) 2 353 251 B1

(71) **Nestec**
(51) ***A61K 8/99*** (11) 2 509 580 A1

(71) **Nestec S.A.**
(51) ***A23C 17/00*** (11) 2 509 429 A1
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 509 437 A1
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 509 438 A1
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 509 440 A1
(51) ***A23L 1/03*** (11) 2 509 441 A1
(51) ***A23L 1/0524*** (11) 2 509 442 A1
(51) ***A23L 1/0524*** (11) 2 509 443 A1
(51) ***A23L 1/164*** (11) 2 509 446 A1
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 509 451 A1
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 509 452 A2
(51) ***A47J 31/22*** (11) 2 509 473 A1
(51) ***A47J 31/22*** (11) 2 509 474 A1
(51) ***A61K 8/99*** (11) 2 509 581 A1
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 510 932 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 510 481 A1

(71) **Neubourg Skin Care GmbH & Co. KG**
(51) ***A61K 8/04*** (11) 2 509 565 A1

(73) **Neue Magnetodyn GmbH**
(51) ***A61N 2/02*** (11) 2 344 247 B1

(71) **Neuenkirchener Maschinenfabrik Emil Kemper GmbH**
(51) ***A21C 3/02*** (11) 2 510 791 A2

(71) **NEUTROGENA CORPORATION**
(51) ***A61K 8/368*** (11) 2 509 568 A2

(71) **New Dent AG**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 531 A1

(71) **New Scale Technologies**
(51) ***G02B 7/02*** (11) 2 510 393 A2

(71) **New York Blood Center, Inc.**
(51) ***A61K 38/40*** (11) 2 509 621 A1

(71) **Newfrey LLC**
(51) ***F16B 19/10*** (11) 2 511 540 A2

(71) **Nexans**
(51) ***F16L 25/00*** (11) 2 511 581 A1
(51) ***H01B 11/10*** (11) 2 511 913 A1
(51) ***H01R 4/18*** (11) 2 511 983 A1

(73) **Nexo**
(51) ***H04R 1/30*** (11) 1 417 858 B1

(71) **Next Holdings Ltd.**
(51) ***G06F 3/042*** (11) 2 510 424 A2

(71) **Nextlink IPR AB**
(51) ***H04R 1/10*** (11) 2 510 708 A1

(71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 2 324 904 A3
(51) ***B28B 11/12*** (11) 2 105 274 B1
(51) ***C01B 39/48*** (11) 2 511 234 A1
(51) ***F28D 7/16*** (11) 2 511 644 A1
(51) ***H01M 4/86*** (11) 2 511 974 A1
(51) ***H04B 1/04*** (11) 1 768 264 B1

(71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) ***F02P 3/04*** (11) 2 511 518 A2
(51) ***G01N 15/06*** (11) 2 511 690 A2

(71) **Nguyen, Van-Hoang**
(51) ***H01Q 13/20*** (11) 2 510 578 A1

(71) **Nief Plastic**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 2 511 809 A1

(71) **Nifco INC.**
(51) ***F02M 37/22*** (11) 2 511 513 A1

(71) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***H03H 9/10*** (11) 2 043 261 A3

(73) **NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD.**
(51) ***H03L 7/14*** (11) 2 003 780 B1

(71) **Nihon Kohden Corporation**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 489 435 A3

(73) **Nihon Tenganyaku Kenkyusyo Co., Ltd.**
(51) ***A61J 1/05*** (11) 2 295 022 B1

(71) **Nihon Yamamura Glass Co., Ltd.**
(51) ***C03B 3/00*** (11) 2 511 244 A1

(71) **Niiki Pharma Inc.**
(51) ***A61K 31/445*** (11) 2 509 599 A2

(71;73) **Nike International Ltd.**
(51) ***A43B 13/20*** (11) 2 510 820 A1
(51) ***A43B 13/20*** (11) 2 510 821 A1
(51) ***A63B 24/00*** (11) 2 509 690 A2
(51) ***A63B 37/00*** (11) 2 295 116 B1
(51) ***A63B 37/00*** (11) 2 510 987 A1

(71) **Nikken Sohonsha Corporation**
(51) ***A61K 36/05*** (11) 2 509 611 A1

(71) **Nikon Corporation**
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 328 008 A3

(71) **Ningbo Institute Of Material Technology And Engineering Chinese Academy of Sciences**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 511 973 A1

(71) **Nippi Corporation**
(51) ***B32B 3/12*** (11) 2 511 090 A1

(71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) ***B32B 17/06*** (11) 2 511 092 A1

(73) **Nippon Mektron Ltd.**
(51) ***F16J 15/02*** (11) 1 538 375 B1

(73) **Nippon Sheet Glass Co., Ltd.**
(51) ***C03C 27/06*** (11) 1 403 225 B1

(71;73) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) ***C08K 7/00*** (11) 2 017 300 B1
(51) ***G02B 1/11*** (11) 2 511 738 A1
(51) ***H01Q 1/32*** (11) 1 763 105 B1

(73) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) ***C08F 2/44*** (11) 2 112 172 B1

(73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) ***C04B 28/02*** (11) 1 601 627 B1

(71) **Nippon Soda Co., Ltd.**
(51) ***C08F 112/06*** (11) 2 511 309 A1

(71) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 511 360 A1

(71) **Nippon Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 2 415 893 A3
(51) ***C22C 38/00*** (11) 2 415 894 A3
(51) ***H01F 6/00*** (11) 2 511 917 A1

(71) **Nippon Steel Engineering Co., Ltd**
(51) ***C21D 11/00*** (11) 2 511 387 A2

(71) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 512 139 A1

(71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) ***G02B 6/14*** (11) 2 511 742 A1
(51) ***G02B 6/14*** (11) 2 511 743 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 383 943 A3

(71) **NIPRO CORPORATION**
(51) ***A61J 1/14*** (11) 2 269 559 A3

(73) **Nira Dynamics AB**
(51) ***G01C 21/30*** (11) 1 332 336 B1

(73) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 1 676 984 B1

(71) **Nissan Motor Co., Ltd**
(51) ***B60N 2/56*** (11) 2 511 128 A2
(51) ***F02D 15/00*** (11) 2 511 501 A1

(73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) ***F02M 27/02*** (11) 2 048 346 B1

(73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) ***G01B 11/02*** (11) 1 887 314 B1
(51) ***H01M 2/10*** (11) 1 341 245 B1

(71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) ***H02K 16/02*** (11) 1 835 600 A3

(71) **Nissha Printing Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 511 798 A1

(73) **Nisshin Kasei Co.,Ltd.**
(51) ***C08F 261/04*** (11) 1 657 265 B1

(71) **Nisshinbo Holdings Inc.**
(51) ***D04H 1/72*** (11) 2 511 408 A1

(71) **Nisshinbo Holdings, Inc.**
(51) ***B01J 33/00*** (11) 2 511 008 A1

(73) **Nittan Valve Co., Ltd.**
(51) ***F01L 1/34*** (11) 2 258 930 B1

(71) **Nittetsu Plant Designing Corporation**
(51) ***C21D 11/00*** (11) 2 511 387 A2

(71) **Nitto Denko Corporation**
(51) ***C07H 21/00*** (11) 2 509 991 A2
(51) ***C09J 7/00*** (11) 2 511 357 A1
(51) ***G02B 6/13*** (11) 2 251 723 A3
(51) ***H01G 9/20*** (11) 2 511 925 A2
(51) ***H01L 33/56*** (11) 2 511 963 A2
(51) ***H01L 33/56*** (11) 2 511 964 A2
(51) ***H01L 33/56*** (11) 2 511 965 A2
(51) ***H01L 33/56*** (11) 2 511 966 A2

(71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) ***G06F 3/044*** (11) 1 947 551 A3

(73) **NOK Corporation**
(51) ***F16F 15/126*** (11) 1 785 643 B1

(71;73) **Nokia Corporation**
(51) ***G01C 21/34*** (11) 2 510 312 A1
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 510 378 A1
(51) ***G01S 19/05*** (11) 2 510 383 A1
(51) ***G06F 3/01*** (11) 2 221 708 B1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 460 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 465 A1
(51) ***G06T 3/40*** (11) 1 690 229 B1
(51) ***G10L 11/02*** (11) 2 272 062 B1
(51) ***H03D 7/12*** (11) 2 041 864 B1
(51) ***H04H 60/43*** (11) 2 512 046 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 510 658 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 135 432 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 669 A1
(51) ***H04M 1/2755*** (11) 2 418 831 A3
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 510 679 A1
(51) ***H04W 8/24*** (11) 2 510 713 A1
(51) ***H04W 8/24*** (11) 2 510 714 A1
(51) ***H04W 12/08*** (11) 2 510 717 A1
(51) ***H04W 16/14*** (11) 2 510 719 A1
(51) ***H04W 48/18*** (11) 2 510 724 A1
(51) ***H04W 72/04*** (11) 2 510 733 A1

(73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) ***H04W 8/08*** (11) 2 319 256 B1

(71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) ***H04B 3/46*** (11) 2 107 693 B1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 510 649 A1
(51) ***H04W 72/04*** (11) 2 510 732 A1

(71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) ***H04Q 11/00*** (11) 2 510 707 A1

(73) **Nolte, Günter**
(51) ***B65G 63/00*** (11) 2 128 052 B1

(71) **Nordenia Deutschland Gronau GmbH**
(51) ***B05B 15/02*** (11) 2 511 013 A1

(71) **Nordenia Hungary Kft.**
(51) ***B41F 23/00*** (11) 2 511 096 A1

(71) **Nordfolien GmbH**
(51) ***B65D 33/00*** (11) 2 511 187 A2

(73) **Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG**
(51) ***A22C 21/00*** (11) 2 053 923 B1

(71) **Nordson Corporation**
(51) ***G01F 11/04*** (11) 2 510 319 A1

(73) **NORDSON CORPORATION**
(51) ***F16K 31/06*** (11) 1 479 955 B1

(71) **NORINCO**
(51) ***E02D 29/14*** (11) 2 510 158 A1

(73) **NORMA Germany GmbH**
(51) ***F16L 47/02*** (11) 2 206 943 B1

(71) **Nortel Networks Limited**
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 510 376 A1
(51) ***G06F 13/14*** (11) 2 511 828 A2

(71) **North Carolina Central University**
(51) ***A61K 31/435*** (11) 2 509 597 A1

(71) **North Carolina State University**
(51) ***C07C 13/28*** (11) 2 511 253 A2
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 512 000 A2

(71) **North-West University**
(51) ***H02P 9/30*** (11) 2 510 611 A2

(71) **Noto, Sergio**
(51) ***B42D 3/08*** (11) 2 409 852 A3

(71) **Nova Chemicals (International) S.A.**
(51) ***C08F 2/01*** (11) 2 510 020 A1

(71;73) **Novartis AG**
(51) ***A61K 39/085*** (11) 2 510 947 A1
(51) ***C07C 215/28*** (11) 2 509 938 A1
(51) ***C07D 239/48*** (11) 2 308 855 B1
(51) ***C07D 239/48*** (11) 2 509 963 A1
(51) ***C07D 263/56*** (11) 2 509 964 A1
(51) ***C07K 14/47*** (11) 2 474 556 A3
(51) ***C07K 16/40*** (11) 2 510 013 A1
(51) ***C08L 43/02*** (11) 2 510 051 A1
(51) ***C08L 43/02*** (11) 2 510 052 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 463 383 A3
(51) ***G02B 1/04*** (11) 2 092 376 B1

(71) **Novejarque Conde, José Antonio**
(51) ***A61K 8/00*** (11) 2 510 915 A1

(71) **Novelis, Inc.**
(51) ***F27D 1/12*** (11) 2 510 297 A1
(51) ***F27D 1/14*** (11) 2 510 298 A1
(51) ***F27D 1/14*** (11) 2 510 299 A1
(51) ***F27D 1/14*** (11) 2 510 300 A1

(73) **Novo Nordisk Health Care AG**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 033 662 B1

(71;73) **Novozymes A/S**
(51) ***A21D 8/04*** (11) 2 509 427 A1
(51) ***C05F 11/08*** (11) 2 209 755 B1
(51) ***C12N 9/58*** (11) 2 510 093 A2
(51) ***C21C 1/00*** (11) 1 421 224 B1
(51) ***G01N 13/00*** (11) 1 340 063 B1

(71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) ***C12N 9/58*** (11) 2 510 093 A2

(71) **Novruzov, Asgar Mürsal Oglu**
(51) ***F03B 13/12*** (11) 2 511 519 A1

(73) **Noxxon Pharma AG**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 135 949 B1

(71) **NSK Ltd.**
(51) ***B62D 1/18*** (11) 2 511 155 A1

(71) **Nsonix, Inc**
(51) ***G11B 20/10*** (11) 2 511 908 A2

(71;73) **NTN Corporation**
(51) ***B60L 9/18*** (11) 2 511 124 A1
(51) ***F16C 19/38*** (11) 2 511 544 A1
(51) ***F16C 33/60*** (11) 2 511 552 A2
(51) ***F16D 65/18*** (11) 2 511 560 A1
(51) ***F16H 1/32*** (11) 2 511 568 A1
(51) ***F16H 7/08*** (11) 2 267 335 B1

(71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 511 717 A1
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 511 718 A1
(51) ***G10L 19/14*** (11) 2 511 906 A1
(51) ***G10L 19/14*** (11) 2 511 907 A1
(51) ***H03M 7/30*** (11) 1 379 000 B1
(51) ***H04B 1/50*** (11) 2 512 038 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 268 032 A3
(51) ***H04W 12/02*** (11) 1 387 523 B1

(71;73) **NTT DOCOMO, INC.**
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 244 390 B1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 169 864 B1
(51) ***H04W 4/02*** (11) 2 512 159 A1
(51) ***H04W 8/26*** (11) 2 512 165 A1

(71) **Nucleix**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 124 A2

(71) **Nuovo Pignone S.p.A.**
(51) ***B23K 15/00*** (11) 2 509 739 A1
(51) ***F01D 5/02*** (11) 2 510 194 A1
(51) ***F04D 29/12*** (11) 2 510 241 A1
(51) ***F04D 29/26*** (11) 2 510 242 A2
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 510 482 A2

(71) **NV Bekaert SA**
(51) ***F23D 14/10*** (11) 2 510 281 A1

(71;73) **NXP B.V.**
(51) ***G01R 31/315*** (11) 2 510 368 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 511 864 A2
(51) ***G11C 11/4091*** (11) 2 013 882 B1
(51) ***H02M 3/335*** (11) 2 512 021 A1
(51) ***H03F 3/45*** (11) 2 512 030 A1
(51) ***H03H 9/02*** (11) 2 512 031 A1

(71) **NY Kraft Sverige AB**
(51) ***F24F 12/00*** (11) 2 510 288 A1

(73) **Nycomed GmbH**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 1 578 742 B1

(73) **Nyfors Teknologi AB**
(51) ***G02B 6/245*** (11) 2 269 104 B1

(71) **O.M.M. s.a.s. dell'Ing. Roberto Mariani & C.**
(51) ***A47B 96/06*** (11) 2 510 836 A1

(71) **O'Connell, Anne**
(51) ***A01D 87/12*** (11) 2 509 405 A2

(71) **OAO "Salavatsteklo"**
(51) ***C03B 1/00*** (11) 2 385 023 A3

(71) **ÖBB - Technische Services GmbH**
(51) ***B60T 17/22*** (11) 2 511 146 A2

(71) **ÖBB-Infrastruktur Aktiengesellschaft**
(51) ***H02H 9/08*** (11) 2 362 514 A3

(71) **Obshestvo S Ogranichennoj Otvetstvennostju "PARAFARM"**
(51) ***A23L 1/30*** (11) 2 510 812 A2
(51) ***A61K 35/64*** (11) 2 510 931 A1

(71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) ***B65H 54/553*** (11) 2 403 793 B1
(51) ***D01D 13/00*** (11) 2 510 139 A1

(71) **Oiles Corporation**
(51) ***F16C 33/20*** (11) 2 511 549 A1

(73) **Oilflow Solutions Holdings Limited**
(51) ***E21B 43/12*** (11) 2 165 045 B1

(71) **Oki Data Corporation**
(51) ***G03G 15/04*** (11) 2 511 770 A2
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 107 452 A3

(73) **Olympus Corporation**
(51) ***H04L 7/033*** (11) 2 096 785 B1

(71) **OLYMPUS IMAGING CORP.**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 511 859 A1

(73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 384 686 B1

(73) **Omeros Corporation**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 534 313 B1

(71) **Omnifone Ltd**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 510 462 A1

(71) **Omnipv, Inc.**
(51) ***C09K 11/66*** (11) 2 510 073 A2

(71;73) **Omron Corporation**
(51) ***C08L 15/00*** (11) 2 511 333 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 228 769 B1

(73) **OMRON CORPORATION**
(51) ***H01H 50/36*** (11) 1 548 782 B1

(71;73) **Omya Development AG**
(51) ***A01N 31/08*** (11) 2 509 416 A1
(51) ***C08L 27/04*** (11) 2 510 050 A1
(51) ***C09C 1/02*** (11) 2 410 023 B1
(51) ***C09C 1/02*** (11) 2 510 058 A1
(51) ***F26B 11/16*** (11) 2 511 637 A1

(71) **Oncomed Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 511 298 A2

(71) **Ondal Friseurtechnik GmbH**
(51) ***B26B 19/06*** (11) 2 509 755 A1

(73) **Oneaccess**
(51) ***H04M 11/06*** (11) 1 610 538 B1

(71) **Onechip Photonics Inc.**
(51) ***G02B 6/12*** (11) 2 510 390 A1

(71) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales)**
(51) ***B64C 27/72*** (11) 2 511 176 A1

(73) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) ***C07D 209/18*** (11) 1 852 420 B1

(73) **Optelec Development B.V.**
(51) ***G09B 21/00*** (11) 2 012 291 B1

(71) **Optex Co., Ltd.**
(51) ***G08G 1/00*** (11) 2 511 891 A1

(73) **Optisoins SA**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 150 222 B1

(71) **Optoplan AS**
(51) ***H02G 1/10*** (11) 2 511 996 A1

(73) **Oracle America, Inc.**
(51) ***G06F 11/16*** (11) 1 377 906 B1

(71) **Orange Vallee**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 510 426 A1

(73) **Oregon Health and Science University**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 451 343 B1

(71) **Organik Kimya Sanayi Ve Tic. A.S.**
(51) ***C08F 285/00*** (11) 2 511 312 A1

(73) **ORGANIX, INC.**
(51) ***A61K 51/00*** (11) 0 859 641 B1

(71) **Oridion Medical Ltd.**
(51) ***A61B 5/08*** (11) 2 438 855 A3

(73) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**
(51) ***C07D 213/55*** (11) 1 988 078 B1

(71) **Osaka University**
(51) ***A61L 27/00*** (11) 2 510 956 A1

(73) **OSAKA UNIVERSITY**
(51) ***H01L 51/10*** (11) 1 705 726 B1

(71) **Osprey Medical Inc.**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 509 657 A1

(71;73) **OSRAM AG**
(51) ***F21K 99/00*** (11) 2 510 276 A1
(51) ***H01J 61/073*** (11) 2 338 161 B1
(51) ***H01K 1/46*** (11) 2 510 537 A1
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 364 572 B1

(71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) ***B23K 26/067*** (11) 2 509 741 A1
(51) ***H01L 33/56*** (11) 2 510 558 A1

(71) **Osram Sylvania, Inc.**
(51) ***F21V 33/00*** (11) 2 510 280 A1
(51) ***H05B 41/14*** (11) 2 510 756 A2

(71) **Oticon A/S**
(51) ***H04R 1/40*** (11) 2 512 152 A1
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 512 157 A1

(71) **Oto Melara S.p.A.**
(51) ***F41A 27/22*** (11) 2 510 305 A1

(73) **OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED**
(51) ***C08F 4/00*** (11) 1 619 211 B1

(73) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61P 25/18*** (11) 2 131 838 B1

(71) **Ottawa Hospital Research Institute**
(51) ***C12N 7/01*** (11) 2 510 088 A2

(71) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) ***A61F 2/66*** (11) 2 509 540 A2

(71) **Outotec OYJ**
(51) ***B01F 7/24*** (11) 2 509 709 A1
(51) ***C22B 15/00*** (11) 2 510 129 A1

(71) **Owen Mumford Limited**
(51) ***A61M 5/315*** (11) 2 509 664 A2

(73) **Owen, Mark D.**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 009 676 B1

(73) **Owens-Brockway Glass Container Inc.**
(51) ***C03B 9/353*** (11) 2 158 168 B1

(73) **Owens-Brockway Glass Container INC.**
(51) ***C03B 9/34*** (11) 2 155 616 B1

(71) **Oxford Instruments Nanotechnology Tools Limited**
(51) ***H01J 37/244*** (11) 2 510 536 A1

(71) **P2i Ltd**
(51) ***D06M 10/02*** (11) 2 510 147 A2

(71) **PACESETTER, INC.**
(51) ***A61N 1/368*** (11) 2 444 118 A3

(71) **Packsize, LLC**
(51) ***B65B 43/08*** (11) 2 509 875 A1

(73) **Palox Limited**
(51) ***C10L 1/32*** (11) 1 984 477 B1

(71) **PANalytical B.V.**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 510 397 A1

(71;73) **Panasonic Corporation**
(51) ***F04D 29/38*** (11) 2 511 533 A1
(51) ***F24F 1/20*** (11) 1 500 882 B1
(51) ***F24F 11/02*** (11) 1 471 312 B1
(51) ***G01J 1/02*** (11) 2 511 679 A1
(51) ***G01R 21/00*** (11) 2 511 715 A1
(51) ***G01R 31/36*** (11) 1 750 139 B1
(51) ***G02B 7/28*** (11) 2 511 747 A1
(51) ***G05B 19/418*** (11) 1 604 783 B1
(51) ***G08G 1/16*** (11) 2 511 893 A1
(51) ***G09G 3/30*** (11) 2 511 898 A1
(51) ***G11B 20/10*** (11) 2 261 908 A3
(51) ***G11B 27/30*** (11) 2 261 923 A3
(51) ***G11B 27/30*** (11) 2 261 924 A3
(51) ***G11B 27/30*** (11) 2 261 925 A3
(51) ***G11B 27/30*** (11) 2 270 807 A3
(51) ***H01J 11/02*** (11) 2 511 933 A1
(51) ***H01M 10/42*** (11) 2 337 138 B1
(51) ***H02P 27/08*** (11) 1 465 333 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 512 067 A1
(51) ***H04L 27/36*** (11) 1 557 995 A3
(51) ***H04N 5/225*** (11) 2 512 117 A1
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 512 124 A1
(51) ***H04N 13/02*** (11) 2 512 146 A1
(51) ***H04Q 9/00*** (11) 2 512 151 A1
(51) ***H05B 6/12*** (11) 2 512 205 A1
(51) ***H05B 6/74*** (11) 2 512 206 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 512 208 A2

(71) **Pangaea Biotech S.L.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 110 A1

(71) **Paprima Industries Inc.**
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 407 253 A3

(71) **Parker Hannifin Manufacturing (UK) Limited**
(51) ***F01M 13/02*** (11) 2 510 202 A1

(71) **Parsa, Armin**
(51) ***H01Q 13/20*** (11) 2 510 578 A1

(71) **PASER S.R.L.**
(51) ***H04H 20/62*** (11) 2 495 895 A3

(73) **Passavant-Geiger GmbH**
(51) ***C02F 11/12*** (11) 1 464 628 B1

(71) **Patentselskabet af 10. december 2010 ApS**
(51) ***E06C 1/12*** (11) 2 510 179 A1

(71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) ***A47B 88/04*** (11) 2 215 928 A3

(71) **Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH**
(51) ***F23D 14/22*** (11) 2 510 283 A2

(71) **Paul Wurth S.A.**
(51) ***F23D 14/22*** (11) 2 510 283 A2

(71) **Peikko Group Oy**
(51) ***F16B 21/02*** (11) 2 510 248 A1

(71) **Pellachin, Matteo**
(51) ***A61B 5/103*** (11) 2 509 495 A1

(71) **Pellini S.p.A.**
(51) ***E06B 9/264*** (11) 2 510 178 A1

(71) **Penda Corporation**
(51) ***E02B 13/00*** (11) 2 510 155 A1

(71) **Pensold, Andreas**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 511 850 A1

(73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 128 793 B1

(73) **PerkinElmer Health Sciences, Inc.**
(51) ***H01J 49/06*** (11) 1 549 923 B1

(71) **Person, Anthony**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 099 A2

(71) **Petroleum Technology Company AS**
(51) ***E21B 23/03*** (11) 2 510 183 A2

(73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) ***H04L 12/40*** (11) 2 377 276 B1

(71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) ***B60G 15/06*** (11) 2 509 811 A1
(51) ***F16H 63/30*** (11) 2 372 198 B1
(51) ***H04L 12/40*** (11) 2 380 315 B1

(73) **Pewag Schneeketten GmbH & Co KG**
(51) ***B60C 27/08*** (11) 2 431 199 B1
(51) ***B60C 27/10*** (11) 2 441 600 B1

(71) **Peyreaud, Laurent**
(51) ***B32B 5/32*** (11) 2 509 786 A1

(71;73) **Pfizer Products Inc.**
(51) ***A61K 31/40*** (11) 2 124 933 B1
(51) ***A61K 39/39*** (11) 2 269 644 A3
(51) ***C07D 401/14*** (11) 1 966 192 B1

(73) **Pharmaceutical Factory of Guangxi Traditional Chinese Medical University**
(51) ***B05B 7/24*** (11) 2 006 026 B1

(71) **Pharmaessentia Corp.**
(51) ***A61K 31/40*** (11) 2 509 593 A2

(71) **Phenex Pharmaceuticals AG**
(51) ***C07D 207/36*** (11) 2 511 263 A1

(73) **Phenox GmbH**
(51) ***A61B 17/221*** (11) 1 948 042 B1

(71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) ***A24D 3/04*** (11) 2 510 814 A1

(71) **Philips Intellectual Property & Standards**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 510 500 A2

(71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 509 487 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 501 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 502 A2
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 503 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 504 A1
(51) ***F21V 14/06*** (11) 2 384 411 B1
(51) ***G01N 24/08*** (11) 2 511 696 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 510 468 A2
(51) ***G08C 17/02*** (11) 1 697 911 B1
(51) ***G21K 1/06*** (11) 2 510 522 A1
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 198 664 B1
(51) ***H05B 33/02*** (11) 1 905 272 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 399 427 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 510 749 A2
(51) ***H05B 41/28*** (11) 2 510 757 A2

(71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) ***B25J 9/16*** (11) 2 511 053 A2
(51) ***H01R 9/26*** (11) 2 510 585 A1

(71) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 9/24*** (11) 2 511 984 A1

(73) **Phoseon Technology, Inc.**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 009 676 B1

(71) **Photon-X, Inc.**
(51) ***G06T 17/00*** (11) 2 510 504 A2

(71) **PHS Space Limited**
(51) ***B64G 1/14*** (11) 2 509 872 A1

(71) **Pierburg GmbH**
(51) ***F28D 7/10*** (11) 2 511 643 A2
(51) ***H01F 7/16*** (11) 2 510 528 A1

(71) **Pieris AG**
(51) ***G01N 33/566*** (11) 2 510 357 A2

(71) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**
(51) ***C07H 11/00*** (11) 2 509 989 A1

(73) **PiezoMotor Uppsala Aktiebolag**
(51) ***H01L 41/09*** (11) 2 341 565 B1

(71) **Pinter, Csaba**
(51) ***H02K 53/00*** (11) 2 512 018 A1

(71) **Pintsch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH**
(51) ***B61B 1/02*** (11) 2 509 842 A1

(71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 511 374 A1

(71) **PIRELLI TYRE S.p.A.**
(51) ***B60C 9/20*** (11) 2 509 802 A1

(73) **Pitney Bowes Inc.**
(51) ***G06K 19/04*** (11) 1 418 535 B1

(71) **PIUSI S.p.A.**
(51) ***G01F 1/115*** (11) 2 511 671 A1

(71) **Pixtronix Inc.**
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 402 933 A3
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 402 934 A3

(71) **Plasan Sasa Ltd**
(51) ***F41H 5/04*** (11) 2 146 178 A3

(71) **Playfair, Philip Andrew Ross**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 510 493 A1

(73) **PM-International AG**
(51) ***A61K 8/06*** (11) 2 377 508 B1

(73) **Polichem SA**
(51) ***A61K 31/722*** (11) 2 117 565 B1

(71) **Politecnico di Milano**
(51) ***H04B 10/145*** (11) 2 512 043 A1

(71) **Pollmeier, Thomas**
(51) ***A01K 1/00*** (11) 2 510 782 A2

(71) **Poly Medicure Limited**
(51) ***A61M 25/06*** (11) 2 509 674 A1

(73) **POLYCOM, INC.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 1 503 276 B1

(71) **Polyplastics Co., Ltd.**
(51) ***C08L 81/02*** (11) 2 511 344 A1

(71) **Pompes Salmson**
(51) ***F04D 13/06*** (11) 2 511 532 A1
(51) ***H02K 5/22*** (11) 2 512 008 A1

(73) **Poon, Lock Kee Rocky**
(51) ***H02N 6/00*** (11) 1 768 246 B1

(71) **Poongsan Corporation**
(51) ***B21D 53/44*** (11) 2 511 022 A2
(51) ***B22F 9/14*** (11) 2 511 032 A1

(73) **Postech Academy-Industry- Foundation**
(51) ***H03M 13/11*** (11) 2 239 854 B1

(71) **Power Integrations, Inc.**
(51) ***H01L 29/78*** (11) 2 437 304 A3

(73) **Powerwave Technologies, Inc.**
(51) ***H01Q 9/28*** (11) 1 997 186 B1

(71) **Prad Research And Development Limited**
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 189 A1
(51) ***H01S 3/30*** (11) 2 510 596 A2

(71) **PRAD Research and Development Limited**
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 190 A2
(51) ***G01N 27/30*** (11) 2 510 344 A2

(73) **PRAD Research And Development Limited**
(51) ***E21B 49/00*** (11) 2 313 610 B1
(51) ***G01V 3/30*** (11) 2 237 075 B1

(71) **Praxair Technology, Inc.**
(51) ***A23L 3/36*** (11) 2 509 454 A2
(51) ***F25J 3/04*** (11) 2 510 295 A2

(73) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**
(51) ***B01D 53/053*** (11) 1 059 999 B1

(71) **Precitec KG**
(51) ***B23K 26/42*** (11) 2 511 040 A1

(71) **Premium AEROTEC GmbH**
(51) ***B29C 70/32*** (11) 2 509 775 A1

(73) **President and Fellows of Harvard College**
(51) ***A61K 51/00*** (11) 0 859 641 B1
(51) ***C07C 257/14*** (11) 2 032 529 B1

(71) **Pressmaster AB**
(51) ***B25B 27/14*** (11) 2 511 050 A1
(51) ***H01R 43/042*** (11) 2 511 994 A1

(71) **Primus CE, s.r.o.**
(51) ***D06F 71/04*** (11) 2 511 416 A1

(71) **Princess Household Appliances B.V.**
(51) ***A47J 37/12*** (11) 2 509 477 A2

(71) **Probert, Thomas H.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 510 474 A2

(71) **Procalor Környezetvédelmi És Energetikai Kutató-fejlesztö. Es Szolgál Tató KFT.**
(51) ***A62D 3/34*** (11) 2 509 688 A1

(71) **Procap France**
(51) ***B65D 47/08*** (11) 2 511 189 A1

(71) **Productos Citrosol, S.A.**
(51) ***A23B 7/154*** (11) 2 510 795 A1

(71) **Prognosys Biosciences, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 127 A1

(71) **Progressive International Corporation**
(51) ***B26D 7/26*** (11) 2 484 499 A3

(73) **Prolacta Bioscience, Inc.**
(51) ***A23C 9/20*** (11) 2 101 597 B1

(71) **Promerus LLC**
(51) ***C08G 61/08*** (11) 2 510 036 A2

(73) **Promimic AB**
(51) ***A61L 27/04*** (11) 2 358 403 B1

(73) **PROSIDION LTD**
(51) ***C07D 205/04*** (11) 2 010 485 B1

(73) **Protech Pharma, S.A.**
(51) ***C07K 14/505*** (11) 1 947 115 B1

(71) **Proteologics, Ltd**
(51) ***A61K 31/497*** (11) 2 509 601 A1

(71) **Proyecto de Biomedicina Cima, S.L.**
(51) ***C07K 14/54*** (11) 2 511 294 A2

(71) **Prüftech GmbH**
(51) ***H01B 7/32*** (11) 2 510 525 A1

(73) **PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG**
(51) ***G01B 11/27*** (11) 2 093 537 B1

(71) **Prysmian S.p.A.**
(51) ***H01R 4/60*** (11) 2 510 582 A1

(71) **Purdue Research Foundation**
(51) ***F02M 51/06*** (11) 2 510 217 A2
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 510 361 A2

(73) **PV/T, Inc.**
(51) ***B22D 27/04*** (11) 1 866 112 B1

(71) **Qiagen**
(51) ***G01N 1/02*** (11) 2 510 328 A2

(71) **Qiagen GmbH**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 510 881 A1
(51) ***G01N 21/03*** (11) 2 511 691 A1

(71) **Qinetiq Limited**
(51) ***G06F 3/01*** (11) 2 510 421 A1

(71) **QNX Software Systems Limited**
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 511 848 A2

(71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) ***G01C 21/00*** (11) 2 510 310 A2
(51) ***G01C 21/34*** (11) 2 510 311 A1
(51) ***G05F 1/46*** (11) 2 510 414 A1
(51) ***H01L 43/08*** (11) 2 510 562 A2
(51) ***H03L 7/089*** (11) 2 510 621 A1
(51) ***H03L 7/093*** (11) 2 510 622 A1
(51) ***H04B 1/10*** (11) 2 510 627 A1
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 510 633 A1
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 510 634 A2
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 058 A1
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 510 644 A1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 510 657 A1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 512 085 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 479 957 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 099 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 510 673 A1
(51) ***H04W 16/14*** (11) 1 757 151 B1
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 237 631 B1
(51) ***H04W 24/02*** (11) 2 512 172 A2
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 510 727 A1
(51) ***H04W 52/16*** (11) 2 259 635 A3
(51) ***H04W 52/24*** (11) 1 936 827 B1
(51) ***H04W 52/32*** (11) 2 512 193 A1
(51) ***H04W 60/04*** (11) 2 510 730 A1
(51) ***H04W 68/02*** (11) 2 510 731 A2
(51) ***H04W 76/02*** (11) 2 512 200 A2

(71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) ***H01L 43/08*** (11) 2 240 969 B1
(51) ***H03L 7/00*** (11) 1 972 059 B1
(51) ***H04L 5/00*** (11) 2 510 646 A1
(51) ***H04W 36/08*** (11) 2 218 278 B1

(71) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 056 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 094 A1

(73) **QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.**
(51) ***G09G 3/34*** (11) 1 692 683 B1

(71) **Qualcomm, Inc.**
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 512 042 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 512 055 A2

(73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) ***H04J 1/00*** (11) 1 595 345 B1

(71) **Quality Intervention AS**
(51) ***E21B 33/068*** (11) 2 510 185 A1

(71) **Quark Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07H 21/00*** (11) 2 509 991 A2
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 098 A1

(71) **Queen's University At Kingston**
(51) ***C08G 63/06*** (11) 2 510 037 A1

(71;73) **Quest Diagnostics Investments Incorporated**
(51) ***G01N 24/00*** (11) 2 510 339 A1
(51) ***G01N 31/00*** (11) 2 510 347 A1
(51) ***G01N 33/533*** (11) 1 440 314 B1

(71) **R. J. Reynolds Tobacco Company**
(51) ***B65D 43/16*** (11) 2 509 885 A1

(73) **R.J.Reynolds Tobacco Company**
(51) ***B65D 50/04*** (11) 2 262 698 B1

(71) **R3 Fusion, Inc.**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 509 711 A1

(71) **Radar Portal Systems Pty Ltd**
(51) ***G01B 11/24*** (11) 2 510 307 A1

(73) **RADI MEDICAL SYSTEMS AB**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 927 316 B1

(71) **Radica Games Ltd.**
(51) ***A63F 13/06*** (11) 2 510 988 A2

(71) **Radio Systems Corporation**
(51) ***A01K 15/00*** (11) 2 220 933 A3

(71) **Railrunner N.A., Inc.**
(51) ***B61D 17/00*** (11) 2 509 845 A1

(71) **Rakuten, Inc.**
(51) ***G06T 3/00*** (11) 2 511 873 A1

(71) **Ramot at Tel Aviv University Ltd.**
(51) ***A61K 51/12*** (11) 2 510 952 A1

(71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) ***A61K 31/5415*** (11) 2 509 603 A1

(71) **Ranit Austria GmbH**
(51) ***E06B 1/70*** (11) 2 511 465 A2

(73) **RANPAK CORP.**
(51) ***B31D 5/00*** (11) 2 365 905 B1

(73) **Ransburg Industrial Finishing KK**
(51) ***B05B 5/16*** (11) 1 666 157 B1

(73) **Raulerson, J. Daniel**
(51) ***A61M 25/02*** (11) 1 660 150 B1

(71) **Raychem International**
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 512 005 A1

(73) **Raytheon BBN Technologies Corp.**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 1 114 534 B1

(71;73) **Raytheon Company**
(51) ***G01C 21/18*** (11) 2 277 008 B1
(51) ***G01J 3/00*** (11) 2 511 680 A2

(73) **RAYTHEON COMPANY**
(51) ***F42B 12/32*** (11) 1 817 539 B1
(51) ***H03H 17/02*** (11) 1 829 210 B1

(71) **RealD Inc.**
(51) ***G02F 1/1335*** (11) 2 511 758 A1

(71) **Reality Ip Pty Ltd**
(51) ***H04R 5/00*** (11) 2 510 709 A1

(73) **Reapplix APS**
(51) ***A61K 35/14*** (11) 2 334 307 B1

(71) **Rebaudi, Alberto**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 530 A1

(71) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) ***B64D 11/06*** (11) 2 509 867 A2

(71) **recop electronic GmbH**
(51) ***B65G 47/46*** (11) 2 511 204 A1

(71) **Redflow Pty Ltd**
(51) ***H01M 2/36*** (11) 2 510 568 A1

(71;73) **Redknee Inc.**
(51) ***H04L 12/16*** (11) 2 145 423 B1
(51) ***H04W 16/10*** (11) 2 510 718 A1

(71) **Redoak S.r.l.**
(51) ***A61B 5/20*** (11) 2 510 877 A1

(71) **Reebok International Limited**
(51) ***A43B 7/14*** (11) 2 510 819 A2

(71) **Regeneron Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A01K 67/027*** (11) 2 509 409 A1

(71) **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 511 300 A2

(71) **Regenersis PLC**
(51) ***H04N 17/00*** (11) 2 510 705 A2

(71) **Regents of the University of Minnesota**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 510 096 A2

(73) **Reha Technik Möller GmbH**
(51) ***A61G 5/12*** (11) 2 243 454 B1

(71;73) **Rehau AG + Co**
(51) ***F16L 59/14*** (11) 2 137 451 B1
(51) ***F25D 23/02*** (11) 2 510 293 A1

(71) **Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik**
(51) ***B29C 47/58*** (11) 2 509 766 A1

(73) **Reinhausen Plasma GmbH**
(51) ***B08B 7/00*** (11) 2 344 283 B1

(71) **Rejves S.r.L.**
(51) ***B67B 3/20*** (11) 2 509 910 A2

(73) **Renault s.a.s.**
(51) ***H02K 11/00*** (11) 2 139 097 B1

(71) **Renault S.A.S.**
(51) ***B62D 35/00*** (11) 2 509 851 A1

(71) **Renault Trucks**
(51) ***B60K 6/12*** (11) 2 509 813 A1
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 509 837 A1
(51) ***F01P 7/04*** (11) 2 510 204 A1

(71;73) **Renesas Electronics Corporation**
(51) ***G01K 7/01*** (11) 2 511 682 A2
(51) ***G06F 13/28*** (11) 2 306 325 B1
(51) ***H01L 21/56*** (11) 2 093 793 A3

(73) **Renk Aktiengesellschaft**
(51) ***B62D 11/14*** (11) 1 723 026 B2

(71) **Research Center Borstel**
(51) ***C07K 14/54*** (11) 2 511 294 A2

(71;73) **Research In Motion Limited**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 511 789 A1
(51) ***G06F 3/01*** (11) 2 511 792 A1
(51) ***G06F 3/042*** (11) 2 511 802 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 511 862 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 083 545 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 091 A1

(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 095 A1
(51) ***H04M 1/02*** (11) 2 512 107 A2
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 2 096 842 B1
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 2 216 967 B1
(51) ***H04M 1/57*** (11) 2 512 109 A1
(51) ***H04N 5/235*** (11) 2 512 122 A1
(51) ***H04N 9/04*** (11) 2 498 498 A3
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 512 188 A1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 512 189 A1
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 317 744 B1

(71) **ResMed Limited**
(51) ***A61M 16/06*** (11) 2 510 968 A1

(71) **ResMed Ltd.**
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 510 966 A1

(73) **RESOPAL GMBH**
(51) ***B44C 5/04*** (11) 2 219 883 B1

(71) **Respivert Limited**
(51) ***A61K 31/4155*** (11) 2 509 595 A1

(71) **Reverb Networks**
(51) ***G06F 15/00*** (11) 2 510 450 A1

(73) **Rexam Beverage Can Company**
(51) ***B65D 17/50*** (11) 1 834 885 B1

(71) **REXAM DISPENSING SYSTEMS**
(51) ***B65D 83/42*** (11) 2 511 196 A1

(71) **Rexam Healthcare Packaging Inc.**
(51) ***B65D 50/04*** (11) 2 509 886 A1

(71) **Rheinbraun Brennstoff GmbH**
(51) ***B01D 53/10*** (11) 2 509 700 A1

(73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) ***F41J 2/02*** (11) 2 300 772 B1

(71) **Rhizen Pharmaceuticals S.A.**
(51) ***C07D 231/12*** (11) 2 509 955 A1
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 509 974 A1

(71) **Rhodia Operations**
(51) ***B29C 70/48*** (11) 2 509 776 A1
(51) ***C09F 9/00*** (11) 2 510 064 A1
(51) ***G01N 7/00*** (11) 2 510 332 A2
(51) ***G01N 25/18*** (11) 2 510 340 A1
(51) ***G01N 25/48*** (11) 2 510 341 A1

(73) **Rhodia Opérations**
(51) ***C08F 220/06*** (11) 2 387 591 B1

(73) **RIBOMIC INC**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 096 167 B1

(71) **Richter-System GmbH & Co. KG**
(51) ***E04B 9/18*** (11) 2 241 697 A3

(71) **Richter, Martinus**
(51) ***A61B 17/58*** (11) 2 509 521 A1

(71) **Ricoh Company, Limited**
(51) ***G02B 15/17*** (11) 2 500 760 A3

(71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 236 299 B1
(51) ***G03G 15/01*** (11) 1 750 180 B1
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 511 772 A2
(51) ***H04W 76/02*** (11) 1 978 767 B1

(73) **Ridgeview Transportation KB**
(51) ***B60R 9/045*** (11) 2 323 868 B1

(73) **Riesinger, Birgit**
(51) ***A61L 15/60*** (11) 2 185 206 B1

(71) **Rieter CZ s.r.o.**
(51) ***G01B 7/14*** (11) 2 511 649 A1

(71) **Riken**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 441 468 A3

(73) **Riken Corporation**
(51) ***F16J 9/26*** (11) 1 533 548 B1

(71) **Risner, Andrew**
(51) ***F42B 3/10*** (11) 2 511 646 A2

(71) **Rittinghausen, Reiner**
(51) ***A61K 36/23*** (11) 2 509 613 A1

(71) **RJS Corporation**
(51) ***B65H 59/04*** (11) 2 509 904 A1

(71) **RNL Bio Co., Ltd.**
(51) ***C12N 5/02*** (11) 2 511 365 A2

(71) **Robel Bahnbaumaschinen GmbH**
(51) ***B61D 15/00*** (11) 2 509 844 A1

(71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) ***B23D 47/02*** (11) 2 282 862 B1
(51) ***B23Q 11/00*** (11) 2 509 743 A1
(51) ***B24B 23/02*** (11) 2 252 431 B1
(51) ***B60K 28/00*** (11) 2 511 121 A1
(51) ***B60L 15/20*** (11) 2 242 664 B1
(51) ***B60R 21/0132*** (11) 2 509 828 A1
(51) ***B60S 1/38*** (11) 1 993 886 B1
(51) ***B60T 11/236*** (11) 2 509 835 A1
(51) ***B60T 13/58*** (11) 2 387 522 B1
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 509 838 A1
(51) ***C21D 7/12*** (11) 2 510 128 A1
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 510 203 A1
(51) ***F02D 41/14*** (11) 2 510 211 A1
(51) ***F02M 47/02*** (11) 2 511 514 A2
(51) ***F02M 51/06*** (11) 2 510 215 A1
(51) ***F02M 51/06*** (11) 2 510 216 A1
(51) ***F02M 53/04*** (11) 2 183 477 B1
(51) ***F02M 61/14*** (11) 2 189 650 B1
(51) ***F02M 61/16*** (11) 2 510 219 A1
(51) ***F02M 63/00*** (11) 2 510 220 A1
(51) ***F02N 11/08*** (11) 2 510 221 A1
(51) ***F02P 23/04*** (11) 2 510 222 A1
(51) ***F04B 23/10*** (11) 2 510 235 A1
(51) ***F04C 2/08*** (11) 2 510 239 A2
(51) ***F15B 15/14*** (11) 2 009 292 B1
(51) ***F16D 1/068*** (11) 2 511 553 A1
(51) ***F16D 41/12*** (11) 2 423 530 A3
(51) ***F16D 66/00*** (11) 2 406 517 B1
(51) ***F16K 31/06*** (11) 2 431 640 A3
(51) ***G01D 11/24*** (11) 2 510 315 A2
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 510 370 A1
(51) ***G01R 33/04*** (11) 2 510 371 A1
(51) ***G01R 35/00*** (11) 2 510 373 A1
(51) ***G01S 19/14*** (11) 2 284 570 A3
(51) ***G08B 25/06*** (11) 2 277 154 B1
(51) ***H01G 4/38*** (11) 2 511 922 A1
(51) ***H01J 37/08*** (11) 2 510 534 A2
(51) ***H01L 21/66*** (11) 2 510 540 A1
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 510 564 A1
(51) ***H01R 4/28*** (11) 2 510 579 A1
(51) ***H01R 12/71*** (11) 2 511 986 A2
(51) ***H01R 12/72*** (11) 2 511 987 A2
(51) ***H02P 6/00*** (11) 2 510 609 A2
(51) ***H02P 7/29*** (11) 2 321 896 B1
(51) ***H02P 7/29*** (11) 2 510 610 A2
(51) ***H02P 29/02*** (11) 2 510 613 A1
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 510 636 A2
(51) ***H05K 3/28*** (11) 2 510 762 A2
(51) ***H05K 9/00*** (11) 2 510 765 A1

(71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) ***B60C 23/00*** (11) 2 511 108 A1
(51) ***B60S 1/34*** (11) 1 663 743 B1
(51) ***B60W 40/12*** (11) 2 511 149 A2
(51) ***F24D 19/10*** (11) 1 729 071 A3
(51) ***G06F 9/50*** (11) 1 593 041 B1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 511 876 A1
(51) ***H01H 59/00*** (11) 2 511 931 A1

(71) **Robertson Intellectual Properties, LLC**
(51) ***E21B 23/04*** (11) 2 510 184 A1

(71) **Rocada, S. L.**
(51) ***A47B 97/04*** (11) 2 213 202 A3

(71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 510 869 A1
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 510 870 A2
(51) ***A61B 5/151*** (11) 1 736 100 B1
(51) ***A61J 1/20*** (11) 2 510 914 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 510 960 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 510 961 A1
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 510 962 A1
(51) ***A61M 5/145*** (11) 1 633 414 B2
(51) ***A61M 5/145*** (11) 2 510 963 A1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 054 155 B1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 511 009 A2
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 250 289 B1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 117 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 118 A2
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 511 693 A1
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 510 354 A1

(71) **Roche, Martin**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 510 873 A2
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 510 874 A2

(71) **Röchling Automotive AG & Co. KG**
(51) ***B29C 45/17*** (11) 2 511 065 A1
(51) ***F02B 29/04*** (11) 2 511 495 A1

(73) **Rockstar Bidco, LP**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 404 082 B1

(71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 511 778 A2
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 511 779 A2
(51) ***G05B 19/414*** (11) 2 511 780 A2
(51) ***H01R 31/08*** (11) 2 511 993 A2

(71) **Rogoznicki, Wieslaw**
(51) ***B42B 5/06*** (11) 2 511 103 A1

(71) **Rohm and Haas Company**
(51) ***C01G 9/08*** (11) 2 511 236 A1

(71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 510 398 A2
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 511 766 A1

(71) **Rolex S.A.**
(51) ***G04B 1/14*** (11) 2 510 405 A1

(71;73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) ***F01D 5/08*** (11) 1 471 211 B1
(51) ***F01D 5/32*** (11) 1 728 972 B1
(51) ***F23R 3/60*** (11) 2 511 613 A2

(71) **Rolls-Royce Marine AS**
(51) ***B63H 25/30*** (11) 2 509 856 A2

(71) **Rolls-Royce Naval Marine, Inc.**
(51) ***B63C 3/06*** (11) 2 511 170 A2
(51) ***B63C 3/06*** (11) 2 511 171 A2
(51) ***B63C 3/06*** (11) 2 511 172 A2

(71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) ***B21D 5/02*** (11) 2 399 687 B1
(51) ***C23F 1/08*** (11) 2 511 398 A1
(51) ***F01D 5/14*** (11) 2 159 373 A3
(51) ***F01D 5/14*** (11) 2 159 374 A3
(51) ***F01D 5/14*** (11) 2 267 273 A3
(51) ***F01D 5/28*** (11) 2 511 478 A1
(51) ***F01D 5/28*** (11) 2 511 479 A2
(51) ***F01D 5/30*** (11) 2 511 480 A2
(51) ***F02C 7/232*** (11) 2 511 498 A2
(51) ***F16F 15/22*** (11) 1 862 698 B1
(51) ***G01B 13/10*** (11) 2 511 655 A1
(51) ***G01N 21/954*** (11) 2 511 695 A1

(71) **Rolls-Royce PLC**
(51) ***H02P 29/02*** (11) 2 510 614 A1

(71) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) ***F01D 11/00*** (11) 1 559 873 A3

(51) ***F01D 11/24*** (11) 1 854 961 A3
(51) ***F01D 25/12*** (11) 1 541 809 A3

(73) **Roman Seliger GmbH**
(51) ***F16L 37/34*** (11) 2 348 242 B1

(73) **Ropal AG**
(51) ***C23C 14/58*** (11) 1 870 489 B2

(71) **Roper, Paul Michael**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 511 883 A1

(73) **Roquette Frères**
(51) ***C08B 31/00*** (11) 1 597 336 B1

(71) **Rose Versand GmbH**
(51) ***B62M 9/135*** (11) 2 511 167 A1

(71;73) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 13/26*** (11) 2 345 110 B1
(51) ***H01R 13/645*** (11) 2 510 593 A1

(71) **ROTO FRANK AG**
(51) ***E05F 5/02*** (11) 2 511 463 A1
(51) ***E05F 11/32*** (11) 2 407 624 A3

(71) **Royal Bank Of Canada**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 451 A1

(71) **Rslsteeper Group Limited**
(51) ***A61F 2/58*** (11) 2 510 906 A2

(71) **Ruch Novaplast GmbH & Co. KG**
(51) ***B29L 31/48*** (11) 2 511 087 A2

(71) **Rudolph, Juergen Friedrich**
(51) ***D04H 1/54*** (11) 2 511 407 A1

(71) **Rupp AG**
(51) ***B65D 75/50*** (11) 2 509 888 A1

(71) **S & C Electric Company**
(51) ***H02H 1/00*** (11) 2 511 997 A2

(71) **S T Couplers Limited**
(51) ***E02F 3/28*** (11) 2 510 159 A1

(71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) ***B65D 83/16*** (11) 2 509 890 A1

(71) **S.T.I. Security Technology Integration Ltd.**
(51) ***G01N 30/02*** (11) 2 510 346 A1

(71) **SA des Magasins Généraux d'Epinal - MGE Transports et Auxiliaires**
(51) ***B65F 3/00*** (11) 2 511 197 A1

(73) **SAAB AB**
(51) ***H01Q 13/08*** (11) 1 665 465 B1

(71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) ***B65D 51/22*** (11) 2 511 191 A2

(71) **Sada, Gianluca**
(51) ***B62K 15/00*** (11) 2 509 854 A1

(71) **SAERTEX GmbH & Co. KG**
(51) ***B29B 11/16*** (11) 2 509 759 A1
(51) ***B32B 5/02*** (11) 2 509 784 A1

(71) **Safend Ltd.**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 510 442 A1

(71) **SafeNet, Inc.**
(51) ***G06F 21/22*** (11) 2 511 847 A1

(73) **SAFETY SYRINGES, INC.**
(51) ***A61M 5/50*** (11) 1 753 492 B1

(71) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) ***G01C 19/38*** (11) 2 510 308 A1
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 510 309 A1

(71) **Sagemcom Energy & Telecom SAS**
(51) ***H04W 72/12*** (11) 2 469 955 A3

(71) **Saint-Gobain Abrasifs**
(51) ***B24D 11/00*** (11) 2 509 751 A2

(73) **SAINT-GOBAIN ABRASIFS**
(51) ***B24D 3/00*** (11) 2 079 559 B1

(71;73) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) ***B24D 3/00*** (11) 2 079 559 B1
(51) ***B24D 11/00*** (11) 2 509 751 A2

(71) **Saint-Gobain Centre De Recherches Et D'etudes Europeen**
(51) ***C04B 35/58*** (11) 2 509 929 A1

(71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**
(51) ***B32B 5/16*** (11) 2 511 091 A2

(71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) ***C03C 17/42*** (11) 2 509 923 A1
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 510 555 A1
(51) ***H05B 3/84*** (11) 2 510 745 A1

(71) **Saint-Gobain Isover**
(51) ***E04B 1/66*** (11) 2 510 166 A1

(71) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) ***F16L 59/02*** (11) 2 511 586 A1

(71) **Saint-Gobain Isover AB**
(51) ***E06B 1/62*** (11) 2 019 182 A3

(71) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
(51) ***F16J 15/24*** (11) 2 510 263 A2

(71;73) **Saipem S.p.A.**
(51) ***A01C 11/00*** (11) 2 510 770 A1
(51) ***F16L 1/18*** (11) 2 250 416 B1

(71) **Salts Healthcare Limited**
(51) ***A61F 5/44*** (11) 2 509 545 A1

(71) **Salvaggio, Enzo**
(51) ***A23G 9/38*** (11) 2 509 434 A1

(71) **Salvaggio, Peter**
(51) ***A23G 9/38*** (11) 2 509 434 A1

(71) **Salvaggio, Vito**
(51) ***A23G 9/38*** (11) 2 509 434 A1

(71) **Salzgitter Europlatinen GmbH**
(51) ***B23K 26/26*** (11) 2 511 039 A1

(71) **Salzgitter Mannesmann Line Pipe Gmbh**
(51) ***E02D 27/42*** (11) 2 511 430 A1

(73) **SAMES Technologies**
(51) ***H02H 7/00*** (11) 0 966 084 B2

(71) **Sami Labs Limited**
(51) ***A61K 8/64*** (11) 2 510 919 A2

(71;73) **Samsonite IP Holdings S.a.r.l**
(51) ***B29C 51/14*** (11) 1 763 430 B1
(51) ***E05B 19/00*** (11) 2 511 454 A1

(71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 512 127 A2

(71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) ***B01D 53/22*** (11) 2 511 002 A1
(51) ***B41J 3/54*** (11) 2 085 232 B1
(51) ***F25D 25/02*** (11) 2 511 633 A2
(51) ***G01C 21/36*** (11) 2 136 185 A3
(51) ***G01N 35/10*** (11) 2 510 362 A2
(51) ***G01R 31/02*** (11) 2 511 720 A2
(51) ***G02F 1/133*** (11) 2 133 735 B1
(51) ***G03G 21/16*** (11) 2 015 144 B1
(51) ***G06F 1/16*** (11) 1 793 303 A3
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 511 817 A1
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 511 818 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 838 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 839 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 1 959 392 B1
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 678 702 B1
(51) ***G09G 5/14*** (11) 2 511 901 A2
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 510 516 A2
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 510 517 A2
(51) ***H01L 31/055*** (11) 2 511 962 A2
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 2 511 979 A1
(51) ***H03B 5/12*** (11) 1 689 074 B1
(51) ***H03M 13/11*** (11) 2 239 854 B1
(51) ***H03M 13/11*** (11) 2 510 623 A2
(51) ***H03M 13/39*** (11) 2 487 799 A3
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 510 637 A2
(51) ***H04H 20/22*** (11) 2 512 045 A2
(51) ***H04L 1/00*** (11) 1 755 249 A3
(51) ***H04L 27/26*** (11) 1 811 701 B1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 214 366 A3
(51) ***H04L 29/02*** (11) 2 510 659 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 254 302 A3
(51) ***H04N 1/32*** (11) 2 512 113 A1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 028 839 B1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 200 282 B1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 510 691 A2
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 510 692 A2
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 510 693 A2
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 510 698 A2
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 510 699 A2
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 510 700 A2
(51) ***H04N 9/31*** (11) 2 512 140 A2
(51) ***H04N 21/422*** (11) 2 512 148 A1
(51) ***H04W 4/08*** (11) 2 469 727 A3
(51) ***H04W 36/04*** (11) 2 512 182 A2
(51) ***H04W 92/18*** (11) 2 510 744 A2

(71;73) **Samsung Medison Co., Ltd.**
(51) ***A61B 8/00*** (11) 2 510 880 A1
(51) ***G01S 7/52*** (11) 2 053 419 B1
(51) ***G01S 15/89*** (11) 2 060 930 B1
(51) ***G06T 15/08*** (11) 2 511 878 A1

(71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) ***G01F 23/26*** (11) 2 511 675 A1
(51) ***H01M 2/36*** (11) 2 207 225 B1
(51) ***H01M 4/525*** (11) 2 284 934 B1
(51) ***H01M 8/24*** (11) 2 267 829 B1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 330 712 B1

(71) **Samsung Total Petrochemicals Co. Ltd.**
(51) ***C08F 4/654*** (11) 2 511 303 A2

(71) **Sanden Corporation**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 2 511 113 A1
(51) ***B60H 1/32*** (11) 2 511 114 A1

(71;73) **SanDisk IL Ltd.**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 510 430 A1
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 263 155 B1

(71) **SanDisk Technologies Inc.**
(51) ***G06F 13/16*** (11) 2 510 447 A1

(73) **SANDOZ AG**
(51) ***C07K 1/22*** (11) 1 874 932 B1

(71) **Sandvick, Warren**
(51) ***G01N 33/02*** (11) 2 510 349 A2

(73) **SanguiBioTech GmbH**
(51) ***C08H 1/00*** (11) 1 299 457 B1

(71;73) **SANOFI**
(51) ***C07D 307/82*** (11) 2 509 971 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 262 803 B1

(71) **Sanofi SA**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 497 513 A3

(71) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 510 902 A1
(51) ***A61F 9/00*** (11) 2 510 911 A1
(51) ***A61M 5/00*** (11) 2 510 959 A1
(51) ***A61M 5/315*** (11) 2 509 662 A2

(51) ***A61M 5/315*** (11) 2 509 663 A1

(71) **Sanovel Ilaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 510 922 A1

(73) **Santalmasi, Daniele**
(51) ***B65D 65/12*** (11) 1 842 790 B1

(71) **Sanyo Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***C08G 18/00*** (11) 2 511 313 A1
(51) ***C08G 18/66*** (11) 2 511 316 A1

(71;73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) ***F04D 33/00*** (11) 1 950 421 B1
(51) ***G06F 1/24*** (11) 2 306 266 A3

(71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) ***G06F 1/24*** (11) 2 306 266 A3

(71;73) **SAP AG**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 511 819 A2
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 511 863 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 119 184 B1

(71) **SAPSA BEDDING S.R.L.**
(51) ***C08J 9/00*** (11) 2 511 327 A2

(73) **Sarfati, Eric**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 150 222 B1

(73) **SARL Cys Fleurs**
(51) ***A01G 5/02*** (11) 2 033 510 B1

(73) **Sarstedt AG & Co.**
(51) ***A61B 5/15*** (11) 1 740 096 B1

(73) **Sartorius Stedim Biotech GmbH**
(51) ***B01F 7/16*** (11) 2 296 795 B1

(71) **SAS Buitex Recyclage**
(51) ***F16L 59/02*** (11) 2 511 586 A1

(71;73) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) ***C07C 2/66*** (11) 2 509 934 A2
(51) ***C08F 210/02*** (11) 2 367 863 B1

(73) **SB LiMotive Co., Ltd.**
(51) ***H01M 2/04*** (11) 2 362 461 B1
(51) ***H01M 2/04*** (11) 2 390 940 B1
(51) ***H01M 2/06*** (11) 2 357 686 B1
(51) ***H01M 2/30*** (11) 2 228 853 B1

(71) **SB Limotive Company Ltd.**
(51) ***H01M 2/20*** (11) 2 510 566 A1
(51) ***H02J 7/34*** (11) 2 510 601 A2

(71) **SB LiMotive Germany GmbH**
(51) ***H01M 2/20*** (11) 2 510 566 A1
(51) ***H02J 7/34*** (11) 2 510 601 A2

(73) **SC2N**
(51) ***H01H 15/06*** (11) 2 179 428 B1

(71) **Sca Hygiene Products AB**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 509 553 A1
(51) ***B31F 1/07*** (11) 2 509 783 A1

(73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 753 381 B1

(71) **Scality, SA**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 455 A1

(71) **Scania CV AB**
(51) ***B60K 15/077*** (11) 2 509 815 A1

(71) **Scania CV AB (publ)**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 2 511 115 A1

(71) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) ***F01L 1/344*** (11) 2 510 200 A1
(51) ***F01L 9/02*** (11) 2 510 201 A1
(51) ***F16D 63/00*** (11) 2 510 255 A2
(51) ***F16H 3/54*** (11) 2 511 569 A1
(51) ***F16H 3/54*** (11) 2 511 570 A1
(51) ***H02K 5/124*** (11) 2 510 605 A2
(51) ***H02K 5/124*** (11) 2 510 606 A2

(71) **SchäferRolls GmbH & Co. KG**
(51) ***D21G 1/02*** (11) 2 511 418 A1

(71) **Schichtel, Kathrin**
(51) ***A46B 3/22*** (11) 2 509 464 A1

(71;73) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 189 A1
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 190 A2
(51) ***E21B 49/00*** (11) 2 313 610 B1
(51) ***G01N 27/30*** (11) 2 510 344 A2
(51) ***G01V 3/30*** (11) 2 237 075 B1
(51) ***H01S 3/30*** (11) 2 510 596 A2

(71;73) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 189 A1
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 190 A2
(51) ***E21B 49/00*** (11) 2 313 610 B1
(51) ***G01N 27/30*** (11) 2 510 344 A2
(51) ***G01V 3/30*** (11) 2 237 075 B1
(51) ***H01S 3/30*** (11) 2 510 596 A2

(71) **Schlumberger Technology Corporation**
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 189 A1
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 190 A2
(51) ***H01S 3/30*** (11) 2 510 596 A2

(71) **Schmidt, Oliver**
(51) ***B28D 1/04*** (11) 2 511 061 A1

(71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) ***G01R 15/18*** (11) 2 511 712 A1

(71) **Schoeller Arca Systems GmbH**
(51) ***B65D 19/38*** (11) 2 509 881 A1

(71) **Schonbek Worldwide Lighting Inc.**
(51) ***F21S 8/00*** (11) 2 511 593 A2
(51) ***F21S 8/04*** (11) 2 511 599 A2
(51) ***F21S 8/06*** (11) 2 511 600 A2
(51) ***F21V 5/06*** (11) 2 511 604 A2

(71) **SCHOTT Solar AG**
(51) ***H01L 31/0224*** (11) 2 511 957 A2

(71) **Schriebl, Markus**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 511 850 A1

(71) **Schuler, Karl-Heinz**
(51) ***B60P 3/36*** (11) 2 511 133 A1

(71) **Schulte, Reinhold**
(51) ***G05D 16/10*** (11) 2 511 783 A2

(73) **Schweizerisches Tropen- und Public Health-Institut**
(51) ***C07D 265/34*** (11) 2 269 996 B1

(73) **Scroll Technologies**
(51) ***F04C 18/02*** (11) 1 921 320 B1

(71) **Scynexis, Inc.**
(51) ***A61K 38/13*** (11) 2 509 615 A1

(71) **Sea Lane Biotechnologies, LLC**
(51) ***C07K 16/00*** (11) 2 509 997 A1

(71) **SEARS MANUFACTURING COMPANY**
(51) ***B60N 2/14*** (11) 1 955 889 A3

(71) **Seattle Genetics, Inc.**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 511 299 A1

(71) **SEB S.A.**
(51) ***A47J 27/04*** (11) 2 509 471 A1
(51) ***A47J 43/046*** (11) 2 509 478 A1
(51) ***D06F 75/12*** (11) 2 511 417 A1

(71) **Sebasco, Salvador**
(51) ***G08B 17/10*** (11) 2 510 509 A2

(71) **Sederma**
(51) ***A61Q 19/00*** (11) 2 510 982 A1

(71) **Segetis, Inc.**
(51) ***A01N 57/00*** (11) 2 510 788 A2

(71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) ***B41J 35/36*** (11) 2 371 571 A3
(51) ***B41M 5/00*** (11) 2 511 101 A1
(51) ***F04B 43/04*** (11) 1 369 585 B1
(51) ***G01C 19/56*** (11) 1 635 139 B1
(51) ***G01C 19/56*** (11) 1 635 140 B1
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 151 749 A3
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 461 313 A3
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 461 315 A3
(51) ***H01L 27/32*** (11) 1 808 898 A3
(51) ***H01L 27/32*** (11) 1 835 540 A3
(51) ***H02P 8/02*** (11) 2 512 027 A2

(71) **Seiko Instruments Inc.**
(51) ***G21K 1/06*** (11) 2 511 911 A2
(51) ***G21K 1/06*** (11) 2 511 912 A2

(73) **Seisan Nipponsha, Ltd.**
(51) ***B65D 33/18*** (11) 2 093 153 B1

(71) **Seitech Electronics Limited**
(51) ***F21K 99/00*** (11) 2 511 588 A2

(73) **Sekels Gmbh**
(51) ***H01R 11/28*** (11) 2 269 268 B1

(73) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C03C 27/12*** (11) 2 269 963 B1

(71) **Select Pet Products Europe**
(51) ***A23K 1/18*** (11) 2 510 809 A2

(71) **Selex Sistemi Integrati S.p.A.**
(51) ***G01S 13/02*** (11) 2 511 731 A1

(73) **Sell Gmbh**
(51) ***E05C 9/04*** (11) 1 983 131 B1

(71) **Semi-Conductor Devices - An Elbit Systems - Rafael Partnership**
(51) ***H04N 5/343*** (11) 2 512 125 A2

(71) **Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.**
(51) ***H01L 51/50*** (11) 2 192 633 A3

(71) **Semiconductor Energy Laboratory Co. Ltd.**
(51) ***H01L 21/8242*** (11) 2 510 541 A1

(71;73) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) ***H02M 5/458*** (11) 1 473 822 B1
(51) ***H03K 17/082*** (11) 2 466 751 B1
(51) ***H03K 17/18*** (11) 2 413 503 A3

(71) **Semtech Corporation**
(51) ***H01L 23/48*** (11) 2 510 544 A1
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 512 048 A2

(71) **Senju Metal Industry Co., Ltd**
(51) ***B23K 3/08*** (11) 2 511 036 A1

(73) **Senju Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 9/10*** (11) 1 312 356 B1

(71) **SentoClone International AB**
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 472 264 A3

(71) **SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 284 913 A3

(71) **SeptRx, Inc.**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 191 790 A3

(71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 189 A1
(51) ***E21B 47/12*** (11) 2 510 190 A2
(51) ***E21B 49/00*** (11) 2 313 610 B1
(51) ***G01N 27/30*** (11) 2 510 344 A2
(51) ***G01V 3/30*** (11) 2 237 075 B1
(51) ***H01S 3/30*** (11) 2 510 596 A2

(71) **Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG**
(51) ***B60L 11/18*** (11) 2 509 819 A2

(71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) ***B60L 11/18*** (11) 2 509 818 A2

(71) **SFS Intec Holding AG**
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 509 865 A1
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 509 866 A1

(73) **SGL Carbon AG**
(51) ***C04B 41/91*** (11) 2 303 802 B1

(71) **SGL Carbon SE**
(51) ***C09K 5/06*** (11) 2 006 347 A3
(51) ***F28F 21/04*** (11) 2 510 304 A1

(71) **Sha, Yan**
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 511 623 A1

(71) **Shachar, Yehoshua**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(71) **Shandong Huaxia Shenzhou New Material Co., Ltd.**
(51) ***C08F 214/26*** (11) 2 511 311 A1

(71) **Shanghai Institute Of Immunology**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 510 940 A1

(73) **Shanghai Jiaotong University**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 215 107 B1

(71) **Shanghai Parling Pharma-Tech.Co., Ltd.**
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 509 973 A1

(71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) ***F21S 2/00*** (11) 2 511 590 A1
(51) ***F21S 2/00*** (11) 2 511 591 A1
(51) ***F21V 3/00*** (11) 2 511 603 A1
(51) ***F21V 5/00*** (11) 2 023 038 A3
(51) ***F25B 1/00*** (11) 2 511 626 A1
(51) ***G01B 11/24*** (11) 2 511 652 A1
(51) ***G02F 1/133*** (11) 2 511 754 A1
(51) ***G02F 1/1333*** (11) 2 511 756 A1
(51) ***G02F 1/13357*** (11) 2 023 191 B1
(51) ***G02F 1/1343*** (11) 1 816 510 B1
(51) ***G02F 1/1345*** (11) 2 511 760 A1
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 511 797 A1
(51) ***G09F 9/30*** (11) 2 511 896 A1
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 511 900 A1
(51) ***G11B 7/1267*** (11) 2 017 834 B1
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 511 942 A1
(51) ***H01L 21/205*** (11) 2 511 946 A1
(51) ***H01L 23/498*** (11) 2 282 337 A3
(51) ***H01L 33/64*** (11) 2 511 967 A1
(51) ***H04N 1/29*** (11) 1 079 597 B1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 512 130 A1
(51) ***H04W 8/08*** (11) 2 134 110 B1
(51) ***H04W 76/00*** (11) 2 512 199 A1

(71) **Sheedy, Nuala**
(51) ***A01D 87/12*** (11) 2 509 405 A2

(71) **Sheedy, Thomas**
(51) ***A01D 87/12*** (11) 2 509 405 A2

(73) **Sheffield Hallam University**
(51) ***C23C 14/02*** (11) 2 017 366 B1

(73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) ***C01G 51/04*** (11) 1 817 259 B1
(51) ***C10L 1/16*** (11) 2 290 037 B1

(71) **Shikoku Research Institute Incorporated**
(51) ***F23N 5/24*** (11) 2 511 611 A1

(73) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 1 821 229 B1

(71) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) ***D04B 1/26*** (11) 2 511 404 A2

(73) **Shimadzu Corporation**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 1 582 868 B1

(73) **Shimano Components (Malaysia) SDN BHD**
(51) ***B62L 3/02*** (11) 2 165 926 B1

(71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) ***A23C 9/154*** (11) 2 510 796 A1
(51) ***A61K 9/28*** (11) 2 510 923 A1
(51) ***C03B 19/14*** (11) 2 511 246 A1
(51) ***C09D 183/08*** (11) 1 762 603 B1
(51) ***G03F 1/00*** (11) 2 261 736 A3
(51) ***H01L 51/10*** (11) 1 705 726 B1

(73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/302*** (11) 1 195 798 B1

(71) **Shin-Etsu Quartz Products Co.,Ltd.**
(51) ***C30B 29/06*** (11) 2 511 402 A1

(71) **Shin, Kwangjun**
(51) ***A43B 5/14*** (11) 2 510 818 A2

(71) **Shinnick, Mark**
(51) ***A61M 21/02*** (11) 2 509 670 A2

(71) **Shinshu University**
(51) ***H01L 51/54*** (11) 1 978 576 A3

(71) **Shionogi & Co., Ltd.**
(51) ***C07D 265/06*** (11) 2 511 268 A1
(51) ***C07D 265/18*** (11) 2 511 269 A1

(73) **SHIONOGI & CO., LTD.**
(51) ***C08F 261/04*** (11) 1 657 265 B1

(71) **Shiroki Corporation**
(51) ***E05B 65/32*** (11) 2 511 456 A1

(71) **Shiseido Company, Ltd.**
(51) ***C11D 17/00*** (11) 2 511 363 A1
(51) ***H04N 1/387*** (11) 2 512 115 A1

(71) **SHISEIDO COMPANY, LTD.**
(51) ***A61K 8/37*** (11) 2 510 918 A1

(71) **Showa Corporation**
(51) ***B62D 6/00*** (11) 2 511 157 A1

(71;73) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) ***C07C 67/283*** (11) 2 509 936 A1
(51) ***D01F 9/127*** (11) 1 658 397 B1

(71) **SIB Laboratories Limited**
(51) ***A01N 25/08*** (11) 2 509 415 A2

(73) **SICA S.P.A.**
(51) ***B29C 57/02*** (11) 2 368 693 B1

(71;73) **SICK AG**
(51) ***F16P 3/14*** (11) 2 083 209 B1
(51) ***G06K 7/10*** (11) 2 511 852 A1

(71) **SICPA Holding SA**
(51) ***B41M 5/28*** (11) 2 509 792 A1
(51) ***B41M 5/28*** (11) 2 509 793 A1
(51) ***B41M 5/28*** (11) 2 509 794 A1
(51) ***B41M 5/28*** (11) 2 509 795 A1

(71;73) **Sidel Participations**
(51) ***B29C 49/42*** (11) 2 509 768 A1
(51) ***B29C 49/42*** (11) 2 509 769 A1
(51) ***C23C 16/04*** (11) 1 771 593 B1

(71) **Sidel S.p.a. Con Socio Unico**
(51) ***A61L 2/20*** (11) 2 509 641 A1

(71) **Siegfried Mantel Landtechnikproduktion**
(51) ***A01N 25/00*** (11) 2 206 428 A3

(71) **SIEMAG GmbH**
(51) ***B65G 25/02*** (11) 2 218 662 A3

(71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 510 977 A1
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 510 978 A1
(51) ***B07C 3/00*** (11) 2 190 595 B1
(51) ***B07C 3/00*** (11) 2 197 596 B1
(51) ***B61B 1/02*** (11) 2 337 723 B1
(51) ***B61C 17/04*** (11) 2 509 843 A2
(51) ***B61L 3/12*** (11) 2 288 529 B1
(51) ***B61L 3/12*** (11) 2 334 535 B1
(51) ***C23C 28/00*** (11) 2 238 278 B1
(51) ***E21B 43/24*** (11) 2 510 188 A2
(51) ***F01D 5/30*** (11) 2 342 425 B1
(51) ***F01D 17/14*** (11) 2 344 724 B1
(51) ***F01D 25/14*** (11) 2 347 100 B1
(51) ***F01D 25/26*** (11) 2 510 195 A1
(51) ***F01D 25/26*** (11) 2 510 196 A1
(51) ***F01K 13/00*** (11) 2 510 198 A2
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 510 229 A1
(51) ***F16F 7/10*** (11) 2 511 561 A1
(51) ***F16K 31/122*** (11) 2 174 047 B1
(51) ***G01D 11/24*** (11) 2 510 314 A1
(51) ***G01S 19/07*** (11) 2 245 480 B1
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 193 407 B1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 510 475 A1
(51) ***H01L 41/053*** (11) 2 510 559 A1
(51) ***H01M 12/06*** (11) 2 510 573 A1
(51) ***H02B 1/052*** (11) 2 510 597 A1
(51) ***H02K 9/08*** (11) 2 182 618 B1
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 364 580 B1

(71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***B02C 15/00*** (11) 2 511 010 A1
(51) ***B05B 15/04*** (11) 1 762 303 B1
(51) ***B29C 70/38*** (11) 2 511 078 A1
(51) ***B29C 70/48*** (11) 2 511 083 A1
(51) ***B63G 8/08*** (11) 1 498 997 B1
(51) ***C02F 1/32*** (11) 2 511 240 A1
(51) ***C22C 26/00*** (11) 2 511 393 A1
(51) ***C22C 33/08*** (11) 2 511 394 A1
(51) ***E02B 17/00*** (11) 2 511 423 A1
(51) ***E02B 17/00*** (11) 2 511 424 A1
(51) ***F01K 13/00*** (11) 2 511 485 A1
(51) ***F03D 1/06*** (11) 2 511 521 A1
(51) ***F27B 3/28*** (11) 2 511 638 A1
(51) ***G01R 31/02*** (11) 2 511 719 A1
(51) ***G05B 15/02*** (11) 1 682 949 B1
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 511 777 A1
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 133 764 B1
(51) ***G05B 19/406*** (11) 1 513 036 A3
(51) ***G06F 1/00*** (11) 1 364 270 B1
(51) ***H01F 27/32*** (11) 1 298 682 B1
(51) ***H01M 8/24*** (11) 1 624 516 B1
(51) ***H01R 13/508*** (11) 2 511 988 A1
(51) ***H02K 5/22*** (11) 2 512 007 A1
(51) ***H02K 9/06*** (11) 2 512 009 A1
(51) ***H03L 7/085*** (11) 2 512 033 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 1 901 468 B1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 1 790 107 B1
(51) ***H04L 5/02*** (11) 1 428 343 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 537 703 B1
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 512 210 A1

(73) **Siemens Corporation**
(51) ***G05B 15/02*** (11) 1 682 949 B1

(71;73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 2 285 472 B1
(51) ***B22C 7/02*** (11) 2 509 726 A2
(51) ***B22C 9/02*** (11) 2 509 727 A2
(51) ***B22C 9/02*** (11) 2 509 728 A2
(51) ***C23C 4/08*** (11) 2 309 018 B1

(73) **Siemens Industry, Inc.**
(51) ***H04L 25/49*** (11) 2 049 955 B1
(51) ***H04L 29/00*** (11) 2 308 202 B1

(71) **Siemens Medical Solutions USA, Inc.**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 511 006 A2

(71) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**
(51) ***G05B 19/4097*** (11) 2 510 411 A2

(71) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH**
(51) ***B21B 13/14*** (11) 2 509 723 A1

(71) **Siena Biotech S.p.a.**
(51) ***C07D 265/08*** (11) 2 509 965 A1

(71) **SIFIM S.r.l.**
(51) ***B01D 46/00*** (11) 2 510 995 A1

(71) **Sigma Designs Israel S.D.I Ltd.**
(51) ***H02M 7/00*** (11) 2 510 608 A2

(73) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**
(51) ***C07D 491/22*** (11) 1 828 196 B1

(71;73) **Sika Technology AG**
(51) ***B32B 3/12*** (11) 2 234 803 B1
(51) ***C04B 40/00*** (11) 2 509 930 A1

(73) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) ***F16H 57/00*** (11) 1 709 351 B1

(71) **SILICONIX Incorporated**
(51) ***H01L 29/78*** (11) 2 511 955 A2

(71) **Silit-Werke GmbH & Co. KG**
(51) ***A47J 27/08*** (11) 2 509 472 A1

(71) **Silverbrook Research Pty Ltd**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 511 099 A2

(71) **Silvestrov, Boris Vladimirovich**
(51) ***F03B 13/12*** (11) 2 511 519 A1

(71) **Sime S.r.l.**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 2 509 702 A2

(71) **Simes S.p.A.**
(51) ***F21S 8/02*** (11) 2 511 596 A1

(71) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***E05D 7/04*** (11) 1 985 786 A3

(73) **Sinkoff, Howard**
(51) ***G03B 21/60*** (11) 1 497 694 B1

(71) **Sintokogio, Ltd.**
(51) ***B22C 15/02*** (11) 2 511 025 A1

(73) **SIOO FÄRGKULTUR**
(51) ***A01N 59/00*** (11) 2 003 977 B1

(71) **Sioux GmbH**
(51) ***A43B 17/00*** (11) 2 510 822 A2

(71) **Sirkó, Imre**
(51) ***A62D 3/34*** (11) 2 509 688 A1

(73) **SIRNA THERAPEUTICS, INC.**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 458 741 B1

(71) **Sirona Dental Systems GmbH**
(51) ***H05K 1/11*** (11) 2 501 208 A3

(73) **Sirtris Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 235/18*** (11) 1 910 362 B1

(73) **SITAR, Franc**
(51) ***A63C 9/00*** (11) 2 285 457 B1

(71) **SK Global Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C08J 5/18*** (11) 2 511 325 A2
(51) ***C08L 23/00*** (11) 2 511 335 A2

(71) **SK Innovation Co., Ltd.**
(51) ***C08L 23/00*** (11) 2 511 335 A2

(71) **SK Planet Co., Ltd.**
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 512 035 A1

(71) **SK Telecom Americas, Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 510 458 A1

(71) **SKC Co., Ltd**
(51) ***F28D 7/00*** (11) 2 511 641 A2

(71) **SKS Sondermaschinen- und Fördertechnikvertriebs- GmbH**
(51) ***A21C 9/04*** (11) 2 510 792 A2

(71) **Skype**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 668 A1

(71) **SMA Solar Technology AG**
(51) ***H04W 84/18*** (11) 2 510 739 A1

(71) **Small Bone Innovations, Inc.**
(51) ***A61B 17/58*** (11) 2 509 521 A1

(73) **SmarAct GmbH**
(51) ***H02N 2/02*** (11) 2 084 758 B1

(71) **SMART Technologies ULC**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 510 501 A1

(73) **Smartrac IP B.V.**
(51) ***H01L 21/60*** (11) 2 257 975 B1

(71) **SMC TECHNOLOGY S.R.L.**
(51) ***F26B 3/347*** (11) 2 511 635 A1

(73) **SMITH & NEPHEW, INC.**
(51) ***A61M 1/00*** (11) 1 909 864 B1

(71) **Smith International, Inc.**
(51) ***E21B 10/567*** (11) 2 510 180 A2

(71) **Smiths Heimann GmbH**
(51) ***G01N 23/04*** (11) 2 510 337 A1

(73) **SMS Meer GmbH**
(51) ***B21C 23/21*** (11) 2 361 700 B1

(71) **Snecma**
(51) ***B64C 11/06*** (11) 2 509 860 A1
(51) ***F23R 3/00*** (11) 2 510 284 A1

(71) **SNECMA**
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 510 131 A1

(71) **SNU Precision Co., Ltd.**
(51) ***C23C 14/12*** (11) 2 511 395 A2

(71) **SNU R & DB Foundation**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 511 706 A1

(71) **SNU R&DB Foundation**
(51) ***B82B 1/00*** (11) 2 511 231 A2

(71) **Soane Energy, LLC**
(51) ***C11D 3/20*** (11) 2 510 080 A1
(51) ***C11D 3/37*** (11) 2 510 081 A1

(71) **Société de Mécanique Magnétique**
(51) ***G01D 5/20*** (11) 2 511 665 A1

(73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**
(51) ***A23F 5/24*** (11) 1 048 220 B1

(71) **SOCIETE FRANCAISE DE DETECTEURS, INFRAROUGES- SOFRADIR**
(51) ***G01J 1/46*** (11) 2 302 341 A3

(73) **Société Industrielle de Sonceboz S.A.**
(51) ***H02P 6/16*** (11) 2 003 771 B1

(71) **Societe Occitane De Maintenance (SOCMA)**
(51) ***A23N 15/02*** (11) 2 509 455 A1

(73) **SOCPRA Sciences Santé et Humaines s.e.c.**
(51) ***C07K 7/06*** (11) 1 937 710 B1

(71) **Södra Skogsägarna Ekonomiska Förening**
(51) ***C08J 5/00*** (11) 2 511 323 A1

(71) **Sogitec Industries**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 511 842 A1

(71;73) **Soitec**
(51) ***H01L 21/762*** (11) 1 678 755 B1
(51) ***H01L 21/762*** (11) 2 511 951 A1

(71) **Solarmarkt Ag**
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 510 291 A2

(71) **Solatube International, Inc.**
(51) ***F21S 11/00*** (11) 2 510 278 A1

(71) **Solexel, Inc.**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 510 550 A2
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 510 551 A2
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 510 552 A2

(73) **Solios Carbone**
(51) ***F27D 17/00*** (11) 2 156 126 B1

(73) **SOLIOS Environnement**
(51) ***F27D 17/00*** (11) 2 156 126 B1

(71) **Sollich KG**
(51) ***A23G 1/18*** (11) 2 510 806 A2

(73) **Solmates B.V.**
(51) ***C23C 14/28*** (11) 2 204 468 B1

(71) **SOLON SE**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 511 960 A2

(71) **Soluventis GmbH**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 2 510 921 A1

(73) **Solvay Fluor und Derivate GmbH**
(51) ***C01B 31/28*** (11) 1 723 075 B1

(71) **Soma Access Systems, LLC**
(51) ***A61B 8/14*** (11) 2 465 440 A3

(71) **Sonjal**
(51) ***A23L 1/317*** (11) 2 510 813 A1

(71) **Sony Computer Entertainment Europe Ltd.**
(51) ***H04N 9/76*** (11) 2 512 141 A1

(71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) ***G06F 3/01*** (11) 2 511 793 A2
(51) ***G06F 15/18*** (11) 2 510 457 A1
(51) ***G10L 21/02*** (11) 1 658 751 B1

(71;73) **Sony Corporation**
(51) ***C01G 1/02*** (11) 2 000 438 A3
(51) ***G06F 1/32*** (11) 1 795 995 A3
(51) ***G11B 20/10*** (11) 1 755 337 B1
(51) ***H01L 51/00*** (11) 1 806 794 A3
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 511 971 A2
(51) ***H01M 4/38*** (11) 1 469 537 B1
(51) ***H01M 10/0567*** (11) 2 511 976 A1
(51) ***H02J 5/00*** (11) 2 512 001 A2
(51) ***H04L 1/06*** (11) 1 605 622 A3
(51) ***H04L 5/00*** (11) 2 512 059 A2
(51) ***H04L 25/02*** (11) 2 512 080 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 512 086 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 601 142 A3
(51) ***H04N 5/365*** (11) 2 378 765 A3
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 168 835 B1
(51) ***H04N 11/04*** (11) 2 506 576 A3
(51) ***H04N 11/04*** (11) 2 506 577 A3
(51) ***H04N 11/04*** (11) 2 506 578 A3
(51) ***H04N 11/04*** (11) 2 506 579 A3
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 512 143 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 512 144 A1
(51) ***H04N 13/04*** (11) 2 485 498 A3
(51) ***H04R 1/10*** (11) 1 250 025 B1

(71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 511 851 A2
(51) ***H01H 1/26*** (11) 2 511 926 A1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 512 119 A1

(71) **Sony Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 511 810 A2

(71) **Sood, Rajeev**
(51) ***B01D 53/62*** (11) 2 511 003 A1

(71) **Sorama Holding B.V.**
(51) ***G03H 3/00*** (11) 2 510 404 A1

(71) **Sorin CRM SAS**
(51) ***A61N 1/37*** (11) 2 510 974 A1

(71) **Soweg S.r.l.**
(51) ***E04F 15/024*** (11) 2 397 625 A3

(71) **SP-Kloner Ecotec S.L.**
(51) ***A47L 13/20*** (11) 2 509 486 A1

(73) **Spacelabs Healthcare Limited**
(51) ***A61B 5/0428*** (11) 2 281 505 B1

(73) **Spanolux N.V.- DIV. Balterio**
(51) ***B44C 1/20*** (11) 2 363 299 B1

(71) **Spawnapps**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 510 674 A1

(71) **Spectral Applied Research Inc.**
(51) ***G02B 21/36*** (11) 2 510 395 A1

(73) **Speedfam Co., Ltd.**
(51) ***B24B 37/04*** (11) 1 574 289 B1

(73) **Spinefrontier LIs**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 004 074 B1

(71) **Spinfry, INC.**
(51) ***A47J 37/12*** (11) 2 449 930 A3

(71) **Spinnaker International Limited**
(51) ***G07D 11/00*** (11) 2 510 506 A1
(51) ***G07D 11/00*** (11) 2 511 881 A1
(51) ***G07D 11/00*** (11) 2 511 882 A1

(71) **Springhill S.A.**
(51) ***C12P 7/00*** (11) 2 511 375 A1

(71) **SQI Diagnostics Systems Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 510 355 A1

(71;73) **SRI International**
(51) ***C07J 1/00*** (11) 1 947 107 B1
(51) ***G01D 5/14*** (11) 2 511 664 A1

(71) **SS SC IP, LLC**
(51) ***H01L 21/336*** (11) 2 510 539 A2

(73) **SSI Schäfer Peem GmbH**
(51) ***B65G 1/137*** (11) 2 315 714 B1

(73) **ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 689 885 B1

(71;73) **ST-Ericsson SA**
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 122 844 B1
(51) ***H04B 1/7075*** (11) 2 328 286 B1
(51) ***H04W 36/14*** (11) 2 512 184 A1
(51) ***H04W 60/00*** (11) 2 512 195 A1

(73) **ST. JUDE MEDICAL, INC.**
(51) ***A61F 2/24*** (11) 2 139 431 B1

(73) **Stabilus GmbH**
(51) ***B60R 21/38*** (11) 2 394 870 B1

(71;73) **Stähle, Kurt**
(51) ***B60T 17/22*** (11) 2 305 526 B1
(51) ***B62D 1/00*** (11) 2 511 152 A1

(71) **Stanley Black & Decker, Inc.**
(51) ***B25D 3/00*** (11) 2 511 051 A1
(51) ***G01B 3/10*** (11) 2 511 647 A2

(71) **STANLEY ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***F21S 8/12*** (11) 2 511 602 A2

(71) **Stantum**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 511 799 A1

(71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 348 756 A3

(71) **Stata, Raymond**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 453 A2

(71) **Stationnement Urbain Developpements et Etudes**
(51) ***H04W 84/18*** (11) 2 510 740 A1

(71) **Stc Engineering srl**
(51) ***A01G 9/14*** (11) 2 510 778 A2

(73) **Steadymed. Ltd.**
(51) ***A61M 5/148*** (11) 2 144 647 B1

(73) **Stearn, Susan**
(51) ***F21V 17/02*** (11) 1 984 669 B1

(71) **Steelcase Inc.**
(51) ***A47C 1/032*** (11) 2 305 072 A3

(73) **Steinbichler Optotechnik GmbH**
(51) ***G01B 11/25*** (11) 2 105 701 B1

(73) **STEPAN COMPANY**
(51) ***C07C 67/03*** (11) 2 041 064 B1

(71) **Steris Europe, Inc. Suomen Sivuliike**
(51) ***A61L 11/00*** (11) 2 510 954 A1

(71) **Stichting Octrooibehoud VR**
(51) ***E06B 7/23*** (11) 2 511 466 A1

(71) **Stiegelmeyer Pflegemöbel GmbH & Co. KG**
(51) ***A47C 21/08*** (11) 2 510 839 A1

(73) **Stiplastics**
(51) ***B65D 81/32*** (11) 2 373 554 B1

(73) **STMI Société des Techniques en Milieu Ionisant**
(51) ***G21F 9/16*** (11) 1 751 775 B1

(71) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) ***H01L 21/335*** (11) 2 511 949 A1

(71) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) ***H03B 28/00*** (11) 2 512 028 A1

(73) **STMicroelectronics Srl**
(51) ***H04L 7/00*** (11) 2 367 315 B1

(73) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) ***G06K 7/00*** (11) 1 840 788 B1

(71) **Stone, Richard**
(51) ***D06H 5/00*** (11) 2 510 146 A1

(71) **Störkel, Jens**
(51) ***A46B 3/22*** (11) 2 509 463 A1
(51) ***A46B 3/22*** (11) 2 509 464 A1

(71) **STX Finland Cabins Oy**
(51) ***E04B 1/343*** (11) 2 511 438 A1

(71) **Subsea 7 Limited**
(51) ***F16L 3/10*** (11) 2 510 270 A1
(51) ***F16L 55/175*** (11) 2 510 274 A2

(71) **Suction Pile Technology B.V.**
(51) ***E02B 17/02*** (11) 2 510 156 A1

(71) **Süd-Chemie IP GmbH & Co. KG**
(51) ***C12P 7/06*** (11) 2 510 101 A1

(73) **Südzucker AG Mannheim/Ochsenfurt**
(51) ***A61K 9/48*** (11) 1 411 902 B1

(71) **Sulzer Mixpac AG**
(51) ***B05C 17/005*** (11) 2 509 718 A1

(71) **Sumitomo (S.H.I.) Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) ***B66C 13/12*** (11) 2 511 220 A1

(71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) ***A01N 37/30*** (11) 2 509 420 A1
(51) ***C07D 277/20*** (11) 2 511 270 A1
(51) ***C08G 59/04*** (11) 1 698 625 B1

(71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) ***B01D 71/02*** (11) 2 511 005 A1
(51) ***C22C 23/02*** (11) 2 511 391 A1
(51) ***C22C 23/02*** (11) 2 511 392 A1
(51) ***G02B 6/02*** (11) 2 511 741 A2
(51) ***G08G 1/095*** (11) 2 315 190 B1

(71;73) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) ***B60B 17/00*** (11) 2 191 981 B1
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 511 389 A1

(71;73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***B21D 7/08*** (11) 2 511 020 A2
(51) ***C22C 38/04*** (11) 1 413 639 B1

(71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/683*** (11) 2 511 950 A1

(71) **Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd.**
(51) ***B21D 7/08*** (11) 2 511 020 A2

(71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) ***B29D 30/30*** (11) 2 511 086 A1
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 258 770 B1
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 371 580 B1
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 511 106 A1
(51) ***B60C 11/00*** (11) 2 186 653 B1
(51) ***B60C 11/03*** (11) 2 511 107 A2
(51) ***C08L 21/00*** (11) 2 511 334 A1

(71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) ***H01R 12/70*** (11) 2 511 985 A1
(51) ***H01R 13/52*** (11) 2 442 406 B1
(51) ***H01R 13/52*** (11) 2 511 989 A1
(51) ***H01R 13/627*** (11) 2 362 497 B1

(71) **Sun Pharma Advanced Research Company Ltd**
(51) ***C07D 413/10*** (11) 2 511 275 A1

(71) **Sung Jung Minute Industry Co., Ltd.**
(51) ***G07C 5/00*** (11) 2 511 879 A1

(71) **Sunpower Corporation**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 510 549 A2

(71) **SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***A61Q 11/00*** (11) 2 510 981 A1

(71) **Supa, Christopher**
(51) ***A47D 1/02*** (11) 2 509 467 A1

(71) **Surfacide, LLC**
(51) ***A61L 2/00*** (11) 2 509 639 A1

(71) **Sutura, Inc.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 510 883 A2

(73) **Suzuki Motor Corporation**
(51) ***B62K 19/46*** (11) 2 213 565 B1

(71) **Svedbergs i Dalstorp AB**
(51) ***A47K 3/28*** (11) 2 510 846 A1

(71) **SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG**
(51) ***H01F 7/18*** (11) 2 511 918 A1

(71) **Swerea Mefos AB**
(51) ***B22D 41/18*** (11) 2 509 729 A1

(71) **SWG Filling Services Limited**
(51) ***F17C 13/04*** (11) 2 511 587 A2

(71) **Sybase, Inc.**
(51) ***G06F 9/06*** (11) 2 510 432 A2

(71) **SycoTec GmbH & Co. KG**
(51) ***A61C 1/08*** (11) 2 181 662 A3

(73) **Symrise AG**
(51) ***A61Q 11/00*** (11) 2 033 688 B1

(71) **Synaptic Research LLC**
(51) ***C12Q 1/37*** (11) 2 510 107 A2

(71;73) **Syngenta Participations AG**
(51) ***A01H 5/08*** (11) 2 510 780 A1
(51) ***C07D 261/04*** (11) 2 046 765 B1

(73) **Synstar Japan Co., Ltd.**
(51) ***C07D 265/34*** (11) 2 269 996 B1

(71;73) **Synthes GmbH**
(51) ***A61B 17/17*** (11) 1 737 356 B1
(51) ***A61B 17/17*** (11) 2 509 517 A1
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 509 522 A1
(51) ***A61B 17/80*** (11) 2 509 524 A1

(71) **Sysmex Corporation**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 511 707 A1

(73) **systec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH**
(51) ***G01F 1/46*** (11) 2 288 880 B1

(71) **T L**
(51) ***A23K 1/16*** (11) 2 510 808 A1

(73) **TACO, INC.**
(51) ***F24D 3/10*** (11) 1 621 820 B1

(71) **Tactical Medical Solutions, Inc.**
(51) ***A61B 17/132*** (11) 2 509 515 A2

(71) **TaeguTec Ltd.**
(51) ***B23B 27/16*** (11) 2 509 735 A1

(73) **TAIHEIYO CEMENT CORPORATION**
(51) ***C04B 7/60*** (11) 1 574 487 B1

(73) **TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) ***A61K 31/132*** (11) 1 757 283 B1

(73) **Taisei Kako Co., Ltd.**
(51) ***A61J 1/05*** (11) 2 295 022 B1

(73) **TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**
(51) ***A61K 31/7048*** (11) 1 908 473 B1
(51) ***C07D 233/70*** (11) 1 988 081 B1

(73) **Taitien Electronics Co., Ltd.**
(51) ***H03L 1/04*** (11) 2 109 222 B1

(71) **Taiyo Nippon Sanso Corporation**
(51) ***C08J 3/12*** (11) 2 511 322 A1

(73) **TAKARA BIO INC.**
(51) ***A61K 35/14*** (11) 2 305 793 B1

(71) **Takata AG**
(51) ***B60R 21/203*** (11) 2 509 830 A1

(71) **Talleres De Escoriaza, S.A.**
(51) ***E05B 27/00*** (11) 2 511 455 A1

(71) **Tamm, Rolf**
(51) ***B24B 19/16*** (11) 2 509 745 A1
(51) ***B24B 19/16*** (11) 2 509 746 A1
(51) ***B24B 19/16*** (11) 2 509 747 A1
(51) ***B24B 55/06*** (11) 2 509 749 A1

(71) **TAMTRON OY**
(51) ***G01G 19/08*** (11) 2 511 677 A1
(51) ***G01G 19/08*** (11) 2 511 678 A1

(71) **Tanals Société par actions simplifiées (SAS)**
(51) ***F16G 3/02*** (11) 2 511 567 A1

(71) **Tarabotti, Paolo**
(51) ***B65G 27/02*** (11) 2 511 201 A1

(71) **Targacept, Inc.**
(51) ***C07D 487/08*** (11) 2 509 982 A1

(71) **Taroko Door & Window Technologies, Inc.**
(51) ***G01B 11/02*** (11) 2 511 650 A1

(71) **Tata Steel UK Limited**
(51) ***C09D 5/38*** (11) 2 510 061 A2

(71) **TAVERNER, Alistair**
(51) ***G07F 19/00*** (11) 2 510 507 A1

(73) **Taxon B.V.**
(51) ***B01D 17/02*** (11) 2 229 989 B1

(71) **Tay, Hiok Nam**
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 510 680 A1

(71) **TBK Co., Ltd.**
(51) ***F01M 1/16*** (11) 2 511 490 A1

(71) **TDK Corporation**
(51) ***C04B 35/26*** (11) 2 511 249 A1

(73) **Technion Research and Development Foundation, Ltd.**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 1 924 233 B1

(71) **Technische Universität Berlin**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 101 A1

(71) **Technische Universität Clausthal**
(51) ***C22C 33/08*** (11) 2 511 394 A1

(71) **Technische Universität Darmstadt**
(51) ***C22C 33/08*** (11) 2 511 394 A1

(71) **Technische Universität Graz**
(51) ***A23L 1/236*** (11) 2 509 450 A1

(71) **Technische Universität München**
(51) ***C07K 9/00*** (11) 2 511 289 A1

(71) **Technische Universität Wien**
(51) ***E04B 1/70*** (11) 2 511 439 A2

(71) **Technolas Perfect Vision GmbH**
(51) ***A61F 9/01*** (11) 2 509 552 A1

(71) **Technologie Alpine De Securite - TAS**
(51) ***F42D 3/00*** (11) 2 510 306 A1

(71) **Technoprobe S.p.A**
(51) ***G01R 1/067*** (11) 2 511 710 A1

(73) **Tecnomac S.R.L.**
(51) ***F03B 13/24*** (11) 2 347 122 B1

(71) **Tecom Co., Ltd.**
(51) ***H01Q 1/38*** (11) 2 511 980 A1

(73) **Teeuwen, Gerardus Leonardus Mathieu**
(51) ***B65D 5/50*** (11) 1 862 394 B1

(71) **Teijin Aramid B.V.**
(51) ***D06M 13/02*** (11) 2 510 148 A1

(71) **Teijin Chemicals, Ltd.**
(51) ***B32B 27/30*** (11) 2 511 093 A1

(71) **Teijin Limited**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 2 511 338 A1

(71) **Tekla Corporation**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 511 837 A2

(73) **Teknologian tutkimuskeskus VTT**
(51) ***C09J 103/08*** (11) 1 474 492 B1

(73) **Tektro Technology Corporation**
(51) ***B60Q 1/44*** (11) 2 230 129 B1

(71) **Tektronix, Inc.**
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 511 874 A2
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 512 116 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 512 145 A2

(71) **Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd.**
(51) ***A61K 36/05*** (11) 2 509 611 A1

(71) **Telcordia Technologies, Inc.**
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 510 654 A1

(73) **Tele Atlas B.V.**
(51) ***G01C 21/16*** (11) 2 095 148 B1

(73) **Teledyne Dalsa Semiconductor Inc.**
(51) ***B81B 7/00*** (11) 1 593 649 B1

(71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) ***H04L 25/03*** (11) 2 512 081 A1
(51) ***H04W 36/20*** (11) 2 401 879 B1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 263 405 B1

(71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) ***H04B 1/16*** (11) 2 169 838 A3
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 102 A1

(71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) ***G04F 10/00*** (11) 2 359 199 B1
(51) ***H01P 5/12*** (11) 2 510 575 A1
(51) ***H04B 7/005*** (11) 2 510 632 A1
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 510 635 A1
(51) ***H04L 1/20*** (11) 2 510 645 A1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 510 650 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 510 655 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 662 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 663 A1
(51) ***H04W 4/16*** (11) 2 510 711 A1
(51) ***H04W 8/26*** (11) 2 510 715 A1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 292 047 B1
(51) ***H04W 52/04*** (11) 2 510 728 A1
(51) ***H04W 72/04*** (11) 2 510 734 A1
(51) ***H04W 88/00*** (11) 2 510 742 A1

(71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 510 630 A1
(51) ***H04B 1/712*** (11) 2 441 176 B1
(51) ***H04B 7/185*** (11) 1 882 382 B1
(51) ***H04B 17/00*** (11) 2 512 044 A1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 510 652 A1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 512 082 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 228 630 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 139 193 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 510 670 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 510 672 A1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 510 688 A1
(51) ***H04Q 3/72*** (11) 2 510 706 A1
(51) ***H04W 48/02*** (11) 2 510 723 A1
(51) ***H04W 72/12*** (11) 2 510 736 A1
(51) ***H04W 88/00*** (11) 2 510 741 A1

(71) **Telefónica Germany GmbH & Co. OHG**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 090 A1

(73) **TeliaSonera AB**
(51) ***H04W 4/12*** (11) 1 444 856 B1

(73) **TeliaSonera Finland Oyj**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 1 297 451 B1

(71) **Temasek Life Sciences Laboratory Limited**
(51) ***A01H 1/00*** (11) 2 510 779 A1

(71) **Tenax S.p.A.**
(51) ***B29D 28/00*** (11) 2 511 085 A2
(51) ***E02D 17/20*** (11) 2 511 429 A1

(73) **Tenovis GmbH & Co. KG**
(51) ***G06F 11/14*** (11) 1 109 100 B1

(71) **Teoss CO., LTD.**
(51) ***B01D 46/22*** (11) 2 510 996 A1

(71) **Terasense Group, Inc.**
(51) ***G01V 3/12*** (11) 2 510 384 A2

(71) **Terumo BCT, Inc.**
(51) ***A61M 1/02*** (11) 2 509 651 A1

(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 509 654 A2
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 509 655 A1
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 509 656 A1

(73) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61M 5/32*** (11) 1 438 978 B1

(71) **Tesa SE**
(51) ***B65H 19/10*** (11) 2 509 900 A1

(71) **Tessera, Inc.**
(51) ***F28F 13/16*** (11) 2 510 303 A2

(73) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) ***B65B 41/18*** (11) 2 357 138 B1

(71) **Tetrafix AB**
(51) ***B25J 17/02*** (11) 2 509 754 A1

(71) **teutonia Kinderwagenfabrik GmbH**
(51) ***B62B 7/00*** (11) 2 418 138 A3

(71;73) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 509 616 A1
(51) ***C07D 277/56*** (11) 2 398 784 B1

(73) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) ***H03H 11/16*** (11) 2 151 050 B1

(71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 510 459 A2
(51) ***H04B 17/00*** (11) 1 913 716 B1

(71;73) **Thales**
(51) ***B64G 1/58*** (11) 2 428 449 B1
(51) ***G01S 5/02*** (11) 2 511 729 A2
(51) ***G01S 19/22*** (11) 2 511 734 A2
(51) ***G02B 7/18*** (11) 2 365 369 B1
(51) ***H03M 1/18*** (11) 2 512 034 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 510 695 A1
(51) ***H04W 84/18*** (11) 2 512 201 A1

(71;73) **THALES**
(51) ***G02B 7/38*** (11) 2 208 099 B1
(51) ***H04N 7/50*** (11) 2 510 701 A1

(71) **Thales Deutschland GmbH**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 511 860 A1

(71) **Thales Holdings UK Plc**
(51) ***H04W 84/08*** (11) 2 510 738 A1

(71) **The Aerospace Corporation**
(51) ***B60R 19/18*** (11) 2 511 140 A1

(71;73) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 509 627 A1
(51) ***C12P 21/00*** (11) 1 730 313 B1

(73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 1 257 287 B1

(71) **The Board Of Trustees Of The University Of Illinois**
(51) ***C12M 3/00*** (11) 2 510 084 A1
(51) ***H05G 1/62*** (11) 2 510 761 A1

(71;73) **The Boeing Company**
(51) ***B23K 20/12*** (11) 2 094 428 B1
(51) ***B29C 73/10*** (11) 2 509 777 A1
(51) ***B64C 1/12*** (11) 2 511 174 A2
(51) ***B64C 23/06*** (11) 2 511 175 A1
(51) ***B64D 13/00*** (11) 2 509 869 A2
(51) ***F16B 1/00*** (11) 2 510 245 A1
(51) ***G01C 19/5776*** (11) 2 511 660 A2
(51) ***G01C 23/00*** (11) 2 077 437 A3
(51) ***G01N 29/04*** (11) 2 511 701 A2
(51) ***G01S 19/20*** (11) 2 511 733 A2
(51) ***G05D 1/08*** (11) 2 065 777 B1
(51) ***G08B 17/00*** (11) 2 511 888 A1
(51) ***H02M 3/158*** (11) 2 512 020 A2

(73) **THE BOEING COMPANY**
(51) ***F16B 21/02*** (11) 1 957 807 B1
(51) ***G08G 5/00*** (11) 1 923 851 B2

(71;73) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 907 000 B1
(51) ***C12N 5/10*** (11) 2 510 087 A2

(71) **The Burnham Institute for Medical Research**
(51) ***A61K 38/39*** (11) 2 510 943 A1

(71) **THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD**
(51) ***A61K 31/445*** (11) 2 509 598 A1

(71) **The Clorox Company**
(51) ***C11D 1/62*** (11) 2 256 182 A3

(71) **The Concentrate Manufacturing Company of Ireland**
(51) ***A23F 3/16*** (11) 2 510 798 A1
(51) ***A23F 3/16*** (11) 2 510 799 A1
(51) ***A23F 3/16*** (11) 2 510 800 A1
(51) ***A23F 3/16*** (11) 2 510 801 A1

(71) **The Dial Corporation**
(51) ***C11D 3/40*** (11) 2 510 082 A2

(71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 472 277 A3

(73) **The Gates Corporation**
(51) ***F16H 7/12*** (11) 1 390 643 B1

(71) **The General Hospital Corporation**
(51) ***A61B 1/24*** (11) 2 509 488 A2
(51) ***A61F 7/10*** (11) 2 260 801 A3
(51) ***C12N 5/10*** (11) 2 510 087 A2

(71) **The Gillette Company**
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 509 562 A2
(51) ***B26B 21/52*** (11) 2 511 057 A1

(71) **The Glutt Company Pty Ltd**
(51) ***B60P 7/06*** (11) 2 509 822 A1

(71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) ***B60C 9/00*** (11) 2 355 985 B1
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 468 538 A3

(71) **The Government of the U.S.A., as represented by The Secretary of the Navy**
(51) ***H01S 5/34*** (11) 2 511 995 A2

(73) **THE HYMATIC ENGINEERING COMPANY LIMITED**
(51) ***H02K 33/18*** (11) 2 005 564 B1

(71) **The Johns Hopkins University**
(51) ***A61K 38/19*** (11) 2 509 619 A2
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 509 628 A2
(51) ***C07C 311/48*** (11) 2 509 941 A2

(71) **The Kind Group**
(51) ***A45D 40/26*** (11) 2 509 461 A2

(73) **The Kitasato Institute**
(51) ***C07C 323/59*** (11) 2 199 280 B1

(71;73) **The Lubrizol Corporation**
(51) ***C10M 141/12*** (11) 2 152 838 B1
(51) ***C10M 145/20*** (11) 2 510 078 A1

(71) **The Mathworks, Inc.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 510 433 A1

(71) **THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 510 934 A1

(71) **The Medical House Limited**
(51) ***A61M 5/20*** (11) 2 509 661 A1

(71) **The National Titanium Dioxide Co. Ltd. (Cristal)**
(51) ***C04B 18/16*** (11) 2 509 925 A2

(71) **The Newcastle Upon Tyne Hospitals NHS Foundation Trust**
(51) ***A61F 5/445*** (11) 2 509 546 A1

(71) **The Nielsen Company (US), LLC**
(51) ***H04N 21/8352*** (11) 2 512 150 A2

(73) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) ***C08L 25/02*** (11) 2 189 499 B1

(73) **The Noguchi Institute**
(51) ***A61K 31/7028*** (11) 2 098 238 B1

(73) **THE NORDAM GROUP, Inc.**
(51) ***F02K 1/72*** (11) 1 676 024 B1

(71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 468 890 A3
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 487 256 A3
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 487 257 A3
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 487 263 A3

(73) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) ***B43K 7/10*** (11) 1 308 313 B1

(73) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 907 000 B1

(71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 248 495 B1
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 509 556 A1
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 509 560 A1
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 509 561 A2
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 509 563 A1
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 509 564 A1
(51) ***C11D 3/04*** (11) 1 754 779 B1
(51) ***C11D 3/39*** (11) 1 891 195 B1
(51) ***C12N 9/52*** (11) 2 510 092 A1
(51) ***D06F 73/02*** (11) 2 248 940 B1

(71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) ***A61F 13/20*** (11) 1 485 053 B1
(51) ***C11D 3/50*** (11) 1 123 376 B2
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 510 360 A1

(71) **The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) ***C07B 53/00*** (11) 2 509 933 A1

(73) **The Queen's University of Belfast**
(51) ***C02F 3/10*** (11) 2 222 608 B1

(71) **The Regents of the University of California**
(51) ***C07C 255/43*** (11) 2 509 940 A2

(71) **The Regents of The University of California**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 510 935 A1
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 510 936 A1
(51) ***A61K 39/085*** (11) 2 510 946 A1
(51) ***C07D 213/89*** (11) 2 511 266 A1
(51) ***G06F 19/18*** (11) 2 434 421 A3

(71) **The Regents Of The University Of California**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 509 500 A1

(71) **The Ritsumeikan Trust**
(51) ***H04N 1/387*** (11) 2 512 115 A1

(73) **The Scripps Research Institute**
(51) ***C07H 15/06*** (11) 2 056 842 B1

(71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) ***A61K 31/27*** (11) 2 509 590 A1

(71) **The United States Government as represented by Department of Veteran's Affairs**
(51) ***A61K 35/44*** (11) 2 509 609 A2

(71) **The University Court of the University of St. Andrews**
(51) ***B01D 69/14*** (11) 2 509 708 A1

(71;73) **The University of Chicago**
(51) ***C07H 15/06*** (11) 2 056 842 B1
(51) ***C12Q 1/02*** (11) 2 319 936 A3

(71) **The University of Hull**
(51) ***A61F 2/20*** (11) 2 138 131 A3

(71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**
(51) ***A61K 31/435*** (11) 2 509 597 A1
(51) ***C07C 237/08*** (11) 2 509 939 A2

(73) **THE UNIVERSITY OF SYDNEY**
(51) ***C03C 27/06*** (11) 1 403 225 B1

(73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) ***B32B 25/08*** (11) 2 081 765 B1

(71) **Thermo King Corporation**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 511 112 A1
(51) ***F02D 33/00*** (11) 2 511 503 A2

(71) **THERMO KING CORPORATION**
(51) ***B60P 3/20*** (11) 2 509 821 A2

(71) **Thermo Neslab Inc.**
(51) ***F04D 29/42*** (11) 2 511 534 A2

(71) **Thetford Corporation**
(51) ***E05D 15/50*** (11) 1 895 085 A3

(71) **Thiel & Hoche GmbH & Co. KG**
(51) ***B60N 2/68*** (11) 2 511 129 A1

(73) **Thirode Grandes Cuisines Poligny 'TGCP'**
(51) ***A47J 27/18*** (11) 2 259 703 B1

(71) **THK CO. LTD.**
(51) ***F16C 29/06*** (11) 2 511 547 A1

(71) **Thomas, Sean Julian**
(51) ***A61B 5/1459*** (11) 2 412 311 A3

(71;73) **Thomson Licensing**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 510 499 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 511 875 A1
(51) ***G06T 15/04*** (11) 2 511 877 A1
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 2 510 518 A1
(51) ***G11B 7/0065*** (11) 2 012 313 B1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 510 642 A1
(51) ***H04L 12/12*** (11) 2 510 647 A1
(51) ***H04N 7/20*** (11) 2 510 687 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 510 694 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 510 697 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 512 135 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 512 136 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 510 702 A1
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 510 764 A1

(71) **Thomson Reuters Global Resources**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 510 491 A1

(71) **Threebond Co., Ltd.**
(51) ***A61K 8/81*** (11) 2 510 920 A1

(73) **Thule Sweden AB**
(51) ***B60R 9/058*** (11) 2 208 644 B1

(73) **ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH**
(51) ***B66B 1/46*** (11) 1 215 155 B2

(73) **ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH**
(51) ***F16F 9/34*** (11) 2 032 871 B1

(71) **ThyssenKrupp Uhde GmbH**
(51) ***B65G 53/58*** (11) 2 509 897 A1

(71) **TI Automotive Technology Center GmbH**
(51) ***B29C 49/20*** (11) 2 509 767 A2

(71) **Tiemann, Joachim**
(51) ***E04B 1/76*** (11) 2 511 440 A2

(71) **Time Warner Cable Inc.**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 512 068 A1

(71) **TIN Inc. d/b/a Temple-Inland**
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 509 453 A2

(71) **Tirsan Kardan Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) ***F16C 27/06*** (11) 2 511 546 A1

(71) **Tiscali UK Limited**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 296 374 A3

(73) **TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG**
(51) ***B65B 13/14*** (11) 2 428 453 B1

(71) **TMC Sensortechnik GmbH**
(51) ***H01H 37/54*** (11) 2 511 930 A1

(71) **TNBT Holdings Pty Limited**
(51) ***E05B 9/04*** (11) 2 511 453 A1

(71) **Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi**
(51) ***E05C 17/28*** (11) 2 511 458 A1
(51) ***E05C 17/60*** (11) 2 511 459 A1

(71) **TOGE-Dübel A. Gerhard KG**
(51) ***F16B 35/04*** (11) 2 511 541 A2

(71;73) **Tokuyama Corporation**
(51) ***C04B 11/26*** (11) 2 511 247 A1
(51) ***C07D 311/78*** (11) 2 275 418 B1

(71) **Tokyo Electron Limited**
(51) ***H01L 21/3213*** (11) 2 469 582 A3
(51) ***H01L 21/683*** (11) 2 511 950 A1

(73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) ***H01L 21/314*** (11) 1 655 771 B1
(51) ***H01L 21/67*** (11) 1 739 730 B1

(71) **Tokyo Institute of Technology**
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 511 278 A1

(71) **Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization**
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 511 028 A1

(71) **Tokyo Women's Medical University**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 489 435 A3

(71) **Tong Fong Brush Factory Co. Ltd.**
(51) ***A46B 9/02*** (11) 2 510 829 A1

(71) **Tony Duffy Engineering, Ltd.**
(51) ***E01C 23/03*** (11) 2 511 420 A1

(71) **Tool Tech AS**
(51) ***E21B 41/00*** (11) 2 510 186 A1

(71) **Topcuoglu, Ali**
(51) ***G09F 7/22*** (11) 2 510 512 A1

(71) **Topp S.p.A. A Socio Unico**
(51) ***H02K 41/02*** (11) 2 512 014 A1
(51) ***H02K 41/02*** (11) 2 512 015 A1
(51) ***H02K 41/03*** (11) 2 512 016 A1
(51) ***H02K 49/10*** (11) 2 512 017 A1

(71;73) **Toray Industries, Inc.**
(51) ***D03D 27/00*** (11) 2 042 627 B1
(51) ***D04H 3/00*** (11) 2 511 409 A1

(73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) ***B29C 45/26*** (11) 1 258 332 B1

(73) **Toshiba Hokuto Electronics Corporation**
(51) ***H01J 23/10*** (11) 2 237 304 B1

(71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) ***A61B 5/1455*** (11) 2 399 515 A3

(71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) ***H04N 1/333*** (11) 2 512 114 A2

(71) **Tosoh Corporation**
(51) ***C08F 214/06*** (11) 2 511 310 A1

(71) **Total Raffinage Marketing**
(51) ***A01N 61/02*** (11) 2 509 426 A1

(73) **TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY**
(51) ***B01D 53/04*** (11) 2 160 233 B1
(51) ***C07F 9/535*** (11) 1 994 040 B1

(71) **Total S.A.**
(51) ***G05F 1/67*** (11) 2 510 416 A1

(71) **Total SA**
(51) ***G05F 1/67*** (11) 2 510 415 A1

(71) **Toto Ltd.**
(51) ***E03D 1/26*** (11) 2 128 351 A3

(73) **Tourneux, Samuel**
(51) ***A61F 2/66*** (11) 2 037 847 B1

(71) **Tovis Co., Ltd.**
(51) ***G02F 1/133*** (11) 2 511 753 A1

(71) **Towa Corporation**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 511 063 A1

(71) **Toyama Prefecture**
(51) ***C12P 7/04*** (11) 2 511 376 A1

(71) **Toyo Aerosol Industry Co., Ltd.**
(51) ***B65B 31/00*** (11) 2 511 184 A1

(71) **Toyo Denso Co., Ltd.**
(51) ***G05G 9/047*** (11) 2 511 786 A1

(73) **Toyo Seat Co., Ltd.**
(51) ***B60N 2/04*** (11) 1 892 143 B1

(73) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) ***B21D 51/26*** (11) 2 174 732 B1
(51) ***B32B 15/092*** (11) 1 995 055 B1

(73) **Toyo Tire & Rubber Co. Ltd.**
(51) ***B60C 11/04*** (11) 2 193 936 B1

(73) **Toyoda Iron Works Co., Ltd.**
(51) ***B60T 7/06*** (11) 2 314 487 B1

(71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) ***B05B 5/16*** (11) 1 666 157 B1
(51) ***B23K 26/04*** (11) 2 042 258 B1
(51) ***B23K 35/363*** (11) 2 511 043 A1
(51) ***B60G 17/015*** (11) 2 511 111 A1
(51) ***B60W 10/06*** (11) 1 972 518 B1
(51) ***C01B 13/36*** (11) 2 509 915 A1
(51) ***F01N 3/035*** (11) 2 511 491 A1
(51) ***F01N 3/08*** (11) 2 146 064 B1
(51) ***F01N 3/08*** (11) 2 511 492 A1
(51) ***F01N 3/08*** (11) 2 511 493 A1
(51) ***F02B 37/18*** (11) 2 171 237 B1
(51) ***F02D 41/00*** (11) 1 347 166 B1
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 145 092 B1
(51) ***F16D 13/64*** (11) 2 511 555 A1
(51) ***F16H 1/28*** (11) 2 510 256 A1
(51) ***F16H 55/49*** (11) 2 236 861 B1
(51) ***F16H 61/662*** (11) 2 263 027 B1
(51) ***G01N 27/12*** (11) 2 511 697 A1

(71) **Transcatheter Technologies GmbH**
(51) ***A61F 2/84*** (11) 2 509 542 A1

(73) **Transition Technologies S.A.**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 132 607 B1

(71) **Transitions Optical, Inc.**
(51) ***C08F 220/30*** (11) 2 510 023 A1

(71) **Traxon Technologies Ltd.**
(51) ***F21S 8/04*** (11) 2 511 598 A1

(71) **Treofan Germany GmbH & Co.KG**
(51) ***H01M 2/16*** (11) 2 510 565 A1

(73) **Tricerion Ltd**
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 615 181 B1

(73) **Trident Microsystems (Far East) Ltd.**
(51) ***G06T 7/20*** (11) 1 435 070 B1
(51) ***H04N 7/035*** (11) 1 104 192 B1

(71) **Tridonic AG**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 510 747 A2

(71) **Tridonic GmbH & Co KG**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 510 750 A1

(71) **Trilux GmbH & Co. KG**
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 512 209 A2

(73) **Tris Pharma, Inc.**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 1 135 150 B1

(73) **Tronox LLC**
(51) ***C01G 23/07*** (11) 2 272 798 B1

(73) **Tropf, Hermann**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 1 971 820 B1

(73) **Tru Woods Limited**
(51) ***B32B 27/00*** (11) 2 150 401 B1

(71) **TruePosition, Inc.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 510 374 A1

(73) **Truesense Imaging, Inc.**
(51) ***H04N 5/372*** (11) 2 297 936 B1

(71) **Trustees of Boston University**
(51) ***A01N 37/10*** (11) 2 509 418 A1

(71) **Trustees of Dartmouth College**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 510 500 A2

(73) **Tsann Kuen (China) Enterprise Co., Ltd**
(51) ***A47J 37/10*** (11) 2 108 294 B1

(71) **Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***F16L 27/093*** (11) 2 511 582 A1

(71) **Tucano S.r.l.**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 511 790 A2

(71) **Tungaloy Corporation**
(51) ***B23C 5/10*** (11) 2 511 035 A1

(71) **Turner, Ian**
(51) ***H01S 3/23*** (11) 2 510 595 A2

(71) **Twu, Yann-Bor**
(51) ***B65D 88/00*** (11) 2 509 891 A1

(71) **TYCO ELECTRONICS SUBSEA COMMUNICATIONS LLC**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 2 510 641 A1

(71) **Tyco Electronics UK Ltd**
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 512 005 A1

(71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 2 353 513 B1
(51) ***A61B 17/068*** (11) 2 474 272 A3
(51) ***A61B 17/29*** (11) 2 510 890 A2
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 119 404 B1
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 359 759 B1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 510 895 A1

(71;73) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) ***A61B 17/3207*** (11) 2 509 519 A1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 436 326 A3
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 510 894 A1
(51) ***B01F 7/00*** (11) 1 985 358 B1

(71) **U & I Corporation**
(51) ***A61L 27/04*** (11) 2 510 957 A2
(51) ***C22C 23/00*** (11) 2 511 390 A2

(73) **U.S. Army Medical Research Institute of Infectious Diseases; Department of the Army**
(51) ***C07K 14/175*** (11) 1 529 107 B1

(71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 511 276 A1

(73) **Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.**
(51) ***C09K 19/38*** (11) 2 264 127 B1

(71) **UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG**
(51) ***B29C 67/00*** (11) 2 511 075 A1

(71) **UHU GmbH & Co. KG**
(51) ***B65D 1/32*** (11) 2 511 185 A1

(73) **Uni-charm Corporation**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 153 810 B1

(71) **Uniflex-Hydraulik GmbH**
(51) ***B21D 39/04*** (11) 2 509 725 A1

(73) **Unilever N.V.**
(51) ***A23G 9/16*** (11) 1 180 942 B2

(71) **Unilever NV**
(51) ***A23F 3/42*** (11) 2 509 433 A1
(51) ***A23L 1/22*** (11) 2 509 449 A1
(51) ***A61K 8/73*** (11) 2 509 573 A1
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 510 014 A1

(71;73) **Unilever PLC**
(51) ***A23F 3/42*** (11) 2 509 433 A1
(51) ***A23G 9/16*** (11) 1 180 942 B2
(51) ***A23L 1/22*** (11) 2 509 449 A1
(51) ***A61K 8/73*** (11) 2 509 573 A1
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 510 014 A1

(71) **Unisys Corporation**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 096 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 097 A1

(71) **UNISYS CORPORATION**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 509 008 A3

(71;73) **United Technologies Corporation**
(51) ***B22C 7/02*** (11) 2 511 024 A2
(51) ***C21D 1/18*** (11) 2 511 386 A2
(51) ***C23C 4/12*** (11) 1 829 984 B1
(51) ***C23C 14/22*** (11) 2 511 396 A1
(51) ***F01D 5/00*** (11) 1 995 409 B1
(51) ***F01D 5/18*** (11) 1 726 782 B1
(51) ***F01D 11/12*** (11) 1 918 524 B1
(51) ***F01D 11/12*** (11) 2 090 754 A3
(51) ***F01D 17/16*** (11) 2 133 514 A3
(51) ***F01D 25/18*** (11) 1 921 276 B1
(51) ***F01D 25/28*** (11) 2 511 484 A2
(51) ***F02C 5/12*** (11) 1 710 417 B1
(51) ***F02C 7/36*** (11) 2 511 500 A2
(51) ***F16J 15/34*** (11) 2 080 940 B1

(71) **United Video Properties, Inc.**
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 510 704 A1

(71) **Univation Technologies, LLC**
(51) ***C08F 2/00*** (11) 2 510 019 A2

(71) **Universal Display Corporation**
(51) ***C07C 15/38*** (11) 2 511 254 A2

(71) **Universal Electronics, Inc.**
(51) ***G05B 19/02*** (11) 2 510 409 A1

(71) **Universidad De Alicante**
(51) ***E21D 13/02*** (11) 2 511 472 A1

(71) **Universidad de Guanajuato**
(51) ***C07D 487/14*** (11) 2 511 277 A2

(71) **Universidad Pública De Navarra**
(51) ***C12Q 1/22*** (11) 2 511 379 A1

(71) **Universidade de Aveiro**
(51) ***C04B 35/622*** (11) 2 511 251 A1

(71) **Universidade do Minho**
(51) ***A61L 27/20*** (11) 2 509 644 A2

(71) **Universita' degli Studi di Genova**
(51) ***C07D 303/04*** (11) 2 511 272 A1

(71) **Universität Bayreuth**
(51) ***C08F 220/44*** (11) 2 510 024 A1

(71) **Universität Bern**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 2 510 896 A1

(71) **Universität zu Köln**
(51) ***C07K 9/00*** (11) 2 511 289 A1

(71) **Universitätsklinikum Freiburg**
(51) ***G01R 33/483*** (11) 2 511 725 A1

(73) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) ***A61K 31/685*** (11) 2 117 555 B1

(71) **Universite Claude Bernard Lyon 1**
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 509 589 A1

(71) **Université Claude Bernard Lyon I**
(51) ***A01N 1/02*** (11) 2 509 411 A1
(51) ***C07F 5/06*** (11) 2 509 985 A1

(71) **Université de Bretagne Sud**
(51) ***G01N 33/00*** (11) 2 510 348 A1
(51) ***H01C 7/02*** (11) 2 510 526 A1

(71) **Université de Strasbourg**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 509 551 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 511 382 A1

(71) **Université Joseph Fourier**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 122 A2

(73) **Université Nice Sophia Antipolis**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 300 043 B1

(71;73) **UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI)**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 509 976 A1
(51) ***G21F 9/16*** (11) 1 751 775 B1

(73) **Universite Paris-Sud 11**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 129 028 B1

(71) **UNIVERSITE PARIS-SUD 11**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 510 656 A1

(71) **Universite Paul Sabatier Toulouse III**
(51) ***H01L 41/18*** (11) 2 510 561 A1

(71) **Universiteit Gent**
(51) ***C07K 14/40*** (11) 2 509 993 A1
(51) ***G21K 1/02*** (11) 2 510 521 A2

(71) **Universiteit Hasselt**
(51) ***C07D 333/28*** (11) 2 509 972 A1
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 510 095 A1

(71) **Universiteit van Amsterdam**
(51) ***C08J 5/04*** (11) 2 511 324 A1
(51) ***C08J 5/24*** (11) 2 511 326 A1
(51) ***C09D 167/00*** (11) 2 511 354 A1

(73) **University College Dublin National University Of Ireland, Dublin**
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 291 181 B1

(71) **University Health Network**
(51) ***C12N 15/53*** (11) 2 495 327 A3

(71) **University Hospitals Of Cleveland**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 509 605 A1

(73) **University of Debrecen**
(51) ***A61P 27/00*** (11) 2 224 949 B1

(71) **University Of Georgia Research Foundation, Inc.**
(51) ***C07D 213/63*** (11) 2 509 949 A2

(71) **University of Hawaii**
(51) ***G01J 3/45*** (11) 2 510 323 A1

(73) **University of Maryland, College Park**
(51) ***C07C 29/60*** (11) 1 480 932 B1

(71) **University of Regina**
(51) ***B01D 53/96*** (11) 2 509 703 A1

(73) **University of Strathclyde**
(51) ***H01L 33/20*** (11) 1 590 834 B1

(71) **University Of The Witwatersrand, Johannesburg**
(51) ***B64C 23/06*** (11) 2 509 862 A1

(73) **University of Western Ontario**
(51) ***A61K 51/06*** (11) 1 363 954 B1

(71) **University of Yamanashi**
(51) ***H01J 49/10*** (11) 2 511 941 A1

(71) **UOP LLC**
(51) ***C10G 67/04*** (11) 2 510 076 A2

(71) **Urbantech S.R.L.**
(51) ***E01F 15/08*** (11) 2 511 422 A1

(73) **Uretek S.r.l.**
(51) ***E02D 35/00*** (11) 1 314 824 B1

(73) **URSAPHARM Arzneimittel GmbH**
(51) ***C12N 9/50*** (11) 2 173 868 B1

(71) **Userstar Information System Co., Ltd.**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 511 880 A2

(71) **USG Interiors, LLC**
(51) ***E04B 9/12*** (11) 2 510 167 A1

(71) **Ustav Organicke Chemie a Biochemie Akademie Ved Ceske Republiky, V.V.I.**
(51) ***G09B 23/30*** (11) 2 510 511 A1

(71;73) **V-Zug AG**
(51) ***D06F 39/00*** (11) 2 224 049 B1
(51) ***D06F 39/08*** (11) 2 511 413 A1

(73) **V. Mane Fils**
(51) ***B65D 81/32*** (11) 2 373 554 B1

(71) **Väderstad-Verken AB**
(51) ***B65G 61/00*** (11) 2 509 898 A1

(73) **Valadas da Silva Monteiro, Sara Alexandra**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 907 550 B1

(73) **Valente S.p.A.**
(51) ***A01G 13/02*** (11) 2 371 207 B1

(73) **Valeo Embrayages**
(51) ***F16D 13/58*** (11) 2 348 224 B1
(51) ***F16F 15/131*** (11) 1 642 041 B1

(71) **Valeo Securité Habitacle**
(51) ***E05B 65/20*** (11) 2 510 172 A1

(71) **Valeo Sécurité Habitacle**
(51) ***E05B 65/20*** (11) 2 510 171 A1

(71) **Valeo Systemes Thermiques**
(51) ***F04D 29/38*** (11) 2 510 243 A2

(71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) ***B60Q 3/00*** (11) 2 509 824 A1

(71) **van Britsom, Rony**
(51) ***B60P 7/13*** (11) 2 509 823 A1

(73) **Van Merksteijn Steel Holding B.V.**
(51) ***B21C 1/00*** (11) 2 233 220 B1

(71) **Vanderbilt University**
(51) ***A61K 35/44*** (11) 2 509 609 A2

(71) **Vascular Biogenics Ltd.**
(51) ***C12N 9/16*** (11) 2 510 091 A1

(71) **VAT Holding AG**
(51) ***F16K 51/02*** (11) 2 034 226 A3

(71) **Vecchi, Michel**
(51) ***B05C 17/00*** (11) 2 509 717 A1

(71) **Vectura Limited**
(51) ***A61K 9/14*** (11) 2 509 585 A1

(71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) ***G01L 19/14*** (11) 2 511 685 A1

(71) **Velvetwire, LLC**
(51) ***G01R 21/00*** (11) 2 510 366 A1

(71) **Vemalarajah, Ratnarajah**
(51) ***G01N 33/493*** (11) 2 510 352 A2

(71) **Veolia Water Solutions & Technologies Support**
(51) ***C02F 1/28*** (11) 2 511 239 A1
(51) ***C12P 7/62*** (11) 2 510 103 A2

(71) **Vercellotti, Tomaso**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 509 530 A1

(73) **Verenium Corporation**
(51) ***C12N 9/18*** (11) 1 497 418 B1
(51) ***C12N 15/56*** (11) 1 516 053 B1

(73) **Veridex, LLC**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 512 758 B1

(71) **VERITAS AG**
(51) ***F16L 55/115*** (11) 2 511 585 A1

(73) **Verizon Corporate Services Group Inc.**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 1 114 534 B1

(73) **VERMEER MANUFACTURING COMPANY**
(51) ***E02F 9/20*** (11) 2 167 739 B1

(71) **Versapak International Limited**
(51) ***G09F 3/03*** (11) 2 461 308 A3

(71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) ***C07D 215/56*** (11) 2 509 954 A1

(71) **Vessix Vascular, Inc.**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 455 034 A3

(73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 211 055 B1
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 362 093 B1

(71) **Vetco Gray Inc.**
(51) ***E21B 33/035*** (11) 2 511 471 A1

(73) **VIA Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 019 356 B1

(73) **Vicomtech-Visual Interaction and Communication Technologies Center**
(51) ***G06K 9/32*** (11) 2 259 207 B1

(73) **Victaulic Company**
(51) ***F16L 17/04*** (11) 2 153 102 B1

(73) **Victor Chang Cardiac Research Institute**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 689 885 B1

(71) **Video Networks IP Holdings Limited**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 296 374 A3

(71) **Videojet Technologies, Inc.**
(51) ***B41J 2/03*** (11) 2 511 097 A1

(73) **Videotec S.p.a.**
(51) ***G08B 13/196*** (11) 2 160 883 B1

(71) **Viet Italia S.r.l. Con Unico Socio**
(51) ***B24B 7/28*** (11) 2 511 045 A1

(71) **Vilmorin**
(51) ***A01H 1/02*** (11) 2 476 307 A3

(71) **Virdia Ltd.**
(51) ***C12P 19/02*** (11) 2 510 105 A1

(71) **VirnetX Inc.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 093 A1

(71;73) **ViroBay, Inc.**
(51) ***C07C 233/00*** (11) 2 511 257 A2
(51) ***C07C 311/07*** (11) 1 819 667 B1

(73) **Vital Products B.V.**
(51) ***A47J 31/40*** (11) 2 341 804 B1

(71) **Vitanza, John A.**
(51) ***B62J 7/04*** (11) 2 509 853 A1

(71) **VIV Suppression, Inc.**
(51) ***B63B 21/66*** (11) 2 509 855 A1

(73) **Vivus, Inc.**
(51) ***A61K 31/7048*** (11) 2 167 099 B1

(71) **ViXS Systems Inc.**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 495 976 A3
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 512 138 A2

(73) **Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)**
(51) ***G01N 33/543*** (11) 1 740 950 B2

(73) **Vlach, François**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 009 676 B1

(71) **VM Edelstahltechnik GmbH**
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 511 624 A2
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 511 625 A2

(71) **VOCO GmbH**
(51) ***A61C 5/06*** (11) 2 510 897 A2

(71) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 106 A1

(71) **Vodafone IP Licensing Limited**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 512 106 A1

(71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) ***B60T 1/087*** (11) 2 509 831 A1
(51) ***B65H 18/20*** (11) 2 511 208 A2
(51) ***D21F 1/00*** (11) 2 510 151 A1
(51) ***D21H 25/12*** (11) 1 333 124 B1
(51) ***F03B 3/12*** (11) 2 510 224 A1

(71) **Volkswagen AG**
(51) ***B60K 35/00*** (11) 2 509 816 A2

(71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) ***B60K 28/06*** (11) 2 093 093 B1
(51) ***B60K 35/00*** (11) 2 001 699 B1
(51) ***B60W 30/06*** (11) 2 509 839 A1
(51) ***F16D 48/02*** (11) 1 826 438 B1
(51) ***H01M 4/86*** (11) 2 510 570 A1

(73) **Voltwerk Electronics GmbH**
(51) ***H02J 3/01*** (11) 2 223 405 B1

(71) **Volvo Car Corporation**
(51) ***B60J 7/02*** (11) 2 511 117 A1
(51) ***B60Q 1/04*** (11) 2 511 134 A1
(51) ***B60Q 1/44*** (11) 2 511 135 A1
(51) ***B60Q 3/06*** (11) 2 511 136 A1
(51) ***B60R 1/06*** (11) 2 511 138 A1
(51) ***B60R 19/34*** (11) 2 511 141 A1
(51) ***B62D 21/15*** (11) 2 511 159 A1
(51) ***G02B 27/01*** (11) 2 511 750 A1

(73) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) ***B60K 17/346*** (11) 2 139 714 B1

(71) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) ***F02B 37/24*** (11) 2 510 205 A1
(51) ***F16H 3/12*** (11) 2 510 257 A1
(51) ***F16H 37/04*** (11) 2 510 259 A1

(73) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 250 059 B1

(71) **Von Bokern, Stephen John**
(51) ***D04H 1/54*** (11) 2 511 407 A1

(71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) ***A47J 27/00*** (11) 2 509 470 A1

(71) **Vossloh Cogifer (Société Anonyme)**
(51) ***B61L 5/02*** (11) 2 511 151 A1

(71) **Vossloh-Werke GmbH**
(51) ***E01B 9/18*** (11) 2 510 153 A1

(71) **VÚTS, a.s.**
(51) ***G01B 7/14*** (11) 2 511 649 A1

(73) **W.L. Gore & Associates, Co., Ltd.**
(51) ***B32B 7/06*** (11) 1 486 323 B1

(73) **W.R. GRACE & CO.-CONN.**
(51) ***E04C 5/07*** (11) 1 301 670 B1

(71;73) **WABCO GmbH**
(51) ***B60D 1/02*** (11) 2 181 869 B1
(51) ***B60T 8/1755*** (11) 2 509 832 A1

(71) **Wacker Chemie AG**
(51) ***B05D 7/00*** (11) 2 509 720 A1
(51) ***C04B 30/00*** (11) 2 509 926 A1
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 510 057 A1

(71) **Wacom Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 511 800 A2

(71) **Waldenström, Anders**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 2 509 509 A1

(73) **Walki GmbH**
(51) ***B65D 5/54*** (11) 2 279 957 B1

(73) **Walkliner GmbH**
(51) ***B65G 25/06*** (11) 2 330 062 B1

(71) **Walton Advanced Engineering Inc.**
(51) ***G06K 19/07*** (11) 2 511 854 A1

(73) **Wang, Ezhou**
(51) ***A61K 36/67*** (11) 1 829 582 B1

(71) **Wark, Rickey E.**
(51) ***B02C 15/06*** (11) 2 509 713 A1

(71) **Wärtsilä Schweiz AG**
(51) ***F02M 55/00*** (11) 2 511 516 A1
(51) ***F02M 55/02*** (11) 2 511 517 A1

(73) **Wärtsilä Switzerland Ltd.**
(51) ***F02M 25/07*** (11) 2 151 569 B1

(71) **Washington University**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 511 787 A1

(71) **Watanabe, Takumasa**
(51) ***B60H 3/00*** (11) 2 511 116 A1

(73) **Wave Separation Technologies LLC**
(51) ***C22B 23/00*** (11) 1 488 016 B1

(71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) ***E21B 23/08*** (11) 2 511 470 A2

(73) **Weatherford/Lamb, Inc.**
(51) ***E21B 19/16*** (11) 1 978 206 B1

(73) **Webasto AG**
(51) ***G05D 23/19*** (11) 1 940 636 B1

(73) **Weber & Co. GmbH KG**
(51) ***E05F 3/22*** (11) 2 138 661 B1

(71) **Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach**
(51) ***A22C 17/00*** (11) 2 510 794 A2
(51) ***B26D 3/30*** (11) 2 511 058 A1
(51) ***F25C 1/14*** (11) 2 511 631 A2

(71) **Webstech ApS**
(51) ***A01K 29/00*** (11) 2 509 408 A1

(71) **wedi GmbH**
(51) ***A47K 3/40*** (11) 2 510 847 A2

(71) **Wei, Coach**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 510 453 A2

(71) **Weinbeck, Walter**
(51) ***A44C 17/02*** (11) 2 510 824 A1

(71) **Weissman, Drew**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 510 099 A2

(71) **WELLDYNAMICS, BV**
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 511 745 A1
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 511 746 A1

(73) **Wellington Drive Technologies Limited**
(51) ***H01F 41/08*** (11) 1 573 755 B1

(71) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) ***B60D 1/06*** (11) 2 511 109 A1
(51) ***B60D 1/06*** (11) 2 511 110 A1

(71) **Westfälische Hochschule Gelsenkirchen, Bocholt, Recklinghausen**
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 510 571 A1

(71;73) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) ***G21C 3/04*** (11) 2 511 909 A2
(51) ***G21C 7/10*** (11) 2 088 601 B1
(51) ***H01R 9/22*** (11) 2 510 584 A1

(73) **WESTON AEROSPACE LIMITED**
(51) ***G01D 5/20*** (11) 1 355 131 B1

(71) **Wi-LAN Inc.**
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 510 640 A1

(71) **Widex A/S**
(51) ***F03D 1/00*** (11) 2 510 227 A1

(73) **Wieland Anlagentechnik GmbH**
(51) ***B23B 29/02*** (11) 1 918 049 B1

(71) **Wiha Werkzeuge GmbH**
(51) ***B25B 15/02*** (11) 2 511 048 A1

(71) **Willbrandt KG**
(51) ***F16F 7/14*** (11) 2 511 562 A1

(71) **WILO SE**
(51) ***F04D 13/06*** (11) 2 233 744 A3

(71) **Wilson Wolf Manufacturing Corporation**
(51) ***C12N 5/078*** (11) 2 510 086 A2

(71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) ***B41J 3/60*** (11) 2 511 100 A1

(71) **Winkelmann, Wolfgang**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 510 912 A1

(71) **WIPOWER, INC.**
(51) ***H03F 3/217*** (11) 2 510 616 A2

(71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) ***C07C 401/00*** (11) 2 509 943 A1

(71) **Wm. Wrigley Jr. Company**
(51) ***A47F 5/11*** (11) 2 509 468 A2

(71) **WMF Württembergische Metallwarenfabrik AG**
(51) ***A47J 31/44*** (11) 2 478 805 A3

(71) **Wolf PVG GmbH & Co. KG**
(51) ***A47L 9/14*** (11) 2 510 858 A1
(51) ***A47L 9/14*** (11) 2 510 859 A2

(73) **Woodlark Circle, Inc.**
(51) ***A47C 27/08*** (11) 2 043 484 B1

(71) **Woolstencroft, David**
(51) ***E04C 2/34*** (11) 2 510 168 A1

(73) **Worthington Armstrong Venture**
(51) ***E04B 9/06*** (11) 1 978 175 B1

(71) **Wu, Winston**
(51) ***A61B 5/05*** (11) 2 509 492 A2

(71) **WVT Breiding GmbH**
(51) ***F23H 7/08*** (11) 2 511 609 A2

(73) **WYATT TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***G01N 15/02*** (11) 1 507 136 B1

(71) **Wyeth LLC**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 510 121 A1

(71) **Wyssmont Company Inc.**
(51) ***B65B 1/04*** (11) 2 509 873 A1

(71) **X-Alliance GmbH**
(51) ***A61B 6/06*** (11) 2 510 879 A1

(73) **Xavitech AB**
(51) ***F04B 43/04*** (11) 1 948 931 B1

(71;73) **Xerox Corporation**
(51) ***B41J 2/435*** (11) 2 287 004 B1
(51) ***C08J 3/05*** (11) 2 243 800 A3
(51) ***H01L 23/552*** (11) 1 976 008 A3

(71) **Xiamen Sunnypet Products Co. Ltd.**
(51) ***A45C 13/26*** (11) 2 510 825 A1

(71) **Xiaolin Sha**
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 511 623 A1

(73) **Xilinx, Inc.**
(51) ***G06F 15/78*** (11) 1 700 231 B1

(71;73) **Yale University**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 286 773 B1
(51) ***G01N 33/49*** (11) 2 510 351 A1

(71) **Yamabiko Corporation**
(51) ***F02B 25/02*** (11) 2 309 107 A3

(73) **Yamaha Corporation**
(51) ***F02D 11/10*** (11) 2 282 033 B1
(51) ***G10H 1/00*** (11) 2 028 643 B1

(71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) ***C08L 33/12*** (11) 1 972 656 B1
(51) ***H04H 60/04*** (11) 1 971 054 A3

(71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) ***B60G 17/044*** (11) 1 880 880 B1
(51) ***B60K 11/08*** (11) 2 055 624 A3
(51) ***B62K 11/04*** (11) 1 775 208 B1
(51) ***B62K 11/04*** (11) 2 281 737 A3
(51) ***F01N 3/30*** (11) 2 511 494 A1
(51) ***F02B 61/02*** (11) 2 031 211 A3
(51) ***F02B 61/02*** (11) 2 039 910 A3
(51) ***F02D 29/02*** (11) 2 511 502 A1
(51) ***F16H 3/093*** (11) 2 151 601 B1
(51) ***F16H 9/18*** (11) 2 031 275 A3
(51) ***F16H 61/662*** (11) 1 953 426 B1
(51) ***G01D 3/036*** (11) 2 511 663 A1

(71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (Yamaha Motor Co., Ltd.)**
(51) ***B62J 7/04*** (11) 2 289 782 A3

(71) **Yang Ji Chemical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 36/9068*** (11) 2 510 933 A2

(71) **Yang, Tai-Her**
(51) ***F16H 3/60*** (11) 2 511 571 A2

(73) **Yanmar Co. Ltd.**
(51) ***F02D 17/00*** (11) 2 351 921 B1

(71) **Yazaki Corporation**
(51) ***H01R 4/34*** (11) 2 510 580 A1

(73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) ***H01R 13/627*** (11) 1 133 019 B2

(73) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 1 979 467 B1

(71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd.**
(51) ***G01N 33/22*** (11) 2 510 350 A2

(71) **YOSHIDA, Kenji**
(51) ***G06K 19/06*** (11) 2 511 853 A2

(71) **Yugen Kaisha Siesta**
(51) ***A61C 1/07*** (11) 2 509 529 A1

(73) **Zauhar, Mark L.**
(51) ***B21D 22/28*** (11) 1 799 370 B1

(71) **Zaun Limited**
(51) ***A63B 71/02*** (11) 2 509 692 A1

(71) **Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG**
(51) ***F24F 7/06*** (11) 2 511 617 A1

(71) **ZEN SA INDUSTRIA METALURGICA**
(51) ***F16D 41/02*** (11) 2 511 557 A1

(73) **Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited**
(51) ***A61K 38/45*** (11) 2 059 594 B1

(71) **Zentiva, K.S.**
(51) ***G09B 23/30*** (11) 2 510 511 A1

(73) **Zephyros Inc.**
(51) ***B29C 44/18*** (11) 1 590 152 B1

(71) **Zettner, Michael**
(51) ***F23D 14/12*** (11) 2 510 282 A1

(71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) ***B60K 17/28*** (11) 2 511 120 A1
(51) ***B60W 10/02*** (11) 2 509 836 A1
(51) ***B60W 50/00*** (11) 2 509 841 A1
(51) ***B63B 43/02*** (11) 2 172 395 A3
(51) ***F16C 11/06*** (11) 2 281 124 B1
(51) ***F16D 11/14*** (11) 2 510 250 A1
(51) ***F16D 23/06*** (11) 2 510 252 A1
(51) ***F16D 25/06*** (11) 2 510 253 A1
(51) ***F16D 48/06*** (11) 2 068 031 A3
(51) ***F16H 48/22*** (11) 2 510 260 A1
(51) ***F16H 61/04*** (11) 1 865 229 B1
(51) ***F16H 61/04*** (11) 1 865 230 B1
(51) ***F16H 63/20*** (11) 2 510 262 A1
(51) ***H01R 13/44*** (11) 2 510 588 A1
(51) ***H02M 7/155*** (11) 2 512 024 A2

(73) **ZF Lenksysteme GmbH**
(51) ***B24B 19/02*** (11) 1 784 282 B1

(73) **Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Controls Group Co., Ltd.**
(51) ***F16K 31/40*** (11) 2 273 167 B1

(73) **Zhejiang Twrd New Material Co., Ltd**
(51) ***B01J 19/12*** (11) 2 275 200 B1

(71) **Zonamovil, Inc.**
(51) ***H04W 8/00*** (11) 2 510 712 A1

(71) **Zoran Corporation**
(51) ***H04B 1/00*** (11) 2 510 625 A1
(51) ***H04B 1/06*** (11) 2 510 626 A1
(51) ***H04B 1/10*** (11) 2 510 628 A1
(51) ***H04B 1/26*** (11) 2 510 629 A1

(71;73) **ZTE Corporation**
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 511 723 A1
(51) ***G06F 12/08*** (11) 2 511 826 A1
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 512 036 A1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 512 039 A1
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 512 062 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 072 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 512 073 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 087 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 088 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 512 089 A1
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 512 118 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 512 132 A1
(51) ***H04Q 3/52*** (11) 2 197 218 B1
(51) ***H04W 4/06*** (11) 2 512 160 A1
(51) ***H04W 4/12*** (11) 2 512 161 A1
(51) ***H04W 4/18*** (11) 2 512 163 A1
(51) ***H04W 12/04*** (11) 2 512 166 A1
(51) ***H04W 24/06*** (11) 2 512 173 A1
(51) ***H04W 36/00*** (11) 2 512 179 A1
(51) ***H04W 48/12*** (11) 2 512 187 A1
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 512 190 A1
(51) ***H04W 52/08*** (11) 2 512 192 A1
(51) ***H04W 60/00*** (11) 2 512 194 A1

(71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) ***G09F 13/18*** (11) 2 466 573 A3

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
  das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
  the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
  le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

(21) **98912534.9**
Decision dated 03.08.12, EPO Form F2901AK
Rapeli, Juha, Schillerstrasse 14, 41061 Mönchengladbach, DE
EPO Munich

(21) **08152529.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2561 dated 18.07.2012) Sent to L&C Lighting Technology Corp. 7th FL., No. 52, Lane 10, Ji-Hu Rd. Nei Wu, Taipei 114, Taipei Chinois.
L&C Lighting Technology Corp., 7th FL., No. 52, Lane 10, Ji-Hu Rd. Nei Wu, Taipei 114, TW
EPO Munich

(21) **08381017.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2524 dated 24.08.12)
Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Explanada 8, 28040 Madrid, ES
EPO Munich

(21) **09740601.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 31.07.2012)
Integrated Discrete Devices, LLC, 3198 Airport Loop Drive, Suite A2, Costa Mesa, CA 92626, US
EPO Munich

(21) **09807647.4**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 17.08.2012)
ICube+(Malta) Limited, No.8, Second Floor Northfields Apts. Vjal l-Indipendenza, Mosta MST 9928, MT
EPO Munich

(21) **09811990.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 12.07.2012
Tolson, John Thomas, 5390 Plum Street, Unit 146, Fort Worth, TX 76148, US
EPO The Hague

(21) **09849115.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 21.05.12 and 18.07.12)
Yu, Chun Kwan, Flat 420, Tsui Wo House Tai Wo Estate Tai Po, Hong Kong, CN
EPO The Hague

(21) **09850761.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/08/2012)
Matamala Matalonga, Joan, Av. Tres-cents vuit n° 46 Casa 1, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
EPO The Hague

(21) **09850770.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 16-08-2012)
Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-dong 2ga Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
EPO The Hague

(21) **09850906.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/07/2012)
Son, Se Hwa, 334-14 Sanseong-dong, Jung-gu, Daejeon 301-211, KR
EPO The Hague

(21) **09851100.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent 02.08.12)
Hidaka Seiki Kabushiki Kaisha, 20-3 Ebisu 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP
EPO Munich

(21) **09851272.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Datank Co., Ltd., 18-1 Koganekazusa-cho, Matsudo-shi, Chiba 270-0015, JP
EPO The Hague

(21) **09851274.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Datank Co., Ltd., 18-1 Koganekazusa-cho, Matsudo-shi, Chiba 270-0015, JP
EPO The Hague

(21) **09851482.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 20/08/2012)
Ghassan, Baghdadi, 416 Ebisu Garden Terrace 2 20-2, Ebisu 4-Chome Shibuya-Ku, Tokyo 150-0013, JP
EPO Munich

(21) **10749506.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 28.06.2012
B. S. Hydrocarbons Pvt. Ltd, 303 Kane Plaza Mind Space Off Link Road Malad (West) Mumbai 400 064, Maharashtra, IN
EPO Munich

(21) **10761172.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 29.05.2012
Zhang, Sheng, Room No. 2201 Liren Garden 47 Xinqi Street Beilun District Ningbo, Zhejiang 315000, CN
EPO The Hague

(21) **10762583.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/05/2012)
Shraga, Neil, Unit 14 Watsonia Cnr Michelle&Hennie Alberts, Meyersdal 1447, ZA
EPO The Hague

(21) **10775885.6**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 12.07.2012)
Avoco Secure Limited, 8 Clifford Street, London W1S 2LQ, GB
EPO Munich

(21) **10781627.4**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 24.08.2012)
Psylock GmbH, Galgenbergstrasse 25, 93053 Regensburg, DE
EPO Munich

(21) **10782813.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 13-08-2012)
The Australian National University, Acton, Australian Capital Territory 0200, AU
EPO The Hague

(21) **10788938.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC , EPO Form 1205A dated 25.6.12
Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd., Qingshui River Zone West Hi-tech Zone Chengdu, Sichuan 611731, CN
EPO Munich

(21) **10792989.5**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 17-08-2012)
Max Power, Mandelieu Technologie Center Parc d'activité de la Siagne, 06210 Mandelieu La Napoule, FR
EPO Munich

(21) **10805939.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02-07-2012)
Xu, Zezhang, No.63, The Third Areas WanhuayijingYuan Kuiqi Second Road Chanchengqu, Foshan, Guangdong 528000, CN
EPO The Hague

(21) **10807993.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 060712
Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd, Qingshui River Zone West Hi-tech Zone Scinece Park of UESTC No.88 Tianchen Road Chengdu, Sichuan 611731, CN
EPO The Hague

(21) **10814807.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 16/05/2012)
Bright Star Dental Pty Ltd, C/- 15 Patrick Street, Aitkenvale, Queensland 4810, AU
EPO The Hague

(21) **10816525.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 24.05.12 and 16.07.12)
Masnyk, Robert Michael, 1805 Westmount Road NW, Calgary, Alberta T2N 3M6, CA
EPO The Hague

(21) **10816550.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/07/2012)
Ni, Jun, Room 301, No.92 Shopping Street Lingtou Qiaotou, Dongguan, Guangdong 523960, CN
EPO The Hague

(21) **10816557.2**
Noting of loss of rights poursuant to Rule 112(1) EPC
Zhou, Kui, Suite 108, No. 100-124 2707 Huaxia Road East, Pudong, Shanghai 201200, CN
EPO The Hague

(21) **10818322.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18-07-2012)
Vacuum-Aided Toilet, LI Qingfu Room A-401 No.750 Shunhua Road High-tech Development Zone, Jinan, Shandong 250101, CN
EPO The Hague

(21) **10820774.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/08/2012)
Bang, Sunjung, 1617 Donguibogam-Tower 787 Yongdoo-dong, Dongdaemoon-gu, Seoul 130-723, KR
EPO The Hague

(21) **10820805.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 02/08/2012)
Park, Hyang Sook, 827 Ssangyong1-dong, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 331-091, KR
EPO The Hague

(21) **10821138.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 06.06.12 and 27.07.12
Argonics, Inc., 1110 Wright Street, Marquette, MI 49855, US
EPO The Hague

(21) **10822168.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 14/06/2012)
Kim, Cheon Gon, 105-2103 Gwangmyeong Doosan Weve Tresium Apt. Haan-dong Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-060, KR
EPO The Hague

(21) **10822215.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/07/2012)
Nuri Telecom Co., Ltd., 10Fl. BDong Woolim Lions Valley 371-28 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-786, KR
EPO The Hague

(21) **10822375.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.08.2012)
Gibson, Charles, 189 Fawn Ridge Drive, Hackettstown, NJ 07840, US
EPO The Hague

(21) **10822870.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 09.08.2012
Dollansky, Erich, 127 Sunset Way 01-02, Singapore 597156, SG
EPO The Hague

(21) **10823152.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Three Eye Co., Ltd., 4-18 Wakamiya-cho Nakamura-ku Nagoya-shi, Aichi 453-0023, JP
EPO The Hague

(21) **10823203.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 21/06/2012)
Yoshimine, Takashi, 5-3-107, Minami-cho, Toda-shi, Saitama 335-0025, JP
EPO The Hague

(21) **10824000.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.08.2012)
Sutton, Bryan, 1925 Seymore Avenue, Flint MI 48503, US
EPO The Hague

(21) **10824079.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (Form 1205 dated 21.06.12 and 30.07.12)
Smith, B. Jack, 9945 South 72nd East Avenue, Tusla, OK 74133, US
EPO The Hague

(21) **10825135.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Dan Corea Corporation, 55~4, Seosomun-dong Jung-gu, Seoul 100-814, KR
EPO The Hague

(21) **10825153.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Jung, In Sang, 301, 64-33 Guui 2-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-818, KR
EPO The Hague

(21) **10825165.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 09-08-2012)
Park, Mi Young, 103-601, Sinwonachimdosi Apt. Donghwa-ri Munmak-eup, Wonju-si, Kangwon-do 220-801, KR
EPO The Hague

(21) **10825182.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC

Doosan Corporation, 18-12 Euljiro 6-ga Jung-gu, Seoul 100-730, KR
EPO Munich

(21) **10825316.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/08/2012)
Micropoint Bioscience Inc, 2900 Gordon Avenue, Suite 206, Santa Clara, CA 95051, US
EPO The Hague

(21) **10825462.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 09-08-2012)
Vatrix Medical, Inc., 7600 Executive Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
EPO The Hague

(21) **10826126.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 090812)
Idtack A/S, Elsdyrvænget 48, 8270 Højbjerg, DK
EPO The Hague

(21) **10827023.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 03/07/2012)
Eterne Inc., 7F KyungDong Bldg. 4-4 Sunae-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-020, KR
EPO The Hague

(21) **10827053.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Bit Valley Co., Ltd., Busan Techno Park 314 San 84-2 Eomgung-dong Sasang-gu, Busan 617-829, KR
EPO The Hague

(21) **10827060.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 07-08-2012)
Kim, Kyoung Hwan, 105-604 Indeog-wonmaeul Samsung APT. 1510-1 Gwanyang-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-060, KR
EPO The Hague

(21) **10827083.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 08/08/2012)
Caresmile Co., Ltd, 1106 Sunil Technopia 440 Sangdaewon-dong Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-120, KR
EPO The Hague

(21) **10827113.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/07/2012)
Eterne Inc., 7F KyungDong Bldg. 4-4 Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-020, KR
EPO The Hague

(21) **10827152.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (04.09.2012)
Choi, Yoon-Jung, 201 Eunjin Maister Blug. 648-19 Joonggok 1 Dong Gwangjin-Gu, Seoul 143-912, KR
EPO The Hague

(21) **10827575.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/08/2012)
Aurora Algae, Inc., 1301 Harbor Bay Parkway, Alameda, California 94502, US
EPO The Hague

(21) **10827602.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16.08.2012)
Beaumaris Networks Inc. D/b/a BNI Video, 1300 Massachusetts Avenue, Suite 205, Boxborough, Massachusetts 01719, US
EPO Munich

(21) **10827874.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205D DATED 07.09.2012
Foshan City Shunde District Huijing Industry Co., Ltd, 1st Of No. 8 Shunxiang Road Daliang Shunde District, Foshan, Guangdong 528300, CN
EPO The Hague

(21) **10827880.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 12/07/2012)
Huahan Science & Technology Co., Ltd, No.16 Huahan ChuangXinYuan Langshan Rd. High-Tech Industrial Park North Area Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
EPO The Hague

(21) **10827894.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/08/2012)
Innogration (Suzhou) Co., Ltd, Room 408 No. 1 Building Suzhou Research Institute of Southeast University No. 399 Linquan Street Dushu Lake Higher Education District Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN
EPO The Hague

(21) **10827896.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/08/2012)
Innogration (Suzhou) Co., Ltd, Room 408 No. 1 Building Suzhou Research Institute of Southeast University No. 399 Linquan Street Dushu Lake Higher Education District Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN
EPO The Hague

(21) **10828443.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/08/12)
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague

(21) **10828592.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 10/08/2012)
Universiti Putra Malaysia, UPM Serdang, 43400 Selangor, MY
EPO The Hague

(21) **10829407.5**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Coles, John G., 9 Bernhard, Toronto, Ontario M5R 1R3, CA
EPO The Hague

(21) **10829563.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Simon Picher, Pedro, C/ De La Creu 17 Casa B Sant Just Desvern, 08960 Barcelona, ES
EPO The Hague

(21) **10829595.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/08/2012)
Green-Tech Holdings Sdn Bhd, Suite 13-01, 13th Floor Menara Keck Seng 203, Jalan Bukit Bintang, 55100 Kuala Lumpur, MY
EPO The Hague

(21) **10830113.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08.08.2012)
Human Tech Co., Ltd, 302 Sanhak Cooperation 2 Chonnam National University Yongbong-dong, Buk-gu, Gwangju 500-757, KR
EPO Munich

(21) **10832457.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 07/08/2012)
Matrix Technology Consulting Ltd., 3400 Williams Road, Richmond, British Columbia V7E1J2, CA
EPO The Hague

(21) **10832763.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
EPO The Hague

(21) **10832764.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
EPO The Hague

(21) **10833546.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 03/08/2012)
Kim, Ju Su, 302 Sesin Villa Hongeun 3(sam)-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-846, KR
EPO The Hague

(21) **10834201.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 09/08/2012)
Beiqi Foton Motor Co., Ltd., Shayang Road Shahe Town Changping District, Beijing 102206, CN
EPO The Hague

(21) **10834717.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 09.08.2012)
Lee, Chul Sung, 1032-3 Pungam-dong Seo-gu, Gwangju 502-833, KR
EPO The Hague

(21) **10834723.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Lightgreen Concept Co. Ltd., Sungsan Bldg. 3Fl. 876-1, Bangbae-dong Seocho-gu, Seoul 137-060, KR
EPO The Hague

(21) **10834776.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 08/08/2012)
Choi, Yoon-Jung, 201 Eunjin Maister Blug. 648-19 Joonggok 1 Dong Gwangjin-Gu, Seoul 143-912, KR
EPO The Hague

III.3
- **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
- **Reprints after corrections**
- **Réimpressions en raison de corrections**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **1 406 135** (51) ***G05B 13/02***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 15.08.2012
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 496 498** (51) ***G10L 15/08***
(48) 17.10.2012 (13) B9
(45) 20.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 521 402** (51) ***H04L 12/28***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 20.06.2012
(84) DE ES FR GB IT NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 691 864** (51) ***A61M 25/06***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 05.09.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 754 864** (51) ***F01L 1/34***
(48) 17.10.2012 (13) B9
(45) 01.08.2012
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 782 513** (51) ***H01T 13/39***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 15.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 793 295** (51) ***H04L 29/08***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 11.04.2012
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 816 088** (51) ***B65D 81/24***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 18.07.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 902 959** (51) ***B65B 19/10***
(48) 17.10.2012 (13) B9
(45) 06.06.2012
(84) CH DE GB LI NL PL
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **1 939 962** (51) ***H01M 6/40***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 058 368** (51) ***C08L 67/04***
(48) 17.10.2012 (13) B9
(45) 11.07.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **2 071 473** (51) ***G06F 17/11***
(48) 17.10.2012 (13) A9
(43) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(15) W2A2
• Beschreibung / Description / Description
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **2 107 936** (51) ***A61L 2/20***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 130 526** (51) ***A61H 23/02***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 01.02.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 211 843** (51) ***A61K 9/20***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 259 896** (51) ***B23Q 1/40***
(48) 17.10.2012 (13) B9
(45) 07.03.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **2 263 615** (51) ***A61F 2/44***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 05.09.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 359 545** (51) ***H04L 12/56***
(48) 17.10.2012 (13) B9
(45) 15.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **2 363 222** (51) ***B22F 3/15***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 12.09.2012
(84) AT BE BG CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 374 450** (51) ***A61K 31/724***
(48) 17.10.2012 (13) B8
(45) 27.06.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 430 921** (51) ***A01N 47/10***
(48) 17.10.2012 (13) A8
(88) 30.05.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 489 948** (51) ***F24H 1/10***
(48) 17.10.2012 (13) A9
(43) 22.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **2 490 308** (51) ***H02B 1/30***
(48) 17.10.2012 (13) A8
(43) 22.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie